



승인(협의)번호
제 92001호



2015 ICT실태조사

Information & Communication Technology Survey



2015 ICT실태조사 발간사



한국정보통신진흥협회 회장 장동현

국내 ICT산업은 글로벌 경쟁력을 갖추고 우리나라 경제발전에 크게 이바지 해왔으며, 우리나라의 경제상황을 활성화할 수 있는 성장동력으로 다시 한 번 주목받고 있습니다.

최근 ICT산업은 사물인터넷, 클라우드, 빅데이터, 모바일을 중심으로 기존의 다양한 산업분야와 융·복합하여 산업 간 경계가 무의미한 새로운 생태계로 재편되고 있습니다.

이러한 산업환경 속에서 정부의 ICT 융합 정책수립과 기업의 ICT 사업전략에 필요한 ICT 기초통계는 매우 중요하다고 생각합니다.

국가지정 통계로 20번째 발간되는 『ICT실태조사』는 국내 ICT의 성장을 한 눈에 파악할 수 있도록 요약하였고, 생산, 수출, 종사자 수, 사업체 수 등의 시계열 통계를 총 3편으로 구성하였습니다.



1편에는 최근 6개년(2009년 ~ 2014년) 통계를, 2편에는 과년도 22개년(1993년 ~ 2014년) 통계를, 3편에는 중소기업 6개년(2009년 ~ 2014년) 통계를 수록하는 등 신뢰성 있는 대표 ICT 국가통계로서 통계 이용자의 편의성 및 활용성을 높였습니다.

『ICT실태조사』가 ICT 발전을 위한 정부 정책수립 및 기업경영 연구 등 다양한 분야의 중요한 기초자료로 꾸준히 활용되기를 바라며, 본 보고서의 발간을 위해 노력해주신 모든 분들의 행복과 건강을 기원합니다.

2016년 4월

한국정보통신진흥협회 회장 장동현



일러두기



01 『ICT실태조사』는 한국정보통신진흥협회가 1996년부터 발간해 오다가 2010년 7월 복수기관 공동통계 승인에 따라 한국전자정보통신산업진흥회와 공동으로 발간하게 되었습니다.

02 본 보고서는 2009년부터 2014년까지 6년간의 연도별 통계와 2014년의 지역별 통계가 수록되어 있으며, 1994년 이전 연도별 자료는 타기관의 자료를 일부 인용하였습니다.

03 정보통신방송서비스 및 소프트웨어는 기업체 단위(본사 중심) 조사이고, 정보통신방송기기는 10인 이상 사업체(공장, 사업장) 단위조사입니다. 정보통신방송서비스는 미래창조과학부의 허가, 등록, 신고 사업체를 중심으로 조사모집단을 구성하였습니다.

04 조사대상은 2014년도에 관련 부문의 매출이 발생된 경우에 한해서 실시하였으며, 사업을 추진 중이거나 당해년도에 매출이 없는 경우 대상 업체에서 제외되었습니다. 그러나 타기관의 통계자료와 혼동이 생기지 않도록 매출이 없거나 개발단계에 있는 업체의 경우는 “부록”에 별도로 수록하였습니다.

05 통계범위 및 내용은 “일러두기”를, 품목에 대한 분류체계는 “부록”을, 조사항목에 대한 정의는 “용어해설”을 참조하시기 바랍니다.

06 부록에는 『ICT 통계 분류체계』를 기준으로 하여 『한국표준산업분류(신개정, 2008년 2월 시행)』 및 수출입 통계를 위한 『통일상품명 및 부호체계에 관한 국제협약(HS : The international convention on the harmonized commodity description and coding system)코드』와의 연계표를 수록하였습니다.

07

● ● ● 원화의 단위는 억원 또는 백만원이며, 수출입의 단위는 천US\$ 기준으로 표시하였습니다.

08

● ● ● 반올림으로 인해 합계의 경우 차이가 있을 수 있습니다.

09

● ● ● 통계표내의 기호 정의는 다음과 같습니다.

- 하이픈(-) : 조사는 되었으나 값이 없음
- 엔에스(N/S) : 조사되지 않았음(Not Surveyed)

10

● ● ● 가능한 직접 조사한 통계를 이용하였으나, 경우에 따라서는 다음 각 기관의 자료를 일부 인용하였습니다.

- 미래창조과학부, 방송통신위원회, 통계청, 관세청

11

● ● ● 본 보고서는 한국정보통신진흥협회가 공동승인통계 변경승인(2010년 7월)에 따라 한국전자정보통신산업진흥회와 발간하고 있으며, 본 자료를 인용하거나 가공하여 사용할 경우에는 “한국정보통신진흥협회·한국전자정보통신산업진흥회, 2015 ICT실태조사”임을 반드시 밝혀 주시기 바랍니다.

12

● ● ● 본 ICT실태조사에 대한 대외 문의사항은 한국정보통신진흥협회 통계정보센터 조사통계팀(전화 : 02-580-0711~8, Fax : 02-580-0799)로 문의하여 주시고, 분야별 통계내용에 관한 문의는 아래를 참고하시기 바랍니다.

분 야		문의처
정보통신방송서비스	통신서비스	한국정보통신진흥협회 (02-580-0711~8)
	방송서비스	
	방송통신융합서비스	
정보통신방송기기	통신기기	한국전자정보통신산업진흥회 (02-6388-6050-8)
	방송기기	
	정보기기	
	부품	
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	정보통신융용기반기기	한국정보통신진흥협회 (02-580-0711~8)
	패키지 소프트웨어	
	IT서비스	
	디지털콘텐츠 개발·제작	



조사개요



01

조사목적

우리나라 ICT분야의 사업별, 지역별 사업규모와 시장현황을 조사하여 제시함으로써 정부의 정책수립이나 기업의 경영전략 기초자료로 널리 활용할 수 있도록 하였다.

02

법적근거 및 통계법상 위상

관련법령	내 용
방송통신발전기본법	<ul style="list-style-type: none"> 제41조(통계의 작성·관리) 미래창조과학부장관 또는 방송통신위원회는 방송통신 발전 관련 정책을 효율적으로 수립하기 위하여 통계청장과 협의하여 방송통신에 관한 통계를 작성·관리하여야 한다. 제44조(권한의 위임·위탁) ③ 미래창조과학부장관 또는 방송통신위원회는 제41조에 따른 통계의 작성·관리 업무를 대통령령으로 정하는 바에 따라 한국정보통신진흥협회에 위탁할 수 있다. 방송통신발전기본법 시행령 제5조 제2항 제3호(정보통신 관련 통계의 작성 및 관리)
정보통신산업진흥법	<ul style="list-style-type: none"> 제6조(통계의 작성) ① 미래창조과학부장관은 진흥계획의 효율적인 수립·시행을 위하여 통계청장과 협의하여 정보통신산업에 대한 통계를 작성·관리하여야 한다. 제1항에 따른 통계는 「통계법」을 준용하여 작성하되, 조사 대상 및 범위 등에 관하여는 미래창조과학부령으로 정한다. 제22조(관련 기관에 대한 지원 등) ① 미래창조과학부장관은 다음 각 호의 업무를 수행하고 있는 정보통신기술 및 정보통신산업 관련 기관 및 단체에 대하여 그 업무 수행에 드는 비용을 지원할 수 있다. <ol style="list-style-type: none"> 1. 정보통신기술 및 정보통신산업 관련 조사·통계
정보통신 진흥 및 융합 활성화 등에 관한 특별법	<ul style="list-style-type: none"> 제8조(실태조사 등) ① 미래창조과학부장관과 관계 중앙행정기관의 장은 기본계획과 실행계획의 수립·시행을 위하여 다음 각 호의 사항에 관한 현황, 통계 및 실태 등을 조사하거나 작성할 수 있다. <ol style="list-style-type: none"> 1. 정보통신융합등 기술·서비스 관련 실태 및 통계 2. 분야별·기능별 인력 현황 및 수요 전망 3. 분야별·기능별 연구개발 및 투자 규모 4. 그 밖에 기본계획 및 실행계획의 수립·시행을 위하여 필요한 사항 ② 미래창조과학부장관은 제1항에 따른 실태조사 등을 위하여 필요한 자료를 관계 중앙행정기관의 장과 특별시장·광역시장·특별자치시장·도지사·특별자치도지사, 기업, 연구기관 및 그 밖의 공공기관이나 단체에 요청할 수 있다. 이 경우 자료 제출을 요청받은 자는 특별한 사유가 없으면 이에 협조하여야 한다.
통계법	<ul style="list-style-type: none"> 통계법 제15조(통계작성지정기관의 지정) 및 제18조(통계작성의 승인) 등에 따라 통계작성기관 승인

연 도	내 용
1991년~1995년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1990년도부터 1994년도의 통계자료는 한국정보통신산업협회에서 조사하였거나 타기관의 자료 일부 인용 <ul style="list-style-type: none"> ▶ 관세청, 한국전자산업진흥회, 한국무선호출협의회, 한국통신공사협회, 한국유선방송협회, 한국언론연구원 정보통신 관련산업의 통계작성기관 지정(조정 02310-231호, 1995.5.24)
1996년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보통신산업 통계연보 1년차(1995년 통계 시범작성) ○ 정보통신산업실태조사 국가통계작성기관 승인(승인번호 제37401호, 1996.5.8) ○ 정보통신산업통계연보 발간 정부승인(1996.10.8)
1997년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보통신산업 통계연보 2년차(1996년 통계)
1998년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보통신산업 통계연보 3년차(1997년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 정보통신부와 통계청 공동조사 시작 : 정보통신기기 산업에 대한 조사는 통계청이, 정보통신서비스산업, 소프트웨어 및 컴퓨터관련서비스산업에 대한 조사는 한국정보통신산업협회에서 조사하여 결과 공유
1999년~2004년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보통신산업 통계연보 4년차~9년차(1998년~2003년 통계)
2005년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보통신산업 통계연보 10년차(2004년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 『통계개발 및 개선사례부문』 최우수상 수상(통계청, 2005. 09. 07) ▶ 통계청과 IT산업통계 작성 및 발전을 위한 통계업무 MOU 체결(2005. 12. 27)
2006년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보통신산업 통계연보 11년차(2005년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 통계청 통계자료 공동조사 및 검수 ▶ 정보통신부와 통계청의 분류체계 공동연구, 통계청의 『광업·제조업통계조사』 통계조사 및 검수 공동수행 ▶ 정보통신통계연보 연간통계 총집계 및 편집 재구성 ▶ 과년도 통계 시계열조정 및 보고서 편집 다양화
2007년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방송통신산업 통계연보 12년차(2006년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 통계청 통계자료 공동조사 및 검수 ▶ 정보통신부와 통계청의 분류체계 공동연구, 통계청의 『광업·제조업통계조사』 통계조사 및 검수 공동수행 ▶ 중소기업기본법 시행령 개정(2005.12.27)에 따른 중소기업통계 과년도 시계열조정 ▶ 『정보통신산업 상품 및 서비스 분류체계』 정보통신단체표준(TTAS)으로 한국정보통신기술협회(TTA)에서 승인 ▶ 통계작성기관최초ISO9001인증획득(인증번호 Q15393/07,2007.11.27) ▶ 『통계개발 부문』 최우수상 수상(통계청, 2007. 12. 06) ▶ 『방송통신산업실태조사』 지정통계 승인(승인번호 제37401호 2007.12.28)
2008년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보통신산업 통계연보 13년차(2007년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 통계청 통계자료 공동조사 및 검수(3회차) <ul style="list-style-type: none"> · 통계청의 『광업·제조업통계조사』 통계조사 및 검수 공동수행 ▶ 통계청 광업·제조업통계조사 조사대상 기준변경에 따라 2000년부터 시계열 통계조정(변경기준 : 5인 이하→10인 이하) ▶ 공동 보고서 발간 : 한국정보통신산업협회·한국전자정보통신산업진흥회
2009년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방송통신산업 통계연보 14년차(2008년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 통계청 통계자료 공동조사 및 검수(4회차) <ul style="list-style-type: none"> · 통계청의 『광업·제조업통계조사』 통계조사 및 검수 공동수행 ▶ 방송통신산업 통계범위 조정에 따라 과년도 시계열 통계 재분류 <ul style="list-style-type: none"> · 정보기기, 부품, SW 및 컴퓨터관련서비스 제외 · 방송통신서비스 통계분야 분류체계 변경(KAIT·KISDI 공동연구)
2010년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방송통신산업 통계연보 15년차(2009년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ OECD, ITU 등 국제기구 요청 통계 및 IPTV, FMC 등 신규융합서비스 통계 반영 <ul style="list-style-type: none"> · 통계청, ICT 4종통계 조사기획, 발간 등 대표기관 지정(2010.6) · 국가승인 ICT 4종 통계 명칭 변경(2010.7) · 방송통신통계포털(www.icti.or.kr) 구축(2010.12)

연 도	내 용
2011년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방송통신산업 통계연보 16년차(2010년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 『제17회 통계의날 유관기관포상』 대통령 표창 수상(통계청, 2011. 09. 01) · 정보통신산업 통계연보 보고서 통합본 발간 및 공표(KAIT·KEA, 2011.10) ▶ 통계청 통계자료 공동조사 및 검수(6회차) · 통계청의 『광업·제조업통계조사』 통계조사 및 검수 공동수행
2012년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 방송통신산업 통계연보 17년차(2011년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 정보통신산업분야 통계품질진단의 개선·개발 수요로 『IT산업내 결합상품』 관련 통계 생산을 위한 조사설계 및 연구 ▶ OECD, ITU 등 국제기구 자료제출 및 국제 IT 경쟁력 지수 대응 지원 · ITU ICT 발전지수 및 OECD 무선 브로드밴드 보급률 연속 세계1위
2013년	<ul style="list-style-type: none"> ○ ICT실태조사 18년차(2012년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ ICT분야 업무통합에 따른 통계 분류체계 재정립을 통한 통계 분류체계 연구 및 구축 ▶ ICT 통계범위 조정에 따라 과년도 시계열 통계 재분류 · 정보기기, 부품, 정보통신용기기반기기, SW 및 디지털콘텐츠 개발·제작 포함
2014년	<ul style="list-style-type: none"> ○ ICT실태조사 19년차(2013년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ ICT 통계명칭 및 범위 조정에 따라 통계청 변경승인 신청 및 완료
2015년	<ul style="list-style-type: none"> ○ ICT실태조사 20년차(2014년 통계) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 조사개요 수정에 따른 통계청 변경승인 신청 및 완료

04

조사대상(단위)

구 분	정 의	제공서비스	
정보통신방송 서비스	통신서비스	전기통신회선설비를 설치하고 이를 이용하여 정보통신법령이 정하는 종류와 내용의 전기 통신역무를 제공하는 서비스와 기간통신사업자의 전기통신회선설비 등을 임차하여 전기 통신역무를 제공하는 서비스	유·무선통신, 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스, 부가통신서비스
	방송서비스	정치, 경제, 문화, 시사 등에 관한 보도, 논평 및 여론과 교양, 음악, 연극 등을 공중에게 전파함을 목적으로 방송국이 행하는 무선통신의 송신서비스	지상파방송, 유료방송, 프로그램 제작 및 공급, 기타방송서비스
	방송통신 융합서비스	인터넷 프로토콜 방식으로 TV수상기 등을 통해 이용자에게 실시간 방송프로그램을 포함한 데이터·영상·음성·음향 및 전자 상거래 등의 콘텐츠를 복합적으로 제공하는 서비스	IPTV서비스
		출판, 음악, 영화, 게임, 사진, DB정보 등의 전자화된 콘텐츠를 디지털화하여 포털(Portal)을 통해 영위하는 서비스	유무선콘텐츠서비스
SW 및 디지털콘텐츠	패키지SW	이용도가 높은 프로그램이나 업종, 업무에 적합한 프로그램들을 묶어서 상품으로 제공하고 있는 SW	시스템 SW, 응용 SW
	IT서비스	컴퓨터 전반에 관련한 수요자의 요구분석, 컨설팅 및 시스템 설계, 각 시스템 요소의 개발 및 조달, 일정기간 운영 및 관리 보수 등의 업무 전체를 일괄 책임지고 수행하는 서비스	IT컨설팅 및 시스템개발, IT 시스템 관리 및 지원서비스
	디지털콘텐츠 개발·제작	출판, 영화, 음악, 게임 등의 콘텐츠를 정보기술을 이용, 디지털화하여 제작·유통·소비하는 디지털콘텐츠산업 전체의 일반적인 서비스	정보용 디지털콘텐츠, 게임, 디지털출판물, 디지털미디어 개발·제작

05

● ● ● 조사기준 및 기간

- 조사기준시점 : 2014년 12월 31일
- 조사대상기간 : 2014년 1월 1일 ~ 12월 31일(1년간)
- 조사실시기간 : 2015년 6월 ~ 12월

06

● ● ● 조사항목

총매출(총하)액, 종사자수, 자본금, 영업비용, 유무형자산 등의 16개 일반항목과 생산액, 수출액, 수입액 등의 8개 사업부문별 세부항목

07

● ● ● 조사방법

ICT실태조사는 전화와 팩스 및 전자메일, 방문조사 등을 통한 전수조사를 실시하고 있으며 일부는 타 기관의 공표자료를 인용하였다.

ICT실태조사 자료출처 및 인용부문

구 분		자료 출처
정보통신 방송서비스	통신서비스	실태조사
	방송서비스	실태조사 - 자료인용 · 방송사업자 재산상황공표집(방송통신위원회) · 방송산업실태조사 보고서(KISDI)
	방송통신융합서비스	실태조사
정보통신방송기기		- 자료인용 · 광업/제조업통계조사(통계청)
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	패키지소프트웨어	실태조사
	IT서비스	실태조사
	디지털콘텐츠 개발·제작	- 자료인용 · 콘텐츠산업통계(문화체육관광부)



조사항목 및 용어해설



01

대표산업별 업체수

한 업체가 여러 상품을 생산하거나 서비스하는 경우, 중분류 기준으로 매출액 비중이 가장 큰 사업부문을 대표사업으로 구분하여 업체수로 표기하였다.

02

부문별 업체수

중분류 기준으로 검업을 인정한 업체수를 의미한다. 예를 들어, 한 업체가 중분류 기준으로 유선통신서비스와 부가통신서비스의 사업을 겸업할 경우, 대표사업이 유선통신서비스라면 위의 대표산업별 업체수는 유선통신 서비스 부문에만 1개 업체로 표기하였으며, 부문별 업체수는 유선통신서비스와 부가통신서비스 부문에 각각 1개 업체로 표기하였다.(중복 포함)

03

종사자

2014년 12월 31일 현재 임금보급 또는 이에 준하는 형태의 보수를 받고 그 사업체에 고용되어 있는 피고용자와 자영업주 및 무급가족봉사자 등의 합계를 말한다. 여기에는 상사일용 종사자뿐만 아니라 병가자사고로 인한 단기 휴가자 및 파업 중인 자도 포함하였다.

가. 자영업주 및 무급가족봉사자

소유주(출자자 포함)와 그의 가족(동업 종사자 포함)이 사업체의 운영을 위하여 정규 작업(경영)시간의 1/3 이상을 사무, 생산 및 서비스 업무 등에 종사하되 일정한 봉급이나 임금을 받지 않는 자를 말한다.

나. 상시종사자

고용주와 1년 이상의 기간을 정하여 고용계약을 맺고 정상 영업시간의 1/3 이상 근무하면서 고정급여를 받는 자를 말하며 고용계약을 맺지 않았어도 1개월 이상 근무하면서 고정급여를 받는 자도 여기에 포함하였다. 단, 사고로 인한 단기 휴가자 및 파업중인 자는 포함되나, 장기 결근자(3개월 이상), 군복무자 등은 제외하였고 위탁 제조를 시킨 경우에 있어서 수탁사업체 종사자도 제외하였다.

다. 일용종사자

고용주와 1개월 미만의 기간을 정하여 고용되었거나 일당제로 고용된 사람을 말한다. 단, 연간인원이 아닌
조업기간 중 월평균종사자수를 말한다.

04

자본금 또는 출자금

회사법인인 사업체가 2014년 12월 31일 현재 납입을 완료한 자본금 또는 출자금액을 말한다.

05

유무형자산

가. 유형자산

토지와 1년 이상 내구성을 가진 건물 및 구축물, 기계장치, 선박 및 차량운반구, 공구, 기구·비품, 건설 중인
자산을 말한다.

나. 무형자산

기업의 영업활동에 사용할 목적으로 보유하고 있는 장기적 자산으로 물리적 형태가 없는 자산으로 산업재산
권, 광업권, 신제품, 신기술 및 소프트웨어 개발비 등이 있다.

다. 연초잔액

2013년의 미상각 잔액을 말한다.

라. 당기증가액

2014년 중 취득한 자산과 자산으로 대체된 자산을 말한다.

마. 당기감소액

2014년 중 처분 또는 손실된 유형자산 및 타계정으로 대체된 자산을 말한다.

바. 감가상각액

토지와 건설중인 자산 같은 특수한 자산을 제외한 대부분의 고정자산은 여러 가지 원인(감모와 새로운
발명품 등에 의한 경제적 가치의 감소)에 의하여 그 가치가 점차 감소되어 경영목적에 사용할 수 없게 되며
결국에 가서는 폐기하게 된다. 일정기간(내용년수) 일정비율로 추산하여 비용으로 간주하는 절차를 감가상각
이라 하며 이상과 같이 자산의 이용으로 발생하는 비용을 감가상각비라 한다.

사. 연말잔액

취득원가에서 2014년까지의 감가상각누계액을 뺀 미상각잔액을 말한다.

06

영업비용

상품과 용역의 판매활동 또는 기업의 관리·유지활동과 관련하여 발생하는 비용으로서 크게 매출원가와 판매비 및 관리비를 말한다.

가. 매출원가

지난 1년간 판매를 목적으로 구입한 상품 또는 제품의 매출원가를 말한다.

* 매출원가 = 기초상품재고액+당기상품매입액-기말상품재고액

나. 판매비 및 관리비

상품과 용역의 판매활동 또는 기업의 관리·유지에 소요된 비용으로써 인건비, 임차료, 세금과공과금, 감가상각비, 대손상각비 등을 말한다.

(1) 급여총액

피고용자에게 연간 지급한 급여총액으로 제수당(퇴직금 및 복리후생비 제외)과 보너스를 포함한 비용을 말한다.

(2) 퇴직급여

2014년 퇴직급여충당금전입액으로, 본계정이 설정되지 않은 경우는 피고용자에게 실제 지급된 퇴직금 총액을 말한다.

(3) 복리후생비

종업원의 복리후생을 위해 지급된 비용을 말하며 법정복리비, 장학금, 의료보험, 파복비, 보건비, 무료급식비 등이 포함된다.

(4) 임차료

토지, 건물 및 구축물, 기계장치 등을 임차한 경우에 지급되는 임차료 또는 사용료로 건물·장비 임차료, 토지임차료, 전용회선 및 설치 임차료를 말한다.

(5) 세금과공과금

영업과 관계되는 조세와 공공적 지출로서 사업소세, 재산세, 자동차세, 도축세, 조합비, 협회비 등을 말한다.

(6) 대손상각비

외상매출금, 받을어음 등 매출채권의 회수가 불확실한 대손 추산액 또는 회수가 불가능한 매출채권을 상각 처리한 것을 말한다.

(7) 감가상각비

제조와 판매비 및 관리비부문에서 사용한 유형고정자산의 원가를 그 경제적 성과가 발생하는 기간에 체계적이고 합리적인 방법으로 배분한 것을 말한다.

(8) 재료비

디스켓, 용지대 및 ICT 장비에 부착시킨 그 구성성분이 다른 부속부품의 구입에 소요된 비용을 말한다.

(9) 전력비

전기사용 비용을 말한다.(수도광열비 포함)

(10) 경상연구개발비

특정 신기술 연구 또는 신제품의 개발과 관련하여 발생된 비용으로서 연구단계에서 발생한 모든 지출과 개발단계에서 발생한 지출을 말한다.

(11) 기타

기타 주요 경비로는 보험료, 수선비, 광고선전비, 운반 및 보관비, 접대비, 여비 등을 말하며 영업외 비용은 제외하였다.

07

생산액

국내소재 사업체에서 발생한 2014년 연간생산액으로서 부가세를 포함한 공장도가격의 총액을 말한다. (연말 재고 포함)

08

내수액

국내에서 판매한 제품의 총액으로 계산 내수를 활용한다.

* 내수 = 생산 + (수입 - 수출) × 환율

09

수출액

수출면장에 나타난 본선인도가격(FOB) 기준의 제품수출 총액을 말한다.

* FOB(Free On Board): 물품 자체가격+운송비용(생산지에서 물품을 수출항구까지 운송하는데 드는 운송 비용)

10

수입액

수입면장에 나타난 도착항인도가격(CIF) 기준의 제품수입 총액을 말한다.

* CIF(Cost Insurance and Freight) : FOB가격+보험료+운송비용(물품을 수출국에서 수입국으로 운송 하는데 드는 운송비용)

11

부가가치

ICT분야 활동을 통하여 재화와 용역이 새로이 창출 또는 부가시킨 가치(금액)로 부가가치의 배분개념에 따라 다음과 같이 부문별로 계산되었다.

가. 정보통신방송서비스/소프트웨어 및 디지털콘텐츠업

* 부가가치(합산법)=급여+퇴직급여+복리후생비+임차료+대손상각비+세금과공과금+감가상각비+영업이익+납부부가가치세

나. 정보통신방송기기 제조업

* 부가가치(공제법)=생산액-직접생산비(원재료비+연료비+전력비+용수비+외주가공비+수선비)

(1) 원재료비

제품생산에 실제 사용된 주재료와 보조재료를 모두 포함한 비용을 말한다.

* 원재료비 = 기초원재료재고액+당기원재료매입액-기말원재료재고액

(2) 연료비

2014년 1년간에 가열료(난방 포함), 동력 및 자기발전용으로 사용한 모든 연료의 구입가격을 말한다.

(3) 전력비

2014년 1년간에 생산을 위하여 사용한 구입전력의 요금 및 사무실용 전등요금과 2014년에 지출한 요금으로서 미지급된 것도 여기에 포함하였다.

(4) 용수비

2014년 1년간에 생산을 위하여 사용된 구입용수의 요금을 말한다.(사무실용과 종사자의 음료용수를 포함)

(5) 외주가공비(위탁생산비)

자기소유의 원재료를 타사업체에 공급하여 위탁생산을 시킨 경우 위탁사업체의 2014년도에 생산된 물량에 대하여 지출하여야 할 가공임을 말하며 임금을 포함하였다. 그러나 공급한 원재료의 가액은 여기서 제외하고 원재료비에 포함하였다.

(6) 수선비(수리유지비)

생산활동을 위하여 보유하고 있는 유형고정자산의 정상적인 기능을 유지하기 위하여 지출한 모든 비용을 말한다. 따라서 수리 및 유지를 위하여 사용한 재료, 기계의 윤활유, 소모품, 부속품의 구입액은 여기에 포함하였으나 공장의 증축이나 기계 등의 개조로 그 자산의 성능이 높아지고 가치가 증가됨으로써 회계상 유형고정자산 계정에 처리되어야 할 성질의 것은 제외하였다.

12

기업규모의 정의

당해년도 조사표의 기업자료에 『중소기업기본법』의 중소기업 규모관련 구분기준을 적용하여 대기업, 중소기업으로 구분하였다.

정보통신 중소기업 구분 기준(중소기업기본법 제2조 및 동법시행령 제3조)

구분	중소기업 구분 기준	적용 여부
규모 관련	· 정보통신방송서비스/소프트웨어 및 디지털콘텐츠 : 상시근로자수 300인 미만 또는 매출액 300억원 이하	적용
	· 정보통신방송기기 : 상시근로자수 300인 미만 또는 자본금 80억원 이하	적용
독립성 관련	· 상시근로자수 1천명 이상 제외 · 자산총액 5천억원 이상 제외	적용
독립성 관련	· 공정거래법 관련(대기업 계열사 여부) 기준 · 상법 관련 기준	미적용
유예 관련	· 중소기업 유예(3년)	미적용

가. 대기업

본 보고서에서 대기업을 『중소기업기본법』에 의한 중소기업을 제외한 기업으로 정의하였다.

나. 중소기업

중소기업은 『중소기업기본법 제2조』 및 『중소기업기본법시행령 제3조』 중소기업 범위기준에 따라 당해 기업의 상시근로자수와 자본금 또는 매출액 등을 근거로 하여 아래와 같이 적용하고 있다. 다만, 상시근로자수 1천명 이상인 기업, 자산총액이 5천억원 이상인 법인기업은 제외하였다.

업종별 중소기업 적용기준

구분		상시근로자수	자본금	매출액
정보통신방송서비스	통신서비스	300인 미만	기준 없음	300억원 이하
	방송서비스			
	방송통신융합서비스			
정보통신방송기기	통신기기	300인 미만	80억원 이하	기준 없음
	정보기기			
	방송기기			
	부품			
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	정보통신융용기반기기	300인 미만	기준 없음	300억원 이하
	패키지 소프트웨어			
	IT서비스			
	디지털콘텐츠 개발·제작			

다. 2016 ICT실태조사(2015년 기준) 중소기업 적용기준

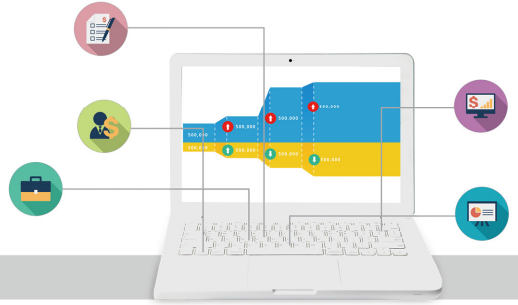
2016년『중소기업기본법』 및 『중소기업기본법시행령』의 중소기업 범위기준 개정에 따라 2016 ICT실태 조사부터 아래와 같이 적용할 계획이다.

개정된 업종별 중소기업 적용기준

구분		규모기준
정보통신방송서비스	통신서비스	3년 평균매출액 등 800억원 이하
	방송서비스	
	방송통신융합서비스	
정보통신방송기기	통신기기	3년 평균매출액 등 1,000억원 이하
	정보기기	
	방송기기	
	부품	
	정보통신응용기반기기	
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	패키지 소프트웨어	3년 평균매출액 등 800억원 이하
	IT서비스	
	디지털콘텐츠 개발·제작	



조사대상



01

● ● ● ICT실태조사 목표 모집단

2015 ICT실태조사의 목표 모집단은 ICT관련 서비스 및 제조업, 소프트웨어 사업을 영위하는 전국의 모든 사업체로 허가, 신고, 등록되어 있는 사업체이다.

- 국내에서 사업을 하고 있는 기간/별정/부가통신사업자 및 방송사업자, SW사업자

02

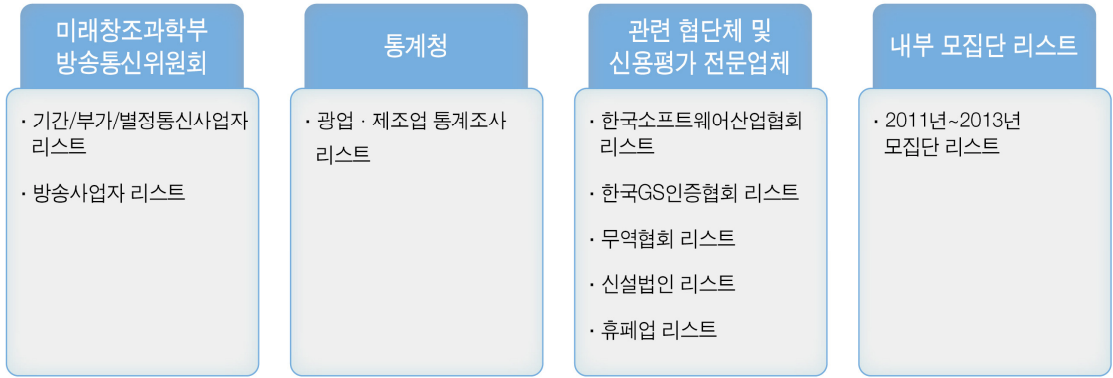
● ● ● ICT실태조사 조사 모집단

2015 ICT실태조사의 조사 모집단은 국내에서 ICT통계 분류체계에 규정된 품목대분류 정보통신방송 서비스, 정보통신방송기기, 소프트웨어 및 디지털 콘텐츠의 산업 활동을 수행하고 있는 종사자 1인 이상 (정보통신방송기기 부문은 10인 이상)의 매출실적이 있는 사업체이다.

- 조사대상에서 제외되는 사업체 : 부가통신사업자 중 전자상거래 업체

03

ICT실태조사 조사 모집단 확보



ICT실태조사 모집단은 미래창조과학부, 방송통신위원회, 통계청 및 관련 협회 등의 사업체 리스트와 한국기업데이터, 나이스신용평가 등 기업 신용평가 전문업체의 조사 당해연도 신규 또는 휴폐업 업체 리스트 중 ICT관련 사업체 리스트, 3개년도 조사대상 및 조사업체리스트를 확보한 후 취합하여 ICT실태조사 모집단이 만들어진다.

취합된 데이터는 1차적으로 리스트상의 중복된 사업체를 제거하고, 리스트 중 사업자번호가 있는 경우 국세청홈페이지를 통해 휴폐업 사업체를 확인 후 제거하여 조사를 실시한다.

부가통신사업자 리스트 중 전자상거래 및 도소매, 유통, 수리업 등의 업체는 조사대상에서 제외하였다.



회수율 현황



01

ICT실태조사 회수율(응답률) 현황

구분	목표조사대상 사업체 (A)	조사불가(B)		조사대상 사업체 (C=A-B)	회수 (D)	거부	응답률 (D/C)
		조사불능 (결번, 폐업, 휴업 등)	비해당				
전체	33,402	17,379	3,916	12,107	10,864	1,243	89.7%
정보통신 방송서비스 (방송서비스 일부 자료인용)	14,127	8,385	1,763	3,979	3,642	337	91.5%
정보통신 방송기기 (자료인용)	-	-	-	-	-	-	-
소프트웨어 및 디지털콘텐츠 (디지털콘텐츠 개발·제작 자료인용)	19,275	8,994	2,153	8,128	7,222	906	88.9%

2015(2014년 기준) ICT실태조사를 실시한 결과 전체 목표조사대상 사업체수는 33,402개로, 이중 조사대상 사업체수는 12,107개이며, 응답한 사업체수는 10,864개로 조사되었으며, 응답률은 89.7%로 확인되었다.



ICT통계 분류체계 개정 현황



01

ICT 통계 분류체계 개요

- ICT 통계 분류체계는 1994년 11월 “정보통신산업 통일분류체계”를 제정하면서 시작되었으며, 이후 1996년 10월 “정보통신부문 상품 및 서비스 분류체계”로 명칭을 변경하여 한국정보통신진흥협회에서 통계 생산을 시작하였다. 그리고 2013년 12월 ICT산업 통계 품목분류 재정립 연구를 통하여 “ICT 통계 분류체계”로 개정하였다.

02

ICT 통계 분류체계 개정 내용

- ICT 통계 분류체계는 기존 6개 대분류를 최근 C-P-N-D의 부문간 유기적 상호의존성이 증대되고 있는 ICT 생태계를 반영하여 “정보통신방송서비스”, “정보통신방송기기”, “소프트웨어 및 디지털콘텐츠”의 3개 대분류로 개편하였다.
- 기존 분류체계의 “통신서비스”와 “방송서비스”를 “정보통신방송서비스”로 통합하고, “융합서비스 및 기기”의 하위분류 “IPTV서비스”와 “유무선콘텐츠서비스”는 ‘방송통신융합서비스’로 이동, “정보통신응용기반기기”는 “정보통신방송기기”로 이동하여 “융합서비스 및 기기”는 삭제하였다. 그리고 “디지털콘텐츠”는 “디지털콘텐츠 개발·제작”으로 명칭을 변경하여 “소프트웨어”의 중분류로 이동하고 대분류 “디지털콘텐츠”는 삭제하였다.

(1) 변경대상 : 생산액, 수출입액, 종사자수, 사업체수, 부가가치 등 ICT산업 전체

(2) 변경기준

① 2012년 기준부터 ICT 통계 新분류체계 적용

② 품목이동

무선망접속료(유선통신서비스→무선통신서비스), Co-location서비스(부가통신서비스→IT서비스), 휴대단말기부분품(무선통신기기부분품→휴대단말기), TV부분품(방송용가전부분품→TV)

③ 품목 신설

이동전화서비스-4G(무선통신서비스→신설), 방송용스피커(방송기기→신설), 방송용앰프(방송기기→신설)

④ 품목 제외

호스팅서비스(부가통신서비스→제외), pre-IPTV(IPTV서비스→제외), 유무선통합서비스[FMC](방송통신 융합서비스→제외), 통신용전선 및 케이블(전기장비→제외)

⑤ 품목 명칭변경

유무선설비접속서비스(유선설비접속서비스→변경), 번호안내(번호안내서비스→변경), 웹광고서비스(인터넷광고 서비스→변경), 출판, 영상, 음악, 게임(디지털콘텐츠개발·제작→변경)

ICT 통계 분류체계 개정 전후 비교표

기존분류체계		新분류체계
(통신서비스)	* 구(舊)방통위	(정보통신방송서비스)
유선통신서비스		통신서비스
무선통신서비스		방송서비스
화선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스		방송통신융합서비스
부가통신서비스		-
(방송서비스)	* 구(舊)방통위	-
지상파방송서비스		-
유료방송서비스		-
프로그램 제작·공급		-
기타 방송서비스		-
(융합서비스 및 기기)	* 구(舊)방통위	<이 동>
IPTV방송서비스		<이 동>
유무선콘텐츠서비스		<이 동>
정보통신응용기반기기	* 구(舊)지경부	<이 동>
(정보통신기기)		(정보통신방송기기)
통신기기	* 구(舊)방통위	통신기기
방송기기	* 구(舊)방통위	방송기기
정보기기	* 구(舊)지경부	정보기기
부품	* 구(舊)지경부	부품
-		정보통신응용기반기기
(소프트웨어)	* 구(舊)지경부	(소프트웨어 및 디지털콘텐츠)
패키지소프트웨어		패키지소프트웨어
IT서비스		IT서비스
임베디드소프트웨어 - (특수분류)		임베디드소프트웨어 - (특수분류)
(디지털콘텐츠)	* 문광부	디지털콘텐츠 개발·제작
디지털콘텐츠개발제작		-

ICT 통계 분류체계 변경 내용

(1) 정보통신방송서비스

기존분류체계				신분류체계				변경내용
1000.0000 통신서비스				1000.0000 정보통신방송서비스				
				1100.0000 통신서비스				
		1120.0000	유무선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스			1112.0000	유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스	무선망 접속료가 무선통신서비스 항목으로 이동함에 따라 무선과 관련된 항목이 포함되어 있지 않으므로 '유무선 설비접속 서비스'를 '유선망 접속료'로 명칭 변경
		1123.0000	무선망접속료			(이동통신서비스 하위 항목으로 이동)		무선망 접속료는 이동통신사업자 간 발생하는 매출액(정산수지) 이므로, 이동통신서비스 전체 매출액 규모 산출과 통계 이용자 혼란을 방지하기 위해 무선통신서비스로 이동
		1123.1000	접속료 LM			"		
		1123.2000	접속료 MM			"		
						1121.3000	이동전화서비스-4G	이동통신기술발달에 따른 4G LTE 서비스 개시 및 가입자의 급속한 증가로 이동통신매출액 중 4G 서비스의 규모를 산출할 필요성 대두
						1121.3100	음성통신	
						1121.3200	데이터통신	
						1121.3210	SMS	
						1121.3220	데이터통화(WAP/인터넷직접접속)	
						1121.3290	기타 데이터통신	
						1121.5000	무선망접속료	
						1121.5100	접속료 LM	
						1121.5200	접속료 MM	
		1412.1000	호스팅 서비스			(소프트웨어의 호스팅서비스와 중복 제외)		소프트웨어의 호스팅서비스,
		1413.1000	Co-location 서비스			(소프트웨어의 ICT지원서비스와 중복 제외)		ICT지원서비스와 중복으로 제외
3000.0000 융합서비스 및 기기				1300.0000 방송통신융합서비스				
3100.0000 IPTV서비스				1310.0000 IPTV서비스				
		3110.0000	IPTV방송			(삭제)		
		3111.0000	수신료			1311.0000	서비스이용료	현재 사업자들이 제공하고 있는 패키지 상품들을 베이직프로그래밍과 프리미엄프로그래밍 두 개 분류로 구분하는 것은 각 사업자마다 채널수 등의 차이가 존재하여 구분이 명확하지 않으므로 패키지상품을 기타 이용료로 통합
		3111.1000	베이직프로그래밍 패키지			1311.9000 기타 이용료		
		3111.2000	프리미엄프로그래밍 패키지					

일반대우기

조사 개요

조사 방법 및 용어 해설

조사 대상

회수에 관한 사항

ICT 통계 분류체계 개편 전표

TU Long Questionnaire 2015

2015 무선대우기 일반대우기

舊분류체계		新분류체계		변경내용
	3120.0000 Pre-IPTV		(삭제)	실시간 방송서비스를 이용하지 않고, VOD서비스만을 이용하는 Pre-IPTV 가입자의 지속 감소로 매출액 규모가 미미함
	3200.0000 유무선통합서비스(FMC)		(이동전화, 인터넷전화서비스 항목에 포함)	와이파이가 설치되어 있는 가정 내에서는 인터넷전화로 이용, 와이파이 범위를 벗어나면 이동전화로 사용되는 서비스 성격으로 인해 매출액은 인터넷전화와 이동전화 매출액에 포함되어 발생하므로, 사업자의 매출액 산출 기준이 명확하지 않아 통계 작성 시 신뢰성이 부족
	3210.0000 유무선통합서비스(FMC) -개인용		,	
	3220.0000 유무선통합서비스(FMC) -기업용		,	
	3300.0000 유무선콘텐츠		1320.0000 유무선콘텐츠서비스	
	3311.0000 음성 콘텐츠 제공 서비스		1321.1000 번호안내	음성콘텐츠제공서비스의 주요 품목인 번호안내를 상위로 이동하고 명칭 변경
	3312.0000 번호안내서비스		1321.9000 기타 음성 콘텐츠	기존 음성콘텐츠제공서비스는 상위 분류 명과 동일하여 명칭변경 및 하위로 이동
	3340.0000 인터넷 광고 서비스		1323.0000 웹광고 서비스	기존 인터넷광고서비스는 모바일 광고도 포함하여 포괄적인 의미의 웹광고서비스로 명칭 변경

(2) 정보통신방송기기

기존분류체계		新분류체계		변경내용
4100.0000	통신기기	2000.0000	정보통신방송기기	
		2100.0000	통신기기	
	4120.0000 무선통신기기		2120.0000 무선통신기기	
			2121.1800 휴대단말기 부분품	휴대단말기 하위 항목으로 이동
	4128.0000 무선통신기기 부분품		2128.0000 무선통신기기 부분품	
	4128.8000 휴대단말기용 부분품		(이동)	항목 이동으로 인한 삭제
4200.0000	방송기기	2200.0000	방송기기	
	4220.0000 방송용 가전		2220.0000 방송용 가전	
	(신설)		2221.0000 TV	분류체계의 구분을 위한 상위분류 신설
	4221.0000 DTV		2221.1000 DTV	
	4222.0000 아날로그 TV		2221.2000 아날로그 TV	
			2221.8000 TV 부분품	TV 하위 항목으로 이동
	4228.0000 방송용 가전 부분품		(이동)	
	4228.1000 TV 부분품		,	하위 항목 이동으로 인한 삭제
12.0000.00	정보통신응용기반기기	2500.0000	정보통신응용기반기기	
	12.5000.00 전기장비		2550.0000 전기장비	
	12.5300.00 통신용전선 및 케이블		(통신기기의 케이블 관련 항목과 중복 삭제)	통신기기의 2115.0000 전선 및
	12.5310.00 통신선		,	광섬유 케이블과 중복으로 삭제
	12.5320.00 광섬유케이블		,	

(3) 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작

기존분류체계		新분류체계		변경내용
20.0000.00	소프트웨어	300.0000	소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작	
20.2000.00	IT서비스	3200.0000	IT서비스	
20.2220.00	호스팅서비스	3222.0000	호스팅서비스	
		3222.3000	Co-location 서비스	기존 '통신서비스'에 포함되어 있던 'Co-location 서비스' 항목의 중복으로 '소프트웨어' 하위 분류로 이동
3300.0000	디지털콘텐츠 개발·제작	3300.0000	디지털콘텐츠 개발·제작	
3310.0000	정보용 디지털콘텐츠 개발·제작	3310.0000	출판	명칭변경
3311.0000	교육	3311.0000	e-book	
3312.0000	생활문화	3320.0000	영상	명칭변경
3320.0000	게임 개발·제작	3321.0000	디지털 애니메이션	
3321.0000	아케이드	3322.0000	디지털 캐릭터	컴퓨터 네트워크 상에서 사용자를 대신하는 캐릭터 혹은 그 캐릭터들의 디지털 멀티 유저를 통한 디지털 캐릭터 라이선스 매출 현황 파악 필요
3322.0000	PC	3329.0000	기타 영상	
3323.0000	비디오	3330.0000	음악	명칭변경
3324.0000	모바일	3331.0000	인터넷	
3329.0000	기타	3332.0000	모바일	
3330.0000	디지털출판물 개발·제작	3340.0000	게임	명칭변경
3340.0000	디지털멀티미디어 개발·제작	3341.0000	PC게임	
3341.0000	디지털영상	3342.0000	비디오게임	
3341.1000	일반 디지털영상	3343.0000	아케이드게임	
3341.2000	특수 디지털영상	3344.0000	온라인게임	
3341.3000	디지털 애니메이션	3345.0000	모바일게임	
3341.9000	기타 디지털영상	3350.0000	교육	
3342.0000	디지털음악	3351.0000	e-learning	
3390.0000	기타 디지털콘텐츠 개발·제작	-		

03

● ● ● 디지털콘텐츠 개발·제작 통계 작성 방법

- 디지털콘텐츠 개발·제작에 대한 사업체수, 종사자수, 매출액에 대한 통계 작성 결과는 문화체육관광부(작성 기관: 한국콘텐츠진흥원) 소관인 '콘텐츠산업통계'의 '온라인 및 디지털콘텐츠' 부문을 활용하여 디지털콘텐츠 개발·제작에 해당되는 소분류를 추출 후 인용하여 작성
- 디지털콘텐츠 개발·제작 세부 분류체계 연계

디지털콘텐츠 개발·제작 분류체계 (한국정보통신진흥협회)			콘텐츠산업통계 분류체계 (문화체육관광부)			
대분류	중분류	소분류	대분류	중분류	소분류	
디지털 콘텐츠 개발·제작	출판	e-book	출판산업	온라인 출판 유통업	인터넷/모바일 전자출판제작업	
			만화산업	온라인 만화 제작·유통업	인터넷/모바일만화 콘텐츠제작 및 제공(CP)	
	영상	디지털 애니메이션	애니메이션 산업	애니메이션 제작업	온라인(인터넷·모바일) 애니메이션제작업	
			기타	광고산업	온라인업	광고제작
		콘텐츠솔루션산업		컴퓨터그래픽스(CG) 제작업	컴퓨터그래픽스(CG) 제작업	
			지식정보 산업	가상세계 및 가상현실 서비스업	스크린골프 시스템 기획 및 제작업 기타 가상세계 및 가상현실 기획 및 제작업	
	음악	인터넷	음악산업	온라인음악유통업	인터넷/모바일 음악 콘텐츠제작 및 제공업(CP)	
		모바일				
	게임	온라인게임	게임산업	게임제작 및 배급업	게임기획 및 제작업	온라인게임
		모바일게임				모바일게임
		비디오게임			게임 배급업	비디오게임
		아케이드게임				아케이드게임
		PC게임				PC게임
	교육	e-learning	지식정보 산업	e-learnig업	e-learning 기획업	
					인터넷/모바일 e-learning제작 및 제공업(CP)	
에듀테인먼트 기획 및 제작업						



ITU Long Questionnaire 2015

no.	ITU 코드	지표명	2009	2010	2011	2012	2013	2014
유선전화망 (6개)								
1	112	유선전화 가입건 수	26,913,831	28,543,173	29,468,502	30,099,175	30,333,077	29,481,226
2	116	가정용 유선전화 비율(%)	91.4	90.3	89.4	87.5	88.7	87.0
3	112IP	VoIP 가입 건수	6,660,207	9,142,328	10,725,206	11,736,677	12,618,851	12,453,932
4	112pt	유선전화 번호 이동 건 수	393,908	784,696	415,069	246,647	193,221	152,427
이동전화망 (5개)								
5	271	이동전화 가입 건 수(선불식 + 후불식)	47,944,222	50,767,241	52,506,793	53,624,427	54,680,840	57,290,356
6	271p	이동전화 가입 건 수(선불식)	980,026	1,001,147	1,017,365	1,582,461	2,052,119	2,979,272
7	271m2m	M2M 무선네트워크 가입건수	-	-	-	-	-	2,935,143
8	271pop	인구대비 이동전화 네트워크 커버율(%)	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
9	271pt	이동전화 번호이동 건 수	10,312,622	10,944,687	11,961,494	12,556,840	11,165,786	8,654,125
인터넷 (2개)								
10	4214u	사용 국제 인터넷 대역폭	-	-	-	-	-	-
11	4214l	가동(가용) 국제 인터넷 대역폭	-	-	-	1,063,858	1,265,558	1,886,328
유선 초고속 인터넷 - 기술/속도 측면 (11개)								
12	4213fb	전체 유선 초고속인터넷 가입 건 수	16,347,716	17,193,570	17,859,003	18,252,201	18,737,125	19,198,934
13	4213fb_o	기관 유선 초고속 인터넷 가입 건 수	-	-	-	-	-	1,460,914
14	4213cab	케이블 모뎀 인터넷 가입 건 수	5,147,994	5,136,566	5,030,710	4,930,940	4,784,068	4,506,225
15	4213dsl	DSL 인터넷 가입 건 수	3,222,419	2,538,055	2,428,317	2,156,214	1,850,713	1,639,349
16	4213ftth/b	FTTH/B 인터넷 가입 건 수	7,977,303	9,518,949	10,399,976	11,165,047	12,102,344	13,053,020
17	4213ob	기타 유선 초고속 인터넷 가입 건 수	-	-	-	-	-	-
18	271s	위성 무선 인터넷 가입 건 수	855	702	519	460	389	340
19	271fw	지상파 고정 무선인터넷 가입 건 수	-	-	-	-	-	-
20	4213_256to2	256kbps 이상 2Mbps 미만 가입 건 수	-	-	-	-	-	-
21	4213_2to10	2Mbps 이상 10Mbps 미만 가입 건 수	1,156,744	818,979	602,932	-	-	-
22	4213_G10	10Mbps 이상 가입 건 수	15,190,972	16,374,591	17,256,071	18,252,201	18,737,514	19,198,934
무선 초고속 인터넷 가입 건 수 (5개)								
23	271pop	인구대비 이동전화 보급률	-	-	-	99.0	99.0	99.0
24	271GA	LTE/WiMAX모바일 네트워크 가입 건 수	-	-	-	-	-	99.0
25	271mw	지상파 이동 무선인터넷 가입 건 수	42,655,903	47,323,304	50,836,196	51,522,032	51,892,219	53,751,479
26	271mb_use	일반 이동 전화를 통한 무선인터넷 가입 건 수	6,071,912	11,727,035	24,021,738	36,300,434	40,547,015	42,720,423
27	271md	데이터 전용 무선인터넷 가입 건 수	36,583,991	35,596,269	26,814,458	15,221,598	11,345,204	11,031,056
결합상품 (2개)								
28	4213_2x	결합상품(유선 인터넷+유선 전화)가입 건 수	-	-	-	-	-	-
29	4213_3x	결합상품(유선 인터넷+유선 전화+유료TV) 가입 건 수	-	-	-	-	-	-



no.	ITU 코드	지표명	2009	2010	2011	2012	2013	2014
서비스의 품질 (3개)								
30	146u	이동전화 연결실패 비율(%)	-	-	-	-	-	-
31	146d	이동전화 통화중 연결이 끊어지는 비율(%)	-	-	-	-	-	-
32	147t	유선 초고속 인터넷 서비스 활성화 기간(일)	-	-	-	-	-	-
트래픽 (14개)								
33	131m	국내 유선-유선 통화량(단위: 분)	32,773,901,338	28,185,873,753	25,061,418,930	22,244,863,951	17,549,981,619	13,501,104,100
34	1313wm	국내 유선-이동전화 발신 통화량(단위: 분)	18,970,610,513	16,636,334,214	15,292,927,178	13,150,608,952	10,947,455,890	9,125,744,071
35	132m	국제 유선전화 발신통화량(단위: 분)	646,641,869	620,545,229	614,438,946	400,530,213	412,668,690	365,346,505
36	132mi	국제 유선전화 수신통화량(단위: 분)	435,439,537	550,609,164	550,606,643	551,333,677	550,973,569	551,061,081
37	133wm	국내 이동전화 발신통화량(단위: 분)	102,099,234,625	106,971,005,870	107,542,856,408	104,874,042,941	109,673,824,757	125,222,340,869
38	1332wmf	국내 이동전화-유선 발신통화량(단위: 분)	16,293,281,774	15,459,563,238	14,812,899,339	14,753,730,790	14,165,233,049	14,092,592,908
39	1333wm	국제 이동전화 발신통화량(단위: 분)	1,429,820,511	1,676,384,415	1,879,691,965	1,677,136,528	1,474,774,151	1,316,327,077
40	1335wm	국제 이동전화 수신통화량(단위: 분)	521,888,781	517,431,692	539,917,631	502,759,220	369,797,956	388,769,251
41	133sms	SMS 발송 수	118,829,472,722	121,265,749,465	94,093,635,664	64,563,732,098	53,437,217,237	55,538,985,950
42	132t	국제전화 발신 통화량 (단위: 분)	2,076,462,380	2,296,929,644	2,494,130,912	2,137,666,740	1,887,442,841	1,678,142,334
43	132ti	국제전화 수신 통화량(단위: 분)	957,328,318	1,068,040,856	1,090,524,274	1,054,092,897	920,771,525	939,830,332
44	135tfb	유선 초고속 인터넷 트래픽(exabytes)	-	-	-	-	-	-
45	136mwi	무선 초고속 인터넷 트래픽(국내)	-	-	-	0.486	0.834	1.231
46	136mwo	무선 초고속 인터넷 트래픽(국외)	-	-	-	-	-	-
수익 (2개)								
47	75	전기통신 서비스 전체 수익	50,983,906,000,000	52,348,831,000,000	53,879,076,000,000	53,978,658,000,000	56,058,312,000,000	57,607,320,000,000
48	741	이동통신 수익	21,984,795,000,000	22,444,621,000,000	22,236,903,000,000	22,366,034,000,000	24,142,107,000,000	24,890,322,000,000
투자 (2개)								
49	81	전기통신 분야 연간 전체 투자	6,514,100,000,000	5,690,700,000,000	6,678,500,000,000	7,964,700,000,000	6,783,700,000,000	6,758,800,000,000
50	841f	해외투자	-	-	-	-	-	-
인력 (2개)								
51	51	전체 상시고용 전기통신 종사자	109,729	113,482	117,445	119,215	119,473	113,439
52	51f	여성 전기통신 종사자	-	-	-	-	-	-
방송(4개)								
53	i968ip	IPTV가입 건 수	-	-	4,893,847	6,547,421	7,596,524	10,856,783
54	i965s	위성 TV 가입건수	2,374,658	2,825,963	3,261,662	3,790,820	4,181,046	4,261,123
55	i965cab	케이블 TV가입건수	-	-	14,777,993	14,798,725	14,843,365	14,545,055
56	i965oth	기타 TV 가입 건 수	-	-	-	-	-	-



2015 무선데이터 트래픽 통계

01

무선통신 기술방식별 트래픽 현황(매월 1회, 공개)

(단위 : TB)

구 분	2G	3G	4G	WiBro	WiFi*	합 계
'12.1	21	20,707	2,838	2,685	3,497	29,748
'12.2	18	20,063	4,181	2,630	3,145	30,037
'12.3	16	21,627	5,525	3,037	3,695	33,900
'12.4	14	21,621	7,958	2,989	3,756	36,338
'12.5	14	22,165	10,578	3,102	4,100	39,958
'12.6	13	22,199	12,578	3,077	4,118	41,985
'12.7	11	22,611	15,501	3,115	3,812	45,051
'12.8	11	22,770	18,035	3,275	4,078	48,169
'12.9	9	20,376	19,532	3,145	4,519	47,581
'12.10	9	21,007	21,493	3,164	4,282	49,955
'12.11	9	19,975	23,614	3,255	4,517	51,370
'12.12	9	20,267	27,687	3,453	4,546	55,963
'13.1	8	19,996	30,355	3,522	4,380	58,262
'13.2	8	17,437	31,946	3,270	3,713	56,375
'13.3	8	18,565	40,503	3,584	4,567	67,227
'13.4	8	17,839	42,993	3,658	4,894	69,331
'13.5	8	17,097	44,497	3,810	5,449	70,861
'13.6	8	15,669	45,532	3,696	5,592	70,497
'13.7	8	15,826	50,344	3,884	5,442	75,503
'13.8	8	15,411	53,578	3,840	5,847	78,684
'13.9	8	14,061	55,579	3,884	6,164	79,696
'13.10	7	13,356	59,163	4,113	6,831	83,469
'13.11	6	11,713	57,357	4,059	7,106	80,241
'13.12	7	11,854	61,197	4,165	7,064	84,287
'14.1	7	11,293	61,639	4,007	6,541	83,487



구 분	2G	3G	4G	WiBro	WiFi*	합 계
'14.2	6	9,630	59,287	3,696	5,796	78,415
'14.3	7	9,690	66,613	4,135	7,480	87,926
'14.4	7	9,314	69,402	4,140	7,309	90,172
'14.5	7	9,214	77,234	4,272	7,670	98,397
'14.6	7	8,760	83,644	4,214	7,879	104,503
'14.7	7	8,429	93,746	4,282	7,447	113,911
'14.8	6	7,988	100,813	4,183	7,419	120,409
'14.9	6	7,091	103,067	4,162	7,329	121,655
'14.10	5	6,972	111,281	4,226	8,603	131,087
'14.11	6	6,372	108,792	4,309	8,609	128,088
'14.12	6	6,143	113,249	4,307	8,606	132,313
'15.1	6	5,659	112,272	3,924	7,810	129,672
'15.2	6	4,816	109,372	3,596	6,632	124,423
'15.3	6	4,874	120,960	4,084	8,197	138,121
'15.4	6	4,606	126,954	4,158	9,798	145,521
'15.5	6	4,394	133,659	4,095	10,162	152,318
'15.6	6	3,930	133,323	3,948	9,152	150,359
'15.7	7	3,856	145,649	4,038	9,530	163,080
'15.8	6	3,609	153,225	3,922	9,698	170,459
'15.9	7	3,284	152,338	3,938	10,174	169,742
'15.10	7	3,167	160,588	3,777	10,781	178,320
'15.11	7	2,819	162,313	3,481	11,309	179,929
15.12	7	2,745	173,008	3,468	10,430	189,657

* WiFi 트래픽은 통신사업자의 망을 통해 흘러들러온 트래픽량에 한함, 이용자가 개별적으로 WiFi를 설치하여 이용하는 트래픽량은 산정할 수 없음

02

이동전화 단말기별 트래픽 현황(매월 1회, 공개)

구 분	2G·3G 피쳐폰		3G 스마트폰		4G 스마트폰		합계(평균)	
	전체트래픽 (TB)	1가입자당 트래픽 (MB)	전체트래픽 (TB)	1가입자당 트래픽 (MB)	전체트래픽 (TB)	1가입자당 트래픽 (MB)	전체트래픽 (TB)	1가입자당 트래픽 (MB)
'12.1	235	9	20,493	958	2,838	1,515	23,566	470
'12.2	145	6	19,936	921	4,181	1,610	24,262	483
'12.3	135	5	21,509	991	5,525	1,609	27,168	540
'12.4	131	5	21,504	1,005	7,958	1,720	29,593	588
'12.5	125	5	22,053	1,043	10,578	1,817	32,756	650
'12.6	119	5	22,093	1,051	12,578	1,861	34,791	688
'12.7	120	5	22,502	1,100	15,501	1,876	38,124	753
'12.8	129	6	22,651	1,143	18,035	1,847	40,816	805
'12.9	109	5	20,277	1,062	19,532	1,748	39,917	786
'12.10	108	5	20,909	1,117	21,493	1,775	42,509	835
'12.11	100	5	19,885	1,102	23,614	1,760	43,598	855
'12.12	68	4	20,208	1,180	27,687	1,836	47,963	938
'13.1	68	4	19,937	1,204	30,355	1,844	50,360	980
'13.2	59	3	17,386	1,117	31,946	1,794	49,391	964
'13.3	66	4	18,507	1,217	40,503	2,168	59,077	1,151
'13.4	71	4	17,775	1,238	42,993	2,160	60,779	1,183
'13.5	79	5	17,026	1,233	44,497	2,121	61,603	1,196
'13.6	87	5	15,589	1,172	45,532	2,078	61,209	1,186
'13.7	81	5	15,752	1,239	50,344	2,196	66,178	1,282
'13.8	83	5	15,336	1,257	53,578	2,259	68,997	1,336
'13.9	77	5	13,992	1,186	55,579	2,272	69,648	1,346
'13.10	78	5	13,284	1,178	59,163	2,333	72,525	1,399
'13.11	89	6	11,630	1,112	57,357	2,188	69,076	1,329
'13.12	73	5	11,787	1,195	61,197	2,256	73,057	1,401
'14.1	46	3	11,253	1,192	61,639	2,196	72,938	1,395
'14.2	47	3	9,589	1,095	59,287	2,048	68,924	1,314
'14.3	50	3	9,647	1,134	66,613	2,263	76,310	1,451
'14.4	59	4	9,262	1,113	69,402	2,331	78,722	1,496
'14.5	67	5	9,154	1,137	77,234	2,539	86,455	1,634
'14.6	57	4	8,710	1,197	83,644	2,690	92,410	1,741
'14.7	67	5	8,368	1,175	93,746	2,955	102,182	1,913
'14.8	69	5	7,926	1,140	100,813	3,123	108,807	2,025
'14.9	63	4	7,035	1,066	103,067	3,120	110,164	2,036
'14.10	59	4	6,918	1,080	111,281	3,341	118,258	2,183
'14.11	57	4	6,320	1,015	108,600	3,230	114,978	2,118
'14.12	63	4	6,087	1,064	113,019	3,312	119,169	2,188
'15.1	65	5	5,600	1,044	112,021	3,222	117,686	2,153
'15.2	60	4	4,762	933	109,073	3,095	113,895	2,094
'15.3	65	5	4,815	986	120,035	3,365	124,915	2,302
'15.4	62	4	4,551	968	125,904	3,495	130,516	2,398
'15.5	50	4	4,351	961	132,545	3,637	136,946	2,506
'15.6	34	2	3,902	891	132,279	3,597	136,215	2,487
'15.7	34	3	3,829	904	145,219	3,907	149,081	2,700
'15.8	36	3	3,579	875	151,821	4,042	155,436	2,825
'15.9	38	3	3,254	813	150,812	3,981	154,104	2,793
'15.10	37	3	3,137	811	158,782	4,147	161,956	2,930
'15.11	35	3	2,791	745	160,459	4,151	163,285	2,946
'15.12	37	3	2,715	751	171,067	4,381	173,819	3,127

조사 개요

조사 연도 및 앙케트 해설

조사 대상

회수에 대한

개별 통계 처리 체계

TU Long Questionnaire 2015

2015 무선데이터
비행기 통계

03

이동전화 이용자 특성별 트래픽 현황(분기 1회, 공개)

다량이용자(헤비유저)별 트래픽 현황(3G, 4G)

기간	구 분		다량이용자별 트래픽 현황					
	서비스	트래픽 이용량 (TB)	상위 1% 이용자		상위 5% 이용자		상위 10% 이용자	
			트래픽(TB)	비중(%)	트래픽(TB)	비중(%)	트래픽(TB)	비중(%)
'12.6	3G	22,199	5,140	23.2	11,008	49.6	14,979	67.5
	4G	12,578	1,113	8.8	2,058	16.4	3,394	27.0
'12.9	3G	20,376	4,719	23.2	10,326	50.7	14,074	69.1
	4G	19,532	1,645	8.4	3,446	17.6	5,645	28.9
'12.12	3G	20,267	4,811	23.7	10,260	50.6	13,830	68.2
	4G	27,687	2,302	8.3	6,028	21.8	9,996	36.1
'13.3	3G	18,565	4,505	24.3	9,773	52.6	13,257	71.4
	4G	40,503	3,572	8.8	8,997	22.2	14,597	36.0
'13.6	3G	15,669	4,347	27.7	10,121	64.6	13,408	85.6
	4G	45,532	4,265	9.4	11,826	26.0	18,207	40.0
'13.9	3G	14,061	3,912	27.8	8,241	58.6	10,238	72.8
	4G	55,579	5,333	9.6	13,010	23.4	18,301	32.9
'13.12	3G	11,854	3,653	30.8	7,468	63.0	9,406	79.4
	4G	61,197	6,066	9.9	16,313	26.7	24,941	40.8
'14.3	3G	9,690	3,370	34.8	6,658	68.7	8,170	84.3
	4G	66,613	6,579	9.9	17,858	26.8	27,380	41.1
'14.6	3G	8,760	3,074	35.1	6,102	69.7	7,411	84.6
	4G	83,644	11,264	13.5	27,135	32.4	38,750	46.3
'14.9	3G	7,091	2,688	37.9	5,153	72.7	6,134	86.5
	4G	103,067	15,359	14.9	37,454	36.3	51,876	50.3
'14.12	3G	6,143	2,674	43.5	4,734	77.0	5,423	88.2
	4G	113,249	18,453	16.2	44,904	39.6	60,985	53.8
'15.3	3G	4,874	2,427	49.8	4,063	83.3	4,524	92.8
	4G	120,960	19,972	16.5	48,606	40.1	65,863	54.4
'15.6	3G	3,930	2,039	51.8	3,269	83.1	3,573	90.9
	4G	133,323	21,893	16.4	55,003	41.2	74,847	56.1
'15.9	3G	3,284	1,778	54.1	2,743	83.5	2,969	90.4
	4G	152,338	24,898	16.3	62,821	41.2	85,953	56.4
'15.12	3G	2,745	1,597	58.1	2,288	83.3	2,432	88.6
	4G	173,008	29,500	17.0	74,381	42.9	101,333	58.5

● 무제한/일반 요금제 트래픽 현황(3G, 4G)

구분	3G			4G			
	무제한	일반	합계(평균)	무제한	일반	합계(평균)	
'12.6	전체트래픽(TB)	19,718	1,714	21,432			
	1가입자당 트래픽(MB)	1,657	203	1,054			
'12.9	전체트래픽(TB)	17,761	1,917	19,678			
	1가입자당 트래픽(MB)	1,698	235	1,058			
'12.12	전체트래픽(TB)	17,761	1,917	19,678			
	1가입자당 트래픽(MB)	1,698	235	1,058			
'13.3	전체트래픽(TB)	16,347	1,694	18,041			
	1가입자당 트래픽(MB)	2,320	225	1,238			
'13.6	전체트래픽(TB)	13,580	1,604	15,184	1,441	43,875	45,315
	1가입자당 트래픽(MB)	2,426	241	1,247	35,157	2,026	2,088
'13.9	전체트래픽(TB)	12,018	1,603	13,621	1,549	53,797	55,346
	1가입자당 트래픽(MB)	2,747	255	1,276	35,603	2,224	2,284
'13.12	전체트래픽(TB)	10,067	1,425	11,492	1,537	59,411	60,948
	1가입자당 트래픽(MB)	2,955	260	1,293	31,809	2,215	2,268
'14.3	전체트래픽(TB)	8,184	1,230	9,413	2,510	63,757	66,267
	1가입자당 트래픽(MB)	3,073	258	1,266	15,921	2,203	2,278
'14.6	전체트래픽(TB)	7,300	1,212	8,512	23,669	59,538	83,207
	1가입자당 트래픽(MB)	3,317	276	1,290	9,300	2,115	2,711
'14.9	전체트래픽(TB)	5,790	1,081	6,871	43,733	58,832	102,565
	1가입자당 트래픽(MB)	3,366	260	1,168	10,017	2,087	3,151
'14.12	전체트래픽(TB)	5,043	909	5,952	54,590	58,067	112,657
	1가입자당 트래픽(MB)	3,748	243	1,168	12,949	1,969	3,343
'15.3	전체트래픽(TB)	3,979	728	4,707	60,030	59,598	119,628
	1가입자당 트래픽(MB)	4,030	219	1,092	14,045	1,929	3,401
'15.6	전체트래픽(TB)	3,199	613	3,812	70,569	61,287	131,856
	1가입자당 트래픽(MB)	4,276	199	998	14,912	1,948	3,642
'15.9	전체트래픽(TB)	2,579	594	3,173	89,782	60,520	150,302
	1가입자당 트래픽(MB)	4,541	205	914	15,257	1,921	4,020
'15.12	전체트래픽(TB)	2,115	531	2,646	112,465	58,073	170,538
	1가입자당 트래픽(MB)	5,115	197	850	15,943	1,846	4,427

* 4G 데이터 무제한 요금제 도입에 따라 '13.6월 이후, 무제한/일반 요금제 트래픽 현황을 3G, 4G 모두에 공개

* 3G/4G 스마트폰 유발 트래픽 중, TablePC, USB모뎀 등을 이용한 트래픽량 제외

04

콘텐츠 유형별 트래픽 현황(분기 1회, 공개)

구분	동영상	멀티미디어	웹포털	SNS	마켓 다운로드	기타	합계	
'13.12	규모(TB)	519.3	113.2	222.2	150.1	90.6	55.5	1,150.9
	비중	45.1 %	9.8 %	19.3 %	13.1 %	7.9 %	4.8 %	100
'14.3	규모(TB)	560.0	141.9	239.0	171.0	87.6	64.4	1,263.9
	비중	44.3 %	11.2 %	18.9 %	13.5 %	6.9 %	5.2 %	100%
'14.6	규모(TB)	732.8	167.9	293.4	236.4	123.4	68.5	1,622.5
	비중	45.2 %	10.4 %	18.1 %	14.6 %	7.6 %	4.1 %	100%
'14.9	규모(TB)	1,100.6	191.6	364.8	361.2	127.8	105.3	2,251.3
	비중	48.9 %	8.5 %	16.2 %	16.0 %	5.7 %	4.7 %	100%
'14.12	규모(TB)	1,319.3	183.0	330.5	345.9	85.4	114.5	2,378.6
	비중	55.5 %	7.7 %	13.9 %	14.5 %	3.6 %	4.8 %	100.0 %
'15.3	규모(TB)	1,369.6	436.2	412.5	442.8	86.9	55.7	2,803.7
	비중	48.9 %	15.6 %	14.7 %	15.8 %	3.1 %	2.0 %	100.0 %
'15.6	규모(TB)	1,391.0	218.3	457.6	417.1	55.5	69.6	2,609.0
	비중	53.3 %	8.4 %	17.5 %	16.0 %	2.1 %	2.7 %	100.0 %
'15.9	규모(TB)	1,643.8	236.9	496.5	430.3	93.5	82.7	2,983.7
	비중	55.1 %	7.9 %	16.6 %	14.4 %	3.1 %	2.8 %	100.0 %
'15.12	규모(TB)	2,112.6	201.5	586.6	601.7	120.7	76.4	3,699.5
	비중	57.1 %	5.4 %	15.9 %	16.3 %	3.3 %	2.1 %	100.0 %

- * 각 분기 중 선정된 측정일(일주일 평균) 동안 측정된 트래픽 규모 기준 상위 30개 사이트의 트래픽을 6가지 유형으로 분류하였음.
- * **(동영상)** 모바일웹 또는 모바일 애플리케이션을 통해 사용자에게 제공되는 VOD와 실시간 스트리밍 형태의 영상콘텐츠를 의미하며, 대형포털 사이트 내 분류 가능한 동영상 트래픽의 경우에도 현재 기술 수준 하에서 분리 가능한 경우 최대한 동영상으로 분류하였음.
- * **(멀티미디어)** 동영상 이외의 음악 스트리밍 서비스, 지도 서비스와 같은 정보형 콘텐츠, 다음 키즈팍과 같은 교육용 콘텐츠, 게임과 같은 엔터테인먼트 콘텐츠를 포함하되, 게임 서비스의 경우 현재 기술 수준 하에서 최대한 측정 가능한 트래픽은 멀티미디어로 포함하고, 최종 확인되지 않은 경우에는 기타로 분류하였음.
- * **(웹포털)** 모바일 웹브라우저를 통해 웹사이트에 접속하여 제공받는 콘텐츠를 포함하되, 웹브라우저를 통해 제공되는 동영상, 멀티미디어, SNS 콘텐츠는 웹포털로 분류하지 아니하는 것을 원칙으로 하였음. 그럼에도 불구하고 현재 기술 수준 하에서 분류가 되지 않는 경우에는 웹포털로 분류하였음.
- * **(SNS)** 모바일 웹브라우저나 모바일 애플리케이션을 통해 제공되는 인스턴트 메시징 서비스(IMS)와 소셜 네트워크 서비스(SNS) 콘텐츠를 의미하며, 마이크로 블로그 및 소셜 커머스 콘텐츠는 SNS로 포함하되, 블로그 콘텐츠는 웹포털로 분류하였음. 또한, SNS 콘텐츠라 하더라도 SNS 콘텐츠 내 발생하는 동영상 및 멀티미디어 트래픽은 현재 기술 수준 하에서 최대한 동영상 및 멀티미디어로 분류하였음.
- * **(마켓다운로드)** 모바일 웹브라우저나 모바일 애플리케이션을 통해 마켓에 접속하여 서비스를 다운로드 받는 경우에 발생하는 트래픽을 분류하였음.
- * **(기타)** 동영상, 멀티미디어, 웹포털, SNS, 마켓다운로드의 5가지 유형에 포함되지 않는 콘텐츠를 통해 발생하는 트래픽을 포함하며, 보안 등에 의해 트래픽 유형이 최종 확인되지 아니한 경우에도 기타로 분류하였음.



Information and
Communication
Technology survey
2015

CONTENTS

2

발간사

4

일러두기

일러두기	4
조사개요	6
조사항목 및 용어해설	10
조사대상	17
회수율 현황	19
ICT 통계 분류체계 개정 현황	20
ITU Long Questionnaire 2015	26
2015 무선데이터 트래픽 통계	28



제 1 편

ICT 연간통계(6개년/2009년~2014년)

49

한눈에 보는 ICT 통계(2009년~2014년)

63

총괄

1. 연도별 대표산업별 업체수	64
2. 연도별 부문별 업체수	65
3. 연도별 총종사자수	66
4. 연도별 상시종사자수	67
5. 연도별 생산액	69
6. 연도별 내수액	70
7. 연도별 수출액	71
8. 연도별 수입액	71
9. 연도별 무역수지	72
10. 연도별 자본금	73
11. 영업비용	74
12. 연도별 부가가치	76
12.1 연도별 부가가치	76
12.2 정보통신방송서비스 부가가치	78
12.3 정보통신방송기기 부가가치	80
12.4 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 부가가치	80
13. 소재지별 부문별 업체수	82
14. 소재지별 상시종사자수	84

CONTENTS

15. 소재지별 생산액	86
16. 소재지별 수출액	88
17. 소재지별 수입액	88
18. 소재지별 자본금	90

93

통신서비스

1. 연도별 통신서비스	94
1.1 유선통신서비스	94
1.1.1 연도별 유선통신서비스 매출액	94
1.1.2 연도별 유선통신서비스 시설수	96
1.1.3 연도별 유선통신서비스 가입자수	97
1.2 무선통신서비스	98
1.2.1 연도별 무선통신서비스 매출액	98
1.2.2 연도별 무선통신서비스 시설수	99
1.2.3 연도별 무선통신서비스 가입자수	99
1.3. 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스	100
1.3.1 연도별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 매출액	100
1.3.2 연도별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 시설수	101
1.3.3 연도별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 가입자수	102
1.4 부가통신서비스	103
1.4.1 연도별 부가통신서비스 매출액	103
1.4.2 부가통신서비스 속도별 보유회선수	104
1.4.3 연도별 부가통신서비스 가입자수	105



2. 소재지별 통신서비스	106
2.1 유선통신서비스	106
2.1.1 소재지별 유선통신서비스 매출액	106
2.1.2 소재지별 유선통신서비스 시설수	110
2.1.3 소재지별 유선통신서비스 가입자수	112
2.2 무선통신서비스	114
2.2.1 소재지별 무선통신서비스 시설수	114
2.3 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스	116
2.3.1 소재지별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 매출액	116
2.3.2 소재지별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 시설수	118
2.3.3 소재지별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 가입자수	118
2.4 부가통신서비스	120
2.4.1 소재지별 부가통신서비스 매출액	120

123

방송서비스

1. 연도별 방송서비스	124
1.1 지상파방송서비스	124
1.1.1 연도별 지상파방송서비스 매출액	124
1.1.2 연도별 지상파방송서비스 프로그램제작비용	124
1.2 유료방송서비스	125
1.2.1 연도별 유료방송서비스 매출액	125
1.2.2 연도별 유료방송서비스 프로그램제작비용	126
1.2.3 연도별 유료방송서비스 가입자수	126

CONTENTS

1.3 프로그램 제작·공급	127
1.3.1 연도별 프로그램제작·공급 매출액	127
1.3.2 연도별 프로그램제작·공급 프로그램제작비용	127
1.3.3 연도별 방송프로그램 수출 현황	128
1.3.4 연도별 방송프로그램 수입 현황	130
1.4 기타방송서비스	130
1.4.1 연도별 기타방송서비스 매출액	130
2. 소재지별 방송서비스	132
2.1 지상파방송서비스	132
2.1.1 소재지별 지상파방송 서비스 업체수	132
2.1.2 소재지별 지상파방송 서비스 매출액	132
2.1.3 소재지별 지상파방송 서비스 프로그램제작비용	134
2.2 유료방송서비스	134
2.2.1 소재지별 유료방송 서비스 업체수	134
2.2.2 소재지별 유료방송 서비스 매출액	136
2.2.3 소재지별 유료방송 서비스프로그램제작비용	138
2.3 프로그램제작·공급	138
2.3.1 소재지별 프로그램제작·공급 업체수	138
2.3.2 소재지별 프로그램제작·공급 매출액	140
2.3.3 소재지별 프로그램제작·공급 프로그램제작비용	140
2.4 기타방송서비스	142
2.4.1 소재지별 기타방송서비스 업체수	142
2.4.2 소재지별 기타방송서비스 매출액	142



145

방송통신융합서비스

1. 연도별 방송통신융합서비스	146
1.1 IPTV 서비스	146
1.1.1 연도별 IPTV 서비스 매출액	146
1.1.2 연도별 IPTV 서비스 가입자수	146
1.2 유무선콘텐츠서비스	147
1.2.1 연도별 유무선콘텐츠서비스 매출액	147
1.2.2 유무선콘텐츠서비스 속도별 보유회선수	148
1.2.3 연도별 유무선콘텐츠서비스 가입자수	149
2. 소재지별 방송통신융합서비스	150
2.1 IPTV 서비스	150
2.1.1 소재지별 IPTV 서비스 매출액	150
2.1.2 소재지별 IPTV 서비스 가입자수	150
2.2 유무선콘텐츠서비스	152
2.2.1 소재지별 유무선콘텐츠 매출액	152

155

정보통신방송기기

1. 연도별 정보통신방송기기	156
1.1 통신기기	156
1.1.1 연도별 통신기기 생산액	156

CONTENTS

1.1.2 연도별 통신기기 수출액	158
1.1.3 연도별 통신기기 수입액	160
1.2 방송기기	162
1.2.1 연도별 방송기기 생산액	162
1.2.2 연도별 방송기기 수출액	163
1.2.3 연도별 방송기기 수입액	164
1.3 정보기기	165
1.3.1 연도별 정보기기 생산액	165
1.3.2 연도별 정보기기 수출액	166
1.3.3 연도별 정보기기 수입액	168
1.4 부품	170
1.4.1 연도별 부품 생산액	170
1.4.2 연도별 부품 수출액	172
1.4.3 연도별 부품 수입액	174
1.5 정보통신응용기반기기	176
1.5.1 연도별 정보통신응용기반기기 생산액	176
1.5.2 연도별 정보통신응용기반기기 수출액	178
1.5.3 연도별 정보통신응용기반기기 수입액	180
2. 소재지별 정보통신방송기기	182
2.1 통신기기	182
2.1.1 소재지별 통신기기 생산액	182
2.1.2 소재지별 통신기기 수출액	186
2.1.3 소재지별 통신기기 수입액	190



2.2 방송기기	194
2.2.1 소재지별 방송기기 생산액	194
2.2.2 소재지별 방송기기 수출액	196
2.2.3 소재지별 방송기기 수입액	198
2.3 정보기기	200
2.3.1 소재지별 정보기기 생산액	200
2.3.2 소재지별 정보기기 수출액	202
2.3.3 소재지별 정보기기 수입액	204
2.4 부품	206
2.4.1 소재지별 부품 생산액	206
2.4.2 소재지별 부품 수출액	210
2.4.3 소재지별 부품 수입액	214
2.5 정보통신응용기반기기	218
2.5.1 소재지별 정보통신응용기반기기 생산액	218
2.5.2 소재지별 정보통신응용기반기기 수출액	222
2.5.3 소재지별 정보통신응용기반기기 수입액	226

231

소프트웨어 및 디지털콘텐츠

1. 연도별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	232
1.1 연도별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 생산액	232
1.2 연도별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 수출액	233
2. 소재지별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	234
2.1 소재지별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 생산액	234

CONTENTS

제 2 편

ICT 연간통계(22개년/1993년~2014년)

241

총괄

1. 연도별 대표산업별 업체수	242
2. 연도별 부문별 업체수	244
3. 연도별 총종사자수	246
4. 연도별 상시종사자수	248
5. 연도별 생산액	250
6. 연도별 내수액	252
7. 연도별 수출액	252
8. 연도별 수입액	254
9. 연도별 무역수지	254
10. 연도별 자본금	256
11. 연도별 부가가치	258

261

통신서비스

1. 통신서비스	262
1.1 유선통신서비스 매출액	262
1.2 유선통신서비스 시설수	264
1.3 유선통신서비스 가입자수	266
2. 무선통신서비스	268
2.1 무선통신서비스 매출액	268
2.2 무선통신서비스 시설수	270



2.3 무선통신서비스 가입자수	272
3. 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스	274
3.1 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 매출액	274
3.2 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 시설수	276
3.3 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 가입자수	278
4. 부가통신서비스	280
4.1 부가통신서비스 매출액	280
4.2 부가통신서비스 시설수	282
4.3 부가통신서비스 가입자수	282

285

방송서비스

1. 지상파방송서비스	286
1.1 지상파방송서비스 매출액	286
1.2 지상파방송서비스 프로그램 제작비용	286
2. 유료방송서비스	288
2.1 유료방송서비스 매출액	288
2.2 유료방송서비스 가입자수	288
2.3 유료방송서비스 프로그램 제작비용	288
3. 프로그램 제작·공급	290
3.1 프로그램 제작·공급 매출액	290
3.2 프로그램 제작·공급 프로그램 제작비용	290
3.3 방송프로그램 수출 현황	292
3.4 방송프로그램 수입 현황	292

CONTENTS

4. 기타방송서비스	294
4.1 기타방송서비스 매출액	294

297

방송통신융합서비스

1. 연도별 방송통신융합서비스	298
1.1 IPTV 서비스 매출액	298
1.2 IPTV 서비스 가입자수	298
2. 유무선콘텐츠서비스	300
2.1 유무선콘텐츠서비스 매출액	300
2.2 유무선콘텐츠서비스 속도별 보유회선수	302
2.3 유무선콘텐츠서비스 가입자수	304

307

정보통신방송기기

1. 통신기기	308
1.1 통신기기 생산액	308
1.2 통신기기 수출액	312
1.3 통신기기 수입액	316
1.4 통신기기 무역수지	320
2. 방송기기	324
2.1 방송기기 생산액	324
2.2 방송기기 수출액	326
2.3 방송기기 수입액	328
2.4 방송기기 무역수지	330



3. 정보기기	332
3.1 정보기기 생산액	332
3.2 정보기기 수출액	334
3.3 정보기기 수입액	338
3.4 정보기기 무역수지	342
4. 부품	346
4.1 부품 생산액	346
4.2 부품 수출액	350
4.3 부품 수입액	356
4.4 부품 무역수지	362
5. 정보통신응용기반기기	368
5.1 정보통신응용기반기기 생산액	368
5.2 정보통신응용기반기기 수출액	372
5.3 정보통신응용기반기기 수입액	376
5.4 정보통신응용기반기기 무역수지	380

385

소프트웨어 및 디지털콘텐츠

1. 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	386
1.1 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 생산액	386
1.2 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 수출액	388

CONTENTS

제 3 편

ICT 중소기업통계(6개년/2009년~2014년)

● 한 눈에 보는 ICT 중소기업통계(2009년~2014년)	392
1. 연도별 대표산업별 업체수	393
2. 연도별 부문별 업체수	394
3. 연도별 총종사자수	395
4. 연도별 상시종사자수	396
5. 연도별 생산액	397
6. 연도별 자본금	398
7. 연도별 부가가치	399

부 록

1. 사업체수(매출무 포함)	402
2. 성인지 종사자 현황	403
3. 작성요령 및 조사표	405
4. ICT 통계 분류체계	430
5. ICT 통계 세부 분류체계 개정 전·후 연계표	466
6. 한·영문 「ICT 통계 분류체계」	484



제 1 편

2009년~2014년

ICT 연간통계(6개년)

- 한눈에 보는 ICT 통계(2009년~2014년)
- 총 괄
- 통신서비스
- 방송서비스
- 방송통신융합서비스
- 정보통신방송기기
- 소프트웨어 및 디지털콘텐츠





한눈에 보는 ICT 통계 (2009년~2014년)

2015

Information and Communication Technology survey

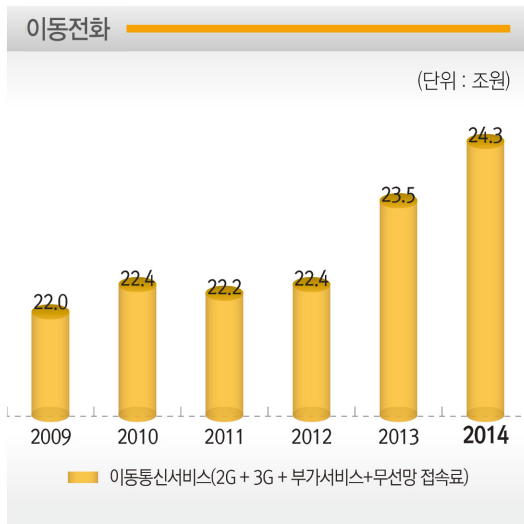
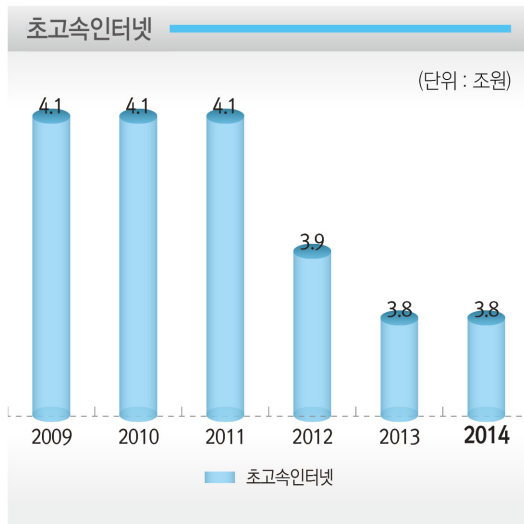
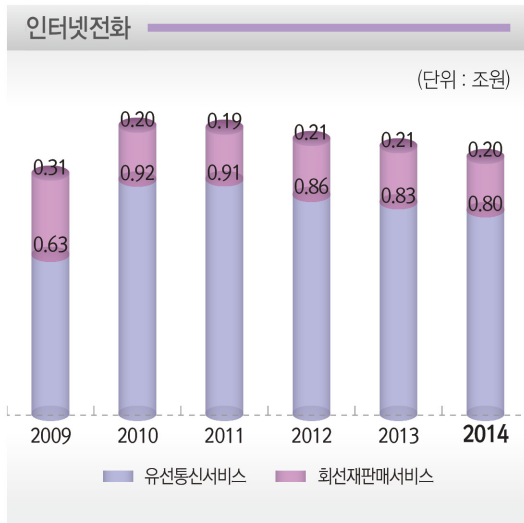
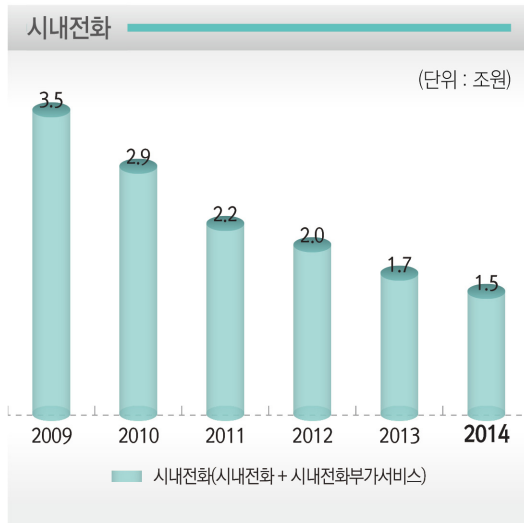


한 눈에 보는 ICT 통계 (2009년~2014년)



주요 품목 및 서비스

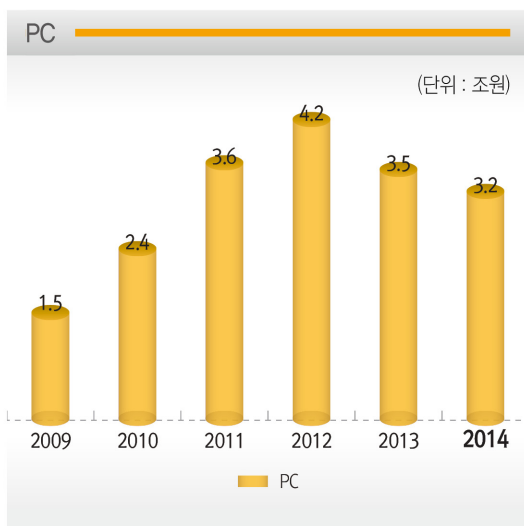
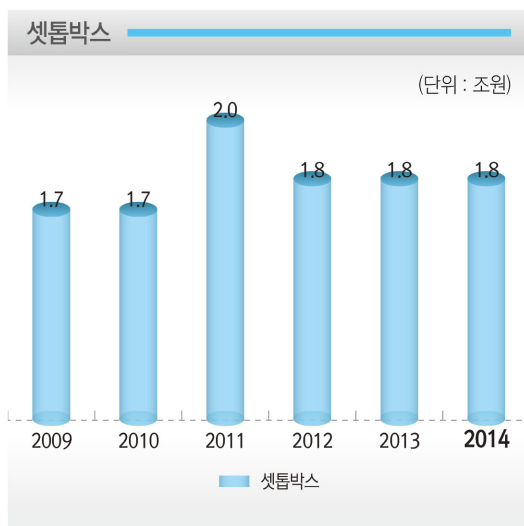
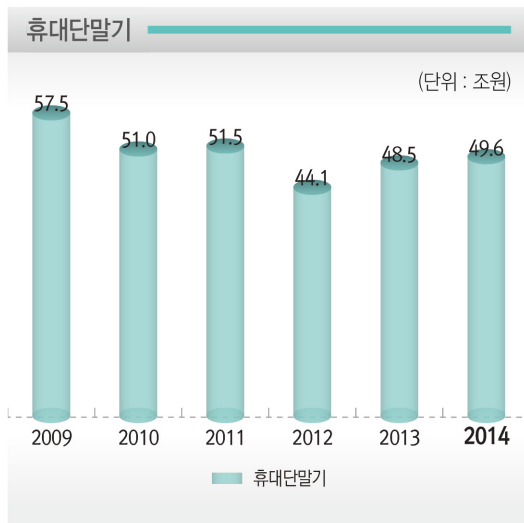
- 매출액(생산액)





주요 품목 및 서비스

- 매출액(생산액)



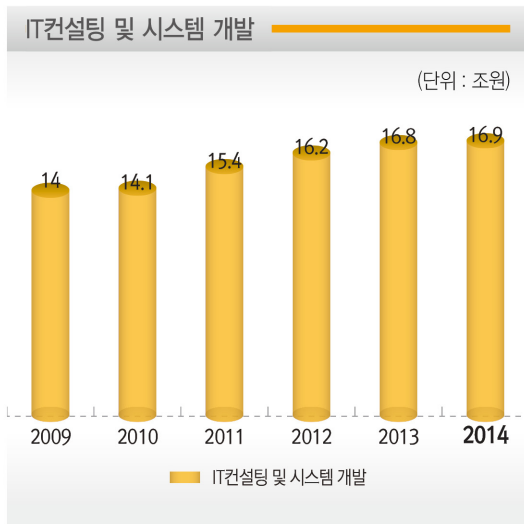
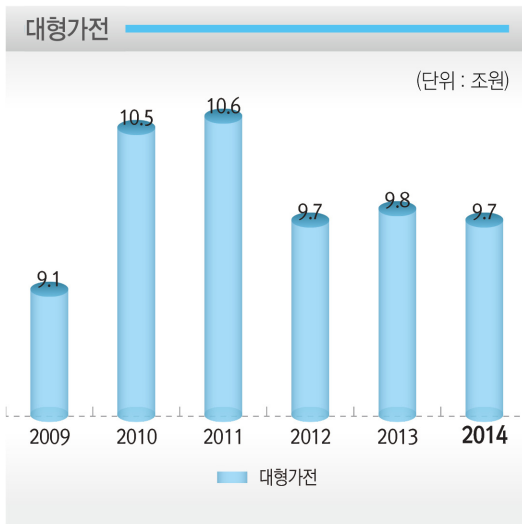
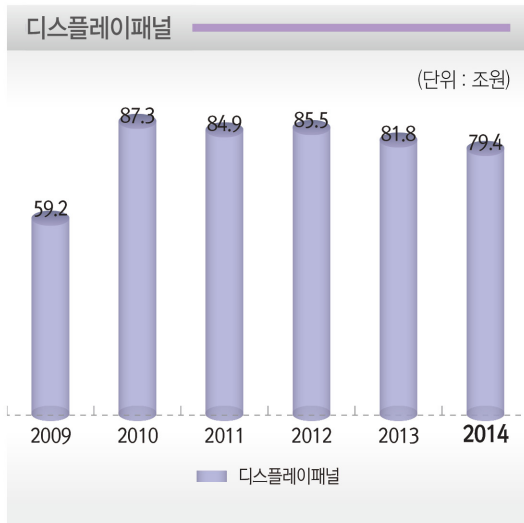
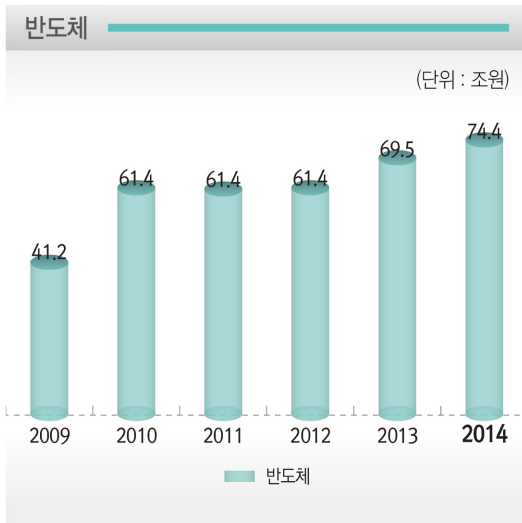


한 눈에 보는 ICT 통계 (2009년~2014년)



주요 품목 및 서비스

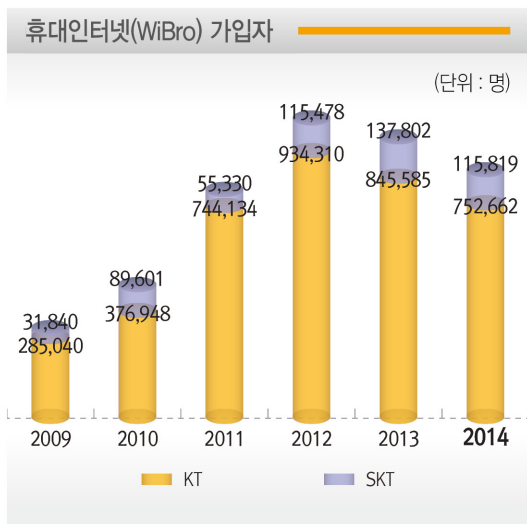
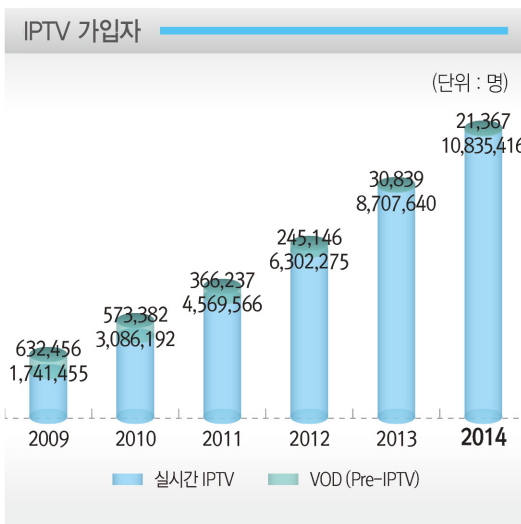
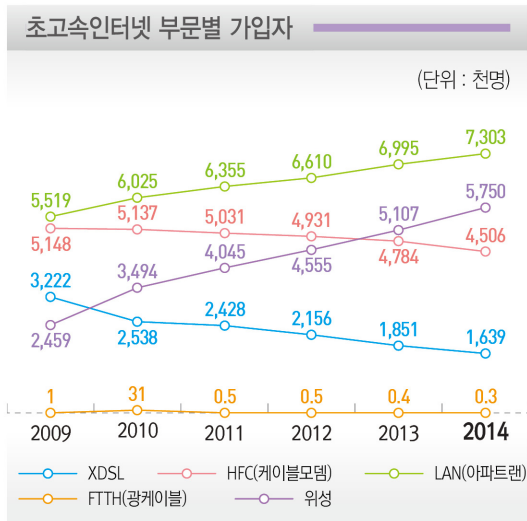
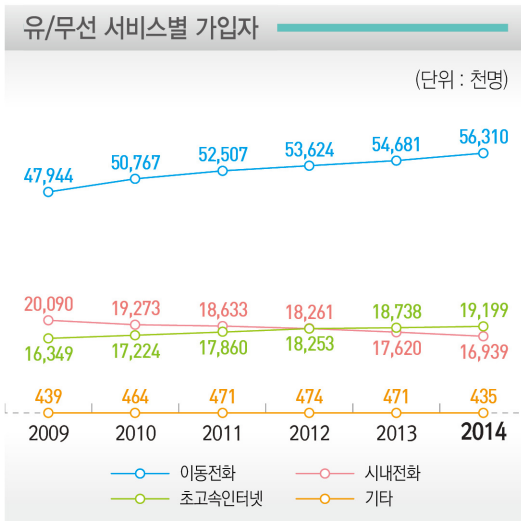
- 매출액(생산액)





주요 품목 및 서비스

가입자



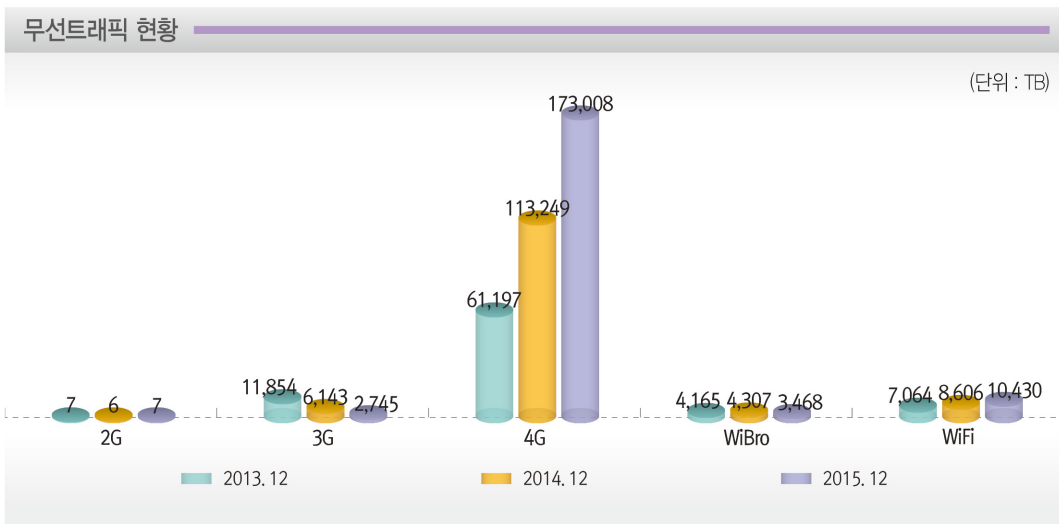
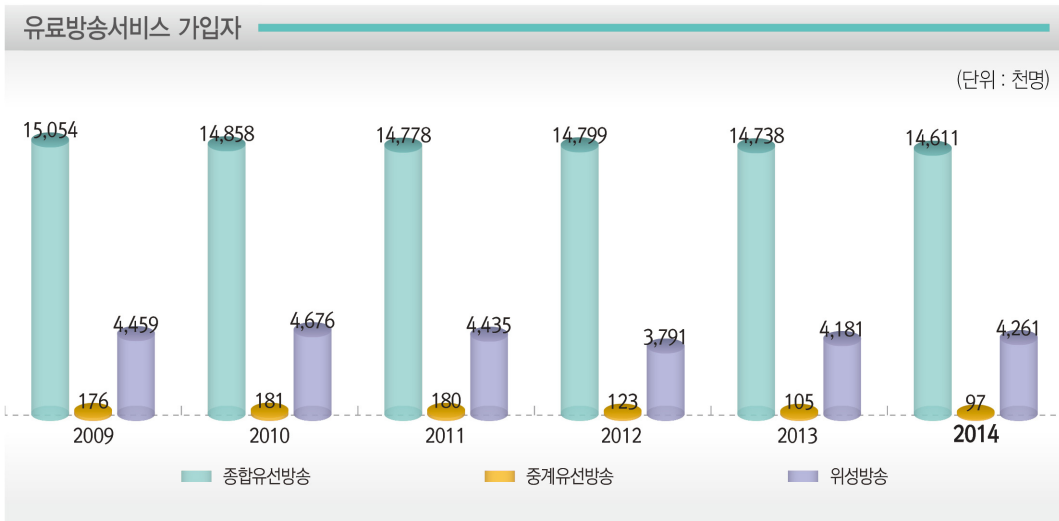


한 눈에 보는 ICT 통계 (2009년~2014년)



주요 품목 및 서비스

- 가입자

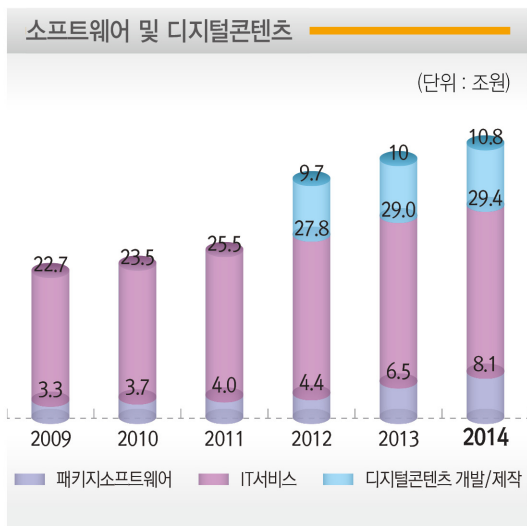
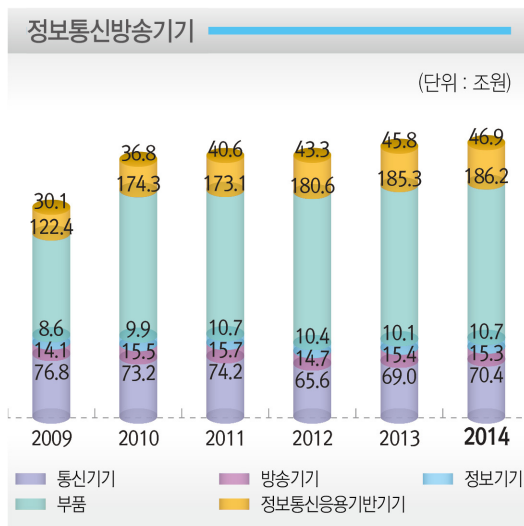
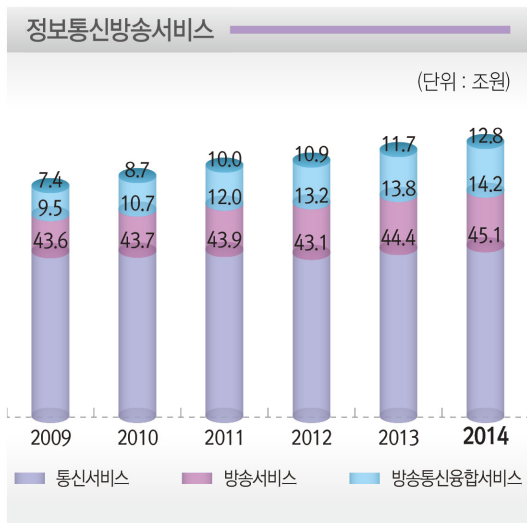
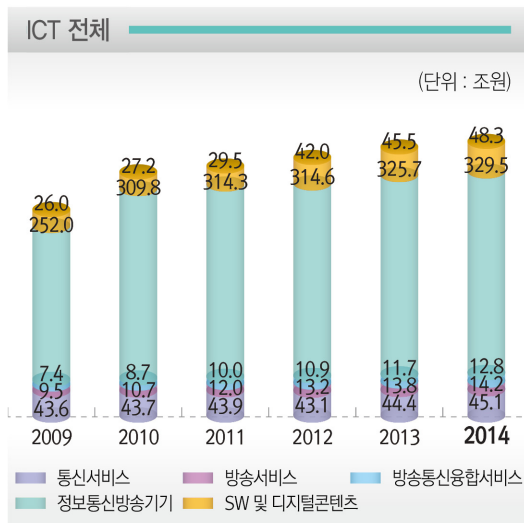


주) 무선통신 기술방식별(2G, 3G, WiBro, Wi-Fi)트래픽. 해당연도 12월 기준



ICT 전체

● 매출액(생산액)



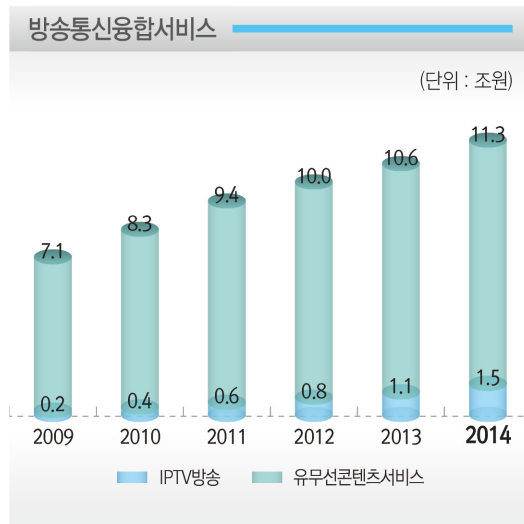
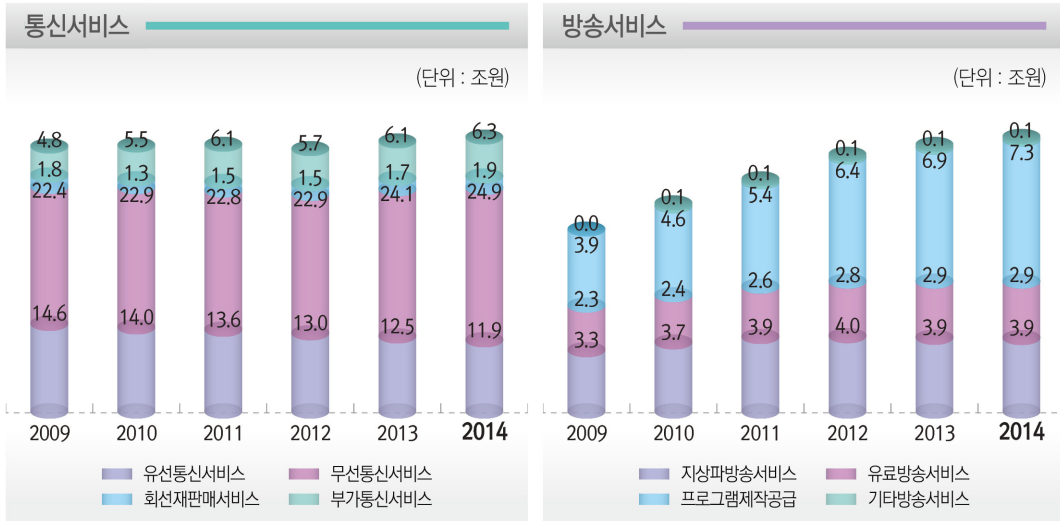


한 눈에 보는 ICT 통계 (2009년~2014년)



정보통신방송서비스

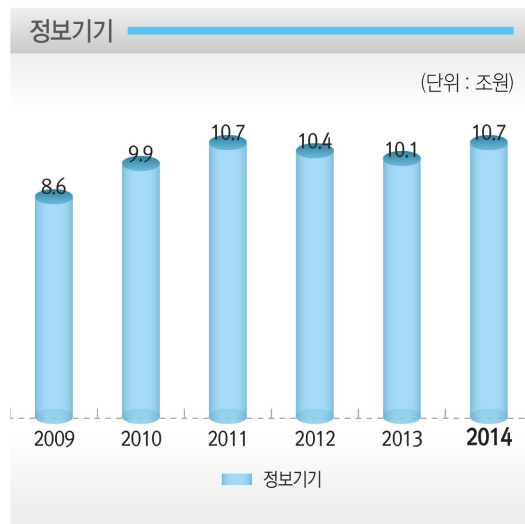
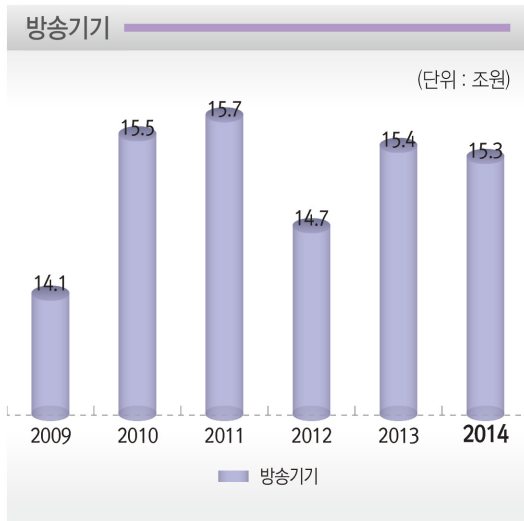
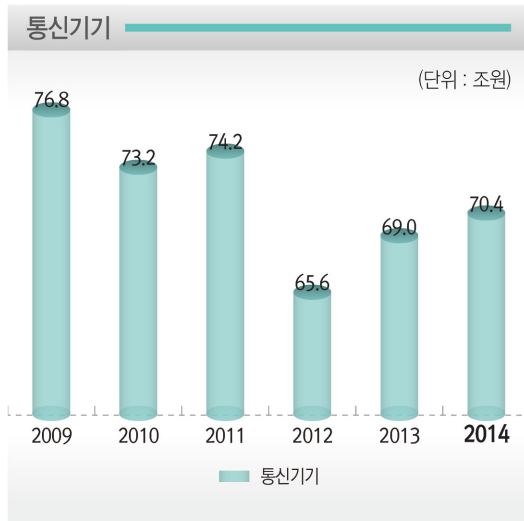
- 매출액(생산액)





정보통신방송기기

- 매출액(생산액)



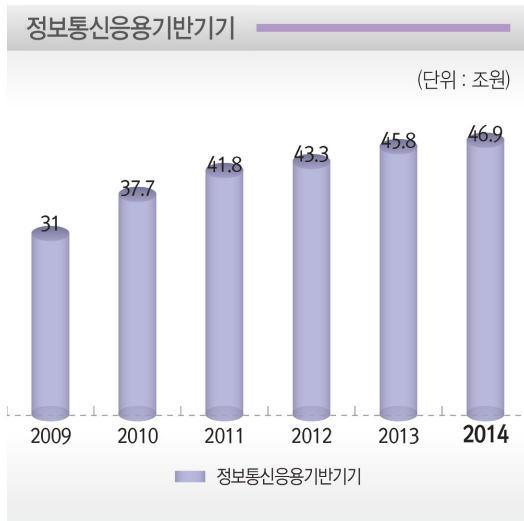
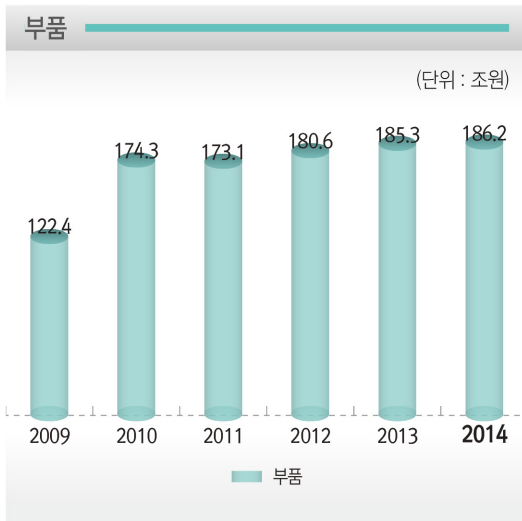


한 눈에 보는 ICT 통계 (2009년~2014년)



정보통신방송기기

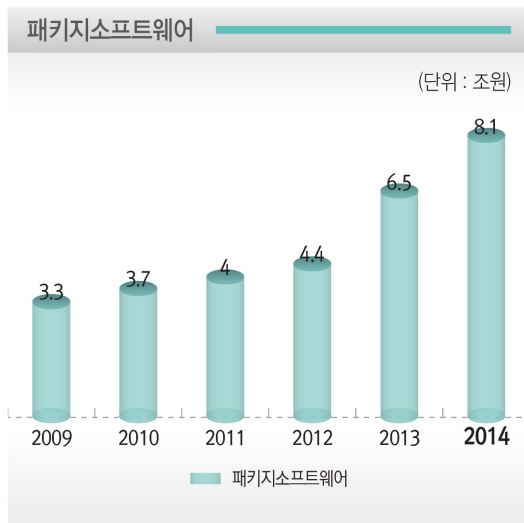
- 매출액(생산액)





소프트웨어 및 디지털콘텐츠

- 매출액(생산액)



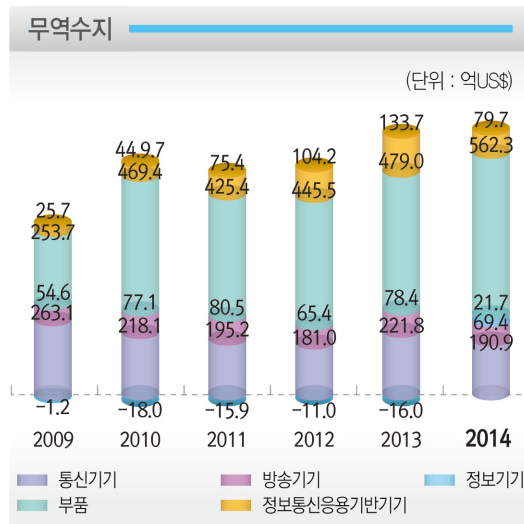
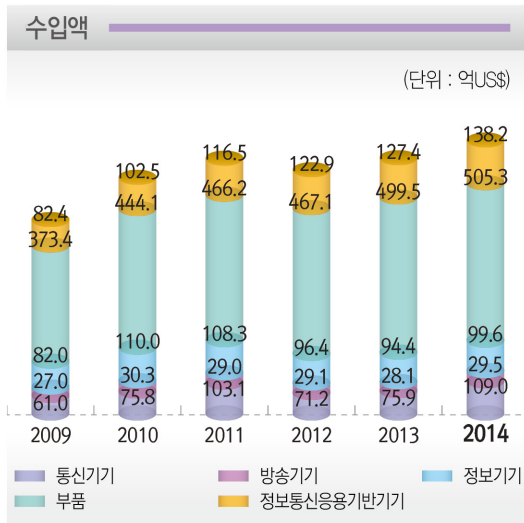
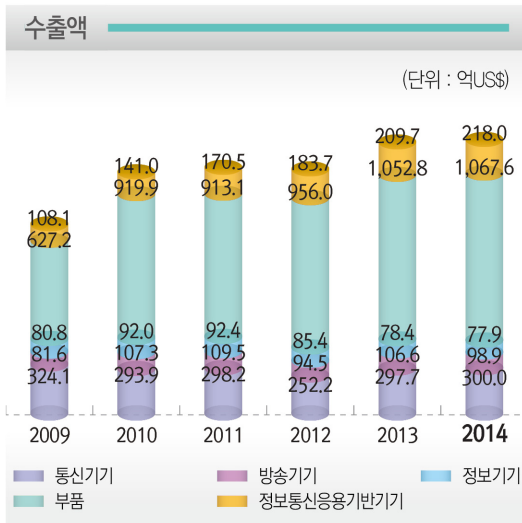


한 눈에 보는 ICT 통계 (2009년~2014년)



정보통신방송기기

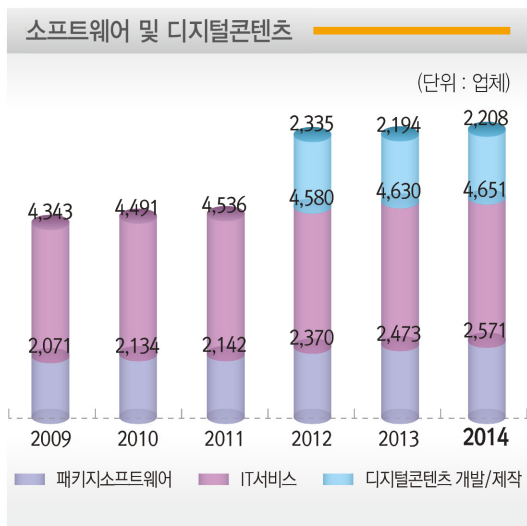
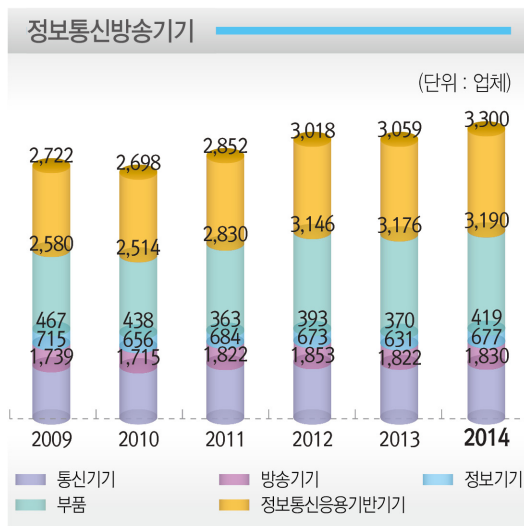
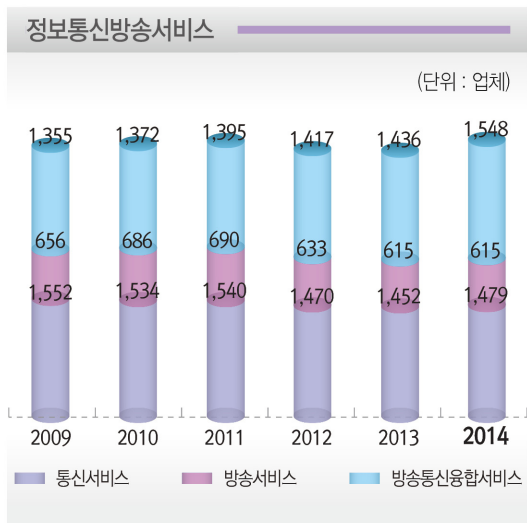
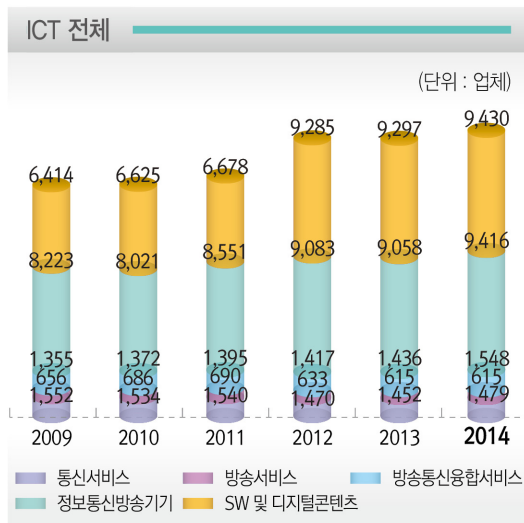
- 수출입액 및 무역수지





ICT 전체

- 사업체수



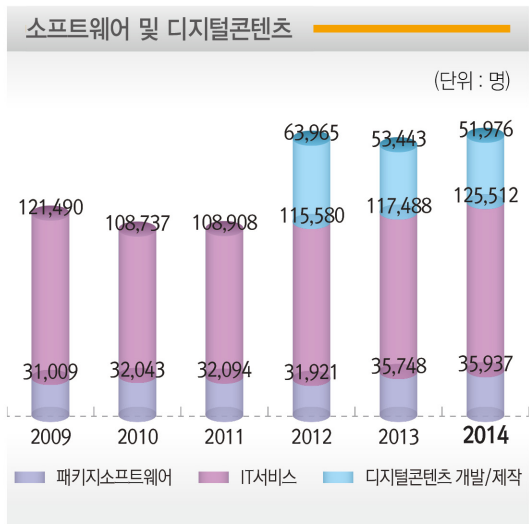
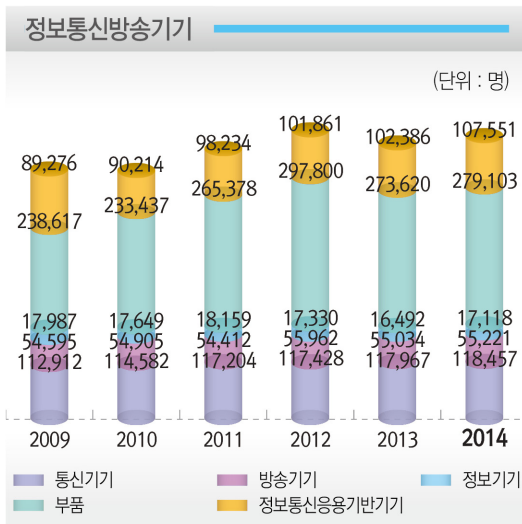
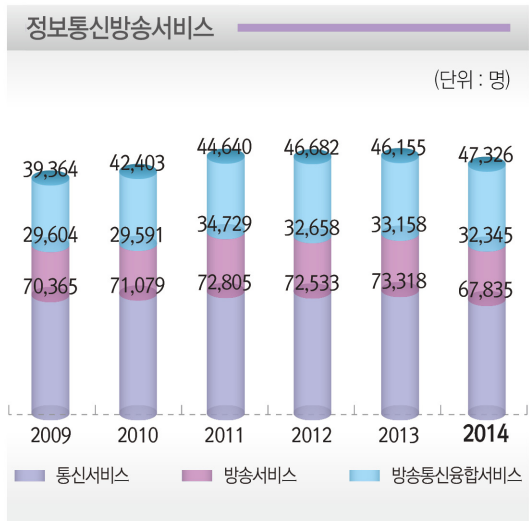
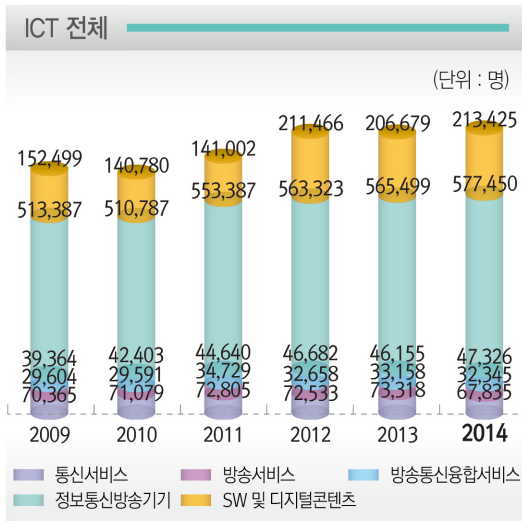


한 눈에 보는 ICT 통계 (2009년~2014년)



ICT 전체

● 종사자수





총괄

2015

Information and Communication Technology survey

01 연도별 대표산업별 업체수

[단위: 업체]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	3,563	3,592	3,625	3,520	3,503	3,642
통신서비스	1,552	1,534	1,540	1,470	1,452	1,479
· 유선통신서비스	145	121	93	110	103	98
· 무선통신서비스	11	9	10	11	16	16
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	204	208	222	204	193	199
· 부가통신서비스	1,192	1,196	1,215	1,145	1,140	1,166
방송서비스	656	686	690	633	615	615
· 지상파방송서비스	55	57	57	56	56	56
· 유료방송서비스	202	190	188	166	155	157
· 프로그램제작공급	377	404	407	378	376	377
· 기타방송서비스	22	35	38	33	28	25
방송통신융합서비스	1,355	1,372	1,395	1,417	1,436	1,548
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
· 유무선통합서비스(FMC)	-	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	1,355	1,372	1,395	1,417	1,436	1,548
정보통신방송기기	8,223	8,021	8,551	9,083	9,058	9,416
통신기기	1,739	1,715	1,822	1,853	1,822	1,830
방송기기	715	656	684	673	631	677
정보기기	467	438	363	393	370	419
부품	2,580	2,514	2,830	3,146	3,176	3,190
정보통신응용기반기기	2,722	2,698	2,852	3,018	3,059	3,300
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	6,414	6,625	6,678	9,285	9,297	9,430
패키지소프트웨어	2,071	2,134	2,142	2,370	2,473	2,571
IT서비스	4,343	4,491	4,536	4,580	4,630	4,651
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	2,335	2,194	2,208
합 계	18,200	18,238	18,854	21,888	21,858	22,488

※ 정보통신방송기기 대표산업별 업체수는 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

※ 개발단계에 있거나 영업으로 인한 매출이 발생하지 않은 업체수는 부록의 사업체수(매출무포함)에 수록하였음

※ 기타방송서비스는 전광판 사업자임

02 연도별 부문별 업체수

[단위: 업체]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	4,036	4,032	4,022	3,911	3,909	4,028
통신서비스	1,838	1,838	1,810	1,728	1,710	1,725
· 유선통신서비스	257	229	203	213	199	202
· 무선통신서비스	13	11	12	13	16	17
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	269	283	271	273	261	267
· 부가통신서비스	1,299	1,315	1,324	1,229	1,234	1,239
방송서비스	748	730	735	683	670	668
· 지상파방송서비스	95	73	72	86	91	92
라디오방송	52	21	21	51	51	52
TV방송	37	33	32	32	37	37
지상파 DMB	6	19	19	3	3	3
· 유료방송서비스	201	196	193	174	162	161
종합유선방송	100	94	94	94	92	93
중계유선방송	99	100	97	78	69	67
위성방송서비스	2	2	2	2	1	1
위성방송	1	1	1	1	1	1
위성DMB	1	1	1	1	-	-
· 프로그램제작공급	426	424	429	387	387	385
방송채널사용사업(PP)	184	179	178	161	171	167
프로그램제작업	242	245	251	226	216	218
· 기타방송서비스	26	37	41	36	30	30
방송통신융합서비스	1,450	1,464	1,477	1,500	1,529	1,635
· IPTV서비스	4	3	3	3	3	3
· 유무선통합서비스(FMC)	3	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	1,443	1,461	1,474	1,497	1,526	1,632
정보통신방송기기	8,508	8,314	9,076	9,280	9,256	9,767
통신기기	1,777	1,735	1,845	1,870	1,846	1,853
방송기기	741	680	719	708	662	709
정보기기	524	509	498	421	389	427
부품	2,642	2,589	3,078	3,212	3,233	3,391
정보통신응용기반기기	2,824	2,801	2,936	3,069	3,126	3,387
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	7,146	7,394	7,634	10,326	10,339	10,455
패키지소프트웨어	2,434	2,487	2,560	2,870	2,984	3,121
IT서비스	4,712	4,907	5,074	5,121	5,161	5,126
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	2,335	2,194	2,208
합 계	19,690	19,740	20,732	23,517	23,504	24,250

※ 정보통신방송기기 부문별 업체수는 10인 이상 사업체를 대상으로 하였음

※ 부문별업체수는 겸업을 인정한 업체수로 업체 중복을 포함하였음

※ 2011년 지상파DMB 19개사(중앙 3개사 및 지역 13개사 포함)

총합

통신서비스

방송서비스

방송통신융합서비스

정보통신방송기기

소프트웨어 및 디지털콘텐츠

03 연도별 총종사자수

[단위: 명]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	146,161	149,587	155,817	160,639	160,211	155,874
통신서비스	71,543	72,644	73,895	74,072	74,516	69,067
· 유선통신서비스	29,517	28,648	29,103	28,749	27,328	21,666
· 무선통신서비스	10,824	11,738	12,058	12,971	14,410	14,014
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	5,716	5,572	5,364	5,388	5,507	5,734
· 부가통신서비스	25,486	26,686	27,370	26,964	27,271	27,653
방송서비스	33,813	33,777	36,574	38,227	39,170	37,785
· 지상파방송서비스	13,757	13,508	13,809	14,331	14,542	14,468
· 유료방송서비스	6,085	5,566	5,460	5,507	5,416	5,163
종합유선방송	5,332	4,899	4,846	4,946	4,943	4,692
중계유선방송	310	261	260	204	166	151
위성방송서비스	443	406	354	357	307	320
위성방송	284	290	295	298	307	320
위성DMB	159	116	59	59	-	-
· 프로그램제작공급	13,726	14,460	17,035	18,143	18,948	17,860
방송채널사용사업(PP)	9,718	10,334	12,654	13,477	14,167	14,339
프로그램제작업	4,008	4,126	4,381	4,666	4,781	3,521
· 기타방송서비스	245	243	270	246	264	294
방송통신융합서비스	40,805	43,166	45,348	48,340	46,525	49,022
· IPTV서비스	406	470	520	573	589	645
· 유무선콘텐츠서비스	40,399	42,696	44,828	47,767	45,936	48,377
정보통신방송기기	528,431	529,248	566,394	584,270	590,342	586,123
통신기기	113,343	115,023	117,666	117,912	118,740	119,091
방송기기	54,730	55,020	54,543	56,089	55,189	55,346
정보기기	19,136	19,058	19,215	18,145	17,866	17,599
부품	247,922	247,089	270,892	285,249	291,145	283,569
정보통신응용기반기기	93,300	93,058	104,078	106,875	107,402	110,518
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	160,857	151,841	153,216	225,772	218,772	219,969
패키지소프트웨어	31,629	33,273	33,699	32,448	36,786	36,704
IT서비스	129,228	118,568	119,517	125,917	126,061	127,687
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	67,407	55,925	55,578
합 계	835,449	830,676	875,427	970,681	969,325	961,966

※ 총종사자는 2014년말 기준자료임

※ 시내전화서비스 종사자=시내전화+시의전화+국제전화+공중전화+부가서비스

※ 2004년부터 2007년까지의 무선통신서비스 총종사자수는 유선통신서비스에 포함되어 있음

04 연도별 상시종사자수

[단위: 명]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	139,333	143,073	152,174	151,873	152,631	147,506
통신서비스	70,365	71,079	72,805	72,533	73,318	67,835
· 유선통신서비스	29,215	28,221	28,712	28,232	27,086	21,461
전화서비스	17,237	17,098	17,353	16,411	15,807	11,399
시내전화서비스	15,467	15,041	15,193	13,476	11,880	9,283
인터넷전화(기간)	1,511	1,805	1,913	2,557	3,462	1,332
기타유선전화서비스	259	252	247	378	465	784
전용회선서비스	3,595	3,117	2,412	3,352	2,683	2,173
초고속망서비스	6,415	6,355	7,552	6,941	6,993	6,597
기타유선통신서비스	1,968	1,651	1,395	1,528	1,603	1,292
· 무선통신서비스	10,588	11,450	11,741	12,454	13,853	13,619
이동통신서비스	9,106	10,339	10,648	11,766	13,202	13,091
무선초고속인터넷서비스	628	508	504	267	243	189
WiBro(휴대인터넷)	628	508	504	267	243	189
기타이동통신서비스	854	603	589	421	408	339
· 화선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	5,526	5,470	5,297	5,352	5,418	5,360
· 부가통신서비스	25,036	25,938	27,055	26,495	26,961	27,395
방송서비스	29,604	29,591	34,729	32,658	33,158	32,345
· 지상파방송서비스	12,582	12,407	13,289	12,240	12,102	12,127
· 유료방송서비스	5,227	4,829	5,341	5,225	5,155	4,938
종합유선방송	4,613	4,275	4,744	4,705	4,687	4,473
중계유선방송	216	182	250	191	162	148
위성방송서비스	398	372	347	329	306	317
위성방송	281	287	292	298	306	317
위성DMB	117	85	55	31	-	-
· 프로그램제작공급	11,553	12,123	15,841	14,954	15,640	14,989
방송채널사용사업(PP)	8,437	8,944	11,870	10,907	11,506	11,616
프로그램제작업	3,116	3,179	3,971	4,047	4,134	3,373
· 기타방송서비스	242	232	258	239	261	291
방송통신융합서비스	39,364	42,403	44,640	46,682	46,155	47,326
· IPTV서비스	406	470	520	573	589	645
· 유무선콘텐츠서비스	38,958	41,933	44,120	46,109	45,566	46,681

총합

통신서비스

방송서비스

방송통신융합서비스

정보통신방송기기

소프트웨어 및 디지털콘텐츠

[단위: 명]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송기기	513,387	510,787	553,387	563,323	565,499	577,450
통신기기	112,912	114,582	117,204	117,428	117,967	118,457
방송기기	54,595	54,905	54,412	55,962	55,034	55,221
정보기기	17,987	17,649	18,159	17,330	16,492	17,118
부품	238,617	233,437	265,378	270,742	273,620	279,103
정보통신응용기반기기	89,276	90,214	98,234	101,861	102,386	107,551
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	152,499	140,780	141,002	211,466	206,679	213,425
패키지소프트웨어	31,009	32,043	32,094	31,921	35,748	35,937
IT서비스	121,490	108,737	108,908	115,580	117,488	125,512
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	63,965	53,443	51,976
합 계	805,219	794,640	846,563	926,662	924,809	938,381

※ 상시종사자는 2014년말 기준자료임

※ 시내전화서비스 종사자=시내전화+시외전화+국제전화+공중전화+부가서비스

※ 2004년부터 2007년까지의 무선통신서비스 상시종사자수는 유선통신서비스에 포함되어 있음

05 연도별 생산액

[단위: 억원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	605,033	630,870	658,624	672,166	698,749	721,291
통신서비스	435,981	436,798	438,797	431,039	443,564	451,228
· 유선통신서비스	146,248	139,624	136,100	129,885	124,583	119,439
· 무선통신서비스	223,962	229,371	227,567	228,613	241,421	249,148
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	17,821	13,210	14,547	15,482	16,845	19,320
· 부가통신서비스	47,950	54,593	60,583	57,059	60,715	63,321
방송서비스	95,194	107,382	119,833	132,381	138,166	141,848
· 지상파방송서비스	32,674	36,642	39,314	39,688	39,059	39,332
라디오방송	2,892	3,276	3,447	3,387	3,275	3,412
TV방송	29,672	33,221	35,698	36,185	35,689	35,816
지상파 DMB	110	145	169	116	95	104
· 유료방송서비스	23,006	24,107	25,915	28,387	29,282	29,023
종합유선방송	18,047	19,285	21,169	23,162	23,792	23,464
중계유선방송	121	93	54	43	33	27
위성방송서비스	4,838	4,729	4,692	5,182	5,457	5,532
위성방송	3,503	3,515	3,738	4,993	5,457	5,532
위성DMB	1,334	1,214	954	189	-	-
· 프로그램제작공급	39,064	45,918	53,889	63,774	69,252	72,873
방송채널사용사업(PP)	33,004	39,602	47,177	55,480	60,756	63,731
프로그램제작업	6,061	6,316	6,712	8,294	8,496	9,142
· 기타방송서비스	449	715	715	532	573	620
방송통신융합서비스	73,858	86,690	99,994	108,746	117,019	128,215
· IPTV서비스	2,448	4,043	6,162	8,429	11,251	14,984
· 유무선통합서비스(FMC)	168	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	71,242	82,647	93,832	100,317	105,768	113,231
정보통신방송기기	2,520,473	3,097,772	3,143,140	3,145,579	3,256,839	3,294,597
통신기기	768,389	732,179	742,084	655,539	690,450	703,838
방송기기	140,900	155,130	156,796	146,862	153,559	152,726
정보기기	86,355	99,391	106,948	104,377	101,277	106,778
부품	1,224,081	1,742,954	1,730,851	1,806,030	1,853,163	1,862,432
정보통신응용기반기기	300,748	368,118	406,461	432,771	458,390	468,823
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	260,073	272,279	295,229	419,666	454,573	483,447
패키지소프트웨어	33,446	37,123	39,965	44,459	64,758	81,443
IT서비스	226,627	235,156	255,264	277,947	290,191	293,736
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	97,260	99,624	108,268
합 계	3,385,579	4,000,921	4,096,993	4,237,411	4,410,161	4,499,335

※ 정보통신방송기기 부문의 생산액은 10인 이상 사업체를 대상으로 하였음

※ 기타방송서비스는 전광판 사업자 매출임

총합

통신서비스

방송서비스

방송통신융합서비스

정보통신방송기기

소프트웨어 및 디지털콘텐츠

06 연도별 내수액

[단위: 억원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	605,033	630,870	658,624	672,166	698,749	721,291
통신서비스	435,981	436,798	438,797	431,039	443,564	451,228
· 유선통신서비스	146,248	139,624	136,100	129,885	124,583	119,439
· 무선통신서비스	223,962	229,371	227,567	228,613	241,421	249,148
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	17,821	13,210	14,547	15,482	16,845	19,320
· 부가통신서비스	47,950	54,593	60,583	57,059	60,715	63,321
방송서비스	95,194	107,382	119,833	132,381	138,166	141,848
· 지상파방송서비스	32,674	36,642	39,314	39,688	39,059	39,332
라디오방송	2,892	3,276	3,447	3,387	3,275	3,412
TV방송	29,672	33,221	35,698	36,185	35,689	35,816
지상파 DMB	110	145	169	116	95	104
· 유료방송서비스	23,006	24,107	25,915	28,387	29,282	29,023
종합유선방송	18,047	19,285	21,169	23,162	23,792	23,464
중계유선방송	121	93	54	43	33	27
위성방송서비스	4,838	4,729	4,692	5,182	5,457	5,532
위성방송	3,503	3,515	3,738	4,993	5,457	5,532
위성DMB	1,334	1,214	954	189	-	-
· 프로그램제작공급	39,064	45,918	53,889	63,774	69,252	72,873
방송채널사용사업(PP)	33,004	39,602	47,177	55,480	60,756	63,731
프로그램제작업	6,061	6,316	6,712	8,294	8,496	9,142
· 기타방송서비스	449	715	715	532	573	620
방송통신융합서비스	73,858	86,690	99,994	108,746	117,019	129,462
· IPTV서비스	2,448	4,043	6,162	8,429	11,251	14,984
· 유무선통합서비스(FMC)	168	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	71,242	82,647	93,832	100,317	105,768	113,231
정보통신방송기기	1,758,255	2,181,228	2,299,479	2,259,737	2,262,167	2,367,076
통신기기	433,179	480,164	526,380	451,917	456,892	502,757
방송기기	69,065	64,451	66,169	71,701	70,935	79,683
정보기기	87,847	120,244	124,580	116,786	118,803	129,624
부품	900,231	1,192,799	1,235,707	1,255,075	1,247,238	1,270,182
정보통신응용기반기기	267,933	323,570	346,643	364,258	368,299	384,830
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	260,073	272,279	295,229	419,666	454,573	483,447
패키지소프트웨어	33,446	37,123	39,965	44,459	64,758	81,443
IT서비스	226,627	235,156	255,264	277,947	290,191	293,736
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	97,260	99,624	108,268
합 계	2,623,361	3,084,377	3,253,332	3,351,569	3,415,489	3,571,814

※ 내수액=생산액+(수입액-수출액)×환율

07 연도별 수출액

[단위: 천US\$]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
방송서비스(방송프로그램)	170,228	171,009	203,355	216,986	287,755	313,808
정보통신방송기기	122,169,911	155,405,060	158,367,301	157,181,485	174,511,030	176,232,763
통신기기	32,406,281	29,386,196	29,824,090	25,223,116	29,769,853	29,995,846
방송기기	8,158,240	10,733,673	10,951,661	9,449,273	10,655,764	9,887,896
정보기기	8,082,273	9,195,043	9,237,226	8,540,256	7,838,627	7,788,140
부품	62,716,192	91,985,574	91,307,578	95,601,790	105,279,460	106,763,963
정보통신융합기기	10,806,925	14,104,574	17,046,746	18,367,050	20,967,326	21,796,918
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	1,023,638	1,338,371	1,518,457	2,465,815	4,192,992	5,553,088
패키지소프트웨어	160,359	303,341	330,032	865,797	2,105,394	2,807,125
IT서비스	863,279	1,035,030	1,188,425	1,600,018	2,087,598	2,745,963
합계	123,363,777	156,914,440	160,089,113	159,864,286	178,991,777	182,099,659

※ 방송서비스 출처 : 방송산업실태조사(KISDI)

※ 2008년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

08 연도별 수입액

[단위: 천US\$]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
방송서비스(방송프로그램)	121,733	102,302	127,918	128,032	114,486	59,338
정보통신방송기기	62,574,153	76,258,196	82,305,857	78,673,076	81,550,039	88,167,517
통신기기	6,099,419	7,576,944	10,306,200	7,123,431	7,594,258	10,903,777
방송기기	2,695,433	3,025,799	2,898,806	2,911,390	2,810,867	2,952,702
정보기기	8,199,196	10,998,607	10,828,335	9,641,406	9,439,079	9,957,326
부품	37,344,090	44,405,022	46,623,981	46,709,688	49,945,885	50,531,675
정보통신융합기기	8,236,015	10,251,824	11,648,535	12,287,161	12,740,080	13,822,037
합계	62,695,886	76,360,498	82,433,775	78,801,108	81,664,525	88,226,855

※ 방송서비스 출처 : 방송산업실태조사(KISDI)

※ 2008년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

09 연도별 무역수지

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
방송서비스(방송프로그램)	48,495	68,707	75,437	88,954	173,269	254,470
정보통신방송기기	59,595,758	79,146,865	76,061,443	78,508,410	89,689,285	88,065,246
통신기기	26,306,862	21,809,252	19,517,890	18,099,685	22,175,595	19,092,069
방송기기	5,462,807	7,707,874	8,052,855	6,537,883	7,844,897	6,935,194
정보기기	-116,923	-1,803,564	-1,591,109	-1,101,150	-1,600,452	-2,169,186
부품	25,372,102	46,938,503	42,541,999	44,549,788	47,903,761	56,232,288
정보통신응용기반기기	2,570,910	4,494,800	7,539,808	10,422,204	13,365,484	7,974,881
합 계	59,644,253	79,215,572	76,136,880	78,597,364	89,862,554	88,319,716

10 연도별 자본금

[단위: 억원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	118,151	127,084	137,983	128,317	132,342	136,597
통신서비스	57,827	67,375	63,975	58,468	58,053	59,753
· 유선통신서비스	41,675	41,085	39,280	34,221	29,919	28,793
· 무선통신서비스	5,139	15,351	14,623	15,082	18,599	20,100
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	2,843	2,023	1,676	2,060	1,879	2,563
· 부가통신서비스	8,170	8,916	8,396	7,105	7,656	8,297
방송서비스	48,039	47,813	61,908	55,400	55,021	59,191
· 자상파방송서비스	11,407	10,159	9,703	9,631	9,784	11,353
· 유료방송서비스	26,588	27,368	27,136	19,572	19,773	20,535
· 프로그램제작공급	9,950	10,100	24,902	26,106	25,308	27,099
· 기타방송서비스	94	186	167	91	156	204
방송통신융합서비스	12,285	11,896	12,100	14,449	19,268	17,653
· IPTV서비스	961	1,295	1,621	2,143	3,020	3,963
· 유무선통합서비스(FMC)	17	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	11,307	10,601	10,479	12,306	16,248	13,690
정보통신방송기기	235,648	226,034	N/S	N/S	N/S	N/S
통신기기	58,095	56,122	N/S	N/S	N/S	N/S
방송기기	21,122	14,245	N/S	N/S	N/S	N/S
정보기기	9,775	10,586	N/S	N/S	N/S	N/S
부품	107,700	106,985	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신응용기반기기	38,956	38,096	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	38,421	32,758	35,380	34,612	34,926	29,748
패키지소프트웨어	8,301	7,143	8,360	8,179	9,660	8,017
IT서비스	30,120	25,615	27,020	26,433	25,266	21,731
합 계	392,220	385,876	173,363	162,929	167,268	166,345

※ 2개이상 사업장의 자본금은 분사단위로 처리하였음
 ※ 2011년부터 정보통신방송기기 자본금은 통계청 자료제공 범위에서 제외됨

총합

통신서비스

방송서비스

방송통신융합서비스

정보통신방송기기

소프트웨어 및 디지털콘텐츠

11 영업비용

구 분	급여	퇴직급여	복리후생비	임차료	대손상각비
정보통신방송서비스	7,909,859	1,414,862	785,832	1,536,064	269,293
통신서비스	4,057,456	1,010,160	260,848	1,112,801	210,800
· 유선통신서비스	1,082,408	399,731	57,517	278,877	63,817
· 무선통신서비스	1,627,748	514,987	2,324	706,136	109,876
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	209,822	11,131	32,063	39,696	2,788
· 부가통신서비스	1,137,478	84,311	168,944	88,092	34,319
방송서비스	1,677,343	172,853	249,127	205,737	18,135
· 지상파방송서비스	806,317	100,910	115,409	67,834	1,043
· 유료방송서비스	162,036	9,455	30,417	26,159	7,497
· 프로그램제작공급	695,017	61,435	101,492	110,002	9,523
· 기타방송서비스	13,973	1,053	1,809	1,742	72
방송통신융합서비스	2,175,060	231,849	275,857	217,526	40,358
· IPTV서비스	112,476	48,007	4,937	34,030	9,190
· 유무선콘텐츠서비스	2,062,584	183,842	270,920	183,496	31,168
정보통신방송기기	14,271,478	2,363,746	3,759,538	845,166	483,319
통신기기	3,733,745	639,313	1,043,302	203,665	127,126
방송기기	1,617,812	207,571	291,021	102,912	68,055
정보기기	295,352	53,665	83,557	30,464	8,935
부품	5,962,859	1,060,475	1,692,558	318,267	169,315
정보통신응용기반기기	2,661,710	402,722	649,100	189,858	109,888
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	3,502,161	279,180	433,315	242,592	56,715
패키지소프트웨어	809,587	58,812	103,668	49,663	16,521
IT서비스	2,692,574	220,368	329,647	192,929	40,194
합 계	25,683,498	4,057,788	4,978,685	2,623,822	809,327

[단위: 백만원, 2014년 기준]

구분	세금과공과금	감가상각비	기타	합계
정보통신방송서비스	766,565	5,432,741	21,690,337	39,805,553
통신서비스	440,582	4,529,847	14,471,960	26,094,454
· 유선통신서비스	172,525	1,191,907	2,062,685	5,309,467
· 무선통신서비스	232,693	2,870,003	10,403,052	16,466,819
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	5,931	88,387	696,515	1,086,333
· 부가통신서비스	29,433	379,550	1,309,708	3,231,835
방송서비스	247,512	513,549	3,099,553	6,183,809
· 지상파방송서비스	111,484	194,559	439,180	1,836,736
· 유료방송서비스	50,902	181,411	666,139	1,134,016
· 프로그램제작공급	84,551	136,419	1,976,778	3,175,217
· 기타방송서비스	575	1,160	17,456	37,840
방송통신융합서비스	78,471	389,345	4,118,824	7,527,290
· IPTV서비스	19,617	170,702	195,936	594,895
· 유무선콘텐츠서비스	58,854	218,643	3,922,888	6,932,395
정보통신방송기기	717,258	10,996,300	64,208,021	97,644,826
통신기기	199,370	1,027,082	17,991,436	24,965,039
방송기기	53,048	192,006	3,959,476	6,491,901
정보기기	16,698	169,624	1,328,745	1,987,040
부품	300,335	8,493,151	31,120,641	49,117,601
정보통신융합기반기기	147,807	1,114,437	9,807,723	15,083,245
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	117,078	137,568	3,198,835	7,967,444
패키지소프트웨어	28,233	33,130	645,975	1,745,589
IT서비스	88,845	104,438	2,552,860	6,221,855
합계	1,600,901	16,566,609	89,097,193	145,417,823

12 연도별 부가가치

12.1 연도별 부가가치

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	24,996,745	24,933,025	24,335,867	24,887,425	24,480,344	25,583,603
통신서비스	16,940,467	16,017,377	14,621,748	14,335,633	15,063,196	15,516,459
· 유선통신서비스	6,863,857	5,747,919	5,235,370	4,713,057	3,796,928	3,869,924
· 무선통신서비스	7,399,236	7,613,392	6,831,463	6,889,547	8,240,717	8,524,800
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	529,807	301,284	368,434	410,551	502,936	560,755
· 부가통신서비스	2,147,567	2,354,782	2,186,481	2,322,478	2,522,615	2,560,980
방송서비스	4,101,171	4,281,959	4,548,925	5,518,675	3,949,657	4,311,243
· 지상파방송서비스	1,610,375	1,706,148	1,839,182	2,624,250	1,467,528	1,414,890
· 유료방송서비스	1,255,939	1,164,336	1,227,370	1,415,130	1,185,180	1,018,228
· 프로그램제작공급	1,202,187	1,383,674	1,449,688	1,459,214	1,277,422	1,854,434
· 기타방송서비스	32,670	27,801	32,685	20,081	19,527	23,691
방송통신융합서비스	3,955,107	4,633,689	5,165,194	5,033,117	5,467,491	5,755,901
· IPTV서비스	92,402	132,492	191,587	251,947	328,386	459,566
· 유무선통합서비스(FMC)	7,855	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	3,854,850	4,501,197	4,973,607	4,781,170	5,139,105	5,296,335

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송기기	108,903,049	135,305,788	121,764,021	125,263,161	147,054,306	107,884,791
통신기기	27,886,586	18,173,972	13,658,567	5,839,204	9,940,599	17,030,756
방송기기	4,939,355	4,917,737	3,830,283	3,570,504	4,390,674	2,673,090
정보기기	5,026,971	5,253,093	5,379,537	6,856,987	6,322,233	3,659,507
부품	58,085,561	91,045,096	84,416,038	88,771,466	104,706,810	58,652,125
정보통신응용기반기기	12,964,576	15,915,890	14,479,596	20,225,000	21,693,990	25,869,313
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	11,238,265	9,461,827	8,608,495	8,066,653	9,096,475	6,783,378
패키지소프트웨어	1,708,116	1,762,310	1,766,147	1,651,530	1,954,427	1,542,662
IT서비스	9,530,149	7,699,517	6,842,348	6,415,123	7,142,048	5,240,716
합 계	145,138,059	169,700,640	154,708,383	158,217,239	180,631,125	140,251,772

※ 부가가치 산출시 정보통신방송서비스, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠는 합산법, 정보통신방송기기는 공제법을 적용함

12.2 정보통신방송서비스 부가가치

구 분	급여	퇴직급여	복리후생비	임차료	대손상각비	세금과공과금
정보통신방송서비스	7,909,859	1,414,862	785,832	1,536,064	269,293	766,565
통신서비스	4,057,456	1,010,160	260,848	1,112,801	210,800	440,582
· 유선통신서비스	1,082,408	399,731	57,517	278,877	63,817	172,525
· 무선통신서비스	1,627,748	514,987	2,324	706,136	109,876	232,693
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	209,822	11,131	32,063	39,696	2,788	5,931
· 부가통신서비스	1,137,478	84,311	168,944	88,092	34,319	29,433
방송서비스	1,677,343	172,853	249,127	205,737	18,135	247,512
· 지상파방송서비스	806,317	100,910	115,409	67,834	1,043	111,484
· 유료방송서비스	162,036	9,455	30,417	26,159	7,497	50,902
· 프로그램제작공급	695,017	61,435	101,492	110,002	9,523	84,551
· 기타방송서비스	13,973	1,053	1,809	1,742	72	575
방송통신융합서비스	2,175,060	231,849	275,857	217,526	40,358	78,471
· IPTV서비스	112,476	48,007	4,937	34,030	9,190	19,617
· 유무선콘텐츠서비스	2,062,584	183,842	270,920	183,496	31,168	58,854

※ 부가가치(합산법)=급여+퇴직급여+복리후생비+임차료+대손상각비+세금과공과금+감가상각비+영업이익+납부부가가치세

※ 부가가치율=부가가치/생산액

[단위: 백만원, %, 2014년기준]

구분	감가상각비	영업이익	납부부가가치세	부가가치	부가가치율
정보통신방송서비스	6,541,841	5,073,659	1,285,628	25,583,603	35.5%
통신서비스	5,524,903	2,319,065	579,844	15,516,459	34.4%
· 유선통신서비스	1,597,291	146,322	71,436	3,869,924	32.4%
· 무선통신서비스	3,441,339	1,592,420	297,277	8,524,800	34.2%
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	90,857	125,912	42,555	560,755	29.0%
· 부가통신서비스	395,416	454,411	168,576	2,560,980	40.4%
방송서비스	575,302	751,837	413,397	4,311,243	30.4%
· 지상파방송서비스	195,892	-94,647	110,648	1,414,890	36.0%
· 유료방송서비스	241,796	416,444	73,522	1,018,228	35.1%
· 프로그램제작공급	136,439	427,844	228,131	1,854,434	25.4%
· 기타방송서비스	1,175	2,196	1,096	23,691	38.2%
방송통신융합서비스	441,636	2,002,757	292,387	5,755,901	44.9%
· IPTV서비스	220,275	7,092	3,942	459,566	30.7%
· 유무선콘텐츠서비스	221,361	1,995,665	288,445	5,296,335	46.8%

12.3 정보통신방송기기 부가가치

구 분	원재료비	연료비	전력비	용수비	외주가공비	수선비
정보통신방송기기	130,997,999	604,242	3,726,352	335,582	16,107,754	2,361,568
통신기기	46,734,366	93,153	981,253	35,822	5,229,303	279,167
방송기기	11,393,894	6,469	60,029	6,533	1,078,763	53,800
정보기기	3,140,268	7,299	51,780	3,848	436,577	19,735
부품	46,116,952	419,892	2,311,976	266,694	7,672,020	1,864,591
정보통신응용기반기기	23,612,519	77,429	321,314	22,685	1,691,091	144,275

※ 부가가치(공제법)=생산액-주요생산비용(원재료비+연료비+전력비+용수비+외주가공비(위탁생산비)+수선비(수리유지비))

※ 부가가치율=부가가치/생산액

12.4 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 부가가치

구 분	급여	퇴직급여	복리후생비	임차료	대손상각비	세금과공과금
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	3,502,161	279,180	433,315	242,592	56,715	117,078
패키지소프트웨어	809,587	58,812	103,668	49,663	16,521	28,233
IT서비스	2,692,574	220,368	329,647	192,929	40,194	88,845

[단위: 백만원, %, 2014년기준]

구 분	생산액	부가가치	부가가치율
정보통신방송기기	329,459,726	107,884,791	32.7%
통신기기	70,383,820	17,030,756	24.2%
방송기기	15,272,578	2,673,090	17.5%
정보기기	10,677,817	3,659,507	34.3%
부품	186,243,181	58,652,125	31.5%
정보통신응용기반기기	46,882,330	25,869,313	55.2%

[단위: 백만원, %, 2014년기준]

구 분	감가상각비	영업이익	납부부가가치세	부가가치	부가가치율
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	137,568	1,505,286	509,483	6,783,378	18.1%
패키지소프트웨어	33,130	317,513	125,535	1,542,662	27.4%
IT서비스	104,438	1,187,773	383,948	5,240,716	16.4%

13 소재지별 부문별 업체수

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기
정보통신방송서비스	2,665	155	122	58	69	71	17	413
통신서비스	1,012	91	65	37	40	38	7	184
· 유선통신서비스	74	11	9	5	4	4	1	31
· 무선통신서비스	15	-	-	-	-	-	-	1
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 증개서비스	185	11	8	7	5	6	1	29
· 부가통신서비스	738	69	48	25	31	28	5	123
방송서비스	413	25	21	11	14	9	6	43
· 지상파방송서비스	28	5	5	1	6	4	4	3
라디오방송	16	3	3	1	4	2	2	2
TV방송	9	2	2	-	2	2	2	1
지상파 DMB	3	-	-	-	-	-	-	-
· 유료방송서비스	29	11	10	9	3	2	1	18
종합유선방송	28	8	10	5	3	2	1	11
중계유선방송	-	3	-	4	-	-	-	7
위성방송서비스	1	-	-	-	-	-	-	-
위성방송	1	-	-	-	-	-	-	-
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-
· 프로그램제작공급	336	8	4	1	4	2	-	20
방송채널사용사업(PP)	153	1	-	-	-	2	-	9
프로그램제작업	183	7	4	1	4	-	-	11
· 기타방송서비스	20	1	2	-	1	1	1	2
방송통신융합서비스	1,240	39	36	10	15	24	4	186
· IPTV서비스	2	-	-	-	-	-	-	1
· 유무선콘텐츠서비스	1,238	39	36	10	15	24	4	185
정보통신방송기기	826	255	233	962	214	212	73	4,763
통신기기	138	49	30	176	44	48	11	836
방송기기	134	14	7	74	4	10	4	372
정보기기	99	6	8	16	-	11	-	207
부품	155	71	60	426	46	62	18	1,794
정보통신응용기반기기	300	115	128	270	120	81	40	1,554
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	6,175	362	310	214	187	486	68	1,582
패키지소프트웨어	1,639	124	105	61	60	176	26	583
IT서비스	2,917	190	153	101	97	267	38	730
디지털콘텐츠 개발·제작	1,619	48	52	52	30	43	4	269
합 계	9,666	772	665	1,234	470	769	158	6,758

※ 부문별 업체수는 검증을 인정한 업체수로 업체 중복을 포함하였음

※ 디지털콘텐츠 개발·제작의 부문별 사업체수는 지역별로 구분 불가

[단위: 업체, 2014년기준]

구분	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
정보통신방송서비스	70	59	38	60	69	64	70	28	4,028
통신서비스	40	36	24	37	30	26	40	18	1,725
· 유선통신서비스	11	13	4	8	9	9	8	1	202
· 무선통신서비스	1	-	-	-	-	-	-	-	17
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	1	-	1	4	1	4	3	1	267
· 부가통신서비스	27	23	19	25	20	13	29	16	1,239
방송서비스	20	15	5	12	30	14	24	6	668
· 지상파방송서비스	10	6	1	4	4	5	2	4	92
라디오방송	5	3	1	2	2	3	1	2	52
TV방송	5	3	-	2	2	2	1	2	37
지상파 DMB	-	-	-	-	-	-	-	-	3
· 유료방송서비스	5	7	3	7	26	9	20	1	161
종합유선방송	3	2	3	3	3	5	5	1	93
중계유선방송	2	5	-	4	23	4	15	-	67
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	1
위성방송	-	-	-	-	-	-	-	-	1
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 프로그램제작공급	4	1	1	1	0	0	2	1	385
방송채널사용사업(PP)	1	1	-	-	-	-	-	-	167
프로그램제작업	3	-	1	1	-	-	2	1	218
· 기타방송서비스	1	1	-	-	-	-	-	-	30
방송통신융합서비스	10	8	9	11	9	24	6	4	1,635
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	3
· 유무선콘텐츠서비스	10	8	9	11	9	24	6	4	1,632
정보통신방송기기	79	346	442	109	54	665	533	1	9,767
통신기기	8	75	87	13	1	232	105	-	1,853
방송기기	7	13	8	3	5	41	13	-	709
정보기기	3	16	10	4	-	42	5	-	427
부품	5	189	167	46	17	199	135	1	3,391
정보통신응용기반기기	56	53	170	43	31	151	275	-	3,387
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	124	116	140	164	126	115	203	83	10,455
패키지소프트웨어	36	38	35	59	49	48	59	23	3,121
IT서비스	78	62	82	87	72	64	135	53	5,126
디지털콘텐츠 개발·제작	10	16	23	18	5	3	9	7	2,208
합 계	273	521	620	333	249	844	806	112	24,250

14 소재지별 상시종사자수

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기
정보통신방송서비스	95,238	1,358	1,432	518	540	4,269	498	37,139
통신서비스	40,039	456	270	209	132	2,337	50	22,996
· 유선통신서비스	5,812	37	68	47	6	12	26	15,027
전화서비스	2,050	-	-	1	-	-	-	9,292
시내전화서비스	816	-	-	-	-	-	-	8,467
인터넷전화(기간)	850	-	-	-	-	-	-	482
기타유선전화서비스	384	-	-	1	-	-	-	343
전용회선서비스	770	-	-	-	-	2	-	1,252
초고속망서비스	2,102	32	68	46	5	10	26	4,087
기타유선통신서비스	890	5	-	-	1	-	-	396
· 무선통신서비스	7,957	-	-	-	-	-	-	5,657
이동통신서비스	7,654	-	-	-	-	-	-	5,437
무선초고속인터넷서비스	2	-	-	-	-	-	-	187
WiBro(휴대인터넷)	2	-	-	-	-	-	-	187
기타이동통신서비스	301	-	-	-	-	-	-	33
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 증개서비스	3,064	20	18	24	3	2,092	2	110
· 부가통신서비스	23,206	399	184	138	123	233	22	2,202
방송서비스	25,501	558	649	262	326	341	441	1,740
· 지상파방송서비스	9,566	291	268	41	217	186	174	253
· 유료방송서비스	2,122	216	333	215	102	124	187	404
종합유선방송	1,805	194	333	202	102	124	187	372
중계유선방송	-	22	-	13	-	-	-	32
위성방송서비스	317	-	-	-	-	-	-	-
위성방송	317	-	-	-	-	-	-	-
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-
· 프로그램제작공급	13,553	46	40	6	3	30	76	1,077
방송채널사용사업(PP)	10,382	14	12	-	-	30	76	980
프로그램제작업	3,171	32	28	6	3	-	-	97
· 기타방송서비스	260	5	8	-	4	1	4	6
방송통신융합서비스	29,698	344	513	47	82	1,591	7	12,403
· IPTV서비스	412	-	-	-	-	-	-	233
· 유무선콘텐츠서비스	29,286	344	513	47	82	1,591	7	12,170
정보통신방송기기	21,042	15,889	9,152	29,439	13,593	7,763	4,494	260,717
통신기기	3,580	6,383	1,740	6,863	2,101	2,313	706	46,014
방송기기	3,948	477	319	2,415	206	396	148	41,945
정보기기	2,200	1,479	379	495	-	561	-	5,109
부품	5,530	4,588	2,614	13,496	5,279	2,257	1,529	130,829
정보통신응용기반기기	5,784	2,962	4,100	6,170	6,007	2,236	2,111	36,820
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	167,883	2,174	1,971	944	1,184	4,820	509	25,941
패키지소프트웨어	22,017	863	598	254	497	1,498	149	7,647
IT서비스	93,890	1,311	1,373	690	687	3,322	360	18,294
디지털콘텐츠 개발·제작	51,976	-	-	-	-	-	-	-
합 계	284,163	19,421	12,555	30,901	15,317	16,852	5,501	323,797

※ 상시종사자는 2014년말 기준자료임

※ 시내전화서비스 종사자=시내전화+시외전화+국제전화+공중전화+부가서비스

※ 디지털콘텐츠 개발·제작의 부문별 사업체수는 지역별로 구분 불가

[단위: 명, 2014년기준]

구분	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
정보통신방송서비스	796	561	350	501	408	687	657	2,554	147,506
통신서비스	307	232	113	121	113	147	163	150	67,835
· 유선통신서비스	42	67	51	36	48	83	63	36	21,461
전화서비스	-	-	-	-	-	56	-	-	11,399
시내전화서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	9,283
인터넷전화(기간)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,332
기타유선전화서비스	-	-	-	-	-	56	-	-	784
전용회선서비스	22	50	36	19	18	1	3	-	2,173
초고속망서비스	20	17	15	17	30	26	60	36	6,597
기타유선통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	1,292
· 무선통신서비스	5	-	-	-	-	-	-	-	13,619
이동통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	13,091
무선초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	189
WiBro(휴대인터넷)	-	-	-	-	-	-	-	-	189
기타이동통신서비스	5	-	-	-	-	-	-	-	339
· 화선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	-	-	1	4	-	9	9	4	5,360
· 부가통신서비스	260	165	61	81	65	55	91	110	27,395
방송서비스	396	268	227	295	287	268	464	322	32,345
· 지상파방송서비스	272	171	5	154	117	116	147	149	12,127
· 유료방송서비스	108	91	109	139	170	152	296	170	4,938
종합유선방송	103	87	108	134	135	148	269	170	4,473
중계유선방송	5	4	1	5	35	4	27	-	148
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	317
위성방송	-	-	-	-	-	-	-	-	317
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 프로그램제작공급	14	5	113	2	-	-	21	3	14,989
방송채널사용사업(PP)	5	5	112	-	-	-	-	-	11,616
프로그램제작업	9	-	1	2	-	-	21	3	3,373
· 기타방송서비스	2	1	-	-	-	-	-	-	291
방송통신융합서비스	93	61	10	85	8	272	30	2,082	47,326
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	645
· 유무선콘텐츠서비스	93	61	10	85	8	272	30	2,082	46,681
정보통신방송기기	2,947	35,353	70,122	5,431	1,615	76,355	23,482	56	577,450
통신기기	603	4,047	5,524	549	35	34,574	3,425	-	118,457
방송기기	134	1,431	219	89	58	2,649	787	-	55,221
정보기기	32	652	3,124	373	-	2,624	90	-	17,118
부품	318	24,704	48,586	3,534	459	30,019	5,305	56	279,103
정보통신응용기반기기	1,860	4,519	12,669	886	1,063	6,489	13,875	-	107,551
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	1,505	557	603	536	680	1,631	1,375	1,112	213,425
패키지소프트웨어	839	234	129	216	270	316	326	84	35,937
IT서비스	666	323	474	320	410	1,315	1,049	1,028	125,512
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	-	-	-	-	-	51,976
합계	5,248	36,471	71,075	6,468	2,703	78,673	25,514	3,722	938,381

총합

통신서비스

방송서비스

방송통신융합서비스

정보통신방송기기

소프트웨어 및 디지털콘텐츠

15 소재지별 생산액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기
정보통신방송서비스	486,195	4,604	2,702	2,080	1,390	3,600	1,023	202,269
통신서비스	302,436	1,186	673	706	196	801	109	142,438
· 유선통신서비스	59,328	450	232	375	43	43	92	57,096
· 무선통신서비스	174,583	-	-	-	-	-	-	74,559
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 증개서비스	17,693	81	64	138	5	595	7	653
· 부가통신서비스	50,832	656	377	193	147	164	9	10,130
방송서비스	114,664	2,876	1,585	1,345	1,039	1,017	910	8,808
· 지상파방송서비스	33,647	736	515	85	536	514	341	403
라디오방송	2,535	127	73	85	79	55	36	66
TV방송	31,007	609	442	-	457	460	305	337
지상파 DMB	104	-	-	-	-	-	-	-
· 유료방송서비스	11,100	2,078	1,034	1,255	492	493	565	5,077
종합유선방송	5,568	2,073	1,034	1,254	492	493	565	5,069
중계유선방송	-	4	-	1	-	-	-	9
위성방송서비스	5,532	-	-	-	-	-	-	-
위성방송	5,532	-	-	-	-	-	-	-
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-
· 프로그램제작공급	69,335	56	20	6	8	9	-	3,323
방송채널사용사업(PP)	60,395	24	-	-	-	9	-	3,224
프로그램제작업	8,939	32	20	6	8	-	-	100
· 기타방송서비스	582	6	16	-	4	1	4	4
방송통신융합서비스	69,095	542	444	29	155	1,782	4	51,023
· IPTV서비스	8,369	-	-	-	-	-	-	6,615
· 유선콘텐츠서비스	60,726	542	444	29	155	1,782	4	44,408
정보통신방송기기	51,632	27,053	30,833	76,530	75,689	25,304	22,907	1,377,745
통신기기	9,735	5,555	7,510	13,373	5,003	6,092	3,004	166,505
방송기기	9,722	987	323	8,708	438	1,068	84	111,823
정보기기	5,057	2,994	841	1,831	-	1,820	-	25,889
부품	12,909	10,642	8,132	34,108	17,836	9,860	7,092	964,717
정보통신응용기반기기	14,209	6,875	14,027	18,510	52,412	6,464	12,727	108,811
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	362,095	3,095	2,659	1,779	1,485	6,061	831	91,597
패키지소프트웨어	59,335	873	742	548	318	1,875	163	14,187
IT서비스	220,849	1,827	1,655	939	989	3,491	651	53,373
디지털콘텐츠 개발·제작	81,911	395	262	292	178	695	17	24,037
합 계	899,922	34,752	36,194	80,389	78,564	34,965	24,761	1,671,611

※ 정보통신방송기기 부문의 생산액은 10인 이상 사업체를 대상으로 하였음

※ 기타방송서비스는 전광판 사업자 매출임

※ 디지털콘텐츠 개발·제작의 부문별 사업체수는 지역별로 구분 불가

[단위: 억원, 2014년 기준]

구분	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
정보통신방송서비스	1,848	1,371	1,082	1,276	1,328	2,483	2,760	5,281	721,291
통신서비스	436	259	260	203	263	530	572	159	451,228
· 유선통신서비스	142	150	204	119	113	492	466	94	119,439
· 무선통신서비스	6	-	-	-	-	-	-	-	249,148
· 혁신설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	1	-	17	24	-	10	21	10	19,320
· 부가통신서비스	288	109	39	60	150	27	85	55	63,321
방송서비스	1,338	1,072	818	998	1,059	1,550	2,153	617	141,848
· 지상파방송서비스	651	408	1	362	288	262	283	300	39,332
라디오방송	125	58	1	39	30	34	43	26	3,412
TV방송	526	351	-	323	258	228	240	273	35,816
지상파 DMB	-	-	-	-	-	-	-	-	104
· 유료방송서비스	675	585	816	629	771	1,288	1,850	317	29,023
종합유선방송	674	584	816	628	765	1,287	1,846	317	23,464
중계유선방송	1	1	-	1	6	1	4	-	27
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	5,532
위성방송	-	-	-	-	-	-	-	-	5,532
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 프로그램제작공급	9	79	1	6	-	-	20	1	72,873
방송채널사용사업(PP)	-	79	-	-	-	-	-	-	63,731
프로그램제작업	9	-	1	6	-	-	20	1	9,142
· 기타방송서비스	3	1	-	-	-	-	-	-	620
방송통신융합서비스	74	40	4	75	6	403	35	4,505	128,215
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	14,984
· 유무선콘텐츠서비스	74	40	4	75	6	403	35	4,505	113,231
정보통신방송기기	10,331	216,924	557,315	18,535	4,337	681,611	117,506	344	3,294,597
통신기기	3,026	28,004	33,605	2,746	203	412,712	6,764	-	703,838
방송기기	309	3,771	412	298	84	13,397	1,302	-	152,726
정보기기	133	2,215	40,690	1,111	-	23,919	278	-	106,778
부품	523	146,569	421,832	10,221	979	198,958	17,709	344	1,862,432
정보통신융합기반기기	6,340	36,365	60,776	4,159	3,071	32,625	91,453	-	468,823
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	2,197	750	707	658	822	4,933	2,740	1,038	483,447
패키지소프트웨어	1,434	332	215	233	305	344	466	74	81,443
IT서비스	707	342	419	348	513	4,554	2,128	950	293,736
디지털콘텐츠 개발·제작	56	76	73	77	4	35	146	14	108,268
합계	14,376	219,045	559,104	20,469	6,487	689,027	123,006	6,663	4,499,335

16 소재지별 수출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기
정보통신방송기기	2,982,580	1,589,285	1,531,153	4,182,680	8,185,643	1,223,471	708,909	76,596,718
통신기기	529,711	242,366	482,529	893,537	349,595	342,727	833	7,755,571
방송기기	494,130	67,317	77,270	516,825	157,436	51,181	4,209	4,460,267
정보기기	310,968	592,425	66,854	141,125	-	102,076	-	2,471,878
부품	819,805	268,117	406,154	1,849,283	5,394,007	233,468	95,299	56,301,438
정보통신응용기반기기	827,966	419,060	498,346	781,910	2,284,605	494,019	608,568	5,607,564
합 계	2,982,580	1,589,285	1,531,153	4,182,680	8,185,643	1,223,471	708,909	76,596,718

17 소재지별 수입액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기
정보통신방송기기	2,685,814	884,175	943,528	3,329,643	6,453,764	1,006,293	468,080	43,513,821
통신기기	358,419	141,906	180,198	525,711	305,318	194,758	510	3,346,047
방송기기	431,295	31,379	15,380	428,734	11,808	34,316	3,163	1,433,557
정보기기	439,649	73,693	72,043	122,111	-	215,790	-	4,796,300
부품	703,800	293,220	359,161	1,517,562	5,674,825	230,583	129,386	29,047,524
정보통신응용기반기기	752,651	343,977	316,746	735,525	461,813	330,846	335,021	4,890,393
합 계	2,685,814	884,175	943,528	3,329,643	6,453,764	1,006,293	468,080	43,513,821

[단위: 천US\$, 2014년기준]

구분	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
정보통신방송기기	406,011	9,797,732	31,917,942	753,608	148,586	31,903,196	4,251,262	53,987	176,232,763
통신기기	3,832	457,674	410,083	53,276	-	18,175,766	298,350	-	29,995,846
방송기기	17,612	298,339	115,276	14,863	13,058	3,546,933	53,180	-	9,887,896
정보기기	6,667	577,806	2,831,900	44,102	-	632,935	9,403	-	7,788,140
부품	1,162	6,639,402	25,507,277	413,109	33,145	8,028,302	720,006	53,987	106,763,963
정보통신응용기반기기	376,738	1,824,511	3,053,406	228,258	102,383	1,519,260	3,170,323	-	21,796,918
합계	406,011	9,797,732	31,917,942	753,608	148,586	31,903,196	4,251,262	53,987	176,232,763

[단위: 천US\$, 2014년기준]

구분	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
정보통신방송기기	309,348	4,431,233	9,420,099	697,284	94,066	11,227,462	2,692,971	9,933	88,167,517
통신기기	3,484	187,605	214,902	33,331	-	5,209,925	201,662	-	10,903,777
방송기기	9,315	157,360	16,792	10,288	10,346	274,328	84,642	-	2,952,702
정보기기	6,947	847,177	1,258,196	91,467	-	2,017,712	16,241	-	9,957,326
부품	1,460	2,843,625	5,791,724	498,374	35,100	2,785,364	610,033	9,933	50,531,675
정보통신응용기반기기	288,142	395,466	2,138,485	63,824	48,620	940,133	1,780,393	-	13,822,037
합계	309,348	4,431,233	9,420,099	697,284	94,066	11,227,462	2,692,971	9,933	88,167,517

18 소재지별 자본금

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기
정보통신방송서비스	90,180	3,138	1,351	2,738	875	578	314	21,972
통신서비스	41,324	786	334	753	186	97	13	13,594
· 유선통신서비스	19,746	448	78	615	16	17	11	5,503
· 무선통신서비스	13,381	-	-	-	-	-	-	6,690
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	1,944	33	37	117	6	37	1	236
· 부가통신서비스	6,253	305	219	21	164	43	1	1,165
방송서비스	36,378	2,173	875	1,976	621	347	299	4,422
· 지상파방송서비스	5,809	498	397	51	402	301	231	1,458
· 유료방송서비스	3,612	1,664	472	1,921	218	39	68	2,668
· 프로그램제작공급	26,758	10	3	4	1	7	-	295
· 기타방송서비스	199	1	3	-	-	-	-	1
방송통신융합서비스	12,478	179	142	9	68	134	2	3,956
· IPTV서비스	3,369	-	-	-	-	-	-	594
· 유무선콘텐츠서비스	9,109	179	142	9	68	134	2	3,362
정보통신방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
통신기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	21,080	584	246	228	159	654	45	4,658
패키지소프트웨어	5,305	132	84	68	44	298	13	1,646
IT서비스	15,775	452	162	160	115	356	32	3,012
합 계	111,260	3,722	1,597	2,966	1,034	1,232	359	26,630

※ 2개 이상 사업장의 자본금은 본사단위로 처리하였음

[단위: 억원, 2014년기준]

구분	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
정보통신방송서비스	976	836	2,517	1,354	359	2,223	5,429	1,757	136,597
통신서비스	169	109	517	231	57	467	1,091	25	59,753
· 유선통신서비스	78	99	483	172	51	455	1,008	13	28,793
· 무선통신서비스	29	-	-	-	-	-	-	-	20,100
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	-	-	27	44	-	9	71	1	2,563
· 부가통신서비스	62	10	7	15	6	3	12	11	8,297
방송서비스	476	712	1,995	1,102	298	1,738	4,329	1,450	59,191
· 지상파방송서비스	182	287	2	281	17	24	7	1,406	11,353
· 유료방송서비스	280	420	1,993	821	281	1,714	4,321	43	20,535
· 프로그램제작공급	14	5	-	-	-	-	1	1	27,099
· 기타방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	204
방송통신융합서비스	331	15	5	21	4	18	9	282	17,653
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	3,963
· 유무선콘텐츠서비스	331	15	5	21	4	18	9	282	13,690
정보통신방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
통신기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신융용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	234	87	677	83	99	381	457	77	29,748
패키지소프트웨어	203	44	19	34	31	31	50	15	8,017
IT서비스	31	43	658	49	68	350	407	62	21,731
합계	1,210	923	3,194	1,437	458	2,604	5,886	1,834	166,345





통신서비스

2015

Information and Communication Technology survey

01 연도별 통신서비스

1.1 유선통신서비스

1.1.1 연도별 유선통신서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
전화서비스	6,547,629	6,267,378	5,680,971	5,308,018	4,739,785	4,221,822
시내전화서비스	3,223,734	2,648,950	2,044,932	1,851,375	1,587,393	1,385,286
· 가입자접속서비스	1,036,290	939,142	872,024	796,641	722,007	672,096
· 시내통화	2,187,444	1,709,808	1,172,908	1,054,734	865,386	713,190
시내전화부가서비스	261,322	213,197	194,967	159,212	136,094	132,103
시외전화서비스	523,253	414,182	302,703	296,520	254,774	194,265
국제전화서비스	855,308	849,278	952,012	823,500	723,144	614,472
지능망서비스(080,전국대표번호등)	624,406	606,796	648,174	789,018	713,053	717,243
· 무료전화(080)	91,767	71,208	69,730	126,274	65,984	62,131
· 전국대표번호(1588등)	225,678	224,286	221,894	209,107	236,428	233,838
· 평생번호(0502,0505,0506)	18,617	16,426	8,606	7,198	10,119	10,605
· 콜렉트콜(1541,1595)	47,210	68,883	56,590	52,225	26,072	29,116
· 전화투표등전화서비스(1580)	36	90	61	23	8	7
· 기타	241,098	225,903	291,293	394,191	374,442	381,546
인터넷전화(기간)	631,469	915,193	914,624	860,487	834,946	804,940
공중전화서비스	29,103	30,183	33,200	28,807	20,959	18,799
기타유선전화서비스	399,034	589,599	590,359	499,099	469,422	354,714
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	126,433	182,476	185,525	179,895	160,434	141,728
· 구내통신	256,058	351,311	354,071	319,204	289,085	212,553
· 기타전화서비스	16,543	55,812	50,763	-	19,903	433
유선설비접속서비스및인터넷백본서비스	318,076	366,104	446,961	359,943	337,755	329,215
유선망접속료	286,017	345,693	422,191	339,423	317,112	307,630
인터넷백본서비스	19,294	20,411	24,770	20,520	20,643	21,585
기타	12,765	-	-	-	-	-
전용회선서비스	2,639,513	2,146,525	2,215,978	2,333,988	2,369,467	2,357,320
시내/외전용회선서비스	2,034,118	1,600,316	1,725,769	1,833,138	1,822,481	1,828,703
국제전용회선서비스	199,529	134,092	191,007	224,379	292,750	297,786
방송전용회선서비스	405,866	412,117	299,202	276,471	254,236	230,831

[단위: 백만원]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
초고속망서비스	4,322,600	4,328,344	4,401,256	4,168,125	4,084,360	4,028,107
초고속인터넷서비스	4,136,999	4,142,625	4,113,809	3,891,814	3,798,209	3,766,895
· xDSL	1,327,656	664,285	520,203	409,349	331,047	286,103
· HFC	1,234,056	1,177,678	1,047,857	1,101,588	1,007,134	716,329
· LAN	1,561,367	2,297,383	2,543,264	2,376,750	2,457,952	2,760,581
· 위성	520	379	267	99	84	82
· 기타초고속인터넷서비스	13,400	2,900	2,218	4,028	1,992	3,800
초고속국가망서비스	157,560	177,219	276,628	276,311	286,151	261,212
기타초고속통신서비스	28,041	8,500	10,819	-	-	-
부가네트워크서비스	730,332	804,858	822,377	801,779	921,020	1,002,898
VPN	236,220	297,200	296,261	232,197	200,569	203,554
ATM	25,237	55,007	70,849	30,984	12,736	4,224
Frame relay	4,049	38,002	17,497	1,701	1,625	1,467
기타네트워크서비스	464,826	414,649	437,770	536,897	706,090	793,653
전신, 전보서비스	9,489	8,433	7,654	7,350	5,916	4,563
기타유선통신서비스	57,150	40,740	34,791	9,336	-	-
합계	14,624,789	13,962,382	13,609,988	12,988,539	12,458,303	11,943,925

- ※ 2004년~2008년의 시내/외전화회선서비스 매출액은 국제전화회선서비스 매출액을 포함
- ※ 유선설비접속 서비스 및 인터넷백분서비스는 2009년 기준 분류체계에서 신설
- ※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 번호안내서비스는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 구내통신서비스는 2009년부터 화선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 이동전화서비스 매출액 중 무선망 접속료는 2012년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

1.1.2 연도별 유선통신서비스 시설수

[단위: 회선]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
전화서비스	24,802,491	25,041,003	25,111,126	24,998,395	24,888,131	24,531,630
시내전화서비스	19,701,025	19,109,994	18,918,894	18,729,705	18,542,408	18,171,560
시외전화서비스	1,424,119	1,281,707	1,153,536	1,142,001	1,130,581	1,107,969
국제전화서비스	34,671	34,671	34,671	34,671	34,671	33,978
인터넷전화(기간)	3,185,078	4,140,601	4,554,661	4,645,754	4,738,669	4,786,056
공중전화서비스	143,645	127,361	101,278	101,658	100,641	98,628
기타유선통신서비스	313,953	346,669	348,086	344,606	341,161	333,439
· 통합디지탈서비스네트워크(ISDN)	26,423	30,386	30,538	30,233	29,931	28,434
· 구내통신	287,530	316,283	317,548	314,373	311,230	305,005
전용회선서비스	627,750	640,305	646,708	653,175	659,707	653,110
초고속망서비스	18,523,664	18,043,343	17,892,682	17,737,984	17,637,050	17,778,411
초고속인터넷서비스	18,510,269	18,029,814	17,878,477	17,723,637	17,622,560	17,763,776
· xDSL	7,848,580	7,063,722	6,759,982	6,286,783	5,846,708	5,554,373
· HFC	3,462,016	3,444,706	3,372,367	3,304,920	3,238,822	3,076,881
· LAN	7,134,653	7,491,386	7,716,128	8,101,934	8,507,030	9,102,522
· 위성	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
· 기타초고속인터넷서비스	35,020	-	-	-	-	-
초고속국기망서비스	13,395	13,529	14,205	14,347	14,490	14,635
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-	-
부가네트워크서비스	242,077	249,339	251,832	254,350	256,893	269,738
전신, 전보서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	44,195,982	43,973,990	43,902,348	43,643,904	43,441,781	43,232,889

※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
 ※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동
 ※ 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

1.1.3 연도별 유선통신서비스 가입자수

[단위: 명,기관]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
전화서비스	25,382,680	27,875,457	28,460,587	28,873,757	28,934,729	28,286,042
시내전화서비스	20,089,979	19,273,484	18,632,501	18,261,220	17,620,453	16,939,308
인터넷전화(기간)	5,003,649	8,293,536	9,527,546	10,320,701	11,029,707	11,071,070
공중전화서비스	43,876	38,743	29,498	23,504	18,920	15,328
기타유선전화서비스	245,176	269,694	271,042	268,332	265,649	260,336
· 구내통신	245,176	269,694	271,042	268,332	265,649	260,336
전용회선서비스	456,359	455,968	425,809	436,454	474,741	435,278
초고속망서비스	16,376,411	17,236,398	17,872,433	18,265,572	18,750,554	19,212,104
초고속인터넷서비스	16,364,356	17,224,102	17,859,522	18,252,661	18,737,514	19,198,934
· xDSL	3,222,419	2,538,055	2,428,317	2,156,214	1,850,713	1,639,349
· HFC	5,147,994	5,136,566	5,030,710	4,930,940	4,784,068	4,506,225
· LAN	5,518,719	6,025,024	6,354,532	6,609,552	6,994,878	7,303,484
· FTTH	2,458,584	3,493,925	4,045,444	4,555,495	5,107,466	5,749,536
· 위성	855	30,532	519	460	389	340
· 기타초고속인터넷서비스	15,785	-	-	-	-	-
초고속국가망서비스	12,055	12,296	12,911	12,911	13,040	13,170
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-	-
부가네트워크서비스	62,282	65,396	66,115	65,322	68,719	72,155
합 계	42,277,732	45,633,219	46,824,944	47,641,105	48,228,743	48,005,579

- ※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 시내전화=시외전화+국제전화+번호안내+지능망+ISDN
- ※ FTTH서비스는 2007년 기준 분류체계에서 추가되었음

1.2 무선통신서비스

1.2.1 연도별 무선통신서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
이동통신서비스	21,984,795	22,444,621	22,235,903	22,366,034	23,539,131	24,315,281
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	9,364,609	7,506,498	5,707,786	5,076,008	2,589,567	1,270,905
이동전화서비스-3G	9,303,120	11,971,962	13,726,991	14,827,107	7,154,656	6,163,920
이동전화서비스-4G	-	-	-	-	11,301,614	14,211,646
이동전화부가서비스	477,829	343,661	372,101	496,477	522,031	761,024
무선망접속료	2,839,237	2,622,500	2,429,025	1,966,442	1,971,263	1,907,786
무선초고속인터넷서비스	153,060	174,895	188,422	117,564	113,569	109,702
WiBro(휴대인터넷)	129,324	155,535	171,682	105,053	103,606	101,021
무선랜	23,736	19,360	16,740	12,511	9,963	8,681
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-
주파수공용통신(TRS)	109,268	115,740	110,859	104,528	91,527	85,727
무선데이터통신	23,943	63,981	74,858	128,292	237,650	247,555
SMS	2,756	2,335	2,583	993	22,968	20,680
M2M서비스	11,808	59,718	72,275	121,359	214,682	226,875
· 원격제어, 검침	939	764	844	1,595	-	3,916
· 교통정보서비스	2,086	1,833	1,957	-	631	14,839
· 물류지원서비스	36	-	-	-	1,874	1,576
· 모바일결제	8,747	25,352	28,619	33,537	30,784	30,066
· 기타	N/S	31,769	40,855	86,227	181,393	176,478
기타	9,379	1,928	-	5,940	-	-
무선호출및메시징서비스	1,415	1,685	946	1,079	2,884	1,712
위성통신서비스	123,750	136,177	145,695	143,837	157,346	154,773
국내위성통신서비스	100,929	106,335	112,392	109,675	120,425	116,480
국제위성통신서비스	8,327	22,418	26,716	28,236	29,482	28,305
GMPCS서비스	1,394	1,307	1,555	2,041	3,197	2,700
기타위성통신서비스	13,100	6,117	5,032	3,885	4,242	7,288
기타이동통신서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	22,396,231	22,937,099	22,756,683	22,861,334	24,142,107	24,914,750

※ WiBro, 무선랜은 2009년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

※ WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

※ 이동전화서비스 매출액 중 무선망 접속료는 2012년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

1.2.2 연도별 무선통신서비스 시설수

[단위: 회선]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
이동통신서비스	121,595,381	118,382,843	111,173,456	106,538,212	101,901,158	99,094,030
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	85,807,381	77,226,643	67,959,446	61,163,501	51,988,976	44,190,630
이동전화서비스-3G	35,788,000	41,156,200	43,214,010	45,374,711	49,912,182	54,903,400
무선초고속인터넷서비스	311,181	352,107	415,721	452,820	429,172	406,807
WiBro(휴대인터넷)	285,040	327,796	393,355	432,691	411,056	390,503
무선랜	26,141	24,311	22,366	20,129	18,116	16,304
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-
주파수공용통신(TRS)	1,377	1,418	1,409	1,479	1,405	1,265
무선데이터통신	722	718	682	662	643	579
무선호출및메시징서비스	560,132	532,125	524,143	524,667	577,134	519,421
위성통신서비스	1,363	1,390	1,397	1,411	1,425	1,283
기타이동통신서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	122,470,156	119,270,601	112,116,808	107,519,251	102,910,937	100,023,385

※ WiBro, 무선랜은 2009년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

※ WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

1.2.3 연도별 무선통신서비스 가입자수

[단위: 명, 기관]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
이동통신서비스	47,944,222	50,767,241	52,104,108	52,348,016	52,195,836	51,726,401
무선초고속인터넷서비스	613,231	732,173	1,019,226	1,228,746	1,125,575	992,700
WiBro(휴대인터넷)	316,880	466,549	798,363	1,049,788	983,387	868,481
무선랜	296,351	265,624	220,863	178,958	142,188	124,219
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-
주파수공용통신(TRS)	352,092	377,540	382,110	384,181	367,758	331,677
무선데이터통신	62,334	61,993	1,513,913	1,922,648	2,431,750	3,024,302
무선호출및메시징서비스	21,066	18,917	18,339	18,384	29,164	31,522
위성통신서비스	8,763	8,938	9,027	9,208	9,484	21,866
기타이동통신서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	49,001,708	51,966,802	55,046,723	55,911,183	56,159,567	56,128,468

※ WiBro, 무선랜은 2009년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

※ WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

※ 무선데이터통신 2011년 가입자수부터 이동통신사업자의 M2M 가입자 포함

※ 이동통신서비스의 무선통신재판매(MVNO) 가입자는 회선설비임대 재판매로 이동

1.3. 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스

1.3.1 연도별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
회선설비임대재판매	622,069	521,576	652,556	819,136	1,015,949	1,310,031
유선통신재판매	622,069	521,576	619,217	699,612	772,005	847,143
· 유선전화	524,068	376,926	335,652	334,973	313,726	300,725
시내전화	78,153	58,902	53,482	46,394	35,490	35,224
시외전화	9,928	6,655	6,810	5,121	4,629	4,574
국제전화	130,011	110,342	80,845	75,536	65,827	59,118
인터넷전화(별정1,2호)	305,976	201,027	194,515	207,922	207,780	201,809
· 인터넷접속서비스	58,208	97,336	242,372	323,677	415,894	503,151
· 국제회선재판매	39,793	47,314	41,193	40,962	42,385	43,267
무선통신재판매(MVNO)	N/S	N/S	33,339	119,524	243,944	462,888
통신서비스모집,중개서비스	1,160,062	799,462	802,114	729,102	668,572	621,939
유선통신	506,617	519,403	525,480	516,969	494,583	491,529
· 재과금서비스	244,839	283,174	293,821	296,288	300,210	295,177
· 호집중서비스	261,778	236,229	231,659	220,681	194,373	196,352
무선통신	653,445	280,059	276,634	212,133	173,989	130,410
· 재과금서비스	638,514	265,708	261,694	198,978	160,448	118,680
· 호집중서비스	14,931	14,351	14,940	13,155	13,541	11,730
기타	-	-	-	-	-	-
합 계	1,782,131	1,321,038	1,454,670	1,548,238	1,684,521	1,931,970

※ 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

※ 통신서비스모집, 중개서비스는 2006년도부터 하위분류를 조사하여 발표함

※ 분류체계 변경으로 2008년까지의 시내/시외/국제전화 매출은 구분이 되지 않음

1.3.2 연도별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 시설수

[단위: 회선]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
회선설비임대재판매	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036
유선통신재판매	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036
· 유선전화	36,206	28,860	23,416	21,336	18,061	16,923
· 시내/외 및 국제전화	33,814	27,288	21,895	19,710	16,436	15,345
· 인터넷전화(별정1,2호)	2,392	1,572	1,521	1,626	1,625	1,578
· 국제회선재판매	1,023	1,216	1,059	1,053	1,090	1,113
통신서비스모집,중개서비스	-	-	-	-	-	-
유선통신	-	-	-	-	-	-
무선통신	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-
합 계	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036

※ 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

1.3.3 연도별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 가입자수

[단위: 명, 기관]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
회선설비임대재판매	2,078,257	1,069,560	1,874,637	2,802,579	4,279,321	6,158,343
유선통신재판매	2,078,257	1,069,560	1,470,851	1,526,168	1,794,317	1,574,453
· 유선전화	2,077,911	1,069,149	1,470,493	1,525,812	1,793,949	1,574,077
시내/외 및 국제전화	421,353	340,032	272,833	245,603	204,805	191,215
인터넷전화(별정1,2호)	1,656,558	729,117	1,197,660	1,280,209	1,589,144	1,382,862
· 국제회선재판매	346	411	358	356	368	376
무선통신재판매(MVNO)	N/S	N/S	403,786	1,276,411	2,485,004	4,583,890
통신서비스모집,중개서비스	2,412,140	1,337,830	1,334,111	1,180,107	1,039,451	901,586
· 유선통신	525,168	528,319	534,500	524,079	501,385	498,289
· 무선통신	1,886,972	809,511	799,611	656,028	538,066	403,297
기타	-	-	-	-	-	-
합 계	4,490,397	2,407,390	3,208,748	3,982,686	5,318,772	7,059,929

※ 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

※ 2007년까지의 인터넷전화 가입자수는 IP폰+소프트폰의 도/소매 가입자 포함이며, 2008년부터는 IP폰의 소매 가입자만 포함함

※ 무선통신재판매(MVNO)=이동전화+휴대인터넷

1.4 부가통신서비스

1.4.1 연도별 부가통신서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
인터넷관리지원 서비스	1,888,026	2,010,828	2,163,469	1,449,732	1,511,357	1,510,866
인터넷접속기반서비스	328,558	335,081	338,697	310,826	292,966	284,852
인터넷관리서비스	1,000,168	1,117,916	1,206,918	951,369	1,019,108	1,029,506
·호스팅서비스	314,785	331,683	337,563	-	-	-
·온라인스토리지공유서비스	61,496	72,963	81,779	86,306	87,119	77,400
·온라인콘텐츠공유서비스	45,626	51,648	50,909	53,225	58,424	93,657
·웹사이트구축및관리서비스	460,762	528,728	594,326	655,574	712,232	660,580
·보안관리서비스	54,189	67,658	74,679	84,419	97,295	142,974
·도메인관리서비스	63,139	64,777	66,993	71,032	62,727	50,546
·기타	171	459	669	813	1,311	4,349
인터넷지원서비스	559,300	557,831	617,854	187,537	199,283	196,508
·Co-location서비스	398,960	408,492	445,450	-	-	-
·콘텐츠전송지원서비스	147,737	149,331	172,392	187,027	198,597	195,417
·기타	12,603	8	12	510	686	1,091
부가통신응용및중개서비스	2,854,889	3,369,927	3,810,594	4,159,852	4,464,755	4,724,311
부가통신응용서비스	2,854,889	3,369,927	3,810,594	4,159,852	4,464,755	4,724,311
·고도팩스서비스	7,611	12,140	12,650	13,046	13,936	13,442
·신용카드검색(CCS)서비스	778,016	909,064	1,021,204	1,129,020	1,198,208	1,338,599
·전자문서교환(EDI)서비스	170,019	209,135	228,692	238,846	241,594	207,555
·원격통신서비스	1,076,789	1,189,330	1,342,164	1,425,337	1,484,838	1,506,721
·전자지불서비스	600,095	729,304	840,623	967,611	1,109,932	1,197,891
·온라인정보처리서비스	27,669	34,496	40,540	43,326	48,078	57,389
·온라인예약서비스	133,497	183,950	212,854	218,974	231,057	266,494
·기타부가통신응용서비스	61,193	102,508	111,867	123,692	137,112	136,220
기타부가통신서비스	52,068	78,508	84,239	96,320	95,386	96,880
합 계	4,794,983	5,459,263	6,058,302	5,705,904	6,071,498	6,332,057

※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 2012년부터 소프트웨어로 이동

1.4.2 부가통신서비스 속도별 보유회선수

[단위: 회선, 2014기준]

구 분	T1이하	T1이상	합계
인터넷관리및지원서비스	71,271	257,253	328,524
부가통신응용및중개서비스	42,008	13,221	55,229
기타부가통신서비스	55	18	73
합 계	113,334	270,492	383,826

- ※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 2012년부터 소프트웨어로 이동

1.4.3 연도별 부가통신서비스 가입자수

[단위: 명, 기관]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
인터넷관리지원 서비스	11,540,998	11,850,912	11,892,365	11,539,172	11,408,167	11,199,441
인터넷접속기반서비스	547,011	548,105	548,708	544,318	541,215	542,794
인터넷관리서비스	10,989,672	11,299,159	11,339,976	10,994,854	10,866,952	10,656,647
·호스팅서비스	378,708	409,574	410,844	-	-	-
·온라인스토리지공유서비스	-	-	-	-	-	-
·온라인콘텐츠공유서비스	-	-	-	-	-	-
·웹사이트구축및관리서비스	27,511	31,569	34,189	34,531	34,828	34,574
·보안관리서비스	1,303	1,336	1,350	1,368	1,389	1,454
·도메인관리서비스	10,582,150	10,856,680	10,893,593	10,958,955	10,830,735	10,620,619
·기타	-	-	-	-	-	-
인터넷지원서비스	4,315	3,648	3,681	-	-	-
·Co-location서비스	3,563	3,648	3,681	-	-	-
·콘텐츠전송지원서비스	-	-	-	-	-	-
·기타	752	-	-	-	-	-
부가통신응용및중개서비스	11,973,593	12,931,709	13,177,989	13,301,942	13,383,677	13,541,882
부가통신응용서비스	11,973,593	12,931,709	13,177,989	13,301,942	13,383,677	13,541,882
·고도팩스서비스	1,336	1,344	1,350	1,354	1,363	1,358
·신용카드검색(CCS)서비스	10,891,845	11,806,760	11,951,983	12,071,503	12,145,139	12,287,237
·전자문서교환(EDI)서비스	11,661	11,929	12,041	12,089	12,104	11,933
·원격통신서비스	-	-	-	-	-	-
·전자지불서비스	69,042	70,492	71,571	72,645	73,713	74,295
·온라인정보처리서비스	11,957	12,244	12,458	12,545	12,683	12,929
·온라인예약서비스	879,827	912,381	1,008,181	1,010,197	1,015,753	1,031,294
·기타부가통신응용서비스	107,925	116,559	120,405	121,609	122,922	122,836
기타부가통신서비스	5,989	6,288	6,334	6,423	6,417	6,427
합 계	23,520,580	24,788,909	25,076,688	24,847,537	24,798,261	24,747,750

※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 2012년부터 소프트웨어로 이동

02 소재지별 통신서비스

2.1 유선통신서비스

2.1.1 소재지별 유선통신서비스 매출액

구 분	서울_경기_인천	부산_경남_울산	대구_경북	광주_전남	대전_충남
전화서비스	3,301,013	282,368	183,221	118,495	131,879
시내전화서비스	795,494	174,469	117,829	78,239	86,071
· 가입자접속서비스	379,964	86,519	55,941	38,208	44,268
· 시내통화	415,530	87,950	61,888	40,031	41,803
시내전화부가서비스	80,457	14,197	10,282	6,913	7,738
시외전화서비스	135,482	15,421	12,658	8,240	9,068
국제전화서비스	599,656	7,558	1,844	919	2,706
지능망서비스(080,전국대표번호등)	670,264	14,220	9,904	5,255	5,290
· 무료전화(080)	59,635	716	637	291	329
· 전국대표번호(1588등)	230,328	1,167	487	465	647
· 평생번호(0502,0505,0506)	10,422	55	32	32	20
· 콜렉트콜(1541,1595)	21,899	838	826	736	878
· 전화투표등전화서비스(1580)	7	-	-	-	-
· 기타	347,973	11,444	7,922	3,731	3,416
인터넷전화(기간)	696,382	40,030	21,484	11,573	13,510
공중전화서비스	13,440	1,528	1,192	785	664
기타유선통신서비스	309,838	14,945	8,028	6,571	6,832
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	115,742	9,120	3,373	3,901	3,483
· 구내통신	193,663	5,825	4,655	2,670	3,349
· 기타전화서비스	433	-	-	-	-
유선설비접속서비스및인터넷백본서비스	329,215	-	-	-	-
유선망접속료	307,630	-	-	-	-
인터넷백본서비스	21,585	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-
전용회선서비스	2,162,554	53,767	44,488	23,014	26,917
시내/외전용회선서비스	1,649,419	52,742	42,463	22,208	22,296
국제전용회선서비스	295,749	221	1,598	58	-
방송전용회선서비스	217,386	804	427	748	4,621

[단위: 백만원]

구 분	강원	충북	전북	제주	합계
전화서비스	58,448	54,989	66,630	24,779	4,221,822
시내전화서비스	36,351	36,350	43,711	16,772	1,385,286
· 가입자접속서비스	18,934	18,402	21,457	8,403	672,096
· 시내통화	17,417	17,948	22,254	8,369	713,190
시내전화부가서비스	3,989	3,365	3,909	1,253	132,103
시외전화서비스	3,868	3,900	4,857	771	194,265
국제전화서비스	381	533	466	409	614,472
지능망서비스(080, 전국대표번호등)	4,476	2,117	4,297	1,420	717,243
· 무료전화(080)	130	132	209	52	62,131
· 전국대표번호(1588등)	154	147	298	145	233,838
· 평생번호(0502, 0505, 0506)	10	16	14	4	10,605
· 콜렉트콜(1541, 1595)	2,958	340	354	287	29,116
· 전화투표등전화서비스(1580)	-	-	-	-	7
· 기타	1,224	1,482	3,422	932	381,546
인터넷전화(기간)	6,484	6,568	6,214	2,695	804,940
공중전화서비스	341	272	446	131	18,799
기타유선전화서비스	2,558	1,884	2,730	1,328	354,714
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	1,616	1,479	1,963	1,051	141,728
· 구내통신	942	405	767	277	212,553
· 기타전화서비스	-	-	-	-	433
유선설비접속서비스및인터넷백본서비스	-	-	-	-	329,215
유선망접속료	-	-	-	-	307,630
인터넷백본서비스	-	-	-	-	21,585
기타	-	-	-	-	-
전용회선서비스	12,971	17,836	10,676	5,097	2,357,320
시내/외전용회선서비스	11,636	14,165	8,782	4,992	1,828,703
국제전용회선서비스	-	150	10	-	297,786
방송전용회선서비스	1,335	3,521	1,884	105	230,831

구 분	서울_경기_인천	부산_경남_울산	대구_경북	광주_전남	대전_충남
초고속망서비스	2,961,001	335,277	200,727	124,753	149,245
초고속인터넷서비스	2,700,617	335,006	200,573	124,468	149,167
· xDSL	143,522	46,396	23,711	17,715	20,191
· HFC	564,033	62,321	40,053	8,387	14,351
· LAN	1,992,735	225,798	136,625	98,323	114,557
· 위성	82	-	-	-	-
· 기타초고속인터넷서비스	245	491	184	43	68
초고속국기망서비스	260,384	271	154	285	78
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-
부가네트워크서비스	982,196	2,340	2,601	2,607	3,243
VPN	183,773	2,329	2,584	1,791	3,227
ATM	4,103	11	17	16	16
Frame relay	1,467	-	-	-	-
기타네트워크서비스	792,853	-	-	800	-
전신,전보서비스	3,533	313	203	110	189
기타유선통신서비스	-	-	-	-	-
합 계	9,739,512	674,065	431,240	268,979	311,473

- ※ 유선설비접속 서비스 및 인터넷백본서비스는 2009년 기준 분류체계에서 신설
- ※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 방송전용회선서비스는 방송서비스에서 종합유선전송서비스(NO)로 명칭변경 되어 2009년부터 이동
- ※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 번호안내서비스는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 구내통신서비스는 2009년부터 화선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 이동전화서비스 매출액 중 무선망 접속료는 2012년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

[단위: 백만원]

구 분	강원	충북	전북	제주	합계
초고속망서비스	77,902	70,697	73,870	34,635	4,028,107
초고속인터넷서비스	77,898	70,669	73,870	34,627	3,766,895
· xDSL	11,068	9,449	10,141	3,910	286,103
· HFC	4,948	4,969	7,882	9,385	716,329
· LAN	59,151	56,213	55,847	21,332	2,760,581
· 위성	-	-	-	-	82
· 기타초고속인터넷서비스	2,731	38	-	-	3,800
초고속국가망서비스	4	28	-	8	261,212
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-
부가네트워크서비스	3,225	1,755	3,765	1,166	1,002,898
VPN	3,180	1,741	3,764	1,165	203,554
ATM	45	14	1	1	4,224
Frame relay	-	-	-	-	1,467
기타네트워크서비스	-	-	-	-	793,653
전신, 전보서비스	59	54	49	53	4,563
기타유선통신서비스	-	-	-	-	-
합 계	152,605	145,331	154,990	65,730	11,943,925

2.1.2 소재지별 유선통신서비스 시설수

구 분	서울_경기_인천	부산_경남_울산	대구_경북	광주_전남	대전_충남
전화서비스	11,637,513	3,668,657	2,550,515	1,788,529	1,792,923
시내전화서비스	8,444,740	2,763,516	1,974,205	1,337,413	1,356,655
시외전화서비스	514,899	168,499	120,373	81,546	82,719
국제전화서비스	15,790	5,167	3,691	2,501	2,537
인터넷전화(기간)	2,351,174	699,608	425,869	346,573	334,220
공중전화서비스	35,345	14,426	12,766	12,367	7,097
기타유선전화서비스	275,565	17,441	13,611	8,129	9,695
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	13,214	4,324	3,089	2,093	2,123
· 구내통신	262,351	13,117	10,522	6,036	7,572
전용회선서비스	362,576	70,911	56,391	43,808	36,087
초고속망서비스	9,207,226	2,557,996	1,645,787	1,144,043	1,348,144
초고속인터넷서비스	9,192,820	2,557,965	1,645,740	1,144,003	1,348,100
· xDSL	2,869,875	801,177	515,461	358,311	422,236
· HFC	1,589,786	443,817	285,542	198,489	233,901
· LAN	4,703,159	1,312,971	844,737	587,203	691,963
· FTTH	-	-	-	-	-
· 위성	30,000	-	-	-	-
· 기타초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-
초고속국가망서비스	14,406	31	47	40	44
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-
부가네트워크서비스	220,639	3,166	6,781	4,617	8,157
전신, 전보서비스	-	-	-	-	-
기타 유선통신서비스	-	-	-	-	-
합 계	21,427,954	6,300,730	4,259,474	2,980,997	3,185,311

※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동

※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동

※ 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

[단위: 회선]

구 분	강원	충북	전북	제주	합계
전화서비스	879,487	837,849	1,023,014	353,143	24,531,630
시내전화서비스	656,703	628,508	756,025	253,795	18,171,560
시외전화서비스	40,041	38,322	46,097	15,473	1,107,969
국제전화서비스	1,228	1,175	1,414	475	33,978
인터넷전화(기간)	174,702	165,442	207,488	80,980	4,786,056
공중전화서비스	3,655	2,503	9,073	1,396	98,628
기타유선전화서비스	3,158	1,899	2,917	1,024	333,439
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	1,028	983	1,183	397	28,434
· 구내통신	2,130	916	1,734	627	305,005
전용회선서비스	28,291	21,557	26,181	7,308	653,110
초고속망서비스	545,381	546,240	593,675	189,919	17,778,411
초고속인터넷서비스	545,367	546,211	593,658	189,912	17,763,776
· xDSL	170,814	171,078	185,939	59,482	5,554,373
· HFC	94,623	94,769	103,002	32,952	3,076,881
· LAN	279,930	280,364	304,717	97,478	9,102,522
· FTTH	-	-	-	-	-
· 위성	-	-	-	-	30,000
· 기타초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-
초고속국가망서비스	14	29	17	7	14,635
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-
부가네트워크서비스	8,221	4,243	9,693	4,221	269,738
전신, 전보서비스	-	-	-	-	-
기타 유선통신서비스	-	-	-	-	-
합 계	1,461,380	1,409,889	1,652,563	554,591	43,232,889

2.1.3 소재지별 유선통신서비스 가입자수

구 분	서울_경기_인천	부산_경남_울산	대구_경북	광주_전남	대전_충남
전화서비스	13,540,225	4,207,883	2,836,411	2,055,484	2,045,338
시내전화서비스	7,872,084	2,576,116	1,840,330	1,246,720	1,264,657
인터넷전화(기간)	5,438,719	1,618,329	985,116	801,690	773,115
공중전화서비스	5,493	2,242	1,984	1,922	1,103
기타유선통신서비스	223,929	11,196	8,981	5,152	6,463
· 구내통신	223,929	11,196	8,981	5,152	6,463
전용회선서비스	241,646	47,260	37,583	29,197	24,051
초고속망서비스	9,932,977	2,769,282	1,781,720	1,238,535	1,459,494
초고속인터넷서비스	9,920,013	2,769,254	1,781,678	1,238,499	1,459,454
· xDSL	847,031	236,464	152,136	105,754	124,621
· HFC	2,328,310	649,989	418,189	290,696	342,558
· LAN	3,773,619	1,053,473	677,782	471,147	555,202
· FTTH	2,970,713	829,328	533,571	370,902	437,073
· 위성	340	-	-	-	-
· 기타초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-
초고속국기망서비스	12,964	28	42	36	40
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-
부가네트워크서비스	59,021	847	1,814	1,235	2,182
전신,전보서비스	-	-	-	-	-
기타 유선통신서비스	-	-	-	-	-
합 계	23,773,869	7,025,272	4,657,528	3,324,451	3,531,065

- ※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 시내전화=시외전화+국제전화+번호안내+지능망+ISDN
- ※ FTTH서비스는 2007년 기준 분류체계에서 추가되었음

[단위: 명, 기관]

구 분	강원	충북	전북	제주	합계
전화서비스	1,018,677	969,758	1,187,607	424,659	28,286,042
시내전화서비스	612,171	585,888	704,757	236,585	16,939,308
인터넷전화(기간)	404,120	382,699	479,960	187,322	11,071,070
공중전화서비스	568	389	1,410	217	15,328
기타유선전화서비스	1,818	782	1,480	535	260,336
· 구내통신	1,818	782	1,480	535	260,336
전용회선서비스	18,855	14,367	17,449	4,870	435,278
초고속망서비스	590,427	591,354	642,709	205,606	19,212,104
초고속인터넷서비스	590,414	591,328	642,694	205,600	19,198,934
· xDSL	50,415	50,493	54,879	17,556	1,639,349
· HFC	138,580	138,794	150,851	48,258	4,506,225
· LAN	224,604	224,952	244,492	78,213	7,303,484
· FTTH	176,815	177,089	192,472	61,573	5,749,536
· 위성	-	-	-	-	340
· 기타초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-
초고속국가망서비스	13	26	15	6	13,170
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-
부가네트워크서비스	2,199	1,135	2,593	1,129	72,155
전신, 전보서비스	-	-	-	-	-
기타 유선통신서비스	-	-	-	-	-
합 계	1,630,158	1,576,614	1,850,358	636,264	48,005,579

2.2 무선통신서비스

2.2.1 소재지별 무선통신서비스 시설수

구 분	서울_경기_인천	부산_경남_울산	대구_경북
이동통신서비스	52,655,430	15,385,654	9,319,327
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	23,481,502	6,861,178	4,155,920
이동전화서비스-3G	29,173,928	8,524,476	5,163,407
무선초고속인터넷서비스	319,588	22,767	9,471
WiBro(휴대인터넷)	310,190	20,698	8,236
무선랜	9,398	2,069	1,235
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-
주파수공용통신(TRS)	606	266	115
무선데이터통신	513	37	23
무선호출및메시징서비스	519,421	-	-
위성통신서비스	1,283	-	-
기타이동통신서비스	-	-	-
합 계	53,496,841	15,408,724	9,328,936

※ WiBro, 무선랜은 2009년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

※ WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

[단위: 회선]

구분	광주_전남_전북_제주	대전_강원_충남_충북	합계
이동통신서비스	10,265,146	11,468,473	99,094,030
이동전화서비스-2G(셀룰라+PCS)	4,577,705	5,114,325	44,190,630
이동전화서비스-3G	5,687,441	6,354,148	54,903,400
무선초고속인터넷서비스	32,041	22,940	406,807
WiBro(휴대인터넷)	30,565	20,814	390,503
무선랜	1,476	2,126	16,304
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-
주파수공용통신(TRS)	156	122	1,265
무선데이터통신	-	6	579
무선호출및메시징서비스	-	-	519,421
위성통신서비스	-	-	1,283
기타이동통신서비스	-	-	-
합계	10,297,343	11,491,541	100,023,385

2.3 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스

2.3.1 소재지별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 매출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
회선설비임대재판매	1,254,017	4,652	1,966	6,101	547	2,325	694	31,521	720
유선통신재판매	804,523	3,774	1,511	4,837	538	2,325	694	21,821	720
· 유선전화	264,513	3,774	1,028	1,845	538	2,325	694	19,624	720
· 시내전화	35,224	-	-	-	-	-	-	-	-
· 시외전화	4,574	-	-	-	-	-	-	-	-
· 국제전화	58,887	-	-	-	-	-	-	231	-
· 인터넷전화(별정1,2호)	165,828	3,774	1,028	1,845	538	2,325	694	19,393	720
· 인터넷접속서비스	497,476	-	483	2,992	-	-	-	1,906	-
· 국제회선재판매	42,534	-	-	-	-	-	-	291	-
무선통신재판매(MVNO)	449,494	878	455	1,264	9	-	-	9,700	-
통신서비스모집,중개서비스	537,261	2,525	-	7,769	-	57,153	2,675	13,630	-
유선통신	454,171	1,471	-	7,769	-	17,056	-	10,148	-
· 재과금서비스	275,390	898	-	3,865	-	13,780	-	330	-
· 호집중서비스	178,781	573	-	3,904	-	3,276	-	9,818	-
무선통신	83,090	1,054	-	-	-	40,097	2,675	3,482	-
· 재과금서비스	71,360	1,054	-	-	-	40,097	2,675	3,482	-
· 호집중서비스	11,730	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	1,791,278	7,177	1,966	13,870	547	59,478	3,369	45,151	720

※ 소재지별 회선설비임대재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스는 서비스지역 기준으로 집계함

※ 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

※ 통신서비스모집, 중개서비스는 2006년도부터 하위분류를 조사하여 발표

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
회선설비임대재판매	10	1,688	2,408	7	187	2,217	971	1,310,031
유선통신재판매	10	1,393	1,615	7	187	2,217	971	847,143
· 유선전화	10	1,393	1,437	7	71	1,775	971	300,725
· 시내전화	-	-	-	-	-	-	-	35,224
· 시외전화	-	-	-	-	-	-	-	4,574
· 국제전화	-	-	-	-	-	-	-	59,118
· 인터넷전화(별정1,2호)	10	1,393	1,437	7	71	1,775	971	201,809
· 인터넷접속서비스	-	-	178	-	116	-	-	503,151
· 국제회선재판매	-	-	-	-	-	442	-	43,267
무선통신재판매(MVNO)	-	295	793	-	-	-	-	462,888
통신서비스모집,중개서비스	-	-	15	-	911	-	-	621,939
유선통신	-	-	3	-	911	-	-	491,529
· 재과금서비스	-	-	3	-	911	-	-	295,177
· 호집중서비스	-	-	-	-	-	-	-	196,352
무선통신	-	-	12	-	-	-	-	130,410
· 재과금서비스	-	-	12	-	-	-	-	118,680
· 호집중서비스	-	-	-	-	-	-	-	11,730
기타	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	10	1,688	2,423	7	1,098	2,217	971	1,931,970

2.3.2 소재지별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 시설수

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
회선설비임대재판매	17,700	29	8	14	4	18	5	196	6
유선통신재판매	17,700	29	8	14	4	18	5	196	6
· 유선전화	16,606	29	8	14	4	18	5	188	6
시내/외 및 국제전화	15,309	-	-	-	-	-	-	36	-
인터넷전화(별정1,2호)	1,297	29	8	14	4	18	5	152	6
· 국제회선재판매	1,094	-	-	-	-	-	-	8	-
통신서비스모집,중개서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유선통신	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	17,700	29	8	14	4	18	5	196	6

※ 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

2.3.3 소재지별 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 가입자수

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
회선설비임대재판매	5,778,698	34,556	11,550	25,160	3,776	15,932	4,755	229,393	4,934
유선통신재판매	1,327,446	25,861	7,044	12,643	3,687	15,932	4,755	133,336	4,934
· 유선전화	1,327,076	25,861	7,044	12,643	3,687	15,932	4,755	133,334	4,934
시내/외 및 국제전화	190,768	-	-	-	-	-	-	447	-
인터넷전화(별정1,2호)	1,136,308	25,861	7,044	12,643	3,687	15,932	4,755	132,887	4,934
· 국제회선재판매	370	-	-	-	-	-	-	2	-
무선통신재판매(MVNO)	4,451,252	8,695	4,506	12,517	89	-	-	96,057	-
통신서비스모집,중개서비스	717,375	4,751	-	7,876	-	141,292	8,273	21,056	-
유선통신	460,417	1,491	-	7,876	-	17,291	-	10,288	-
무선통신	256,958	3,260	-	-	-	124,001	8,273	10,768	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	6,496,073	39,307	11,550	33,036	3,776	157,224	13,028	250,449	4,934

※ 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

※ 2007년까지의 인터넷전화 가입자수는 IP폰+소프트폰의 도/소매 가입자 포함이며, 2008년부터는 IP폰의 소매 가입자만 포함함

[단위: 화선]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
회선설비임대재판매	-	11	11	-	1	25	8	18,036
유선통신재판매	-	11	11	-	1	25	8	18,036
· 유선전화	-	11	11	-	1	14	8	16,923
· 시내/외 및 국제전화	-	-	-	-	-	-	-	15,345
· 인터넷전화(별정1,2호)	-	11	11	-	1	14	8	1,578
· 국제회선재판매	-	-	-	-	-	11	-	1,113
통신서비스모집, 중개서비스	-	-	-	-	-	-	-	-
유선통신	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	11	11	-	1	25	8	18,036

[단위: 명, 기관]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
회선설비임대재판매	68	12,466	17,700	48	486	12,167	6,654	6,158,343
유선통신재판매	68	9,545	9,847	48	486	12,167	6,654	1,574,453
· 유선전화	68	9,545	9,847	48	486	12,163	6,654	1,574,077
· 시내/외 및 국제전화	-	-	-	-	-	-	-	191,215
· 인터넷전화(별정1,2호)	68	9,545	9,847	48	486	12,163	6,654	1,382,862
· 국제회선재판매	-	-	-	-	-	4	-	376
무선통신재판매(MVNO)	-	2,921	7,853	-	-	-	-	4,583,890
통신서비스모집, 중개서비스	-	-	40	-	923	-	-	901,586
유선통신	-	-	3	-	923	-	-	498,289
무선통신	-	-	37	-	-	-	-	403,297
기타	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	68	12,466	17,740	48	1,409	12,167	6,654	7,059,929

2.4 부가통신서비스

2.4.1 소재지별 부가통신서비스 매출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
인터넷관리및지원 서비스	997,148	33,322	15,425	18,268	7,247	16,286	926	369,612	15,471
인터넷접속기반서비스	36,612	-	531	-	-	-	-	247,039	-
인터넷관리서비스	795,572	33,322	14,894	17,721	7,247	16,286	926	91,576	15,471
· 온라인스토리지공유서비스	69,962	7,309	-	-	-	-	-	129	-
· 온라인콘텐츠공유서비스	43,263	9,913	-	10,655	-	-	-	29,825	-
· 웹사이트구축및관리서비스	531,262	12,178	11,168	6,902	7,246	16,262	926	32,876	5,827
· 보안관리서비스	115,515	1,792	3,577	137	-	-	-	14,371	7,028
· 도메인관리서비스	34,676	2,130	149	27	1	24	-	13,536	-
· 기타	894	-	-	-	-	-	-	839	2,616
인터넷지원서비스	164,964	-	-	547	-	-	-	30,997	-
· 콘텐츠전송지원서비스	164,614	-	-	547	-	-	-	30,256	-
· 기타	350	-	-	-	-	-	-	741	-
부가통신응용및중개서비스	3,999,794	31,416	22,234	246	5,138	111	-	637,102	13,287
부가통신응용서비스	3,999,794	31,416	22,234	246	5,138	111	-	637,102	13,287
· 고도팩스서비스	8,262	-	-	-	-	-	-	5,180	-
· 신용카드검색(CCIS)서비스	1,243,721	-	-	3	-	-	-	94,875	-
· 전자문서교환(EDI)서비스	168,054	4,279	-	-	-	20	-	35,202	-
· 원격통신서비스	1,498,641	1,424	1	-	105	-	-	6,461	-
· 전자지불서비스	700,953	23,461	14,208	80	5,032	-	-	454,157	-
· 온라인정보처리서비스	52,873	516	51	-	-	-	-	3,031	-
· 온라인예약서비스	242,750	1,736	-	163	1	91	-	7,569	208
· 기타부가통신응용서비스	84,540	-	7,974	-	-	-	-	30,627	13,079
기타부가통신서비스	86,274	825	-	820	2,322	-	-	6,256	-
합 계	5,083,216	65,563	37,659	19,334	14,707	16,397	926	1,012,970	28,758

※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 2012년부터 소프트웨어로 이동

[단위: 백만원]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
인터넷관리및지원 서비스	10,877	3,580	5,771	1,712	1,877	8,391	4,953	1,510,866
인터넷접속기반서비스	-	-	-	1	-	669	-	284,852
인터넷관리서비스	10,877	3,580	5,771	1,711	1,877	7,722	4,953	1,029,506
· 온라인스토리지공유서비스	-	-	-	-	-	-	-	77,400
· 온라인콘텐츠공유서비스	-	1	-	-	-	-	-	93,657
· 웹사이트구축및관리서비스	10,877	3,579	5,771	1,711	1,877	7,165	4,953	660,580
· 보안관리서비스	-	-	-	-	-	554	-	142,974
· 도메인관리서비스	-	-	-	-	-	3	-	50,546
· 기타	-	-	-	-	-	-	-	4,349
인터넷지원서비스	-	-	-	-	-	-	-	196,508
· 콘텐츠전송지원서비스	-	-	-	-	-	-	-	195,417
· 기타	-	-	-	-	-	-	-	1,091
부가통신응용및중개서비스	-	36	187	13,250	825	93	592	4,724,311
부가통신응용서비스	-	36	187	13,250	825	93	592	4,724,311
· 고도팩스서비스	-	-	-	-	-	-	-	13,442
· 신용카드검색(CCIS)서비스	-	-	-	-	-	-	-	1,338,599
· 전자문서교환(EDI)서비스	-	-	-	-	-	-	-	207,555
· 원격통신서비스	-	-	89	-	-	-	-	1,506,721
· 전자지불서비스	-	-	-	-	-	-	-	1,197,891
· 온라인정보처리서비스	-	-	-	-	825	93	-	57,389
· 온라인예약서비스	-	36	98	13,250	-	-	592	266,494
· 기타부가통신응용서비스	-	-	-	-	-	-	-	136,220
기타부가통신서비스	-	318	65	-	-	-	-	96,880
합 계	10,877	3,934	6,023	14,962	2,702	8,484	5,545	6,332,057





방송서비스

2015

Information and Communication Technology survey

01 연도별 방송서비스

1.1 지상파방송서비스

1.1.1 연도별 지상파방송서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
라디오방송	289,208	327,618	344,694	338,672	327,499	341,190
광고	224,439	257,419	262,856	236,776	225,338	202,720
기타	64,769	70,199	81,838	101,896	102,161	138,470
TV방송	2,967,190	3,322,065	3,569,778	3,618,519	3,568,850	3,581,636
방송수신료	574,541	586,647	597,488	669,064	748,963	791,097
광고	1,693,796	1,958,777	2,112,500	1,943,274	1,842,197	1,693,562
프로그램판매	274,743	336,026	438,885	537,596	537,952	627,370
기타	424,110	440,615	420,905	468,585	439,738	469,607
지상파 DMB	11,021	14,516	16,897	11,550	9,483	10,432
광고	5,082	7,737	8,910	7,545	5,757	3,733
프로그램판매	-	497	616	1,748	1,508	1,481
기타	5,939	6,282	7,371	2,257	2,218	5,218
합 계	3,267,419	3,664,199	3,931,369	3,968,741	3,905,832	3,933,258

※ 방송채널사용사업(PP) 실적이 있는 지상파 방송사의 PP 매출액은 지상파 방송 매출액으로 통합

※ 지상파 3사의 지상파 DMB 매출액은 지상파 방송 매출액으로 통합

1.1.2 연도별 지상파방송서비스 프로그램제작비용

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
라디오방송	69,723	80,041	79,030	77,797	71,012	73,119
자체제작	69,577	79,719	78,680	76,679	70,631	72,732
외주제작	146	322	350	1,118	381	387
구매및기타	N/S	-	-	-	-	-
TV방송	685,426	940,867	956,929	1,115,036	958,608	955,305
자체제작	384,530	537,404	529,601	620,581	478,127	425,601
외주제작	300,896	381,416	410,001	473,873	461,172	511,657
구매및기타	N/S	22,047	17,327	20,582	19,309	18,047
지상파 DMB	1,260	5,956	5,121	4,474	5,048	4,526
합 계	756,409	1,026,864	1,041,080	1,197,307	1,034,668	1,032,950

※ 2010년부터 프로그램 제작의 구매 및 기타 항목 포함

1.2 유료방송서비스

1.2.1 연도별 유료방송서비스 매출액

[단위: 백만원]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
종합유선방송	1,804,716	1,928,473	2,116,851	2,316,248	2,379,198	2,346,435
수신료	1,148,114	1,173,735	1,202,466	1,207,464	1,166,327	1,064,793
· 아날로그방송	864,210	806,254	725,526	632,813	516,322	400,514
· 디지털방송	283,904	367,481	476,940	574,651	650,005	664,279
광고	106,468	111,174	114,361	109,923	121,973	141,713
홈쇼핑출수수료	385,382	437,466	555,004	708,931	748,875	762,947
시설설치및컨버터대여	147,451	182,823	226,324	274,579	326,002	364,507
· 시설설치	29,448	22,602	18,978	15,596	11,251	8,865
· 컨버터대여	118,003	160,221	207,346	258,983	314,751	355,642
기타	17,301	23,275	18,696	15,351	16,021	12,475
중계유선방송	12,106	9,284	5,375	4,301	3,277	2,706
중계유선방송	12,106	9,284	5,375	4,301	3,277	2,706
· 광고수입	-	-	-	-	-	-
· 수신료	12,097	9,190	5,374	4,301	3,267	2,684
· 시설설치및컨버터대여	9	94	1	-	10	22
· 시설설치	1	77	-	-	10	22
· 컨버터대여	8	17	1	-	-	-
· 프로그램판매수입	-	-	-	-	-	-
· 기타방송사업	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	483,766	472,912	469,234	518,200	545,657	553,238
위성방송	350,332	351,540	373,854	499,321	545,657	553,238
· 수신료	294,979	297,741	321,667	354,555	380,056	366,975
· 채널수신료	286,430	288,764	312,644	346,106	372,563	360,747
· PPV,VOD	8,549	8,977	9,023	8,449	7,493	6,228
· 광고	11,348	15,605	12,234	14,498	17,410	21,158
· 시설설치및컨버터대여	22,968	17,720	8,299	10,993	11,779	11,663
· 시설설치	-	3,400	4,743	3,374	1,906	1,660
· 컨버터대여	22,968	14,320	3,556	7,619	9,873	10,003
· 기타	21,037	20,474	31,654	119,275	136,412	153,442
위성DMB	133,434	121,372	95,380	18,879	-	-
· 수신료	124,282	112,505	89,031	13,123	-	-
· 채널수신료	124,282	112,503	89,031	13,123	-	-
· PPV,VOD	-	2	-	-	-	-
· 광고	3,299	4,510	1,800	111	-	-
· 기타	5,853	4,357	4,549	5,645	-	-
합계	2,300,588	2,410,669	2,591,460	2,838,749	2,928,132	2,902,379

1.2.2 연도별 유료방송서비스 프로그램제작비용

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
종합유선방송	32,750	33,837	41,002	34,310	45,498	44,755
자체제작	26,151	18,994	22,023	20,392	26,120	28,686
외주제작	6,599	12,103	16,811	12,564	16,976	13,233
구매및기타	N/S	2,740	2,168	1,354	2,402	2,836
중계유선방송	-	-	-	-	-	-
중계유선방송	-	-	-	-	-	-
· 자체제작	-	-	-	-	-	-
· 외주제작	-	-	-	-	-	-
· 구매및기타	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	1,981	5,493	4,633	2,354	3,600	1,856
자체제작	78	140	-	-	-	-
외주제작	1,903	1,760	2,548	1,315	2,591	978
구매및기타	-	3,593	2,085	1,039	1,009	878
합 계	34,731	39,330	45,635	36,664	49,098	46,611

※ 2010년부터 프로그램 제작의 구매 및 기타 항목 포함

1.2.3 연도별 유료방송서비스 가입자수

[단위: 단자]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
종합유선방송	15,053,855	14,858,247	14,777,993	14,798,725	14,737,884	14,611,459
중계유선방송	176,106	180,648	179,864	123,112	104,900	97,389
위성방송서비스	4,458,868	4,675,993	4,435,197	3,790,820	4,181,022	4,261,123
합 계	19,688,829	19,714,888	19,393,054	18,712,657	19,023,806	18,969,971

※ 2006년~2010년은 단자수 기준임(출처 : KISDI)

1.3 프로그램 제작·공급

1.3.1 연도별 프로그램제작·공급 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
방송채널사용사업(PP)	3,300,369	3,960,170	4,717,689	5,548,005	6,075,627	6,373,087
일반채널	1,321,494	1,668,110	1,926,313	2,333,121	2,464,483	2,696,524
· 채널판매료	350,490	401,965	438,253	567,460	658,346	712,779
· 광고	754,799	968,036	1,148,414	1,252,702	1,261,978	1,228,713
· 방송프로그램판매	38,089	40,730	64,583	84,474	107,308	130,665
· 기타	178,116	257,379	275,063	428,485	436,851	624,367
홈쇼핑채널	1,914,018	2,161,614	2,574,847	3,028,590	3,406,255	3,443,771
· 광고수입	10,869	13,350	12,974	13,474	-	-
· 판매수수료	1,903,149	2,148,264	2,561,873	3,015,116	3,406,255	3,443,771
데이터채널(DP)	64,857	130,446	216,529	186,294	204,889	232,792
프로그램제작업	606,080	631,664	671,193	829,385	849,621	914,215
합 계	3,906,449	4,591,834	5,388,882	6,377,390	6,925,248	7,287,302

1.3.2 연도별 프로그램제작·공급 프로그램제작비용

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
방송채널사용사업(PP)	250,647	769,621	1,080,064	1,670,493	1,501,365	1,460,673
일반채널	210,387	714,563	1,021,374	1,607,928	1,400,648	1,389,273
· 자체제작	163,892	311,625	338,161	846,996	703,796	528,503
· 외주제작	46,495	106,111	156,487	308,387	265,317	289,936
· 구매및기타	N/S	296,827	526,726	452,545	431,535	570,834
홈쇼핑채널	39,916	51,463	55,940	59,223	63,587	66,182
· 자체제작	39,473	50,769	53,887	58,143	61,997	64,917
· 외주제작	443	637	2,001	1,042	1,578	1,265
· 구매및기타	N/S	57	52	38	12	-
데이터채널(DP)	344	3,595	2,750	3,342	37,130	5,218
프로그램제작업	177,846	211,385	237,584	333,529	377,954	195,260
합 계	428,493	981,006	1,317,648	2,004,022	1,879,319	1,655,933

※ 2010년부터 프로그램 제작의 구매 및 기타 항목 포함

1.3.3 연도별 방송프로그램 수출 현황

구분	2009		2010		2011	
	편수	금액	편수	금액	편수	금액
해외교포방송지원	1,131	24,513	409	1,820	260	2,445
비디오/DVD 판매	-	20,900	135	20,825	159	13,178
타임블럭, 포맷판매	547	20,569	446	21,289	581	18,791
방송프로그램(소계)	43,148	104,246	45,719	127,075	60,876	168,941
지상파전체	40,741	101,379	41,942	121,769	55,436	158,070
·KBS	16,708	33,926	12,452	41,848	21,641	61,195
·EBS	761	822	963	517	810	985
·MBC	11,740	31,298	10,767	33,522	14,443	50,072
·SBS	11,505	35,310	17,004	45,784	17,311	45,607
·지역민방	27	23	756	98	1,231	211
채널사용사업자	2,407	2,867	3,777	5,306	5,440	10,871
기타	-	-	-	-	-	-
합계	44,826	170,228	46,709	171,009	61,876	203,355

※ 출처 : 방송산업실태조사(KISDI)

※ 지상파 방송 3사는 본사 외 자회사 판매분 포함

※ 해외교포방송지원은 해외 교포를 대상으로 더빙이나 자막 작업 없이 우리나라 프로그램의 비디오나 VOD를 판매하는 것과 해외 수출용 프로그램에 대한 자막이나 더빙 작업을 한 정부지원이 해당됨

※ 타임블럭 판매는 외국 방송사에서 특정 방송시간대에 국내 방송사의 프로그램만을 방송할 수 있도록 방송시간대를 판매하는 형태

※ 포맷은 프로그램을 구성하는 제반 형식을 말하며, 독특하고 고유한 포맷은 저작권을 가지므로 거래의 대상이 됨

※ 기타 : 해외교포방송지원, 비디오/DVD판매, 타임블럭, 포맷, 방송프로그램(완성품) 외의 수출입 형태

※ 해외교포방송지원, 비디오/DVD 판매, 타임블럭, 포맷의 경우 프로그램의 편수 산출이 어려워 금액만 기입

[단위: 편, 천US\$]

구분	2012		2013		2014	
	편수	금액	편수	금액	편수	금액
해외교포방송지원	1,627	1,562	1,989	1,419	-	1,083
비디오/DVD 판매	431	7,909	5,067	17,349	-	7,176
타임블럭, 포맷판매	1,821	27,796	1,882	27,970	-	33,936
방송프로그램(소계)	67,806	179,718	136,586	239,435	237,620	256,276
지상파전체	55,758	153,507	117,395	191,403	81,279	212,069
· KBS	21,614	53,564	23,826	67,398	-	-
· EBS	1,986	764	659	384	-	-
· MBC	13,134	51,019	42,221	64,105	-	-
· SBS	14,993	40,666	49,503	59,373	-	-
· 지역민방	4,031	7,494	1,186	143	-	-
채널사용사업자	12,048	26,211	19,191	48,032	156,341	44,206
기타	-	-	637	1,582	5,414	15,337
합계	71,685	216,986	146,161	287,755	243,034	313,808

1.3.4 연도별 방송프로그램 수입 현황

구 분	2009		2010		2011	
	편수	금액	편수	금액	편수	금액
해외교포방송지원	-	-	-	-	-	-
비디오/DVD 판매	-	-	-	-	-	-
타임블럭, 포맷판매	56	83	150	266	12	2
방송프로그램(소계)	25,859	121,650	23,134	102,036	25,115	127,916
지상파전체	2,067	3,611	2,000	4,359	1,849	4,249
·KBS	391	1,605	387	1,791	451	2,223
·EBS	1,344	1,287	1,379	1,982	1,070	1,168
·MBC	105	267	144	477	130	319
·SBS	52	171	-	-	-	-
·지역민방	175	282	90	109	198	539
채널사용사업자	23,792	118,039	21,134	97,677	23,266	123,667
기타	-	-	-	-	-	-
합 계	25,915	121,733	23,284	102,302	25,127	127,918

※ 출처 : 방송산업실태조사(KISDI)

※ 지상파 방송3사의 경우 본사 외 자회사 판매분 포함

※ 해외교포방송지원은 해외 교포를 대상으로 더빙이나 자막 작업 없이 우리나라 프로그램의 비디오나 VOD를 판매하는 것과 해외 수출용 프로그램에 대한 자막이나 더빙 작업을 한 정부지원이 해당됨.

※ 타임블럭 판매는 외국 방송사에서 특정 방송시간대에 국내 방송사의 프로그램만을 방송할 수 있도록 방송시간대를 판매하는 형태.

※ 포맷은 프로그램을 구성하는 제반 형식을 말하며, 독특하고 고유한 포맷은 저작권을 가지므로 거래의 대상이 됨.

※ 기타 : 해외교포방송지원, 비디오/DVD판매, 타임블럭, 포맷, 방송프로그램(완성품) 외의 수출입 형태.

※ 해외교포방송지원, 비디오/DVD 판매, 타임블럭, 포맷의 경우 프로그램의 편수 산출이 어려워 금액만 기입.

1.4 기타방송서비스

1.4.1 연도별 기타방송서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
기타방송서비스	44,947	71,472	71,481	53,168	57,333	62,016
합 계	44,947	71,472	71,481	53,168	57,333	62,016

※ 기타방송서비스는 2009년 기준 분류체계에서 신설되었으며 전광판 사업자 매출임

[단위: 편, 천US\$]

구분	2012		2013		2014	
	편수	금액	편수	금액	편수	금액
해외교포방송지원	-	-	-	-	-	-
비디오/DVD 판매	-	-	-	-	-	-
타임블럭, 포맷판매	-	-	36	36	-	-
방송프로그램(소계)	22,077	128,032	20,046	114,450	17,843	59,338
지상파전체	2,056	4,474	1,279	3,109	1,081	5,559
· KBS	329	1,897	228	1,422	-	-
· EBS	1,210	1,202	666	1,151	-	-
· MBC	350	405	218	186	-	-
· SBS	-	-	-	-	-	-
· 지역민방	167	970	167	350	-	-
채널사용사업자	20,021	123,558	18,767	111,341	16,762	53,779
기타	-	-	-	-	-	-
합계	22,077	128,032	20,082	114,486	17,843	59,338

02 소재지별 방송서비스

2.1 지상파방송서비스

2.1.1 소재지별 지상파방송 서비스 업체수

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
라디오방송	16	3	3	1	4	2	2	2	5
TV방송	9	2	2	-	2	2	2	1	5
지상파 DMB	3	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	28	5	5	1	6	4	4	3	10

※ 부문별 업체수는 겸업을 인정한 업체수로 업체 중복을 포함하였음

2.1.2 소재지별 지상파방송 서비스 매출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
라디오방송	253,520	12,739	7,327	8,467	7,897	5,456	3,571	6,633	12,529
광고	135,848	9,481	6,647	3,331	4,754	4,243	3,287	2,596	11,596
기타	117,672	3,258	680	5,136	3,143	1,213	284	4,037	933
TV방송	3,100,747	60,908	44,212	-	45,700	45,957	30,549	38,849	50,497
방송수신료	752,452	5,477	4,145	-	2,939	4,217	2,083	5,164	3,072
광고	1,373,995	42,638	32,701	-	28,163	26,587	18,811	25,189	36,489
프로그램판매	613,453	1,585	1,239	-	1,089	1,160	780	1,070	2,126
기타	360,847	11,208	6,127	-	13,509	13,993	8,875	7,426	8,810
지상파 DMB	10,432	-	-	-	-	-	-	-	-
광고	3,733	-	-	-	-	-	-	-	-
프로그램판매	1,481	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	5,218	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	3,364,699	73,647	51,539	8,467	53,597	51,413	34,120	45,482	63,026

※ 방송채널사용사업(PP) 실적이 있는 지상파 방송사의 PP 매출액은 지상파 방송 매출액으로 통합

※ 지상파 3사의 지상파 DMB 매출액은 지상파 방송 매출액으로 통합

[단위: 업체]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
라디오방송	3	1	2	2	3	1	2	52
TV방송	3	-	2	2	2	1	2	37
지상파 DMB	-	-	-	-	-	-	-	3
합계	6	1	4	4	5	2	4	92

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
라디오방송	5,750	75	3,943	2,994	3,392	4,280	2,617	341,190
광고	5,409	3	3,170	2,795	3,201	3,919	2,440	202,720
기타	341	72	773	199	191	361	177	138,470
TV방송	32,007	-	32,298	25,767	22,775	24,028	27,342	3,581,636
방송수신료	-	-	2,579	2,278	2,351	2,772	1,568	791,097
광고	23,736	-	19,292	14,349	15,596	17,877	18,139	1,693,562
프로그램판매	809	-	539	1,652	734	791	343	627,370
기타	7,462	-	9,888	7,488	4,094	2,588	7,292	469,607
지상파 DMB	-	-	-	-	-	-	-	10,432
광고	-	-	-	-	-	-	-	3,733
프로그램판매	-	-	-	-	-	-	-	1,481
기타	-	-	-	-	-	-	-	5,218
합계	37,757	75	36,241	28,761	26,167	28,308	29,959	3,933,258

2.1.3 소재지별 지상파방송 서비스 프로그램제작비용

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
라디오방송	59,929	1,865	1,032	2,069	1,347	1,140	513	902	1,257
자체제작	59,815	1,592	1,032	2,069	1,347	1,140	513	902	1,257
외주제작	114	273	-	-	-	-	-	-	-
구매및기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TV방송	877,252	8,798	8,674	-	6,893	6,088	7,594	10,918	7,777
자체제작	356,523	8,313	8,258	-	6,102	5,144	7,359	7,501	7,492
외주제작	506,450	306	55	-	177	688	-	2,804	82
구매및기타	14,279	179	361	-	614	256	235	613	203
지상파 DMB	4,526	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	941,707	10,663	9,706	2,069	8,240	7,228	8,107	11,820	9,034

2.2 유료방송서비스

2.2.1 소재지별 유료방송 서비스 업체수

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
종합유선방송	28	8	10	5	3	2	1	11	3
중계유선방송	-	3	-	4	-	-	-	7	2
위성방송서비스	1	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송	1	-	-	-	-	-	-	-	-
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	29	11	10	9	3	2	1	18	5

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
라디오방송	654	52	587	322	543	625	282	73,119
자체제작	654	52	587	322	543	625	282	72,732
외주제작	-	-	-	-	-	-	-	387
구매및기타	-	-	-	-	-	-	-	-
TV방송	4,736	421	3,672	3,017	3,008	2,319	4,138	955,305
자체제작	4,678	-	3,469	2,598	2,324	2,225	3,615	425,601
외주제작	58	-	65	221	307	87	357	511,657
구매및기타	-	421	138	198	377	7	166	18,047
지상파 DMB	-	-	-	-	-	-	-	4,526
합계	5,390	473	4,259	3,339	3,551	2,944	4,420	1,032,950

[단위: 업체]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
종합유선방송	2	3	3	3	5	5	1	93
중계유선방송	5	-	4	23	4	15	-	67
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	1
위성방송	-	-	-	-	-	-	-	1
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	7	3	7	26	9	20	1	161

2.2.2 소재지별 유료방송 서비스 매출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
종합유선방송	556,800	207,311	103,383	125,412	49,198	49,269	56,457	506,866	67,356
수신료	240,904	84,958	45,951	54,752	23,049	25,991	28,177	226,272	35,657
· 아날로그방송	34,527	30,179	25,951	13,686	17,957	22,833	13,068	69,540	14,798
· 디지털방송	206,377	54,779	20,000	41,066	5,092	3,158	15,109	156,732	20,859
광고	42,738	11,830	5,054	6,440	2,655	1,390	2,340	30,902	3,776
홈쇼핑송출수수료	174,358	72,057	38,625	37,817	20,454	20,492	19,616	168,136	15,957
시설설치및컨버터대여	94,827	38,101	13,699	25,779	2,935	1,378	5,827	81,078	11,309
· 시설설치	1,672	587	283	383	205	250	280	1,521	366
· 컨버터대여	93,155	37,514	13,416	25,396	2,730	1,128	5,547	79,557	10,943
기타	3,973	365	54	624	105	18	497	478	657
중계유선방송	-	448	-	89	-	-	-	879	130
중계유선방송	-	448	-	89	-	-	-	879	130
· 광고수입	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 수신료	-	447	-	89	-	-	-	859	130
· 시설설치및컨버터대여	-	1	-	-	-	-	-	20	-
시설설치	-	1	-	-	-	-	-	20	-
컨버터대여	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 프로그램매수입	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송사업	-	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	553,238	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송	553,238	-	-	-	-	-	-	-	-
· 수신료	366,975	-	-	-	-	-	-	-	-
채널수신료	360,747	-	-	-	-	-	-	-	-
PPV,VOD	6,228	-	-	-	-	-	-	-	-
· 광고	21,158	-	-	-	-	-	-	-	-
· 시설설치및컨버터대여	11,663	-	-	-	-	-	-	-	-
시설설치	1,660	-	-	-	-	-	-	-	-
컨버터대여	10,003	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타	153,442	-	-	-	-	-	-	-	-
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 수신료	-	-	-	-	-	-	-	-	-
채널수신료	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PPV,VOD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 광고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	1,110,038	207,759	103,383	125,501	49,198	49,269	56,457	507,745	67,486

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
종합유선방송	58,379	81,620	62,848	76,521	128,734	184,614	31,667	2,346,435
수신료	29,249	41,395	33,642	40,504	60,392	76,557	17,343	1,064,793
· 아날로그방송	15,668	22,790	20,968	26,153	35,112	30,218	7,066	400,514
· 디지털방송	13,581	18,605	12,674	14,351	25,280	46,339	10,277	664,279
광고	3,253	4,780	3,605	4,768	6,874	9,183	2,125	141,713
홈핑송출수수료	16,573	25,558	16,394	25,757	40,754	65,335	5,064	762,947
시설설치및컨버터대여	8,838	9,722	8,355	5,489	19,528	32,892	4,750	364,507
· 시설설치	169	328	177	328	481	1,759	76	8,865
· 컨버터대여	8,669	9,394	8,178	5,161	19,047	31,133	4,674	355,642
기타	466	165	852	3	1,186	647	2,385	12,475
중계유선방송	112	-	57	579	59	353	-	2,706
중계유선방송	112	-	57	579	59	353	-	2,706
· 광고수입	-	-	-	-	-	-	-	-
· 수신료	112	-	57	579	59	352	-	2,684
· 시설설치및컨버터대여	-	-	-	-	-	1	-	22
시설설치	-	-	-	-	-	1	-	22
컨버터대여	-	-	-	-	-	-	-	-
· 프로그램판매수입	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송사업	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	553,238
위성방송	-	-	-	-	-	-	-	553,238
· 수신료	-	-	-	-	-	-	-	366,975
채널수신료	-	-	-	-	-	-	-	360,747
PPV,VOD	-	-	-	-	-	-	-	6,228
· 광고	-	-	-	-	-	-	-	21,158
· 시설설치및컨버터대여	-	-	-	-	-	-	-	11,663
시설설치	-	-	-	-	-	-	-	1,660
컨버터대여	-	-	-	-	-	-	-	10,003
· 기타	-	-	-	-	-	-	-	153,442
위성DMB	-	-	-	-	-	-	-	-
· 수신료	-	-	-	-	-	-	-	-
채널수신료	-	-	-	-	-	-	-	-
PPV,VOD	-	-	-	-	-	-	-	-
· 광고	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	58,491	81,620	62,905	77,100	128,793	184,967	31,667	2,902,379

2.2.3 소재지별 유료방송 서비스프로그램제작비용

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
종합유선방송	8,719	2,715	3,419	4,477	845	1,302	195	7,893	2,290
자체제작	5,627	1,236	2,247	1,995	255	788	25	4,087	2,218
외주제작	2,459	1,342	948	2,350	212	132	160	3,644	-
구매및기타	633	137	224	132	378	382	10	162	72
중계유선방송	-	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	1,856	-	-	-	-	-	-	-	-
자체제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
외주제작	978	-	-	-	-	-	-	-	-
구매및기타	878	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	10,575	2,715	3,419	4,477	845	1,302	195	7,893	2,290

2.3 프로그램제작·공급

2.3.1 소재지별 프로그램제작·공급 업체수

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
방송채널사용사업(PP)	153	1	-	-	-	2	-	9	1
일반채널	135	1	-	-	-	2	-	7	1
홈쇼핑채널	5	-	-	-	-	-	-	1	-
데이터채널(DP)	13	-	-	-	-	-	-	1	-
프로그램제작업	183	7	4	1	4	-	-	11	3
합 계	336	8	4	1	4	2	-	20	4

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
종합유선방송	1,978	2,344	1,665	1,988	2,523	1,289	1,113	44,755
자체제작	1,925	1,159	945	1,821	2,390	954	1,014	28,686
외주제작	26	1,006	659	31	-	178	86	13,233
구매및기타	27	179	61	136	133	157	13	2,836
중계유선방송	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	1,856
자체제작	-	-	-	-	-	-	-	-
외주제작	-	-	-	-	-	-	-	978
구매및기타	-	-	-	-	-	-	-	878
합계	1,978	2,344	1,665	1,988	2,523	1,289	1,113	46,611

[단위: 업체]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
방송채널사용사업(PP)	1	-	-	-	-	-	-	167
일반채널	1	-	-	-	-	-	-	147
홈쇼핑채널	-	-	-	-	-	-	-	6
데이터채널(DP)	-	-	-	-	-	-	-	14
프로그램제작업	-	1	1	-	-	2	1	218
합계	1	1	1	-	-	2	1	385

2.3.2 소재지별 프로그램제작·공급 매출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
방송채널사용사업(PP)	6,039,513	2,411	-	-	-	937	-	322,353	3
일반채널	2,673,791	2,411	-	-	-	937	-	11,512	3
· 채널판매료	704,666	1,163	-	-	-	935	-	6,015	-
· 광고	1,223,436	1,248	-	-	-	-	-	4,029	-
· 방송프로그램판매	125,947	-	-	-	-	-	-	524	3
· 기타	619,742	-	-	-	-	2	-	944	-
홈쇼핑채널	3,133,265	-	-	-	-	-	-	310,506	-
· 광고수입	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 판매수수료	3,133,265	-	-	-	-	-	-	310,506	-
데이터채널(DP)	232,457	-	-	-	-	-	-	335	-
프로그램제작업	893,945	3,189	2,022	576	776	-	-	9,954	883
합 계	6,933,458	5,600	2,022	576	776	937	-	332,307	886

2.3.3 소재지별 프로그램제작·공급 프로그램제작비용

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
방송채널사용사업(PP)	1,373,846	803	-	-	-	4,025	5,000	68,611	233
일반채널	1,305,317	803	-	-	-	4,025	5,000	65,740	233
· 자체제작	497,661	27	-	-	-	3,962	4,025	17,374	233
· 외주제작	278,198	50	-	-	-	-	628	9,578	-
· 구매및기타	529,458	726	-	-	-	63	347	38,788	-
홈쇼핑채널	63,691	-	-	-	-	-	-	2,491	-
· 자체제작	63,557	-	-	-	-	-	-	1,360	-
· 외주제작	134	-	-	-	-	-	-	1,131	-
· 구매및기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
데이터채널(DP)	4,838	-	-	-	-	-	-	380	-
프로그램제작업	195,240	-	-	-	-	-	-	-	20
합 계	1,569,086	803	-	-	-	4,025	5,000	68,611	253

[단위: 백만원]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
방송채널사용사업(PP)	7,870	-	-	-	-	-	-	6,373,087
일반채널	7,870	-	-	-	-	-	-	2,696,524
· 채널판매료	-	-	-	-	-	-	-	712,779
· 광고	-	-	-	-	-	-	-	1,228,713
· 방송프로그램판매	4,191	-	-	-	-	-	-	130,665
· 기타	3,679	-	-	-	-	-	-	624,367
홈쇼핑채널	-	-	-	-	-	-	-	3,443,771
· 광고수입	-	-	-	-	-	-	-	-
· 판매수수료	-	-	-	-	-	-	-	3,443,771
데이터채널(DP)	-	-	-	-	-	-	-	232,792
프로그램제작업	-	148	613	-	-	2,009	100	914,215
합 계	7,870	148	613	-	-	2,009	100	7,287,302

[단위: 백만원]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
방송채널사용사업(PP)	346	7,809	-	-	-	-	-	1,460,673
일반채널	346	7,809	-	-	-	-	-	1,389,273
· 자체제작	-	5,221	-	-	-	-	-	528,503
· 외주제작	-	1,482	-	-	-	-	-	289,936
· 구매및기타	346	1,106	-	-	-	-	-	570,834
홈쇼핑채널	-	-	-	-	-	-	-	66,182
· 자체제작	-	-	-	-	-	-	-	64,917
· 외주제작	-	-	-	-	-	-	-	1,265
· 구매및기타	-	-	-	-	-	-	-	-
데이터채널(DP)	-	-	-	-	-	-	-	5,218
프로그램제작업	-	-	-	-	-	-	-	195,260
합 계	346	7,809	-	-	-	-	-	1,655,933

2.4 기타방송서비스

2.4.1 소재지별 기타방송서비스 업체수

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
기타방송서비스	20	1	2	-	1	1	1	2	1
합 계	20	1	2	-	1	1	1	2	1

2.4.2 소재지별 기타방송서비스 매출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
기타방송서비스	58,243	606	1,550	-	369	110	400	424	264
합 계	58,243	606	1,550	-	369	110	400	424	264

[단위: 업체]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
기타방송서비스	1	-	-	-	-	-	-	30
합계	1	-	-	-	-	-	-	30

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
기타방송서비스	50	-	-	-	-	-	-	62,016
합계	50	-	-	-	-	-	-	62,016





방송통신융합서비스

2015

Information and Communication Technology survey

01 연도별 방송통신융합서비스

1.1 IPTV 서비스

1.1.1 연도별 IPTV 서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPTV방송	79,000	336,103	616,196	842,907	1,125,119	1,498,384
수신료	63,800	292,400	532,739	772,413	998,663	1,394,682
광고	4,200	13,300	15,778	22,726	95,930	33,342
기타방송관련	11,000	30,403	67,679	47,768	30,526	70,360
Pre-IPTV	165,762	68,200	-	-	-	-
합 계	244,762	404,303	616,196	842,907	1,125,119	1,498,384

1.1.2 연도별 IPTV 서비스 가입자수

[단위: 명, 가란]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPTV방송	1,741,455	3,086,192	4,569,566	6,302,275	8,707,640	10,835,416
Pre-IPTV	632,456	573,382	366,237	245,146	30,839	21,367
합 계	2,373,911	3,659,574	4,935,803	6,547,421	8,738,479	10,856,783

※ IPTV서비스는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

1.2 유무선콘텐츠서비스

1.2.1 연도별 유무선콘텐츠서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
음성콘텐츠제공서비스	340,228	337,342	324,724	286,125	264,761	246,425
번호안내	118,867	290,881	277,651	240,957	213,817	191,044
기타음성콘텐츠	221,361	46,461	47,073	45,168	50,944	55,381
온라인콘텐츠제공서비스	5,149,499	5,862,759	6,661,935	7,121,783	7,486,591	7,786,196
웹캐스팅	122,070	131,240	138,884	137,978	149,961	168,584
인터넷미디어	115,973	132,244	143,990	159,037	160,338	166,549
인터넷게임	2,789,702	3,244,264	3,836,978	4,162,781	4,375,062	4,424,232
온라인교육	657,826	719,837	792,383	829,692	843,555	884,824
전문정보제공	754,434	816,703	872,294	903,311	936,500	988,011
디지털영상제공	68,059	69,680	73,879	72,590	75,333	80,954
디지털음향제공	248,066	324,414	334,782	357,718	406,209	474,677
디지털출판물제공	39,238	40,147	41,806	43,496	46,004	47,519
기타	354,131	384,230	426,939	455,180	493,629	550,846
웹광고서비스	1,613,642	2,040,483	2,373,909	2,599,107	2,801,248	3,270,324
기타콘텐츠서비스	20,812	24,162	22,669	24,721	24,164	20,165
합 계	7,124,181	8,264,746	9,383,237	10,031,736	10,576,764	11,323,110

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스 및 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 번호안내는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 2010년 기타음성콘텐츠의 일부 사업자 번호안내로 이동

1.2.2 유무선콘텐츠서비스 속도별 보유회선수

[단위: 회선, 2014년기준]

구 분	T1이하	T1이상	합계
음성콘텐츠제공서비스	748	8,097	8,845
번호안내	-	-	-
기타음성콘텐츠	748	8,097	8,845
온라인콘텐츠제공서비스	14,711,795	9,529	14,721,324
웹캐스팅	3	207	210
인터넷미디어	N/S	N/S	N/S
인터넷게임	1,889	150	2,039
온라인교육	68,664	3,183	71,847
전문정보제공	90,950	4,220	95,170
디지털영상제공	-	-	-
디지털음향제공	-	-	-
디지털출판물제공	4,907	228	5,135
기타	14,545,382	1,541	14,546,923
웹광고서비스	182,664	8,473	191,137
기타콘텐츠서비스	-	-	-
합 계	14,895,207	26,099	14,921,306

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스 및 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 번호안내는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

1.2.3 연도별 유무선콘텐츠서비스 가입자수

[단위: 명, 기관]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
음성콘텐츠제공서비스	-	-	-	-	-	-
온라인콘텐츠제공서비스	96,292,673	97,786,412	102,978,564	108,033,032	111,274,633	113,144,109
웹캐스팅	204,790	206,224	207,420	206,383	208,175	221,101
인터넷미디어	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
인터넷게임	80,260,646	81,625,077	86,604,207	91,506,661	94,617,582	95,680,960
온라인교육	2,106,482	2,125,440	2,195,580	2,257,607	2,280,240	2,336,018
전문정보제공	2,498,374	2,518,361	2,535,486	2,544,614	2,553,963	2,624,202
디지털영상제공	-	-	-	-	-	-
디지털음향제공	-	-	-	-	-	-
디지털출판물제공	141,806	142,090	142,673	143,258	144,084	146,456
기타	11,080,575	11,169,220	11,293,198	11,374,509	11,470,589	12,135,372
웹광고서비스	5,067,060	5,198,804	5,281,985	5,334,805	5,376,296	5,826,433
기타콘텐츠서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	101,359,733	102,985,216	108,260,549	113,367,837	116,650,929	118,970,542

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스 및 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 번호안내는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

02 소재지별 방송통신융합서비스

2.1 IPTV 서비스

2.1.1 소재지별 IPTV 서비스 매출액

구 분	서울_경기_인천	부산_경남_울산	대구_경북	광주_전남	대전_충남
IPTV서비스	784,833	230,423	117,843	80,737	100,856
합 계	784,833	230,423	117,843	80,737	100,856

※ IPTV서비스는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

2.1.2 소재지별 IPTV 서비스 가입자수

구 분	서울_경기_인천	부산_경남_울산	대구_경북	광주_전남	대전_충남
IPTV서비스	5,686,636	1,669,564	853,855	585,006	772,375
합 계	5,686,636	1,669,564	853,855	585,006	772,375

※ IPTV서비스는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

[단위: 백만원]

구	분	강원	충북	전북	제주	합계
IPTV서비스		57,789	51,117	54,201	20,585	1,498,384
합 계		57,789	51,117	54,201	20,585	1,498,384

[단위: 명, 세대]

구	분	강원	충북	전북	제주	합계
IPTV서비스		418,718	328,774	392,721	149,134	10,856,783
합 계		418,718	328,774	392,721	149,134	10,857,583

2.2 유무선콘텐츠서비스

2.2.1 소재지별 유무선콘텐츠 매출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
음성 콘텐츠 제공 서비스	103,802	1,060	2,214	-	850	70,006	-	67,313	-
번호안내	57,192	-	-	-	-	69,931	-	63,921	-
기타 음성 콘텐츠	46,610	1,060	2,214	-	850	75	-	3,392	-
온라인 콘텐츠 제공 서비스	4,535,087	48,846	38,155	2,888	12,623	101,416	331	2,748,101	6,318
웹캐스팅	124,407	1,104	-	30	-	-	-	40,365	2,599
인터넷 미디어	165,202	1	25	62	1	780	-	386	-
인터넷 게임	1,816,936	2,679	25,590	804	3,867	83	1	2,299,041	3,433
온라인 교육(e-러닝)	819,150	10,485	6,512	7	220	752	-	45,262	1
전문정보 제공	820,564	34,496	1,374	1,672	1	92,428	-	34,317	265
디지털 영상 제공	53,689	-	1	-	8,358	308	328	18,175	-
디지털 음향 제공	423,708	1	259	-	-	-	2	50,247	20
디지털 출판물 제공	31,526	-	19	-	-	-	-	15,794	-
기타	279,905	80	4,375	313	176	7,065	-	244,514	-
웹광고 서비스	1,413,589	4,269	4,009	16	2,025	6,730	76	1,625,429	1,051
기타 콘텐츠 서비스	20,097	-	-	-	-	67	-	1	-
합 계	6,072,575	54,175	44,378	2,904	15,498	178,219	407	4,440,844	7,369

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스 및 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 번호안내는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 2010년 음성콘텐츠제공서비스의 일부 사업자 번호안내로 이동

[단위: 백만원]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
음성 콘텐츠 제공 서비스	-	2	1	500	677	-	-	246,425
번호안내	-	-	-	-	-	-	-	191,044
기타 음성 콘텐츠	-	2	1	500	677	-	-	55,381
온라인 콘텐츠 제공 서비스	2,736	334	6,796	88	39,254	1,202	242,021	7,786,196
웹캐스팅	-	3	-	68	8	-	-	168,584
인터넷 미디어	-	25	-	8	59	-	-	166,549
인터넷 게임	1	-	6,283	-	38,284	-	227,230	4,424,232
온라인 교육(e-러닝)	891	-	266	1	902	375	-	884,824
전문정보 제공	1,843	211	1	11	1	827	-	988,011
디지털 영상 제공	-	95	-	-	-	-	-	80,954
디지털 음향 제공	-	-	-	-	-	-	440	474,677
디지털 출판물 제공	-	-	-	-	-	-	180	47,519
기타	1	-	246	-	-	-	14,171	550,846
웹광고 서비스	1,255	35	721	1	346	2,320	208,452	3,270,324
기타 콘텐츠 서비스	-	-	-	-	-	-	-	20,165
합 계	3,991	371	7,518	589	40,277	3,522	450,473	11,323,110





정보통신방송기기

2015

Information and Communication Technology survey

01 연도별 정보통신방송기기

1.1 통신기기

1.1.1 연도별 통신기기 생산액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
유선통신기기	13,603,664	16,253,339	16,344,254	14,921,228	13,380,519	13,481,521
유선전화기	350,484	367,442	311,102	196,983	206,554	167,393
· 일반유무선전화기	52,380	54,941	72,330	76,011	64,802	64,943
· VOIP/영상전화기	271,245	290,916	215,402	104,419	122,613	95,563
· 기타유선전화기	26,859	21,585	23,370	16,553	19,139	6,887
교환기	532,841	556,130	513,301	275,619	120,561	82,919
· 기간통신사업용교환기	255,674	261,700	214,484	117,569	41,762	24,142
· 사설용교환기	274,371	291,521	296,655	155,617	76,560	53,303
· 기타교환기	2,796	2,909	2,162	2,433	2,239	5,474
전송기기	1,050,169	1,110,788	1,005,710	892,580	1,011,830	967,342
· 페어케이블 전송시스템	106,320	112,587	51,630	39,660	10,372	10,935
· 동축케이블 전송시스템	31,504	33,568	55,924	102,910	180,236	117,838
· 광전송시스템	609,634	654,025	666,043	526,276	454,649	483,560
· 공간광전송시스템	156,788	162,704	145,882	134,898	130,027	136,564
· 광가입자 액세스시스템(PON)	62,269	68,821	58,496	40,085	55,641	49,651
· 광가입자 전송장치(FLC)	74,289	69,405	61,152	54,669	33,168	31,179
· 기타 광전송시스템	316,288	353,095	400,513	296,624	235,813	266,166
· 신호변환기	62,297	80,116	45,425	43,528	40,021	40,936
· 다중화장치	150,889	147,529	110,341	115,265	143,346	140,776
· 기타전송기기	89,525	82,963	76,347	64,941	183,206	173,297
유선전신기기	570,222	568,488	515,285	81,470	20,707	17,999
전선및광섬유케이블	9,341,324	11,761,241	12,156,231	11,957,985	11,020,057	11,025,195
· 동축케이블과기타동축도체	1,088,943	1,228,330	733,055	937,943	868,190	816,310
· 광섬유케이블	442,238	649,161	415,997	325,215	347,171	449,811
· 절연전선	7,808,550	9,883,750	11,001,347	10,689,663	9,796,122	9,748,730
· 기타전선	1,593	-	5,832	5,164	8,574	10,344
네트워크장비	337,457	364,401	289,723	223,278	147,139	130,960
· 유선LAN장비	214,105	225,475	176,245	124,420	71,586	61,150
· 유선NIC	12,259	10,564	8,142	3,382	2,526	4,150
· 라우터	44,664	45,578	44,328	27,371	39,719	38,101
· 네트워크용스위치	93,328	95,383	70,435	50,904	13,005	5,342
· 허브	56,437	64,596	46,712	30,314	5,084	3,440
· 기타	7,417	9,354	6,628	12,449	11,252	10,117
· 무선LAN장비	28,753	30,113	34,549	21,249	20,294	12,149
· 액세스포인트(AccessPoint)	5,967	5,339	4,458	4,484	3,493	3,492
· 기타무선LAN장비	22,786	24,774	30,091	16,765	16,801	8,657
· 가입자용모뎀	56,255	62,919	44,684	48,494	31,400	26,880
· 케이블모뎀	982	978	967	1,292	611	729

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
xDSL모뎀	45,624	48,897	28,985	32,719	20,749	19,243
광모뎀	9,649	13,044	14,732	14,483	10,040	6,908
기타가입자용모뎀	-	-	-	-	-	-
· 네트워크보안장비	11,701	12,321	12,800	9,304	12,905	14,516
· 기타네트워크기기	26,643	33,573	21,445	19,811	10,954	16,265
무선통신기기부분품	752,944	871,193	665,533	583,201	484,615	580,843
· 광통신부품	184,755	233,747	235,235	277,302	256,691	318,564
· 유선전화기부품	N/S	18,246	16,456	7,305	4,952	3,793
· 교환기부품	N/S	24,773	22,184	14,684	19,726	23,061
· 기타무선통신기기부분품	568,189	594,427	391,658	283,910	203,246	235,425
기타무선통신기기	668,223	653,656	887,369	710,112	369,056	508,870
무선통신기기	63,235,224	56,964,585	57,864,134	50,632,629	55,664,437	56,902,299
무선통신단말기	58,640,813	52,281,397	53,187,413	45,772,088	49,850,405	51,185,942
· 휴대단말기	57,495,260	50,953,272	51,520,032	44,058,951	48,524,031	49,644,618
· 스마트폰	9,333,546	17,774,834	29,472,098	30,465,308	34,419,498	34,340,310
· 기타 휴대단말기	33,043,191	23,535,971	12,242,665	5,013,037	2,897,067	1,458,180
· 휴대단말기용부분품	15,118,523	9,642,467	9,805,269	8,580,606	11,207,466	13,846,128
· 주파수공용통신단말기(TRS)	9,410	11,700	10,208	6,718	6,690	10,154
· 무선호출단말기	5,769	8,858	14,931	15,378	11,597	13,215
· 텔레매틱스	782,498	1,016,117	1,352,317	1,329,932	1,069,969	1,285,211
· 기타무선통신단말기	347,876	291,450	289,925	361,109	238,118	232,744
무선통신시스템	1,845,517	1,805,430	1,633,317	1,950,361	2,558,028	2,506,973
· 무선통신용교환기	114,661	121,369	137,351	198,095	273,193	255,266
· 기지국용송수신기	204,073	188,435	124,258	72,100	66,857	79,450
· 무선통신용중계기	977,101	1,024,030	797,931	1,151,436	1,081,278	1,036,887
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	549,682	471,596	573,777	528,730	1,136,700	1,135,370
무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	390,957	254,702	172,775	131,394	287,320	207,086
무선통신기기부분품	1,686,536	1,959,254	2,025,358	1,899,200	1,699,358	1,728,219
· 고주파부분품(RF부분품)	709,436	755,065	831,717	736,806	699,461	708,143
· 기타무선통신기기부분품	977,100	1,204,189	1,193,641	1,162,394	999,897	1,020,076
기타무선통신기기	671,401	663,802	845,271	879,586	1,269,326	1,274,079
합 계	76,838,888	73,217,924	74,208,388	65,553,857	69,044,956	70,383,820

※ 위성통신기기 생산액은 기타무선통신기기에 포함됨

※ 2009년부터 스마트폰 분류체계를 신설

※ 2009년부터 휴대단말기용 부분품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 유선전화기부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 교환기부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 휴대단말기 KD세트(부품을 수출하여 현지에서 조립) 휴대단말기용 부분품에서 제외

※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부분품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

1.1.2 연도별 통신기기 수출액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
유선통신기기	2,581,757	3,188,595	3,336,593	3,297,781	2,990,834	1,266,596
유선전화기	97,181	125,619	102,605	105,912	84,818	87,988
· 일반유무선전화기	2,697	1,577	1,623	2,963	1,021	953
· VOIP/영상전화기	6,663	4,583	4,245	3,537	2,597	522
· 기타유선전화기	87,820	119,460	96,737	99,412	81,200	86,512
교환기	4,419	33,611	10,193	3,255	5,207	6,199
· 기간통신사업용교환기	2,043	1,610	2,889	1,529	487	894
· 시설용교환기	1,845	7,842	5,576	1,130	1,198	2,219
· 기타교환기	531	24,159	1,728	596	3,522	3,086
전송기기	226,472	222,926	282,143	301,229	287,970	276,334
· 광전송시스템	4,253	5,338	39,805	59,728	55,869	53,044
· 기타전송기기	222,219	217,588	242,337	241,502	232,101	223,290
유선전신기기	34,483	38,097	29,905	24,888	23,055	19,069
전선및광섬유케이블	1,529,439	1,860,617	2,247,421	2,473,934	2,281,403	506,140
· 동축케이블과기타동축도체	86,134	89,935	126,070	192,621	199,458	201,483
· 광섬유케이블	186,545	201,419	237,928	301,689	272,116	206,476
· 절연전선	784,691	899,379	1,003,224	1,132,073	1,029,375	-
· 기타전선	472,070	669,884	880,199	847,551	780,454	98,181
네트워크장비	449,891	556,548	392,804	157,835	76,308	48,872
유선통신기기부분품	239,872	351,176	271,489	230,712	232,073	321,995
· 광통신부품	N/S	152,093	195,836	159,238	140,532	180,371
· 유선전화기부품	N/S	142,192	33,013	33,861	42,471	47,048
· 교환기부품	N/S	52,975	38,887	34,399	43,375	90,979
· 기타유선통신기기부분품	N/S	3,916	3,753	3,214	5,695	3,598
기타유선통신기기	-	-	34	16	-	-

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
무선통신기기	29,824,524	26,197,601	26,487,497	21,925,334	26,779,019	28,729,250
무선통신단말기	28,719,756	24,963,616	25,179,939	20,397,744	25,077,506	26,702,657
· 휴대단말기	28,672,674	24,888,383	25,050,339	20,226,250	24,864,938	26,438,579
휴대단말기	18,125,409	15,287,819	15,077,764	12,097,101	13,175,360	12,488,281
휴대단말기용부품	10,547,265	9,600,564	9,972,575	8,129,150	11,689,578	13,950,299
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-
· 무선호출단말기	9,109	7,772	4,276	5,662	4,619	3,544
· 텔레매틱스	37,973	67,460	125,323	165,831	207,949	260,534
· 기타무선통신단말기	-	-	-	-	-	-
무선통신시스템	681,952	715,343	817,936	832,329	912,114	1,055,724
· 무선통신용교환기	3,223	7,112	60,909	58,628	2,081	2,318
· 기지국용송수신기	516,630	500,828	375,261	447,039	614,978	783,333
· 무선통신용중계기	162,098	207,403	381,765	326,662	295,055	270,073
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	-	-	-	-	-	-
무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	160,496	243,053	169,966	249,658	325,991	585,948
무선통신기기부분품	111,685	126,451	161,443	138,240	134,770	120,489
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신기기부분품	111,685	126,451	161,443	138,240	134,770	120,489
기타무선통신기기	150,635	149,137	158,214	307,364	328,638	264,433
합 계	32,406,281	29,386,196	29,824,090	25,223,116	29,769,853	29,995,846

※ 2009년부터 휴대단말기용 부품품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 광통신 부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 유선전화기부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 교환기부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 기타무선통신기기부분품 분류체계를 신설

※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

※ 2008년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

※ 2014년부터 전선 및 광섬유케이블 수출입코드 및 시계열 조정

1.1.3 연도별 통신기기 수입액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
유선통신기기	2,015,984	2,324,600	3,335,991	2,584,644	2,515,983	1,924,689
유선전화기	201,037	127,783	160,881	144,771	120,227	123,914
· 일반유무선전화기	52,308	36,733	39,010	38,316	46,483	42,065
· VOIP/영상전화기	3,071	2,143	1,740	1,682	1,061	447
· 기타유선전화기	145,658	88,907	120,131	104,773	72,683	81,403
교환기	12,667	12,297	18,016	11,267	17,567	18,553
· 기간통신사업용교환기	2,886	3,187	2,136	461	560	79
· 시설용교환기	7,403	4,673	5,445	5,623	8,597	10,134
· 기타교환기	2,378	4,437	10,435	5,183	8,410	8,340
전송기기	834,031	886,342	1,615,338	791,375	804,392	778,272
· 광전송시스템	20,136	38,168	40,963	86,752	78,958	85,710
· 기타전송기기	813,895	848,174	1,574,375	704,623	725,434	692,563
유선전신기기	9,285	5,872	3,754	3,426	3,420	1,303
전선및광섬유케이블	615,404	820,709	932,412	978,176	954,277	290,153
· 동축케이블과기타동축도체	68,345	87,998	78,928	95,432	118,527	123,316
· 광섬유케이블	50,394	61,831	66,001	139,971	66,711	120,664
· 절연전선	317,267	454,630	521,799	479,700	490,688	-
· 기타전선	179,399	216,250	265,684	263,072	278,351	46,172
네트워크장비	106,320	110,085	98,304	66,697	82,995	79,968
유선통신기기부분품	237,237	361,451	507,274	588,779	533,095	632,408
· 광통신부품	N/S	297,460	431,304	521,773	478,223	581,760
· 유선전화기부품	N/S	11,286	16,022	11,143	8,690	10,025
· 교환기부품	N/S	15,982	15,445	19,834	20,555	20,136
· 기타유선통신기기부분품	N/S	36,723	44,503	36,029	25,627	20,486
기타유선통신기기	4	61	12	153	10	117

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
무선통신기기	4,083,435	5,252,344	6,970,209	4,538,786	5,078,275	8,979,088
무선통신단말기	3,156,554	4,296,808	5,342,129	3,207,965	3,950,363	7,292,843
· 휴대단말기	3,119,257	4,278,775	5,281,703	3,155,128	3,911,965	7,252,288
휴대단말기	411,238	1,565,922	2,395,799	1,035,992	1,038,583	1,763,020
휴대단말기용부품	2,708,019	2,712,853	2,885,905	2,119,136	2,873,382	5,489,268
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-
· 무선호출단말기	3,669	2,095	342	408	101	104
· 텔레매틱스	33,629	15,939	60,084	52,430	38,297	40,452
· 기타무선통신단말기	-	-	-	-	-	-
무선통신시스템	259,243	255,055	973,587	643,026	351,348	503,675
· 무선통신용교환기	4,775	10,283	2,716	6,504	2,036	1,086
· 기지국용송수신기	27,302	32,479	806,607	492,263	207,806	304,125
· 무선통신용중계기	227,167	212,292	164,265	144,259	141,506	198,464
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	-	-	-	-	-	-
무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	217,214	284,357	242,045	254,136	328,313	470,408
무선통신기기부분품	173,441	170,316	214,813	227,522	212,348	353,672
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신기기부분품	173,441	170,316	214,813	227,522	212,348	353,672
기타무선통신기기	276,983	245,808	197,635	206,136	235,903	358,489
합 계	6,099,419	7,576,944	10,306,200	7,123,431	7,594,258	10,903,777

※ 2009년부터 휴대단말기용 부품품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 광통신 부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 유선전화기부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 교환기부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 기타무선통신기기부분품 분류체계를 신설

※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부분품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

※ 2008년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

※ 2014년부터 전선 및 광섬유케이블 수출입코드 및 시계열 조정

1.2 방송기기

1.2.1 연도별 방송기기 생산액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
방송용기기	2,320,867	2,415,436	2,665,797	2,455,425	2,311,781	2,514,430
방송용송수신기	147,984	160,959	173,148	175,280	164,395	228,323
· 지상파방송송수신기	5,516	5,782	6,421	11,814	12,803	14,802
· 라디오방송송수신기	743	-	2,620	1,570	2,453	1,626
· TV방송송수신기	4,773	5,782	3,801	10,244	10,350	13,176
· 유선방송송수신기	72,618	70,161	60,296	58,174	52,454	43,207
· 위성방송송수신기	69,850	85,016	106,431	105,292	99,138	170,314
· 기타방송송수신기	-	-	-	-	-	-
방송국용기기	193,148	175,404	157,714	184,749	162,625	227,384
· 방송국용비디오기기	62,173	57,217	39,385	32,767	41,478	60,731
· 방송국용오디오기기	89,804	86,215	90,791	115,171	83,974	131,885
· 방송용 스피커	N/S	N/S	N/S	9,415	12,699	12,377
· 방송용 앰프	N/S	N/S	N/S	5,419	5,972	4,336
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	41,171	31,972	27,538	21,977	18,502	18,055
셋톱박스	1,696,915	1,741,222	1,962,874	1,837,806	1,777,331	1,810,824
방송용기기부분품	282,820	337,851	372,061	257,590	207,430	247,899
· STB부분품	33,617	38,023	32,029	27,950	31,309	45,020
· 기타방송용기기부분품	249,203	299,828	340,032	229,640	176,121	202,879
방송용 가전	11,769,095	13,097,612	13,013,838	12,230,806	13,044,155	12,758,148
TV	5,989,263	7,228,148	7,734,456	7,153,418	7,990,237	7,925,837
· DTV	4,973,225	5,773,058	6,376,401	6,268,936	6,899,356	6,919,385
· 아날로그TV	63,464	71,694	38,903	10,852	5,315	3,867
· TV부분품	952,574	1,383,396	1,319,152	873,630	1,085,566	1,002,585
모바일TV(DMB) 수신장비	40,167	43,060	33,314	33,973	40,154	47,596
디지털미디어기기	5,739,665	5,826,404	5,246,068	5,043,415	5,013,764	4,784,715
· 디지털오디오기기	334,986	342,591	411,781	596,500	583,754	594,908
MP3	30,804	26,911	29,497	11,694	6,388	4,781
기타 디지털오디오기기	304,182	315,680	382,284	584,806	577,366	590,127
· 디지털비디오기기	3,364,346	3,448,164	2,481,577	2,327,908	2,152,545	2,072,428
· 디지털카메라	1,370,887	1,321,560	54,817	11,140	11,744	9,820
· DVD플레이어	214,706	194,292	88,905	53,798	65,274	84,130
· PMP	88,068	148,255	35,205	41,125	34,644	8,159
· CCTV카메라	1,132,030	1,212,812	1,360,016	1,498,562	1,365,501	1,400,571
· DVR	389,172	421,850	306,223	408,214	357,377	278,962
· 기타디지털비디오기기	169,483	149,395	636,411	315,069	318,005	290,786
· 디지털미디어기기부분품	2,040,333	2,035,649	2,352,710	2,119,007	2,277,465	2,117,379
· 음향·액세서리부분품	907,741	1,013,907	1,085,670	1,008,437	1,031,604	1,121,643
· 기타디지털미디어기기부분품	1,132,592	1,021,742	1,267,040	1,110,570	1,245,861	995,736
합 계	14,089,962	15,513,048	15,679,635	14,686,231	15,355,936	15,272,578

※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동

※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용 스피커, 방송용 앰프, TV 분류체계 신설

※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부분품 삭제

※ 분류체계 개정으로 TV부분품은 방송용가전부분품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동

1.2.2 연도별 방송기기 수출액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
방송용기기	867,714	1,108,287	925,511	762,339	644,757	677,251
방송용수신기	9,112	56,605	12,626	27,394	19,273	20,756
· 지상파방송수신기	3,953	5,102	6,095	9,475	9,160	11,025
· 라디오방송수신기	164	378	115	423	123	185
· TV방송수신기	3,788	4,724	5,980	9,052	9,037	10,840
· 유선방송수신기	-	-	-	-	-	-
· 위성방송수신기	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용수신기	5,159	51,503	6,531	17,919	10,113	9,731
방송국용기기	131,696	219,228	234,884	279,018	260,161	253,298
· 방송국용비디오기기	60,380	120,718	123,061	142,953	133,759	132,337
· 방송국용오디오기기	71,316	98,500	103,494	136,008	126,182	120,816
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	-	10	8,329	57	220	145
셋톱박스	679,204	762,381	579,402	357,786	276,060	305,303
방송용기기부분품	47,703	70,074	98,599	98,141	89,263	97,894
· STB부분품	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용기기부분품	47,703	70,074	98,599	98,141	89,263	97,894
방송용 가전	7,290,526	9,625,386	10,026,150	8,686,934	10,011,007	9,210,644
TV	5,227,142	7,451,888	7,806,545	6,290,738	7,424,885	6,781,233
· DTV	876,888	967,384	1,169,611	1,139,405	1,464,091	1,580,176
· 아날로그TV	24,948	24,640	10,715	7,614	1,579	1,978
· TV부분품	4,325,306	6,459,863	6,626,219	5,143,719	5,959,215	5,199,079
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	2,063,384	2,173,498	2,219,605	2,396,196	2,586,122	2,429,411
· 디지털오디오기기	116,917	132,254	223,406	333,001	483,648	494,004
· 디지털비디오기기	1,099,759	1,168,640	1,149,220	1,188,577	1,131,997	1,037,246
· 디지털미디어기기부분품	846,709	872,604	846,980	874,617	970,477	898,161
· 음향, 액세서리부분품	162,737	188,801	196,752	176,230	202,976	214,986
· 기타디지털미디어기기부분품	683,971	683,803	650,227	698,387	767,501	683,176
합 계	8,158,240	10,733,673	10,951,661	9,449,273	10,655,764	9,887,896

- ※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동
- ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 TV 분류체계 신설
- ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부분품 삭제
- ※ 분류체계 개정으로 TV부분품은 방송용가전부분품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동
- ※ 2008년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

1.2.3 연도별 방송기기 수입액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
방송용기기	251,779	388,821	462,907	415,648	411,999	469,623
방송용수신기	36,126	46,956	48,967	32,724	28,154	26,802
· 지상파방송수신기	20,985	22,831	31,847	21,471	20,581	20,192
라디오방송수신기	702	5,288	5,998	5,839	3,708	7,115
TV방송수신기	20,283	17,543	25,849	15,632	16,873	13,077
· 유선방송수신기	-	-	-	-	-	-
· 위성방송수신기	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용수신기	15,142	24,125	17,120	11,253	7,573	6,610
방송국용기기	169,468	216,971	251,310	198,901	188,371	266,644
· 방송국용비디오기기	46,599	72,058	65,140	64,994	66,716	108,945
· 방송국용오디오기기	122,869	144,913	164,377	131,457	121,655	157,699
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	-	-	21,792	2,451	-	-
셋톱박스	27,072	107,955	124,206	144,041	166,070	149,643
방송용기기부분품	19,113	16,939	38,424	39,982	29,404	26,534
· STB부분품	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용기기부분품	19,113	16,939	38,424	39,982	29,404	26,534
방송용 가전	2,443,654	2,636,978	2,435,899	2,495,742	2,398,868	2,483,080
TV	194,829	198,194	197,648	290,223	341,866	386,307
· DTV	45,434	46,233	61,495	119,323	106,498	157,245
· 아날로그TV	27	77	60	31	30	203
· TV부분품	149,368	151,884	136,094	170,869	235,338	228,859
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	2,248,825	2,438,784	2,238,251	2,205,520	2,057,002	2,096,773
· 디지털오디오기기	348,091	373,850	337,992	294,794	268,463	251,266
· 디지털비디오기기	1,071,898	1,175,183	965,486	988,798	735,137	779,525
· 디지털미디어기기부분품	828,836	889,751	934,772	921,928	1,053,402	1,065,981
· 음향, 액세서리부분품	620,921	671,441	703,146	694,802	837,625	829,031
· 기타디지털미디어기기부분품	207,915	218,310	231,626	227,125	215,777	236,951
합 계	2,695,433	3,025,799	2,898,806	2,911,390	2,810,867	2,952,702

※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동

※ 2012년부터 분류체계 개정으로 TV 분류체계 신설

※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부분품 삭제

※ 분류체계 개정으로 TV부분품은 방송용가전부분품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동

※ 2008년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

1.3 정보기기

1.3.1 연도별 정보기기 생산액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
컴퓨터	1,525,669	2,377,460	3,612,404	4,168,416	3,491,087	3,154,578
소형컴퓨터	998,704	1,754,764	2,908,859	3,647,564	3,103,578	2,734,870
· 데스크탑 PC	458,807	680,411	566,486	439,811	334,739	239,711
· 노트북	365,462	901,805	2,148,772	3,045,136	2,644,237	2,336,194
· PDA	117,361	110,085	139,854	147,021	109,738	139,644
· 기타 소형 컴퓨터	57,074	62,463	53,747	15,596	14,864	19,321
중대형컴퓨터	50,181	72,411	91,270	81,835	71,013	88,546
컴퓨터관련부품	402,740	487,718	497,714	328,893	203,788	210,636
기타컴퓨터	74,044	62,567	114,561	110,124	112,708	120,526
주변기기	6,684,921	7,132,560	6,560,344	5,646,396	6,079,992	7,014,979
디스플레이장치	1,595,176	1,541,397	1,250,732	1,175,446	1,092,373	1,097,727
· CRT모니터	20,798	18,327	7,298	3,666	5,018	6,035
· 평판 모니터	860,523	829,579	749,428	688,616	661,736	536,617
· 디스플레이장치 부품	548,144	543,523	260,248	241,581	289,162	297,566
· 기타디스플레이장치	165,711	149,968	233,758	241,583	136,457	257,509
프린터	1,147,041	1,224,412	1,400,283	1,268,913	815,389	599,190
· 프린터	954,340	1,007,431	1,187,230	1,179,863	738,156	523,406
· 프린터부품	192,701	216,981	213,053	89,050	77,233	75,784
보조기억장치	2,865,335	3,293,241	3,022,547	2,126,018	3,086,153	4,082,584
저장매체	454,251	467,216	356,805	197,054	217,494	244,753
기타 컴퓨터주변기기	623,118	606,294	529,977	878,965	868,583	990,725
멀티미디어 카드	317,769	323,171	411,433	527,872	475,895	438,057
기록매체복제물	107,120	105,942	110,658	95,009	80,690	70,203
합 계	8,635,479	9,939,133	10,694,839	10,437,693	10,127,664	10,677,817

1.3.2 연도별 정보기기 수출액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
컴퓨터	1,485,626	2,026,974	2,294,903	2,364,167	1,929,430	1,250,513
소형컴퓨터	470,277	1,008,842	1,396,054	1,726,278	1,162,201	763,648
· 데스크탑 PC	-	-	-	-	-	-
· 노트북	341,130	868,636	1,255,520	1,558,203	924,740	514,979
· PDA	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	129,147	140,205	140,534	168,075	237,461	248,669
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	1,015,350	1,018,132	898,850	637,889	767,230	486,865
· PC케이스	131,707	245,416	138,754	118,754	141,758	59,458
· 기타컴퓨터부품	883,643	772,716	760,096	519,135	625,472	427,407
기타컴퓨터	-	-	-	-	-	-
주변기기	6,367,785	6,904,718	6,686,691	5,894,820	5,604,333	6,204,307
디스플레이장치	2,503,543	2,306,509	1,968,379	1,742,454	1,309,275	1,518,439
· CRT모니터	12,774	15,145	14,786	10,730	9,204	8,290
· 평판 모니터	2,162,989	1,965,259	1,716,373	1,225,916	783,852	725,605
· 디스플레이장치 부품	222,940	304,334	209,821	479,284	494,498	606,421
· 기타디스플레이장치	104,841	21,770	27,399	26,524	21,721	178,123
프린터	949,656	1,141,735	1,201,137	1,021,814	731,937	669,228
· 레이저프린터	378,247	495,885	570,037	537,920	389,447	371,212
· 잉크젯프린터	7,714	8,268	5,008	4,651	5,918	5,293
· 도트프린터	1,284	1,796	2,161	2,327	2,353	3,511
· 프린터부품	541,937	601,198	572,958	392,602	240,306	203,656
· 기타프린터	20,474	34,589	50,973	84,313	93,913	85,556
보조기억장치	1,704,388	1,832,939	1,626,581	1,776,266	2,319,143	2,856,210
· HDD	1,365,433	1,405,460	519,293	98,963	78,769	87,691
· CDD	1,698	1,764	698	553	900	284
· DVD	30,496	1,263	4,479	2,185	2,966	1,758
· 기타기억장치	306,760	424,451	1,102,111	1,674,564	2,236,507	2,766,478

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
저장매체	1,103,036	1,487,133	1,617,635	822,353	693,308	751,510
· 휴대용저장매체	1,095,128	1,484,206	1,615,923	821,768	691,606	750,505
· 기타저장매체	7,908	2,927	1,712	585	1,702	1,006
기타 컴퓨터주변기기	107,163	136,402	272,960	531,934	550,671	408,920
· 키보드	7,664	6,606	10,176	13,852	9,848	9,763
· 마우스	934	1,021	1,133	2,447	1,759	1,497
· 스캐너	8,661	12,124	20,631	25,932	32,612	29,726
· 기타 컴퓨터주변기기	89,904	116,651	241,020	489,702	506,452	367,933
멀티미디어 카드	56,119	72,660	56,672	59,837	68,824	64,005
컴퓨터용 보드	20,745	16,248	14,600	13,157	13,409	21,767
그래픽 카드	6,024	7,625	4,491	3,079	2,969	2,952
기타전자카드	29,351	48,787	37,580	43,600	52,445	39,286
기록매체복제물	172,742	190,691	198,960	221,433	236,040	269,314
합 계	8,082,273	9,195,043	9,237,226	8,540,256	7,838,627	7,788,140

1.3.3 연도별 정보기기 수입액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
컴퓨터	3,263,794	4,736,921	4,466,533	4,064,019	4,228,375	4,244,203
소형컴퓨터	1,955,532	3,078,240	3,241,369	3,047,053	3,070,041	3,124,743
· 데스크탑 PC	-	-	-	-	-	-
· 노트북	1,191,982	1,933,903	2,053,683	1,811,183	1,791,032	1,848,782
· PDA	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	763,550	1,144,338	1,187,686	1,235,870	1,279,009	1,275,961
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	1,308,262	1,658,680	1,225,164	1,016,965	1,158,334	1,119,460
· PC케이스	153,714	256,871	118,213	129,633	133,455	128,830
· 기타컴퓨터부품	1,154,548	1,401,810	1,106,951	887,332	1,024,879	990,630
기타컴퓨터	-	-	-	-	-	-
주변기기	3,846,495	5,080,376	5,177,448	4,424,563	4,053,483	4,380,802
디스플레이장치	855,055	1,002,287	912,560	1,016,034	940,732	994,162
· CRT모니터	2,711	1,967	2,028	1,948	2,050	3,834
· 평판 모니터	786,671	921,459	826,388	928,345	844,009	861,857
· 디스플레이장치 부품	51,609	63,585	63,590	68,738	71,565	68,846
· 기타디스플레이장치	14,065	15,276	20,555	17,003	23,108	59,626
프린터	860,728	1,065,922	1,230,143	1,195,679	1,145,674	1,145,506
· 레이저프린터	248,447	320,064	343,148	375,191	347,390	390,864
· 잉크젯프린터	73,678	83,470	90,440	80,331	90,899	92,370
· 도트프린터	5,707	4,781	4,815	3,321	2,738	3,073
· 프린터부품	514,205	627,979	750,531	691,628	657,356	608,155
· 기타프린터	18,691	29,628	41,209	45,208	47,291	51,043
보조기억장치	861,883	991,701	1,065,334	1,089,814	1,077,050	1,195,052
· HDD	642,452	770,393	773,284	771,712	725,990	770,262
· CDD	1,777	1,185	1,163	999	842	718
· DVD	47,341	38,574	34,176	30,117	32,232	26,253
· 기타기억장치	170,313	181,548	256,711	286,986	317,987	397,820

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
저장매체	983,885	1,651,747	1,535,392	611,666	361,007	214,631
· 휴대용저장매체	969,135	1,647,728	1,533,966	608,537	358,099	210,762
· 기타저장매체	14,750	4,019	1,426	3,129	2,907	3,869
기타 컴퓨터주변기기	284,944	368,719	434,019	511,370	529,020	831,451
· 키보드	37,880	40,983	50,898	51,290	46,157	75,700
· 마우스	46,045	50,971	53,303	47,844	40,701	50,374
· 스캐너	36,465	44,517	41,985	43,508	42,594	46,714
· 기타 컴퓨터주변기기	164,554	232,248	287,833	368,729	399,569	658,663
멀티미디어 카드	527,795	589,290	585,166	505,925	436,887	460,683
컴퓨터용 보드	247,814	262,663	265,425	219,639	198,206	207,722
그래픽 카드	171,865	205,870	211,577	178,320	143,910	174,580
기타전자카드	108,116	120,756	108,165	107,965	94,771	78,381
기록매체복제물	561,112	592,021	599,188	646,900	720,334	871,638
합 계	8,199,196	10,998,607	10,828,335	9,641,406	9,439,079	9,957,326

1.4 부품

1.4.1 연도별 부품 생산액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
반도체	41,219,624	61,376,761	61,115,775	61,430,004	69,459,446	74,433,214
전자집적회로	32,339,025	46,692,631	45,738,166	45,969,513	53,926,358	60,158,505
· 메모리반도체	22,786,650	35,429,416	32,741,005	30,671,443	38,159,356	44,604,552
D RAM	13,279,476	20,068,670	15,985,764	14,379,765	19,916,075	25,909,399
S RAM	387,210	573,852	443,970	389,421	225,156	218,284
Flash 메모리	7,243,907	11,590,470	12,419,044	11,244,429	12,412,165	12,822,658
기타반도체 메모리	1,876,057	3,196,424	3,892,227	4,657,828	5,605,960	5,654,211
· 시스템반도체	9,552,375	11,263,215	12,997,161	15,298,070	15,767,002	15,553,953
마이크로컴포넌트	639,534	802,834	1,176,977	1,282,229	1,574,530	1,731,238
Logics	5,948,298	6,254,705	6,530,749	8,426,057	8,581,274	8,748,440
아날로그 IC	740,940	690,955	754,793	416,338	365,996	565,486
SLIC	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	236,722	116,940	112,659	97,770	34,795	39,721
ASSP	-	-	-	-	-	-
기타	504,218	574,015	642,134	318,568	331,201	525,765
기타 디지털 IC	2,223,603	3,514,721	4,534,642	5,173,446	5,245,202	4,508,789
개별소자반도체	1,460,503	1,606,553	1,774,770	2,313,413	2,502,720	2,436,356
· 다이오드	611,014	765,007	893,446	1,061,555	1,130,249	1,232,775
· 트랜지스터	581,991	601,242	656,951	840,516	914,973	881,675
· 기타반도체 개별소자	267,498	240,304	224,373	411,342	457,498	321,906
광전자	2,274,715	5,760,915	5,827,696	5,521,448	5,590,170	5,382,251
실리콘웨이퍼	1,126,730	1,829,754	1,925,527	1,853,194	1,348,174	1,274,795
반도체부품	4,018,651	5,486,908	5,849,616	5,772,436	6,092,024	5,181,307
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	2,896,068	4,122,159	3,516,730	3,259,054	3,464,633	2,656,726
리드프레임	586,834	1,977,878	1,718,271	1,954,326	1,976,786	1,587,383
기타 전자집적회로 부품	2,309,234	2,144,281	1,798,459	1,304,728	1,487,847	1,069,343
· 개별소자반도체 부품	1,122,583	1,364,749	2,332,886	2,513,382	2,627,391	2,524,581
평판디스플레이	59,222,941	87,280,022	84,902,795	85,499,865	81,771,580	79,379,221
LCD디스플레이 패널	42,172,931	58,114,298	55,478,149	55,771,287	54,999,388	53,362,304
평판디스플레이 패널 부품	13,082,495	23,998,209	23,036,244	22,297,292	21,432,664	22,065,326
· LCD부품	11,333,590	20,735,756	15,973,258	16,024,934	15,084,527	15,493,474
BLU	3,589,496	6,656,661	3,540,925	2,905,851	2,754,366	2,607,955
기타부품	7,744,094	14,079,095	12,432,333	13,119,083	12,330,161	12,885,519
· 기타평판디스플레이 패널 부품	1,748,905	3,262,453	7,062,986	6,272,358	6,348,137	6,571,852

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
기타평판디스플레이 패널	3,967,515	5,167,515	6,388,402	7,431,286	5,339,528	3,951,591
· PDP 패널	3,183,389	4,191,351	2,994,457	2,699,586	2,165,620	1,051,013
· OLED 패널	490,343	437,916	2,579,723	3,811,793	2,136,120	1,772,095
· 기타평판디스플레이패널	293,783	538,248	814,222	919,907	1,037,788	1,128,483
센서	927,905	1,327,205	1,576,039	1,945,687	2,064,919	1,546,621
전자관	285,966	263,966	230,289	189,562	15,224	182,620
수동부품	5,770,718	6,189,631	6,204,630	6,696,055	6,348,131	6,667,791
저항기	294,452	306,211	251,199	256,319	274,328	275,339
· 고정식 저항기	194,646	197,812	185,162	124,405	145,525	139,929
· 가변식저항기	91,498	99,519	59,953	126,764	121,353	125,754
· 저항기 부품	8,308	8,880	6,084	5,150	7,450	9,656
변성기	3,616,196	3,924,587	4,441,027	5,253,914	4,807,974	5,156,587
· 전자부품용 변성기	483,748	444,661	341,900	858,394	990,102	1,081,825
· 변성기 부품	751,419	693,364	277,695	269,574	246,585	258,871
· 기타 변성기	2,381,029	2,786,561	3,821,432	4,125,946	3,571,287	3,815,891
축전기	1,730,595	1,807,613	1,298,388	944,706	1,001,084	1,008,106
· 고정식 축전기	1,055,534	1,165,910	979,982	609,792	676,926	679,563
· 가변식 축전기	49,023	37,960	115,541	105,370	104,027	113,576
· 축전기 부품	626,038	603,743	202,865	229,544	220,131	214,967
계전기	129,475	151,220	214,016	241,116	264,745	227,759
접속부품(기구부품)	13,780,268	16,289,040	17,395,702	22,511,447	23,483,144	21,920,920
개폐 및 보호관련기구	2,551,054	3,036,258	2,797,652	2,849,790	3,183,318	3,570,210
· 스위치	741,824	1,250,725	1,251,253	1,300,230	1,585,476	1,952,324
· 류즈	20,047	38,279	42,670	28,386	25,076	42,921
· 개폐및 보호관련기구 부품	244,421	657,247	1,253,369	1,233,452	1,466,283	1,465,361
· 기타 개폐 및 보호관련기구	1,544,762	1,090,008	250,360	287,722	106,483	109,604
연결부품	3,634,702	4,266,581	4,100,781	4,477,640	4,498,134	4,134,829
· 플러그 & 콘센트	174,065	220,696	153,698	187,230	200,546	233,033
· 커넥터	2,547,363	2,834,215	2,294,629	2,716,495	2,715,429	2,733,840
· 기타 연결부품	913,274	1,211,670	1,652,454	1,573,915	1,582,159	1,167,956
PCB	7,594,512	8,986,201	10,497,269	15,184,017	15,801,692	14,215,881
기타전자부품	1,200,703	1,568,801	1,659,825	2,330,422	2,014,287	2,112,794
합 계	122,408,125	174,295,426	173,085,055	180,603,042	185,316,260	186,243,181

1.4.2 연도별 부품 수출액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
반도체	31,041,897	50,707,058	50,146,045	50,430,358	57,142,831	62,646,536
전자직접회로	28,157,673	44,563,274	43,491,975	43,837,706	50,479,190	56,502,211
· 메모리반도체	15,865,246	28,470,052	23,533,263	19,293,353	25,506,232	33,984,387
D RAM	9,505,492	18,790,611	12,818,767	10,246,609	13,756,753	20,060,395
S RAM	120,890	125,365	63,861	31,585	5,365	3,387
Flash 메모리	2,000,824	2,795,394	3,227,886	2,083,993	3,577,991	3,969,027
기타반도체 메모리	4,238,041	6,758,682	7,422,749	6,931,166	8,166,123	9,951,578
· 시스템반도체	12,292,427	16,093,221	19,958,712	24,544,353	24,972,958	22,517,824
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	-	-
Logics	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	29,033	13,122	15,104	12,213	34,610	53,625
SLIC	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	-	-	-	-	-	-
ASSP	-	-	-	-	-	-
기타	29,033	13,122	15,104	12,213	34,610	53,625
기타 디지털 IC	12,263,394	16,080,099	19,943,608	24,532,140	24,938,348	22,464,197
개별소자반도체	873,883	1,121,490	1,009,304	1,028,826	1,141,197	1,168,118
· 다이오드	442,971	201,489	223,812	242,526	261,526	232,367
· 트랜지스터	173,804	578,255	675,527	662,017	704,346	723,068
· 기타반도체 개별소자	257,107	341,746	109,966	124,284	175,325	212,683
광전자	1,326,842	3,846,461	3,910,012	3,898,803	3,812,828	3,442,164
· 발광소자	699,487	1,803,197	2,365,326	2,736,530	2,314,911	2,092,962
· 수광소자	-	250	372	1,207	409	857
· 이미지센서	54,009	86,196	98,498	319,899	532,704	317,264
· 감광성반도체소자	573,347	1,956,818	1,445,815	841,168	964,805	1,031,081
실리콘웨이퍼	455,834	815,707	1,067,886	940,083	853,300	750,707
반도체부품	227,664	360,127	666,868	724,941	856,316	783,337
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	227,664	360,127	407,746	432,350	486,088	242,711
리드프레임	212,346	336,409	376,914	410,717	454,861	220,105
기타 전자직접회로 부품	15,318	23,718	30,832	21,633	31,227	22,606
· 개별소자반도체 부품	-	-	259,122	292,590	370,227	540,625
평판디스플레이	26,522,048	34,455,962	33,554,070	36,297,441	37,765,771	34,877,903
LCD디스플레이 패널	23,454,017	29,969,443	27,870,289	28,204,491	29,275,318	27,253,376
평판디스플레이 패널 부품	2,860,505	3,640,899	3,419,974	3,622,395	3,318,713	3,497,905
· LCD부품	1,142,051	1,412,582	1,484,564	1,574,248	1,374,967	1,352,174
BLU	1,142,051	1,412,582	1,484,564	1,574,248	1,374,967	1,352,174
기타부품	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	1,718,454	2,228,318	1,935,410	2,048,147	1,943,746	2,145,731
기타평판디스플레이 패널	207,526	845,619	2,263,807	4,470,555	5,171,740	4,126,622
· PDP 패널	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
· OLED 패널	-	841,200	2,263,370	4,467,091	5,171,164	4,125,268
· 기타평판디스플레이패널	207,526	4,418	438	3,464	577	1,354
센서	455,745	664,163	833,502	1,155,897	1,225,860	552,094
전자관	314,556	278,679	187,579	46,023	26,585	24,477
음극선관(CRT)	227,293	200,782	124,600	2,023	1,900	1,374
· 컬러 TV용 음극선관	226,455	200,556	124,475	1,784	1,791	1,250
· 기타음극선관	838	227	125	240	109	124
자전관	39,404	24,462	21,506	20,362	13,711	10,626
전자관 부분품	46,847	46,182	37,670	18,764	9,460	11,566
· 전자총	7,606	10,702	10,017	148	11	3,602
· 기타전자관부품	39,241	35,480	27,653	18,615	9,449	7,964
기타전자관	1,011	7,253	3,803	4,874	1,514	907
수동부품	1,150,365	1,598,871	1,605,379	1,523,935	1,654,007	1,652,362
저항기	59,540	73,132	67,261	72,093	72,417	71,660
· 고정식 저항기	45,101	50,594	52,671	60,103	56,388	63,021
· 가변식저항기	655	396	1,381	576	823	757
· 저항기 부품	13,784	22,142	13,209	11,414	15,205	7,883
변성기	143,969	184,112	197,453	256,260	261,958	295,251
· 전자부품용 변성기	143,969	184,112	197,453	256,260	261,958	295,251
· 변성기 부품	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	-	-	-	-	-	-
축전기	883,955	1,256,884	1,263,730	1,093,313	1,203,071	1,179,595
· 고정식 축전기	784,806	1,108,742	1,141,795	1,008,891	1,112,735	1,090,570
· 가변식 축전기	53,186	56,876	55,030	60,740	67,146	69,289
· 축전기 부품	45,963	91,266	66,905	23,682	23,190	19,736
계전기	62,901	84,743	76,936	102,269	116,562	105,855
접속부품(기구부품)	3,169,237	4,201,529	4,867,567	6,030,664	7,331,837	6,827,298
개폐 및 보호관련기구	380,632	460,330	421,051	436,685	490,918	507,918
· 스위치	275,291	308,266	276,613	314,757	361,590	375,782
· 퓨즈	31,284	41,893	49,312	53,072	49,647	51,081
· 개폐 및 보호관련기구 부품	74,057	110,171	95,125	68,855	79,681	81,055
· 기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-
연결부품	691,792	928,299	1,071,574	1,314,846	1,658,367	1,632,398
· 플러그 & 콘센트	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	691,792	928,299	1,071,574	1,314,846	1,658,367	1,632,398
PCB	2,096,813	2,812,900	3,374,942	4,279,132	5,182,553	4,686,982
기타전자부품	62,343	79,312	113,436	117,472	132,569	183,293
합 계	62,716,192	91,985,574	91,307,578	95,601,790	105,279,460	106,763,963

1.4.3 연도별 부품 수입액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
반도체	26,619,041	31,137,245	32,483,257	32,242,381	34,619,328	36,461,252
전자직접회로	21,855,327	24,490,622	25,862,123	25,795,027	28,168,329	30,375,086
· 메모리반도체	4,137,010	6,048,174	6,781,361	5,445,955	6,044,315	6,283,168
D RAM	664,927	2,212,035	3,144,599	3,548,043	3,862,339	3,259,787
S RAM	18,885	11,718	18,656	7,271	12,774	4,005
Flash 메모리	922,143	1,315,441	1,702,169	1,292,158	438,115	1,198,944
기타반도체 메모리	2,531,055	2,508,980	1,915,937	598,484	1,731,086	1,820,432
· 시스템반도체	17,718,317	18,442,448	19,080,762	20,349,072	22,124,014	24,091,918
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	-	-
Logics	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	156,308	110,545	91,224	82,695	73,442	82,608
SLIC	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	-	-	-	-	-	-
ASSP	-	-	-	-	-	-
기타	156,308	110,545	91,224	82,695	73,442	82,608
기타 디지털 IC	17,562,009	18,331,903	18,989,537	20,266,377	22,050,573	24,009,310
개별소자반도체	1,468,200	1,825,809	1,796,819	1,688,100	1,633,105	1,745,796
· 다이오드	627,041	459,299	462,088	529,697	512,597	442,498
· 트랜지스터	374,626	830,135	852,553	760,251	692,626	755,314
· 기타반도체 개별소자	466,533	536,375	482,179	398,151	427,882	547,984
광전자	2,008,750	2,813,453	2,841,964	3,059,682	3,336,347	2,944,919
· 발광소자	1,127,942	1,852,339	2,032,327	2,203,172	1,998,536	1,706,826
· 수광소자	9,970	19,908	22,349	39,940	58,457	58,511
· 이미지센서	162,459	203,845	282,091	533,684	808,597	559,060
· 감광성반도체소자	708,379	737,361	505,198	282,885	470,758	620,522
실리콘웨이퍼	1,230,524	1,892,841	1,876,134	1,573,601	1,347,891	1,260,740
반도체부품	56,240	114,521	106,217	125,971	133,655	134,710
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	56,240	114,521	76,115	91,571	102,709	72,495
· 리드프레임	47,286	105,137	66,092	60,167	61,481	62,085
· 기타 전자직접회로 부품	8,954	9,384	10,023	31,403	41,228	10,409
· 개별소자반도체 부품	-	-	30,102	34,400	30,946	62,215
평판디스플레이	5,337,708	6,538,222	6,722,777	6,498,982	6,566,998	6,213,690
LCD디스플레이 패널	3,334,934	3,948,212	4,011,917	3,550,239	4,092,016	3,982,029
평판디스플레이 패널 부품	1,870,738	2,217,821	2,556,606	2,788,373	2,440,258	2,181,766
· LCD부품	587,959	522,067	508,975	526,903	400,386	392,117
· BLU	587,959	522,067	508,975	526,903	400,386	392,117
· 기타부품	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	1,282,780	1,695,753	2,047,631	2,261,470	2,039,872	1,789,648
기타평판디스플레이 패널	132,035	372,188	154,254	160,370	34,724	49,896
· PDP 패널	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
· OLED 패널	131,116	371,437	149,072	160,021	33,167	48,477
· 기타평판디스플레이패널	919	751	5,182	349	1,556	1,419
센서	888,860	1,088,011	1,139,948	1,205,078	1,525,718	1,070,993
전자관	156,046	118,005	79,502	78,587	61,700	69,626
음극선관(CRT)	7,535	6,631	3,709	5,510	1,245	1,153
· 컬러 TV용 음극선관	6,380	5,392	2,835	5,088	629	776
· 기타음극선관	1,155	1,240	874	423	616	377
자전관	5,711	7,447	5,645	5,796	5,927	4,183
전자관 부분품	110,770	65,386	34,718	8,655	3,153	3,963
· 전자총	358	320	209	493	156	1,626
· 기타전자관부품	110,412	65,067	34,509	8,162	2,997	5,941
기타전자관	32,030	38,540	35,429	58,626	51,375	56,723
수동부품	1,330,077	1,706,547	1,828,468	1,820,557	2,002,775	1,852,819
저항기	129,477	166,302	166,556	155,474	178,981	165,126
· 고정식 저항기	116,876	152,574	147,655	129,794	143,556	148,211
· 가변식저항기	4,608	5,429	8,343	10,168	9,590	10,794
· 저항기 부품	7,993	8,299	10,558	15,511	25,835	6,121
변성기	218,795	266,491	277,152	282,080	337,762	370,864
· 전자부품용 변성기	218,795	266,491	277,152	282,080	337,762	370,864
· 변성기 부품	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	-	-	-	-	-	-
축전기	802,704	1,023,507	1,101,423	1,126,873	1,221,669	1,049,160
· 고정식 축전기	662,071	842,121	929,791	950,416	1,029,829	892,938
· 가변식 축전기	128,076	167,004	157,472	164,283	177,194	141,574
· 축전기 부품	12,556	14,383	14,160	12,175	14,646	14,649
계전기	179,101	250,246	283,337	256,129	264,362	267,669
접속부품(기구부품)	2,925,283	3,684,573	4,101,403	4,571,804	4,913,484	4,624,011
개폐 및 보호관련기구	369,173	490,800	516,850	508,681	512,289	608,308
· 스위치	266,104	341,508	369,715	354,280	380,858	471,702
· 퓨즈	67,199	90,193	111,232	112,762	92,730	93,088
· 개폐 및 보호관련기구 부품	35,869	59,099	35,903	41,639	38,701	43,518
· 기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-
연결부품	1,110,088	1,263,438	1,305,984	1,365,798	1,582,000	1,431,173
· 플러그 & 콘센트	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	1,110,088	1,263,438	1,305,984	1,365,798	1,582,000	1,431,173
PCB	1,446,022	1,930,335	2,278,569	2,697,326	2,819,194	2,584,530
기타전자부품	87,075	132,420	268,626	292,299	255,882	239,284
합 계	37,344,090	44,405,022	46,623,981	46,709,688	49,945,885	50,531,675

1.5 정보통신응용기반기기

1.5.1 연도별 정보통신응용기반기기 생산액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
가정용기기	14,293,997	17,443,869	18,073,167	17,100,295	17,279,897	17,432,225
냉장고	4,048,122	5,001,531	5,062,511	4,793,193	4,853,532	4,741,354
· 일반냉장고	2,694,948	3,378,267	2,817,391	2,675,000	2,553,062	2,730,879
· 김치냉장고	728,732	733,104	1,326,400	1,173,038	1,260,763	1,050,152
· 냉장고 부품	624,442	890,160	918,720	945,155	1,039,707	960,323
가정용회전기기	7,908,024	9,583,904	9,883,600	9,119,365	8,900,888	9,202,771
· 세탁기	2,541,872	2,771,103	2,658,992	2,130,939	2,053,110	2,108,377
· 에어컨	2,460,822	2,765,070	2,904,699	2,787,472	2,855,274	2,865,556
· 전기청소기	501,815	617,232	466,312	448,707	507,962	615,205
· 식기세척기	252,722	420,483	511,002	492,788	439,703	471,854
· 가정용회전기기 부품	1,805,897	2,645,828	2,871,808	2,648,237	2,326,222	2,286,045
에어콘부품	1,519,340	2,191,648	2,395,065	2,289,230	2,043,508	1,995,999
기타가정용회전기기부품	286,557	454,180	476,743	359,007	282,714	290,046
· 기타회전기기	344,896	364,188	470,787	611,222	718,617	855,734
난방및전열기기	1,488,419	1,537,381	1,457,948	1,394,162	1,573,860	1,675,926
· 난방기기	381,569	299,528	386,142	388,701	447,149	394,252
· 전열기기	900,067	1,011,210	932,364	884,345	993,713	1,161,405
전자레인지	401,916	400,439	333,576	330,148	424,720	417,457
전기밥솥	358,335	430,776	419,989	402,452	459,184	618,930
기타전열기기	139,816	179,995	178,799	151,745	109,809	125,018
· 난방및전열기기 부품	206,783	226,643	139,442	121,116	132,998	120,269
기타가정용기기	849,432	1,321,053	1,669,108	1,793,575	1,951,617	1,812,174
사무용기기	1,501,482	2,126,190	1,982,397	1,996,778	2,005,912	1,574,340
전자계산기	221,301	257,269	227,738	248,877	277,651	217,478
복사기	487,809	661,245	612,431	627,639	506,042	387,536
현금자동처리기	675,599	999,309	1,043,558	1,008,665	1,110,544	862,967
자동판매기	116,773	208,367	98,670	111,597	111,675	106,359
의료용기기	1,052,417	1,239,773	1,608,511	1,761,094	2,013,216	2,130,989
X선 및 방사선기기	294,062	347,976	475,643	488,569	547,571	602,978
· 의료, 산업용 방사선장치	285,903	333,361	400,724	434,150	469,853	500,745

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
· 방사선장치의 부품	8,159	14,615	74,919	54,419	77,718	102,233
전기진단 및 치료기기	758,355	891,797	1,132,868	1,272,525	1,465,645	1,528,011
· 전기진단기기	430,741	490,488	634,328	738,594	912,636	913,853
· 초음파진단기	339,689	386,505	519,565	608,834	771,734	767,295
· 심전계	18,769	19,620	16,815	23,129	16,984	25,338
· 전자혈압계	5,922	5,886	12,445	12,148	12,696	12,034
· 기타전기 및 전자식 진단기기	66,361	78,477	85,503	94,483	111,222	109,186
· 전기치료기기	286,097	343,342	400,081	442,424	427,889	479,267
· 광선치료기	209,162	263,793	282,980	300,861	290,530	322,133
· 환자감시장치	32,790	34,188	40,901	49,366	51,168	52,043
· 기타치료기기	44,145	45,361	76,200	92,197	86,191	105,091
· 의료용전자기기부품	41,517	57,967	98,459	91,507	125,120	134,891
계측, 제어, 분석기기	4,393,155	5,319,743	6,843,589	7,731,562	7,827,823	8,184,693
· 계측기	1,428,391	1,529,281	1,856,322	2,629,288	2,649,591	2,629,454
· 자동제어기	1,704,110	2,000,547	2,780,709	2,802,546	2,869,138	2,957,702
· 시험분석기	1,155,622	1,670,706	2,097,696	2,168,088	2,208,566	2,524,936
· 전자시계	105,032	119,209	108,862	131,640	100,528	72,601
전기장비	8,833,761	10,682,231	12,138,416	14,687,413	16,712,187	17,560,083
· 전구 및 조명장치	3,535,992	4,295,274	4,383,291	5,566,877	6,907,131	7,611,592
· 전구	836,798	833,283	606,155	1,469,867	951,485	712,034
· 조명기기	2,699,194	3,461,991	3,777,136	4,097,010	5,955,646	6,899,558
· 건전지 및 축전지	4,638,525	5,582,717	6,857,963	8,244,114	8,796,957	8,934,041
· 건전지	140,842	178,647	287,663	247,209	144,066	203,259
· 축전지	4,497,683	5,404,070	6,570,300	7,996,905	8,652,891	8,730,782
· 전기경보 및 신호장치	659,244	804,240	897,162	876,422	1,008,099	1,014,450
· 도난 화재 및 경보장치	398,113	503,454	372,834	332,978	403,170	407,077
· 전기식 교통통제장치	261,131	300,786	524,328	543,444	604,929	607,373
합 계	30,074,812	36,811,806	40,646,080	43,277,142	45,839,035	46,882,330

1.5.2 연도별 정보통신응용기반기기 수출액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
가정용기기	3,722,393	4,509,902	4,761,834	4,658,746	4,952,637	5,165,347
냉장고	1,784,427	2,317,737	2,482,534	2,449,631	2,481,043	2,627,220
· 일반냉장고	1,521,314	1,995,492	2,140,879	2,123,526	1,968,607	2,041,114
· 김치냉장고	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	263,113	322,246	341,656	326,106	512,436	586,106
가정용회전기기	1,336,284	1,574,098	1,607,477	1,506,165	1,692,968	1,679,223
· 세탁기	647,612	685,200	655,298	557,711	678,589	749,114
· 에어컨	255,723	286,115	341,793	313,872	271,364	211,269
· 전기청소기	291,507	407,761	363,099	303,689	293,005	225,817
· 식기세척기	102,551	139,676	153,573	162,979	182,954	191,561
· 가정용회전기기 부품	-	-	-	-	-	-
· 에어컨부품	-	-	-	-	-	-
· 기타가정용회전기기부품	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	38,891	55,345	93,714	167,914	267,056	301,462
난방및전열기기	360,411	369,622	383,754	387,723	429,433	464,768
· 난방기기	32,607	15,599	37,553	38,892	48,250	42,246
· 전열기기	198,986	205,152	188,302	177,687	184,840	203,831
· 전자레인지	113,359	105,646	84,029	83,286	62,269	59,163
· 전기밥솥	14,346	19,596	22,917	32,731	61,346	50,588
· 기타전열기기	71,280	79,911	81,355	61,670	61,224	94,080
· 난방및전열기기 부품	128,818	148,871	157,900	171,144	196,343	218,691
기타가정용기기	241,271	248,444	288,068	315,227	349,193	394,136
사무용기기	350,320	444,550	482,670	453,643	458,400	445,393
전자계산기	950	545	473	192	210	497
복사기	140,544	161,071	120,553	50,592	45,695	42,877
현금자동처리기	199,774	267,725	341,686	390,229	399,889	386,171
자동판매기	9,052	15,209	19,959	12,630	12,607	15,848
의료용기기	835,756	1,044,765	1,178,399	1,406,992	1,506,889	1,674,768
X선 및 방사선기기	180,435	256,028	294,034	347,900	394,428	464,708
· 의료, 산업용 방사선장치	117,438	161,279	173,047	214,210	261,929	330,338

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
· 방사선장치의 부품	62,997	94,749	120,986	133,690	132,499	134,370
전기진단 및 치료기기	655,320	788,737	884,365	1,059,093	1,112,461	1,210,060
· 전기진단기기	512,279	621,403	719,854	860,100	888,165	990,454
· 초음파진단기	231,692	294,986	335,101	420,978	457,183	468,181
· 심전계	3,471	4,716	5,266	5,782	5,337	5,984
· 전자혈압계	1,865	1,859	2,155	1,845	1,896	2,404
· 기타전기 및 전자식 진단기기	275,251	319,841	377,333	431,494	423,749	513,885
· 전기치료기기	-	-	-	-	-	-
· 광선치료기	-	-	-	-	-	-
· 환자감시장치	-	-	-	-	-	-
· 기타치료기기	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기부품	143,041	167,334	164,511	198,993	224,295	219,606
계측, 제어, 분석기기	1,766,901	2,901,707	4,099,047	4,993,110	6,896,446	7,194,213
· 계측기	892,896	1,323,103	1,599,240	1,869,238	2,185,538	2,505,297
· 자동제어기	266,427	289,062	534,946	775,717	818,535	915,796
· 시험분석기	607,119	1,289,315	1,964,568	2,347,941	3,892,097	3,772,593
· 전자시계	460	227	294	214	276	527
전기장비	4,131,555	5,203,650	6,524,796	6,854,560	7,152,955	7,317,196
· 전구 및 조명장치	421,407	547,312	1,040,167	1,557,876	1,871,786	2,003,012
· 전구	200,772	181,870	231,345	254,075	184,317	159,415
· 조명기기	220,635	365,443	808,822	1,303,801	1,687,468	1,843,597
· 건전지 및 축전지	3,183,350	4,083,646	4,937,458	4,782,437	4,796,538	4,894,409
· 건전지	294,233	360,607	305,264	199,197	169,128	166,102
· 축전지	2,889,117	3,723,039	4,632,194	4,583,240	4,627,409	4,728,307
· 전기경보 및 신호장치	526,798	572,692	547,171	514,247	484,631	419,775
· 도난 화재 및 경보장치	517,412	557,719	525,024	500,842	469,588	385,369
· 전기식 교통통제장치	9,386	14,973	22,147	13,405	15,043	34,406
합 계	10,806,925	14,104,574	17,046,746	18,367,050	20,967,326	21,796,918

1.5.3 연도별 정보통신응용기반기기 수입액

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
가정용기기	752,085	899,306	1,122,966	1,284,558	1,505,497	1,743,895
냉장고	69,505	83,040	88,981	122,415	98,190	128,173
· 일반냉장고	59,680	55,149	70,297	105,428	91,138	121,536
· 김치냉장고	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	9,825	27,891	18,685	16,987	7,052	6,636
가정용회전기기	219,981	229,934	341,939	390,500	482,285	584,374
· 세탁기	53,426	70,902	57,261	70,798	73,368	73,766
· 에어컨	27,912	31,862	92,147	122,885	138,221	162,904
· 전기청소기	35,650	36,842	44,422	50,894	89,320	120,454
· 식기세척기	4,960	5,214	7,743	8,436	6,194	6,675
· 가정용회전기기 부품	-	-	-	-	-	-
· 에어컨부품	-	-	-	-	-	-
· 기타가정용회전기기부품	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	98,033	85,114	140,366	137,488	175,183	220,575
난방및전열기기	310,652	365,920	446,301	489,321	561,620	628,517
· 난방기기	44,107	52,932	56,642	53,392	60,847	61,230
· 전열기기	173,325	200,000	263,022	280,863	347,058	394,882
전자레인지	8,089	17,037	29,588	41,065	57,087	68,802
전기밥솥	15,750	12,635	11,145	13,440	18,372	18,458
기타전열기기	149,486	170,328	222,289	226,359	271,599	307,622
· 난방및전열기기 부품	93,220	112,988	126,637	155,065	153,715	172,405
기타가정용기기	151,947	220,413	245,745	282,322	363,401	402,831
사무용기기	171,310	135,930	104,520	75,494	51,953	46,997
전자계산기	11,917	13,747	12,558	10,464	10,293	10,302
복사기	83,174	76,859	49,502	34,560	22,085	21,151
현금자동처리기	68,924	37,231	32,427	23,260	14,177	11,073
자동판매기	7,295	8,093	10,033	7,210	5,397	4,471
의료용기기	1,141,883	1,429,455	1,539,828	1,527,949	1,524,468	1,488,148
X선 및 방사선기기	380,010	513,652	526,327	501,238	471,321	446,607
· 의료, 산업용 방사선장치	227,367	311,721	299,968	286,120	257,101	221,800

[단위: 천US\$]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
· 방사선장치의 부품	152,644	201,931	226,359	215,118	214,220	224,807
전기진단 및 치료기기	761,873	915,803	1,013,501	1,026,711	1,053,146	1,041,541
· 전기진단기기	589,453	709,271	787,621	786,007	819,789	789,281
· 초음파진단기	30,862	42,253	44,380	45,438	37,881	32,882
· 심전계	2,530	3,312	3,419	3,236	2,930	2,796
· 전자혈압계	8,903	9,540	12,055	11,678	13,073	15,297
· 기타전기 및 전자식 진단기기	547,157	654,165	727,767	725,654	765,905	738,306
· 전기치료기기	-	-	-	-	-	-
· 광선치료기	-	-	-	-	-	-
· 환자감시장치	-	-	-	-	-	-
· 기타치료기기	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	172,420	206,532	225,880	240,704	233,357	252,261
계측, 제어, 분석기기	4,256,908	5,671,618	6,489,107	7,000,028	6,956,839	7,742,418
계측기	2,034,287	2,663,561	3,110,719	3,241,973	3,230,809	4,029,093
자동제어기	854,696	1,170,279	1,274,115	1,305,237	1,270,441	1,154,138
시험분석기	1,366,286	1,835,725	2,101,891	2,448,521	2,447,392	2,552,938
전자시계	1,639	2,053	2,382	4,297	8,198	6,247
전기장비	1,913,829	2,115,515	2,392,114	2,399,132	2,701,323	2,800,579
전구 및 조명장치	589,505	686,257	815,180	838,628	920,235	987,393
· 전구	328,195	357,260	403,323	390,125	378,857	344,906
· 조명기기	261,310	328,997	411,857	448,504	541,378	642,486
건전지 및 축전지	1,036,726	1,166,380	1,317,885	1,204,564	1,299,627	1,345,647
· 건전지	344,231	429,523	558,641	450,707	527,449	619,007
· 축전지	692,495	736,857	759,244	753,858	772,179	726,641
전기경보 및 신호장치	287,598	262,878	259,049	355,940	481,461	467,539
· 도난 화재 및 경보장치	213,061	219,780	221,673	311,345	344,241	399,685
· 전기식 교통통제장치	74,537	43,098	37,376	44,595	137,220	67,854
합 계	8,236,015	10,251,824	11,648,535	12,287,161	12,740,080	13,822,037

02 소재지별 정보통신방송기기

2.1 통신기기

2.1.1 소재지별 통신기기 생산액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
유선통신기기	297,194	169,714	87,550	243,905	196,914	222,895	300,436	3,451,803	300,399
유선전화기	2,426	4,715	-	62,689	-	8,337	-	52,700	-
· 일반유무선전화기	-	4,715	-	10,994	-	7,651	-	17,209	-
· VOIP/영상전화기	574	-	-	51,695	-	-	-	35,004	-
· 기타유선전화기	1,852	-	-	-	-	686	-	487	-
교환기	1,566	1,345	-	-	-	1,114	-	57,663	-
· 기간통신사업용교환기	1,566	1,345	-	-	-	-	-	-	-
· 사설용교환기	-	-	-	-	-	1,114	-	52,189	-
· 기타교환기	-	-	-	-	-	-	-	5,474	-
전송기기	118,519	6,151	-	27,978	16,766	64,496	-	433,635	14,736
· 페어케이블전송시스템	-	-	-	911	-	-	-	8,611	-
· 동축케이블전송시스템	28,859	-	-	-	-	-	-	88,979	-
· 광전송시스템	58,153	6,151	-	15,666	16,766	63,185	-	304,316	14,736
· 국간광전송시스템	14,228	-	-	2,839	-	-	-	119,497	-
· 광가입자액세스시스템(PON)	25,325	-	-	1,564	-	-	-	8,026	14,736
· 광가입자 전송장치(FLC)	2,211	6,151	-	-	-	-	-	22,817	-
· 기타 광전송시스템	16,389	-	-	11,263	16,766	63,185	-	153,976	-
· 신호변환기	21,034	-	-	-	-	1,311	-	18,591	-
· 다중화장치	10,473	-	-	11,401	-	-	-	13,138	-
· 기타전송기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유선전신기기	-	-	-	-	-	-	-	17,999	-
전선및광섬유케이블	114,572	156,963	87,550	112,758	47,655	96,854	300,436	2,187,074	285,663
· 동축케이블과기타동축도체	28,831	-	-	16,386	-	1,466	3,376	265,979	-
· 광섬유케이블	-	-	990	13,876	38,056	-	-	94,662	-
· 절연전선	85,741	156,963	86,560	82,496	9,599	95,388	297,060	1,826,433	285,663
· 기타전선	-	-	-	-	-	-	-	-	-
네트워크장비	26,786	-	-	1,755	-	16,898	-	79,205	-
· 유선LAN장비	11,843	-	-	1,755	-	16,898	-	29,678	-
· 유선NIC	-	-	-	-	-	-	-	4,150	-
· 라우터	9,656	-	-	1,755	-	16,898	-	9,792	-
· 네트워크용스위치	1,594	-	-	-	-	-	-	3,748	-
· 허브	593	-	-	-	-	-	-	1,871	-
· 기타	-	-	-	-	-	-	-	10,117	-
· 무선LAN장비	-	-	-	-	-	-	-	12,149	-
· 액세스포인트(AccessPoint)	-	-	-	-	-	-	-	3,492	-
· 기타무선LAN장비	-	-	-	-	-	-	-	8,657	-

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
유선통신기기	2,246,843	2,826,315	269,219	20,324	2,490,145	357,865	-	13,481,521
유선전화기	8,290	3,806	-	-	20,568	3,862	-	167,393
· 일반유선전화기	-	3,806	-	-	20,568	-	-	64,943
· VOIP/영상전화기	8,290	-	-	-	-	-	-	95,563
· 기타유선전화기	-	-	-	-	-	3,862	-	6,887
교환기	-	-	-	-	21,231	-	-	82,919
· 기간통신사업용교환기	-	-	-	-	21,231	-	-	24,142
· 시설용교환기	-	-	-	-	-	-	-	53,303
· 기타교환기	-	-	-	-	-	-	-	5,474
전송기기	-	-	-	-	283,648	1,413	-	967,342
· 페어케이블전송시스템	-	-	-	-	-	1,413	-	10,935
· 동축케이블전송시스템	-	-	-	-	-	-	-	117,838
· 광전송시스템	-	-	-	-	4,587	-	-	483,560
· 국간광전송시스템	-	-	-	-	-	-	-	136,564
· 광가입자액세스시스템(PON)	-	-	-	-	-	-	-	49,651
· 광가입자 전송장치(FLC)	-	-	-	-	-	-	-	31,179
· 기타 광전송시스템	-	-	-	-	4,587	-	-	266,166
· 신호변환기	-	-	-	-	-	-	-	40,936
· 다중화장치	-	-	-	-	105,764	-	-	140,776
· 기타전송기기	-	-	-	-	173,297	-	-	173,297
유선전신기기	-	-	-	-	-	-	-	17,999
전선및광섬유케이블	2,235,420	2,711,582	268,526	20,324	2,071,963	327,855	-	11,025,195
· 동축케이블과기타동축도체	155,710	21,257	116,843	-	196,397	10,065	-	816,310
· 광섬유케이블	6,132	135,769	50,709	-	107,860	1,757	-	449,811
· 절연전선	2,073,578	2,554,556	100,974	20,324	1,757,362	316,033	-	9,748,730
· 기타전선	-	-	-	-	10,344	-	-	10,344
네트워크장비	-	976	693	-	65	4,582	-	130,960
· 유선LAN장비	-	976	-	-	-	-	-	61,150
· 유선NIC	-	-	-	-	-	-	-	4,150
· 라우터	-	-	-	-	-	-	-	38,101
· 네트워크용스위치	-	-	-	-	-	-	-	5,342
· 허브	-	976	-	-	-	-	-	3,440
· 기타	-	-	-	-	-	-	-	10,117
· 무선LAN장비	-	-	-	-	-	-	-	12,149
· 액세스포인트(AccessPoint)	-	-	-	-	-	-	-	3,492
· 기타무선LAN장비	-	-	-	-	-	-	-	8,657

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
· 가입자용모뎀	14,943	-	-	-	-	-	-	7,290	-
· 케이블모뎀	-	-	-	-	-	-	-	729	-
· xDSL모뎀	14,661	-	-	-	-	-	-	-	-
· 광모뎀	282	-	-	-	-	-	-	6,561	-
· 네트워크보안장비	-	-	-	-	-	-	-	14,516	-
· 기타네트워크기기	-	-	-	-	-	-	-	15,572	-
· 유선통신기기부분품	6,633	540	-	21,829	127,323	31,782	-	319,609	-
· 광통신부품	-	-	-	5,238	93,431	13,660	-	190,052	-
· 유선전화기부품	-	540	-	1,038	-	-	-	1,187	-
· 교환기부품	-	-	-	-	-	-	-	20,137	-
· 기타유선통신기기부분품	6,633	-	-	15,553	33,892	18,122	-	108,233	-
· 기타유선통신기기	26,692	-	-	16,896	5,170	3,414	-	303,918	-
무선통신기기	676,288	385,823	663,458	1,093,433	303,416	386,346	-	13,198,736	2,199
· 무선통신단말기	471,709	185,586	658,628	680,031	270,839	336,390	-	10,887,061	2,199
· 휴대단말기	379,518	168,338	432,091	658,661	270,839	294,936	-	10,094,729	2,199
· 스마트폰	-	-	-	-	-	-	-	5,677,926	-
· 기타 휴대단말기	-	-	-	-	-	-	-	685,722	-
· 휴대단말기용부분품	379,518	168,338	432,091	658,661	270,839	294,936	-	3,731,081	2,199
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	438	-	-	-	-	-	9,716	-
· 무선회출단말기	1,115	-	-	-	-	-	-	12,100	-
· 텔레매틱스	50,234	4,831	226,537	5,452	-	26,024	-	699,424	-
· 기타무선통신단말기	40,842	11,979	-	15,918	-	15,430	-	71,092	-
· 무선통신시스템	104,223	38,594	-	61,704	-	5,633	-	872,035	-
· 무선통신용교환기	1,569	-	-	-	-	-	-	22,608	-
· 기지국용송수신기	-	11	-	-	-	-	-	77,181	-
· 무선통신용중계기	89,520	-	-	61,704	-	3,151	-	748,502	-
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	13,134	38,583	-	-	-	2,482	-	23,744	-
· 무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	8,747	11,854	-	50,372	-	-	-	33,929	-
· 무선통신기기부분품	56,106	4,992	2,151	258,872	30,971	7,991	-	1,149,850	-
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	35,240	-	-	-	640,565	-
· 기타무선통신기기부분품	56,106	4,992	2,151	223,632	30,971	7,991	-	509,285	-
· 기타무선통신기기	35,503	144,797	2,679	42,454	1,606	36,332	-	255,861	-
합 계	973,482	555,537	751,008	1,337,338	500,330	609,241	300,436	16,650,539	302,598

※ 위선통신기기 생산액은 기타무선통신기기에 포함됨
 ※ 2009년부터 스마트폰 분류체계를 신설
 ※ 2009년부터 휴대단말기용 부분품 분류체계를 신설
 ※ 2010년부터 유선전화기부품 분류체계를 신설
 ※ 2010년부터 교환기부품 분류체계를 신설
 ※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부분품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
· 가입자용모뎀	-	-	-	-	65	4,582	-	26,880
· 케이블모뎀	-	-	-	-	-	-	-	729
· xDSL모뎀	-	-	-	-	-	4,582	-	19,243
· 광모뎀	-	-	-	-	65	-	-	6,908
· 네트워크보안장비	-	-	-	-	-	-	-	14,516
· 기타네트워크기기	-	-	693	-	-	-	-	16,265
무선통신기기부분품	3,133	11,404	-	-	38,437	20,153	-	580,843
· 광통신부품	-	-	-	-	58	16,125	-	318,564
· 유선전화기부품	-	1,028	-	-	-	-	-	3,793
· 교환기부품	521	-	-	-	2,403	-	-	23,061
· 기타무선통신기기부분품	2,612	10,376	-	-	35,976	4,028	-	235,425
· 기타유선통신기기	-	98,547	-	-	54,233	-	-	508,870
무선통신기기	553,543	534,188	5,340	-	38,781,026	318,503	-	56,902,299
무선통신단말기	526,185	354,698	-	-	36,585,477	227,139	-	51,185,942
· 휴대단말기	375,728	238,440	-	-	36,507,994	221,145	-	49,644,618
· 스마트폰	-	-	-	-	28,662,384	-	-	34,340,310
· 기타 휴대단말기	-	-	-	-	772,458	-	-	1,458,180
· 휴대단말기용부품	375,728	238,440	-	-	7,073,152	221,145	-	13,846,128
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-	-	10,154
· 무선호출단말기	-	-	-	-	-	-	-	13,215
· 텔레매틱스	150,457	116,258	-	-	-	5,994	-	1,285,211
· 기타무선통신단말기	-	-	-	-	77,483	-	-	232,744
무선통신시스템	-	45,908	-	-	1,378,876	-	-	2,506,973
· 무선통신용교환기	-	-	-	-	231,089	-	-	255,266
· 기지국용송수신기	-	-	-	-	2,258	-	-	79,450
· 무선통신용중계기	-	45,908	-	-	88,102	-	-	1,036,887
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	-	-	-	-	1,057,427	-	-	1,135,370
무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	-	14,538	-	-	87,646	-	-	207,086
무선통신기기부분품	5,013	96,139	2,312	-	24,450	89,372	-	1,728,219
· 고주파부분품(RF부분품)	-	32,338	-	-	-	-	-	708,143
· 기타무선통신기기부분품	5,013	63,801	2,312	-	24,450	89,372	-	1,020,076
· 기타무선통신기기	22,345	22,905	3,028	-	704,577	1,992	-	1,274,079
합계	2,800,386	3,360,503	274,559	20,324	41,271,171	676,368	-	70,383,820

2.1.2 소재지별 통신기기 수출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
유선통신기기	74,779	7,492	454	34,991	72,727	30,990	833	466,046	1,616
유선전화기	23,267	69	-	443	-	8,729	-	6,562	-
· 일반유무선전화기	-	69	-	161	-	112	-	253	-
· VOIP/영상전화기	3	-	-	282	-	-	-	191	-
· 기타유선전화기	23,264	-	-	-	-	8,617	-	6,118	-
교환기	58	50	-	-	-	46	-	5,259	-
· 기간통신사업용교환기	58	50	-	-	-	-	-	-	-
· 시설용교환기	-	-	-	-	-	46	-	2,173	-
· 기타교환기	-	-	-	-	-	-	-	3,086	-
전송기기	34,241	675	-	7,401	1,839	7,536	-	93,069	1,616
· 광전송시스템	6,379	675	-	1,718	1,839	6,931	-	33,382	1,616
· 기타전송기기	27,862	-	-	5,683	-	605	-	59,687	-
유선전선기기	-	-	-	-	-	-	-	19,069	-
전선및광섬유케이블	7,116	-	454	10,413	17,469	362	833	109,102	-
· 동축케이블과기타동축도체	7,116	-	-	4,044	-	362	833	65,649	-
· 광섬유케이블	-	-	454	6,369	17,469	-	-	43,453	-
· 절연전선	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타전선	-	-	-	-	-	-	-	-	-
네트워크장비	9,996	-	-	655	-	6,306	-	29,558	-
유선통신기기부분품	101	6,698	-	16,079	53,419	8,011	-	203,427	-
· 광통신부품	-	-	-	2,966	52,901	7,734	-	107,607	-
· 유선전화기부품	-	6,698	-	12,875	-	-	-	14,723	-
· 교환기부품	-	-	-	-	-	-	-	79,443	-
· 기타유선통신기기부분품	101	-	-	238	518	277	-	1,654	-
기타유선통신기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
유선통신기기	43,389	80,900	52,375	-	336,648	63,357	-	1,266,596
유선전화기	46	56	-	-	302	48,513	-	87,988
· 일반유무선전화기	-	56	-	-	302	-	-	953
· VOIP/영상전화기	46	-	-	-	-	-	-	522
· 기타유선전화기	-	-	-	-	-	48,513	-	86,512
교환기	-	-	-	-	786	-	-	6,199
· 기간통신사업용교환기	-	-	-	-	786	-	-	894
· 시설용교환기	-	-	-	-	-	-	-	2,219
· 기타교환기	-	-	-	-	-	-	-	3,086
전송기기	-	-	-	-	129,305	652	-	276,334
· 광전송시스템	-	-	-	-	504	-	-	53,044
· 기타전송기기	-	-	-	-	128,801	652	-	223,290
유선전신기기	-	-	-	-	-	-	-	19,069
전선및광섬유케이블	41,248	67,569	52,116	-	196,167	3,291	-	506,140
· 동축케이블과기타동축도체	38,433	5,247	28,839	-	48,475	2,485	-	201,483
· 광섬유케이블	2,815	62,322	23,277	-	49,511	806	-	206,476
· 절연전선	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타전선	-	-	-	-	98,181	-	-	98,181
네트워크장비	-	364	259	-	24	1,710	-	48,872
유선통신기기부분품	2,095	12,911	-	-	10,064	9,191	-	321,995
· 광통신부품	-	-	-	-	33	9,130	-	180,371
· 유선전화기부품	-	12,752	-	-	-	-	-	47,048
· 교환기부품	2,055	-	-	-	9,481	-	-	90,979
· 기타유선통신기기부분품	40	159	-	-	550	61	-	3,598
기타유선통신기기	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
무선통신기기	454,932	234,874	482,075	858,546	276,868	311,737	-	7,289,525	2,216
무선통신단말기	392,855	170,583	481,265	664,721	272,877	302,431	-	6,124,137	2,216
· 휴대단말기	382,373	169,604	435,342	663,616	272,877	297,155	-	5,979,107	2,216
휴대단말기	-	-	-	-	-	-	-	2,219,955	-
휴대단말기용부품	382,373	169,604	435,342	663,616	272,877	297,155	-	3,759,152	2,216
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 무선호출단말기	299	-	-	-	-	-	-	3,245	-
· 텔레매틱스	10,183	979	45,923	1,105	-	5,276	-	141,785	-
· 기타무선통신단말기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신시스템	23,331	108	-	16,072	-	821	-	956,126	-
· 무선통신용교환기	14	-	-	-	-	-	-	205	-
· 기지국용송수신기	-	108	-	-	-	-	-	760,962	-
· 무선통신용중계기	23,317	-	-	16,072	-	821	-	194,959	-
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신송수신기(전신,전화,방송용제외)	24,750	33,541	-	142,527	-	-	-	96,002	-
무선통신기기부분품	6,627	590	254	26,415	3,658	944	-	60,156	-
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신기기부분품	6,627	590	254	26,415	3,658	944	-	60,156	-
기타무선통신기기	7,369	30,052	556	8,811	333	7,541	-	53,104	-
합 계	529,711	242,366	482,529	893,537	349,595	342,727	833	7,755,571	3,832

- ※ 2009년부터 휴대단말기용 부분품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 광통신 부품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 유선전화기부분품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 교환기부분품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 기타유선통신기기부분품 분류체계를 신설
- ※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부분품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

[단위: 천US\$]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
무선통신기기	414,285	329,183	901	-	17,839,118	234,993	-	28,729,250
무선통신단말기	409,055	263,801	-	-	17,394,693	224,024	-	26,702,657
·휴대단말기	378,555	240,234	-	-	17,394,693	222,808	-	26,438,579
휴대단말기	-	-	-	-	10,268,326	-	-	12,488,281
휴대단말기용부분품	378,555	240,234	-	-	7,126,367	222,808	-	13,950,299
·주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-	-	-
·무선호출단말기	-	-	-	-	-	-	-	3,544
·텔레매틱스	30,500	23,567	-	-	-	1,216	-	260,534
·기타무선통신단말기	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신시스템	-	11,957	-	-	47,309	-	-	1,055,724
·무선통신용교환기	-	-	-	-	2,099	-	-	2,318
·기지국용송수신기	-	-	-	-	22,263	-	-	783,333
·무선통신용중계기	-	11,957	-	-	22,947	-	-	270,073
·기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	-	41,135	-	-	247,994	-	-	585,948
무선통신기기부분품	592	7,536	273	-	2,888	10,556	-	120,489
·고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-	-	-
·기타무선통신기기부분품	592	7,536	273	-	2,888	10,556	-	120,489
기타무선통신기기	4,638	4,754	628	-	146,234	413	-	264,433
합계	457,674	410,083	53,276	-	18,175,766	298,350	-	29,995,846

2.1.3 소재지별 통신기기 수입액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
유선통신기기	139,917	5,575	266	48,700	186,754	63,415	510	766,918	2,612
유선전화기	21,893	3,054	-	7,363	-	13,064	-	17,067	-
· 일반유무선전화기	-	3,054	-	7,121	-	4,956	-	11,147	-
· VOIP/영상전화기	3	-	-	242	-	-	-	164	-
· 기타유선전화기	21,890	-	-	-	-	8,108	-	5,756	-
교환기	5	4	-	-	-	212	-	18,262	-
· 기간통신사업용교환기	5	4	-	-	-	-	-	-	-
· 시설용교환기	-	-	-	-	-	212	-	9,922	-
· 기타교환기	-	-	-	-	-	-	-	8,340	-
전송기기	96,725	1,090	-	20,402	2,972	13,076	-	239,067	2,612
· 광전송시스템	10,307	1,090	-	2,777	2,972	11,199	-	53,939	2,612
· 기타전송기기	86,418	-	-	17,625	-	1,877	-	185,128	-
유선전선기기	-	-	-	-	-	-	-	1,303	-
전선및광섬유케이블	4,355	-	266	6,197	10,209	221	510	65,574	-
· 동축케이블과기타동축도체	4,355	-	-	2,475	-	221	510	40,180	-
· 광섬유케이블	-	-	266	3,722	10,209	-	-	25,394	-
· 절연전선	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타전선	-	-	-	-	-	-	-	-	-
네트워크장비	16,356	-	-	1,072	-	10,318	-	48,365	-
유선통신기기부분품	577	1,427	-	13,662	173,572	26,523	-	377,210	-
· 광통신부품	-	-	-	9,566	170,623	24,946	-	347,072	-
· 유선전화기부품	-	1,427	-	2,743	-	-	-	3,137	-
· 교환기부품	-	-	-	-	-	-	-	17,583	-
· 기타유선통신기기부분품	577	-	-	1,353	2,949	1,577	-	9,418	-
기타유선통신기기	6	-	-	4	1	1	-	70	-

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
유선통신기기	25,887	46,337	31,677	-	523,861	82,259	-	1,924,689
유선전화기	38	2,465	-	-	13,322	45,649	-	123,914
· 일반유무선전화기	-	2,465	-	-	13,322	-	-	42,065
· VOIP/영상전화기	38	-	-	-	-	-	-	447
· 기타유선전화기	-	-	-	-	-	45,649	-	81,403
교환기	-	-	-	-	70	-	-	18,553
· 기간통신사업용교환기	-	-	-	-	70	-	-	79
· 시설용교환기	-	-	-	-	-	-	-	10,134
· 기타교환기	-	-	-	-	-	-	-	8,340
전송기기	-	-	-	-	400,307	2,022	-	778,272
· 광전송시스템	-	-	-	-	814	-	-	85,710
· 기타전송기기	-	-	-	-	399,493	2,022	-	692,563
유선전신기기	-	-	-	-	-	-	-	1,303
전선및광섬유케이블	25,167	39,632	31,254	-	104,775	1,992	-	290,153
· 동축케이블과기타동축도체	23,522	3,211	17,651	-	29,669	1,522	-	123,316
· 광섬유케이블	1,645	36,421	13,603	-	28,934	470	-	120,664
· 절연전선	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타전선	-	-	-	-	46,172	-	-	46,172
네트워크장비	-	596	423	-	40	2,798	-	79,968
유선통신기기부분품	682	3,621	-	-	5,335	29,798	-	632,408
· 광통신부품	-	-	-	-	106	29,447	-	581,760
· 유선전화기부품	-	2,718	-	-	-	-	-	10,025
· 교환기부품	455	-	-	-	2,098	-	-	20,136
· 기타유선통신기기부분품	227	903	-	-	3,131	351	-	20,486
기타유선통신기기	-	23	-	-	12	-	-	117

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
무선통신기기	218,502	136,331	179,932	477,011	118,564	131,343	-	2,579,129	872
무선통신단말기	152,049	66,889	178,432	261,297	107,374	117,746	-	1,814,688	872
· 휴대단말기	150,459	66,737	171,302	261,125	107,374	116,927	-	1,792,579	872
휴대단말기	-	-	-	-	-	-	-	313,400	-
휴대단말기용부품	150,459	66,737	171,302	261,125	107,374	116,927	-	1,479,179	872
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 무선호출단말기	9	-	-	-	-	-	-	95	-
· 텔레매틱스	1,581	152	7,130	172	-	819	-	22,014	-
· 기타무선통신단말기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신시스템	17,141	42	-	11,810	-	603	-	438,802	-
· 무선통신용교환기	7	-	-	-	-	-	-	96	-
· 기지국용송수신기	-	42	-	-	-	-	-	295,440	-
· 무선통신용중계기	17,134	-	-	11,810	-	603	-	143,266	-
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신송수신기(전신,전화,방송용제외)	19,869	26,927	-	114,423	-	-	-	77,072	-
무선통신기기부분품	19,453	1,731	746	77,536	10,738	2,771	-	176,575	-
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신기기부분품	19,453	1,731	746	77,536	10,738	2,771	-	176,575	-
기타무선통신기기	9,990	40,742	754	11,945	452	10,223	-	71,992	-
합 계	358,419	141,906	180,198	525,711	305,318	194,758	510	3,346,047	3,484

- ※ 2009년부터 휴대단말기용 부분품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 광통신 부품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 유선전화기부분품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 교환기부분품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 기타유선통신기기부분품 분류체계를 신설
- ※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부분품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
무선통신기기	161,718	168,565	1,654	-	4,686,064	119,403	-	8,979,088
무선통신단말기	153,693	98,188	-	-	4,253,756	87,860	-	7,292,843
· 휴대단말기	148,957	94,529	-	-	4,253,756	87,671	-	7,252,288
휴대단말기	-	-	-	-	1,449,620	-	-	1,763,020
휴대단말기용부분품	148,957	94,529	-	-	2,804,136	87,671	-	5,489,268
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-	-	-
· 무선호출단말기	-	-	-	-	-	-	-	104
· 텔레매틱스	4,736	3,659	-	-	-	189	-	40,452
· 기타무선통신단말기	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신시스템	-	8,787	-	-	26,490	-	-	503,675
· 무선통신용교환기	-	-	-	-	983	-	-	1,086
· 지국용송수신기	-	-	-	-	8,643	-	-	304,125
· 무선통신용중계기	-	8,787	-	-	16,864	-	-	198,464
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	-	33,024	-	-	199,093	-	-	470,408
무선통신기기부분품	1,738	22,121	802	-	8,477	30,984	-	353,672
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신기기부분품	1,738	22,121	802	-	8,477	30,984	-	353,672
기타무선통신기기	6,287	6,445	852	-	198,248	559	-	358,489
합 계	187,605	214,902	33,331	-	5,209,925	201,662	-	10,903,777

2.2 방송기기

2.2.1 소재지별 방송기기 생산액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
방송용기기	176,211	1,468	13,149	19,799	-	21,379	-	1,776,512	-
방송용송수신기	84	-	-	-	-	20,341	-	204,025	-
· 지상파방송송수신기	84	-	-	-	-	-	-	14,718	-
· 라디오방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	1,626	-
· TV방송송수신기	84	-	-	-	-	-	-	13,092	-
· 유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	39,334	-
· 위성방송송수신기	-	-	-	-	-	20,341	-	149,973	-
방송국용기기	60,478	1,468	6,478	-	-	1,038	-	145,904	-
· 방송국용비디오기기	24,463	1,174	1,943	-	-	1,038	-	27,095	-
· 방송국용오디오기기	12,166	294	4,535	-	-	-	-	107,890	-
· 방송용 스피커	6,186	-	-	-	-	-	-	6,191	-
· 방송용 앰프	963	-	-	-	-	-	-	3,373	-
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	16,700	-	-	-	-	-	-	1,355	-
셋톱박스	45,753	-	-	-	-	-	-	1,293,423	-
방송용기기부분품	69,896	-	6,671	19,799	-	-	-	133,160	-
· STB부분품	24,977	-	-	-	-	-	-	18,876	-
· 기타방송용기기부분품	44,919	-	6,671	19,799	-	-	-	114,284	-
방송용 가전	796,025	97,183	19,101	851,042	43,847	85,374	8,410	9,405,780	30,941
TV	15,050	-	11,745	34,782	28,017	1,112	-	7,097,317	1,699
· DTV	6,858	-	-	2,663	-	-	-	6,851,182	1,699
· 아날로그TV	-	-	-	-	-	-	-	3,867	-
· TV부분품	8,192	-	11,745	32,119	28,017	1,112	-	242,268	-
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	47,596	-
디지털미디어기기	780,975	97,183	7,356	816,260	15,830	84,262	8,410	2,260,867	29,242
· 디지털오디오기기	48,325	12,784	3,257	42,553	8,926	-	-	143,419	-
MP3	4,781	-	-	-	-	-	-	-	-
기타 디지털오디오기기	43,544	12,784	3,257	42,553	8,926	-	-	143,419	-
· 디지털비디오기기	459,530	12,988	4,099	249,895	-	83,654	8,410	1,162,589	11,202
디지털카메라	-	-	-	-	-	758	-	9,062	-
DVD플레이어	4,643	-	-	7,359	-	-	-	67,991	-
PMP	8,159	-	-	-	-	-	-	-	-
CCTV카메라	354,430	10,999	4,099	94,879	-	6,570	6,839	887,343	2,607
DVR	77,013	-	-	10,061	-	76,326	1,571	113,991	-
기타디지털비디오기기	15,285	1,989	-	137,596	-	-	-	84,202	8,595
· 디지털미디어기기부분품	273,120	71,411	-	523,812	6,904	608	-	954,859	18,040
· 음향·액세서리부분품	205,151	3,280	-	363,427	-	-	-	342,871	1,536
· 기타디지털미디어기기부분품	67,969	68,131	-	160,385	6,904	608	-	611,988	16,504
합 계	972,236	98,651	32,250	870,841	43,847	106,753	8,410	11,182,292	30,941

※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동

※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용 스피커, 방송용 앰프, TV 분류체계 신설

※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부분품 삭제

※ 분류체계 개정으로 TV부분품은 방송용가전부분품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
방송용기기	5,686	1,999	3,808	5,018	483,591	5,810	-	2,514,430
방송용수신기	-	-	-	-	-	3,873	-	228,323
· 지상파방송수신기	-	-	-	-	-	-	-	14,802
라디오방송수신기	-	-	-	-	-	-	-	1,626
TV방송수신기	-	-	-	-	-	-	-	13,176
· 유선방송수신기	-	-	-	-	-	3,873	-	43,207
· 위성방송수신기	-	-	-	-	-	-	-	170,314
방송국용기기	-	-	-	5,018	7,000	-	-	227,384
· 방송국용비디오기기	-	-	-	5,018	-	-	-	60,731
· 방송국용오디오기기	-	-	-	-	7,000	-	-	131,885
· 방송용 스피커	-	-	-	-	-	-	-	12,377
· 방송용 앰프	-	-	-	-	-	-	-	4,336
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	-	-	-	-	-	-	-	18,055
셋톱박스	-	-	-	-	471,648	-	-	1,810,824
방송용기기부분품	5,686	1,999	3,808	-	4,943	1,937	-	247,899
· STB부분품	-	-	-	-	1,167	-	-	45,020
· 기타방송용기기부분품	5,686	1,999	3,808	-	3,776	1,937	-	202,879
방송용 가전	371,371	39,151	26,027	3,427	856,125	124,344	-	12,758,148
TV	-	23,209	-	-	708,292	4,614	-	7,925,837
· DTV	-	1,864	-	-	55,119	-	-	6,919,385
· 아날로그TV	-	-	-	-	-	-	-	3,867
· TV부분품	-	21,345	-	-	653,173	4,614	-	1,002,585
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	47,596
디지털미디어기기	371,371	15,942	26,027	3,427	147,833	119,730	-	4,784,715
· 디지털오디오기기	334,407	-	-	1,237	-	-	-	594,908
MP3	-	-	-	-	-	-	-	4,781
기타 디지털오디오기기	334,407	-	-	1,237	-	-	-	590,127
· 디지털비디오기기	19,536	458	26,027	2,190	31,850	-	-	2,072,428
· 디지털카메라	-	-	-	-	-	-	-	9,820
· DVD플레이어	-	-	-	-	4,137	-	-	84,130
· PMP	-	-	-	-	-	-	-	8,159
· CCTV카메라	-	458	26,027	2,190	4,130	-	-	1,400,571
· DVR	-	-	-	-	-	-	-	278,962
· 기타디지털비디오기기	19,536	-	-	-	23,583	-	-	290,786
· 디지털미디어기기부분품	17,428	15,484	-	-	115,983	119,730	-	2,117,379
· 음향 액세서리부분품	7,741	15,484	-	-	72,945	109,208	-	1,121,643
· 기타디지털미디어기기부분품	9,687	-	-	-	43,038	10,522	-	995,736
합계	377,057	41,150	29,835	8,445	1,339,716	130,154	-	15,272,578

2.2.2 소재지별 방송기기 수출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
방송용기기	94,006	2,827	11,607	9,553	-	3,129	-	450,795	-
방송용송수신기	67	-	-	-	-	867	-	19,657	-
· 지상파방송송수신기	63	-	-	-	-	-	-	10,962	-
· 유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 위성방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용송수신기	4	-	-	-	-	867	-	8,695	-
방송국용기기	64,551	2,827	8,388	-	-	2,262	-	157,923	-
· 방송국용비디오기기	53,307	2,558	4,234	-	-	2,262	-	59,042	-
· 방송국용오디오기기	11,145	269	4,154	-	-	-	-	98,835	-
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	99	-	-	-	-	-	-	46	-
셋톱박스	7,714	-	-	-	-	-	-	218,070	-
방송용기기부품	21,674	-	3,219	9,553	-	-	-	55,145	-
· STB부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용기기부품	21,674	-	3,219	9,553	-	-	-	55,145	-
방송용 가전	400,124	64,490	65,663	507,272	157,436	48,052	4,209	4,009,472	17,612
TV	44,047	-	60,906	167,167	145,287	5,766	-	2,822,902	388
· DTV	1,566	-	-	608	-	-	-	1,564,601	388
· 아날로그TV	-	-	-	-	-	-	-	1,978	-
· TV부품	42,481	-	60,906	166,559	145,287	5,766	-	1,256,323	-
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	356,077	64,490	4,757	340,105	12,149	42,286	4,209	1,186,570	17,224
· 디지털오디오기기	40,128	10,616	2,705	35,335	7,412	-	-	119,093	-
· 디지털비디오기기	229,994	6,500	2,052	125,072	-	41,869	4,209	581,873	5,607
· 디지털미디어기기부품	85,955	47,374	-	179,698	4,737	417	-	485,604	11,617
· 음향, 액세서리부품	39,321	629	-	69,658	-	-	-	65,718	294
· 기타디지털미디어기기부품	46,634	46,745	-	110,040	4,737	417	-	419,886	11,323
합 계	494,130	67,317	77,270	516,825	157,436	51,181	4,209	4,460,267	17,612

※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동
 ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 TV 분류체계 신설
 ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부품 삭제
 ※ 분류체계 개정으로 TV부품은 방송용가전부품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
방송용기기	2,744	965	1,837	10,934	87,754	1,100	-	677,251
방송용송수신기	-	-	-	-	-	165	-	20,756
· 지상파방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	11,025
· 유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-
· 위성방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용송수신기	-	-	-	-	-	165	-	9,731
방송국용기기	-	-	-	10,934	6,413	-	-	253,298
· 방송국용비디오기기	-	-	-	10,934	-	-	-	132,337
· 방송국용오디오기기	-	-	-	-	6,413	-	-	120,816
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	-	-	-	-	-	-	-	145
셋톱박스	-	-	-	-	79,519	-	-	305,303
방송용기기부분품	2,744	965	1,837	-	1,822	935	-	97,894
· STB부분품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용기기부분품	2,744	965	1,837	-	1,822	935	-	97,894
방송용 가전	295,595	114,311	13,026	2,124	3,459,179	52,080	-	9,210,644
TV	-	111,114	-	-	3,399,729	23,927	-	6,781,233
· DTV	-	426	-	-	12,587	-	-	1,580,176
· 아날로그TV	-	-	-	-	-	-	-	1,978
· TV부분품	-	110,688	-	-	3,387,142	23,927	-	5,199,079
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	295,595	3,197	13,026	2,124	59,450	28,153	-	2,429,411
· 디지털오디오기기	277,687	-	-	1,028	-	-	-	494,004
· 디지털비디오기기	9,778	229	13,026	1,096	15,941	-	-	1,037,246
· 디지털미디어기기부분품	8,130	2,968	-	-	43,509	28,153	-	898,161
· 음향, 액세서리부분품	1,484	2,968	-	-	13,981	20,933	-	214,986
· 기타디지털미디어기기부분품	6,646	-	-	-	29,528	7,220	-	683,176
합 계	298,339	115,276	14,863	13,058	3,546,933	53,180	-	9,887,896

2.2.3 소재지별 방송기기 수입액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
방송용기기	68,204	2,458	9,781	2,589	-	2,451	-	325,430	-
방송용송수신기	117	-	-	-	-	589	-	25,984	-
· 지상파방송송수신기	115	-	-	-	-	-	-	20,077	-
· 유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 위성방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용송수신기	2	-	-	-	-	589	-	5,907	-
방송국용기기	58,431	2,458	8,909	-	-	1,862	-	177,613	-
· 방송국용비디오기기	43,884	2,106	3,486	-	-	1,862	-	48,606	-
· 방송국용오디오기기	14,547	352	5,423	-	-	-	-	129,007	-
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
셋톱박스	3,781	-	-	-	-	-	-	106,886	-
방송용기기부품	5,875	-	872	2,589	-	-	-	14,947	-
· STB부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용기기부품	5,875	-	872	2,589	-	-	-	14,947	-
방송용 가전	363,091	28,921	5,599	426,145	11,808	31,865	3,163	1,108,127	9,315
TV	2,026	-	2,681	7,393	6,395	254	-	211,200	39
· DTV	156	-	-	61	-	-	-	155,695	39
· 아날로그TV	-	-	-	-	-	-	-	203	-
· TV부품	1,870	-	2,681	7,332	6,395	254	-	55,302	-
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	361,065	28,921	2,918	418,752	5,413	31,611	3,163	896,927	9,276
· 디지털오디오기기	20,411	5,399	1,376	17,973	3,770	-	-	60,575	-
· 디지털비디오기기	172,848	4,885	1,542	93,996	-	31,466	3,163	437,297	4,214
· 디지털미디어기기부품	167,806	18,637	-	306,783	1,643	145	-	399,055	5,062
· 음향, 액세서리부품	151,632	2,424	-	268,617	-	-	-	253,423	1,135
· 기타디지털미디어기기부품	16,174	16,213	-	38,166	1,643	145	-	145,632	3,927
합 계	431,295	31,379	15,380	428,734	11,808	34,316	3,163	1,433,557	9,315

※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동
 ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 TV 분류체계 신설
 ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부품 삭제
 ※ 분류체계 개정으로 TV부품은 방송용가전부품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
방송용기기	744	261	498	9,001	47,840	366	-	469,623
방송용송수신기	-	-	-	-	-	112	-	26,802
· 지상파방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	20,192
· 유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-
· 위성방송송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용송수신기	-	-	-	-	-	112	-	6,610
방송국용기기	-	-	-	9,001	8,370	-	-	266,644
· 방송국용비디오기기	-	-	-	9,001	-	-	-	108,945
· 방송국용오디오기기	-	-	-	-	8,370	-	-	157,699
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	-	-	-	-	-	-	-	-
셋톱박스	-	-	-	-	38,976	-	-	149,643
방송용기기부분품	744	261	498	-	494	254	-	26,534
· STB부분품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타방송용기기부분품	744	261	498	-	494	254	-	26,534
방송용 가전	156,616	16,531	9,790	1,345	226,488	84,276	-	2,483,080
TV	-	4,914	-	-	150,351	1,054	-	386,307
· DTV	-	42	-	-	1,252	-	-	157,245
· 아날로그TV	-	-	-	-	-	-	-	203
· TV부분품	-	4,872	-	-	149,099	1,054	-	228,859
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	156,616	11,617	9,790	1,345	76,137	83,222	-	2,096,773
· 디지털오디오기기	141,241	-	-	521	-	-	-	251,266
· 디지털비디오기기	7,348	172	9,790	824	11,980	-	-	779,525
· 디지털미디어기기부분품	8,027	11,445	-	-	64,157	83,222	-	1,065,981
음향, 액세서리부분품	5,722	11,445	-	-	53,915	80,718	-	829,031
기타디지털미디어기기부분품	2,305	-	-	-	10,242	2,504	-	236,951
합 계	157,360	16,792	10,288	10,346	274,328	84,642	-	2,952,702

2.3 정보기기

2.3.1 소재지별 정보기기 생산액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
컴퓨터	158,637	3,550	-	7,180	-	18,796	-	766,847	-
소형컴퓨터	42,569	-	-	2,725	-	-	-	505,217	-
· 데스크탑 PC	18,226	-	-	2,725	-	-	-	216,018	-
· 노트북	2,277	-	-	-	-	-	-	152,300	-
· PDA	20,843	-	-	-	-	-	-	118,801	-
· 기타 소형 컴퓨터	1,223	-	-	-	-	-	-	18,098	-
중대형컴퓨터	56,111	-	-	-	-	-	-	32,435	-
컴퓨터관련부품	4,267	-	-	4,455	-	-	-	201,914	-
기타컴퓨터	55,690	3,550	-	-	-	18,796	-	27,281	-
주변기기	302,437	295,812	60,618	172,454	-	76,129	-	1,643,275	8,708
디스플레이장치	65,052	291,936	6,516	137,596	-	49,361	-	473,244	8,595
· CRT모니터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 평판 모니터	49,767	2,107	-	-	-	49,361	-	399,573	-
· 디스플레이장치 부품	-	287,840	6,516	-	-	-	-	3,210	-
· 기타디스플레이장치	15,285	1,989	-	137,596	-	-	-	70,461	8,595
프린터	50,069	-	500	23,177	-	2,166	-	433,080	-
· 프린터	50,069	-	500	18,584	-	-	-	400,892	-
· 프린터부품	-	-	-	4,593	-	2,166	-	32,188	-
보조기억장치	10,298	-	-	5,071	-	9,455	-	56,068	-
저장매체	28,474	-	10,378	-	-	-	-	96,490	-
기타 컴퓨터주변기기	148,544	3,876	43,224	6,610	-	15,147	-	584,393	113
멀티미디어 카드	44,580	-	23,436	3,429	-	86,021	-	152,494	4,622
기록매체복제품	-	-	-	-	-	1,062	-	26,333	-
합 계	505,654	299,362	84,054	183,063	-	182,008	-	2,588,949	13,330

[단위: 백만원]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
컴퓨터	-	-	2,742	-	2,184,130	12,696	-	3,154,578
소형컴퓨터	-	-	2,742	-	2,181,617	-	-	2,734,870
· 데스크탑 PC	-	-	2,742	-	-	-	-	239,711
· 노트북	-	-	-	-	2,181,617	-	-	2,336,194
· PDA	-	-	-	-	-	-	-	139,644
· 기타 소형 컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	19,321
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	88,546
컴퓨터관련부품	-	-	-	-	-	-	-	210,636
기타컴퓨터	-	-	-	-	2,513	12,696	-	120,526
주변기기	158,830	4,021,657	106,009	-	157,897	11,153	-	7,014,979
디스플레이장치	-	-	-	-	62,783	2,644	-	1,097,727
· CRT모니터	-	-	-	-	6,035	-	-	6,035
· 평판 모니터	-	-	-	-	33,165	2,644	-	536,617
· 디스플레이장치 부품	-	-	-	-	-	-	-	297,566
· 기타디스플레이장치	-	-	-	-	23,583	-	-	257,509
프린터	34,764	33,400	-	-	18,394	3,640	-	599,190
· 프린터	12,500	32,731	-	-	4,490	3,640	-	523,406
· 프린터부품	22,264	669	-	-	13,904	-	-	75,784
보조기억장치	9,031	3,984,750	-	-	7,911	-	-	4,082,584
저장매체	107,583	1,828	-	-	-	-	-	244,753
기타 컴퓨터주변기기	7,452	1,679	106,009	-	68,809	4,869	-	990,725
멀티미디어 카드	19,909	47,352	2,378	-	49,870	3,966	-	438,057
기록매체복제물	42,808	-	-	-	-	-	-	70,203
합 계	221,547	4,069,009	111,129	-	2,391,897	27,815	-	10,677,817

2.3.2 소재지별 정보기기 수출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
컴퓨터	26,105	-	-	10,297	-	-	-	733,206	-
소형컴퓨터	16,242	-	-	-	-	-	-	266,501	-
· 데스크탑 PC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 노트북	502	-	-	-	-	-	-	33,572	-
· PDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	15,740	-	-	-	-	-	-	232,929	-
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	9,863	-	-	10,297	-	-	-	466,705	-
기타컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주변기기	278,349	592,425	63,430	130,327	-	85,433	-	1,615,372	5,992
디스플레이장치	77,867	590,825	13,279	95,177	-	66,745	-	595,577	5,945
· CRT모니터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 평판 모니터	67,294	2,849	-	-	-	66,745	-	540,296	-
· 디스플레이장치 부품	-	586,600	13,279	-	-	-	-	6,542	-
· 기타디스플레이장치	10,573	1,376	-	95,177	-	-	-	48,739	5,945
프린터	44,537	-	445	28,874	-	5,821	-	443,092	-
· 프린터	44,537	-	445	16,531	-	-	-	356,594	-
· 프린터부품	-	-	-	12,343	-	5,821	-	86,498	-
보조기억장치	7,205	-	-	3,548	-	6,615	-	39,226	-
저장매체	87,429	-	31,865	-	-	-	-	296,271	-
기타 컴퓨터주변기기	61,311	1,600	17,841	2,728	-	6,252	-	241,206	47
멀티미디어 카드	6,514	-	3,424	501	-	12,569	-	22,281	675
기록매체복제품	-	-	-	-	-	4,074	-	101,019	-
합 계	310,968	592,425	66,854	141,125	-	102,076	-	2,471,878	6,667

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
컴퓨터	-	-	-	-	480,905	-	-	1,250,513
소형컴퓨터	-	-	-	-	480,905	-	-	763,648
· 데스크탑 PC	-	-	-	-	-	-	-	-
· 노트북	-	-	-	-	480,905	-	-	514,979
· PDA	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	248,669
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	-	-	-	-	-	-	-	486,865
기타컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	-
주변기기	410,676	2,824,981	43,755	-	144,743	8,824	-	6,204,307
디스플레이장치	-	-	-	-	69,448	3,576	-	1,518,439
· CRT모니터	-	-	-	-	8,290	-	-	8,290
· 평판 모니터	-	-	-	-	44,845	3,576	-	725,605
· 디스플레이장치 부품	-	-	-	-	-	-	-	606,421
· 기타디스플레이장치	-	-	-	-	16,313	-	-	178,123
프린터	70,950	30,912	-	-	41,359	3,238	-	669,228
· 프린터	11,119	29,114	-	-	3,994	3,238	-	465,572
· 프린터부품	59,831	1,798	-	-	37,365	-	-	203,656
보조기억장치	6,318	2,787,763	-	-	5,535	-	-	2,856,210
저장매체	330,332	5,613	-	-	-	-	-	751,510
기타 컴퓨터주변기기	3,076	693	43,755	-	28,401	2,010	-	408,920
멀티미디어 카드	2,909	6,919	347	-	7,287	579	-	64,005
기록매체복제물	164,221	-	-	-	-	-	-	269,314
합 계	577,806	2,831,900	44,102	-	632,935	9,403	-	7,788,140

2.3.3 소재지별 정보기기 수입액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
컴퓨터	105,247	-	-	23,677	-	-	-	2,388,824	-
소형컴퓨터	82,569	-	-	-	-	-	-	1,315,719	-
· 데스크탑 PC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 노트북	1,802	-	-	-	-	-	-	120,525	-
· PDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	80,767	-	-	-	-	-	-	1,195,194	-
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	22,678	-	-	23,677	-	-	-	1,073,105	-
기타컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주변기기	287,519	73,693	47,397	94,828	-	112,140	-	1,920,156	2,086
디스플레이장치	83,469	70,440	1,508	31,860	-	79,278	-	658,810	1,990
· CRT모니터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 평판 모니터	79,930	3,384	-	-	-	79,278	-	641,752	-
· 디스플레이장치 부품	-	66,595	1,508	-	-	-	-	743	-
· 기타디스플레이장치	3,539	461	-	31,860	-	-	-	16,315	1,990
프린터	51,403	-	513	55,937	-	17,382	-	669,876	-
· 프린터	51,403	-	513	19,079	-	-	-	411,572	-
· 프린터부품	-	-	-	36,858	-	17,382	-	258,304	-
보조기억장치	3,014	-	-	1,484	-	2,768	-	16,412	-
저장매체	24,970	-	9,101	-	-	-	-	84,615	-
기타 컴퓨터주변기기	124,663	3,253	36,275	5,547	-	12,712	-	490,443	96
멀티미디어 카드	46,883	-	24,646	3,606	-	90,464	-	160,370	4,861
기록매체복제품	-	-	-	-	-	13,186	-	326,950	-
합 계	439,649	73,693	72,043	122,111	-	215,790	-	4,796,300	6,947

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
컴퓨터	-	-	-	-	1,726,455	-	-	4,244,203
소형컴퓨터	-	-	-	-	1,726,455	-	-	3,124,743
· 데스크탑 PC	-	-	-	-	-	-	-	-
· 노트북	-	-	-	-	1,726,455	-	-	1,848,782
· PDA	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	1,275,961
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	-	-	-	-	-	-	-	1,119,460
기타컴퓨터	-	-	-	-	-	-	-	-
주변기기	294,738	1,208,398	88,966	-	238,811	12,070	-	4,380,802
디스플레이장치	-	-	-	-	62,561	4,247	-	994,162
· CRT모니터	-	-	-	-	3,834	-	-	3,834
· 평판 모니터	-	-	-	-	53,266	4,247	-	861,857
· 디스플레이장치 부품	-	-	-	-	-	-	-	68,846
· 기타디스플레이장치	-	-	-	-	5,461	-	-	59,626
프린터	191,498	38,972	-	-	116,187	3,737	-	1,145,506
· 프린터	12,833	33,603	-	-	4,610	3,737	-	537,350
· 프린터부품	178,665	5,369	-	-	111,577	-	-	608,155
보조기억장치	2,644	1,166,414	-	-	2,316	-	-	1,195,052
저장매체	94,342	1,603	-	-	-	-	-	214,631
기타 컴퓨터주변기기	6,254	1,409	88,966	-	57,747	4,086	-	831,451
멀티미디어 카드	20,937	49,798	2,501	-	52,446	4,171	-	460,683
기록매체복제물	531,502	-	-	-	-	-	-	871,638
합 계	847,177	1,258,196	91,467	-	2,017,712	16,241	-	9,957,326

2.4 부품

2.4.1 소재지별 부품 생산액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
반도체	593,725	44,692	83,230	378,247	1,128,117	635,944	53,779	55,998,526	-
전자집적회로	279,682	1,927	19,685	149,344	1,021,138	299,004	-	47,912,451	-
· 메모리반도체	136,566	1,927	-	1,905	565	-	-	34,818,683	-
D RAM	-	-	-	-	-	-	-	25,869,026	-
S RAM	-	-	-	-	565	-	-	13,994	-
Flash 메모리	1,945	-	-	-	-	-	-	8,706,780	-
기타반도체 메모리	134,621	1,927	-	1,905	-	-	-	228,883	-
· 시스템반도체	143,116	-	19,685	147,439	1,020,573	299,004	-	13,093,768	-
마이크로컴포넌트	1,300	-	-	-	-	1,217	-	1,592,059	-
Logics	61,853	-	-	-	-	295,302	-	8,047,607	-
아날로그 IC	7,384	-	-	1,185	-	2,485	-	546,701	-
SLIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	7,384	-	-	1,185	-	-	-	23,421	-
ASSP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	2,485	-	523,280	-
기타 디지털 IC	72,579	-	19,685	146,254	1,020,573	-	-	2,907,401	-
개별소자반도체	24,884	-	34,538	21,460	1,262	73,122	-	1,714,811	-
· 다이오드	20,197	-	131	-	-	70,642	-	959,686	-
· 트랜지스터	1,309	-	190	11,984	-	2,480	-	672,511	-
· 기타반도체 개별소자	3,378	-	34,217	9,476	1,262	-	-	82,614	-
광전자	7,747	-	-	85,369	686	211,512	-	4,227,529	-
실리콘웨이퍼	4,662	-	28,030	-	-	-	-	60,532	-
반도체부품	276,750	42,765	977	122,074	105,031	52,306	53,779	2,083,203	-
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	247,439	42,765	-	65,505	12,013	52,306	-	541,241	-
리드프레임	1,445	42,765	-	57,182	-	-	-	276,276	-
기타 전자집적회로 부품	245,994	-	-	8,323	12,013	52,306	-	264,965	-
· 개별소자반도체 부품	29,311	-	977	56,569	93,018	-	53,779	1,541,962	-
평판디스플레이	27,304	12,064	288,164	136,709	4,177	243,815	230,623	23,811,589	-
LCD디스플레이 패널	13,069	12,064	21,800	83,969	4,177	-	-	17,109,198	-
평판디스플레이 패널 부품	8,971	-	266,364	29,347	-	243,815	72,174	6,679,830	-
· LCD부품	841	-	213,177	4,225	-	94,120	56,046	5,146,347	-
BLU	841	-	149,932	908	-	-	-	1,578,285	-
기타부품	-	-	63,245	3,317	-	94,120	56,046	3,568,062	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	8,130	-	53,187	25,122	-	149,695	16,128	1,533,483	-

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
반도체	6,935,867	4,886,494	521,390	41,583	2,762,505	334,749	34,366	74,433,214
전자직접회로	6,363,213	3,877,342	5,755	-	186,867	7,731	34,366	60,158,505
· 메모리반도체	5,891,275	3,713,696	4,055	-	1,514	-	34,366	44,604,552
D RAM	40,373	-	-	-	-	-	-	25,909,399
S RAM	-	200,000	-	-	-	-	3,725	218,284
Flash 메모리	4,112,826	1,107	-	-	-	-	-	12,822,658
기타반도체 메모리	1,738,076	3,512,589	4,055	-	1,514	-	30,641	5,654,211
· 시스템반도체	471,938	163,646	1,700	-	185,353	7,731	-	15,553,953
마이크로컴포넌트	131,136	-	-	-	5,526	-	-	1,731,238
Logics	216,434	-	-	-	127,244	-	-	8,748,440
아날로그 IC	-	-	-	-	-	7,731	-	565,486
SLIC	-	-	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	-	-	-	-	-	7,731	-	39,721
ASSP	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	525,765
기타 디지털 IC	124,368	163,646	1,700	-	52,583	-	-	4,508,789
개별소자반도체	39,167	162	276,474	40,150	173,772	36,554	-	2,436,356
· 다이오드	-	-	70,996	39,759	39,517	31,847	-	1,232,775
· 트랜지스터	3,126	-	109,339	391	80,345	-	-	881,675
· 기타반도체 개별소자	36,041	162	96,139	-	53,910	4,707	-	321,906
광전자	352,872	91,810	57,846	1,199	345,424	257	-	5,382,251
실리콘웨이퍼	124,768	149,635	43,924	-	863,244	-	-	1,274,795
반도체부품	55,847	767,545	137,391	234	1,193,198	290,207	-	5,181,307
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	46,338	354,733	53,679	234	1,164,633	75,840	-	2,656,726
리드프레임	-	61,576	-	234	1,097,650	50,255	-	1,587,383
기타 전자직접회로 부품	46,338	293,157	53,679	-	66,983	25,585	-	1,069,343
· 개별소자반도체 부품	9,509	412,812	83,712	-	28,565	214,367	-	2,524,581
평판디스플레이	5,022,372	34,044,995	226,016	22,958	15,231,437	76,998	-	79,379,221
LCD디스플레이 패널	14,667	24,452,713	18,714	-	11,620,946	10,987	-	53,362,304
평판디스플레이 패널 부품	4,972,358	6,939,878	206,442	22,958	2,567,572	55,617	-	22,065,326
· LCD부품	4,503,123	3,290,277	16,295	-	2,136,399	32,624	-	15,493,474
BLU	422,613	341,908	-	-	112,609	859	-	2,607,955
기타부품	4,080,510	2,948,369	16,295	-	2,023,790	31,765	-	12,885,519
· 기타평판디스플레이 패널 부품	469,235	3,649,601	190,147	22,958	431,173	22,993	-	6,571,852

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
기타평판디스플레이 패널	5,264	-	-	23,393	-	-	158,449	22,561	-
· PDP 패널	-	-	-	6,234	-	-	158,449	2,151	-
· OLED 패널	5,264	-	-	17,159	-	-	-	2,321	-
· 기타평판디스플레이패널	-	-	-	-	-	-	-	18,089	-
센서	204,052	65,386	7,799	25,229	3,620	44,107	-	838,692	-
전자관	2,316	-	-	13,308	-	-	64,027	34,593	-
수동부품	217,305	478,583	19,254	221,205	30,328	31,078	76,653	3,927,675	52,329
저항기	708	-	-	105,039	-	1,763	26,351	110,770	-
· 고정식 저항기	-	-	-	5,419	-	-	26,351	101,661	-
· 가변식저항기	708	-	-	99,620	-	-	-	1,216	-
· 저항기 부품	-	-	-	-	-	1,763	-	7,893	-
변성기	199,798	465,340	1,568	96,830	3,577	26,500	50,302	3,275,848	52,329
· 전자부품용 변성기	38,471	448,017	-	34,289	-	2,787	-	519,307	4,259
· 변성기 부품	19,056	-	-	8,231	-	-	-	104,481	34,366
· 기타 변성기	142,271	17,323	1,568	54,310	3,577	23,713	50,302	2,652,060	13,704
축전기	-	1,775	16,048	19,336	25,367	2,815	-	461,979	-
· 고정식 축전기	-	-	2,043	16,552	-	2,815	-	279,666	-
· 가변식 축전기	-	1,775	14,005	-	-	-	-	57,743	-
· 축전기 부품	-	-	-	2,784	25,367	-	-	124,570	-
계전기	16,799	11,468	1,638	-	1,384	-	-	79,078	-
접속부품(기구부품)	197,527	439,541	405,605	2,611,977	611,539	28,365	284,147	10,712,772	-
개폐 및 보호관련기구	63,205	179,767	14,533	138,498	132,367	15,345	279,666	1,186,486	-
· 스위치	26,910	28,389	-	89,831	-	3,838	275,019	701,315	-
· 퓨즈	-	5,745	12,956	-	-	970	570	13,450	-
· 개폐및 보호관련기구 부품	31,445	137,660	-	41,589	132,367	8,690	2,437	400,078	-
· 기타 개폐 및 보호관련기구	4,850	7,973	1,577	7,078	-	1,847	1,640	71,643	-
연결부품	88,588	77,336	1,701	558,996	337,150	5,409	2,661	2,096,213	-
· 플러그 & 콘센트	10,357	48,217	-	47,672	-	-	-	112,210	-
· 커넥터	39,260	15,905	-	345,376	174,956	1,809	-	1,325,961	-
· 기타 연결부품	38,971	13,214	1,701	165,948	162,194	3,600	2,661	658,042	-
PCB	45,734	182,438	389,371	1,914,483	142,022	7,611	1,820	7,430,073	-
기타전자부품	48,635	23,886	9,192	24,155	5,801	2,722	-	1,147,894	-
합 계	1,290,864	1,064,152	813,244	3,410,830	1,783,582	986,031	709,229	96,471,741	52,329

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
기타평판디스플레이 패널	35,347	2,652,404	860	-	1,042,919	10,394	-	3,951,591
· PDP 패널	-	-	-	-	884,179	-	-	1,051,013
· OLED 패널	35,347	1,552,404	860	-	158,740	-	-	1,772,095
· 기타평판디스플레이패널	-	1,100,000	-	-	-	10,394	-	1,128,483
센서	61,646	204,731	8,892	-	73,558	8,909	-	1,546,621
전자관	31,692	-	-	-	23,601	13,083	-	182,620
수동부품	368,771	553,072	86,554	23,831	215,346	365,807	-	6,667,791
저항기	6,498	19,809	461	-	-	3,940	-	275,339
· 고정식 저항기	6,498	-	-	-	-	-	-	139,929
· 가변식저항기	-	19,809	461	-	-	3,940	-	125,754
· 저항기 부품	-	-	-	-	-	-	-	9,656
변성기	149,616	479,222	56,535	14,220	212,764	72,138	-	5,156,587
· 전자부품용 변성기	10,369	6,861	2,251	-	15,214	-	-	1,081,825
· 변성기 부품	34,757	1,961	10,433	2,235	28,886	14,465	-	258,871
· 기타 변성기	104,490	470,400	43,851	11,985	168,664	57,673	-	3,815,891
축전기	166,827	54,041	-	9,611	2,582	247,725	-	1,008,106
· 고정식 축전기	118,569	-	-	9,611	2,582	247,725	-	679,563
· 가변식 축전기	-	40,053	-	-	-	-	-	113,576
· 축전기 부품	48,258	13,988	-	-	-	-	-	214,967
계전기	45,830	-	29,558	-	-	42,004	-	227,759
접속부품(기구부품)	2,205,958	2,197,125	177,259	9,550	1,130,761	908,794	-	21,920,920
개폐 및 보호관련기구	649,993	488,110	5,044	437	16,466	400,293	-	3,570,210
· 스위치	101,173	373,304	4,391	437	-	347,717	-	1,952,324
· 퓨즈	-	884	-	-	-	8,346	-	42,921
· 개폐및 보호관련기구 부품	548,820	108,011	653	-	16,466	37,145	-	1,465,361
· 기타 개폐 및 보호관련기구	-	5,911	-	-	-	7,085	-	109,604
연결부품	60,826	80,730	-	4,481	697,979	122,759	-	4,134,829
· 플러그 & 콘센트	3,045	-	-	4,481	3,728	3,323	-	233,033
· 커넥터	6,062	51,197	-	-	661,167	112,147	-	2,733,840
· 기타 연결부품	51,719	29,533	-	-	33,084	7,289	-	1,167,956
PCB	1,495,139	1,628,285	172,215	4,632	416,316	385,742	-	14,215,881
기타전자부품	30,623	296,734	2,034	-	458,588	62,530	-	2,112,794
합계	14,656,929	42,183,151	1,022,145	97,922	19,895,796	1,770,870	34,366	186,243,181

2.4.2 소재지별 부품 수출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
반도체	625,640	9,322	137,580	822,941	5,106,269	151,978	11,516	41,566,613	-
전자집적회로	599,150	3,392	98,077	732,036	5,084,823	253	-	37,666,175	-
· 메모리반도체	237,539	3,392	-	3,353	9	-	-	23,127,222	-
D RAM	-	-	-	-	-	-	-	20,029,136	-
S RAM	-	-	-	-	9	-	-	217	-
Flash 메모리	602	-	-	-	-	-	-	2,695,029	-
기타반도체 메모리	236,937	3,392	-	3,353	-	-	-	402,840	-
· 시스템반도체	361,611	-	98,077	728,683	5,084,814	253	-	14,538,953	-
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logics	-	-	-	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	-	-	-	-	-	253	-	53,372	-
SLIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASSP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	253	-	53,372	-
기타 디지털 IC	361,611	-	98,077	728,683	5,084,814	-	-	14,485,581	-
개별소자반도체	7,113	-	22,788	16,089	834	15,349	-	787,004	-
· 다이오드	3,807	-	25	-	-	13,315	-	180,892	-
· 트랜지스터	1,074	-	156	9,828	-	2,034	-	551,529	-
· 기타반도체 개별소자	2,232	-	22,607	6,261	834	-	-	54,583	-
광전자	4,955	-	-	54,597	439	135,270	-	2,703,673	-
실리콘웨이퍼	2,745	-	16,506	-	-	-	-	35,647	-
반도체부품	11,677	5,930	209	20,219	20,173	1,106	11,516	374,114	-
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	5,400	5,930	-	8,105	254	1,106	-	43,910	-
· 리드프레임	200	5,930	-	7,929	-	-	-	38,309	-
· 기타 전자집적회로 부품	5,200	-	-	176	254	1,106	-	5,601	-
· 개별소자반도체 부품	6,277	-	209	12,114	19,919	-	11,516	330,204	-
평판디스플레이	22,019	6,161	106,237	91,503	2,133	48,876	5,266	10,062,488	-
LCD디스플레이 패널	6,675	6,161	11,134	42,885	2,133	-	-	8,738,067	-
평판디스플레이 패널 부품	3,090	-	95,103	8,673	-	48,876	5,266	1,318,996	-
· LCD부품	436	-	77,737	471	-	-	-	818,309	-
BLU	436	-	77,737	471	-	-	-	818,309	-
기타부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	2,654	-	17,366	8,202	-	48,876	5,266	500,687	-

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
반도체	5,311,559	7,251,119	264,100	8,614	1,262,604	62,692	53,987	62,646,536
전자직접회로	4,983,017	7,001,042	15,607	-	264,650	-	53,987	56,502,211
· 메모리반도체	4,363,377	6,185,706	7,137	-	2,665	-	53,987	33,984,387
D RAM	31,259	-	-	-	-	-	-	20,060,395
S RAM	-	3,103	-	-	-	-	58	3,387
Flash 메모리	1,273,053	343	-	-	-	-	-	3,969,027
기타반도체 메모리	3,059,065	6,182,260	7,137	-	2,665	-	53,929	9,951,578
· 시스템반도체	619,640	815,336	8,470	-	261,985	-	-	22,517,824
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	-	-	-	-
Logics	-	-	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	-	-	-	-	-	-	-	53,625
SLIC	-	-	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	-	-	-	-	-	-	-	-
ASSP	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	53,625
기타 디지털 IC	619,640	815,336	8,470	-	261,985	-	-	22,464,197
개별소자반도체	26,376	107	166,571	7,815	108,959	9,113	-	1,168,118
· 다이오드	-	-	13,382	7,494	7,449	6,003	-	232,367
· 트랜지스터	2,564	-	89,670	321	65,892	-	-	723,068
· 기타반도체 개별소자	23,812	107	63,519	-	35,618	3,110	-	212,683
광전자	225,676	58,716	36,995	767	220,912	164	-	3,442,164
실리콘웨이퍼	73,474	88,118	25,866	-	508,351	-	-	750,707
반도체부품	3,016	103,136	19,061	32	159,732	53,415	-	783,337
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	980	14,735	1,135	32	153,615	7,509	-	242,711
리드프레임	-	8,538	-	32	152,199	6,968	-	220,105
기타 전자집적회로 부품	980	6,197	1,135	-	1,416	541	-	22,606
· 개별소자반도체 부품	2,036	88,401	17,926	-	6,117	45,906	-	540,625
평판디스플레이	462,099	17,472,620	73,644	7,496	6,503,786	13,575	-	34,877,903
LCD디스플레이 패널	7,491	12,488,572	9,558	-	5,935,089	5,611	-	27,253,376
평판디스플레이 패널 부품	372,324	1,368,880	62,084	7,496	199,165	7,952	-	3,497,905
· LCD부품	219,117	177,273	-	-	58,386	445	-	1,352,174
BLU	219,117	177,273	-	-	58,386	445	-	1,352,174
기타부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	153,207	1,191,607	62,084	7,496	140,779	7,507	-	2,145,731

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
기타평판디스플레이 패널	12,254	-	-	39,945	-	-	-	5,425	-
· PDP 패널	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· OLED 패널	12,254	-	-	39,945	-	-	-	5,403	-
· 기타평판디스플레이패널	-	-	-	-	-	-	-	22	-
센서	72,840	23,341	2,784	9,006	1,292	15,745	-	299,386	-
전자관	310	-	-	1,784	-	-	8,582	4,636	-
수동부품	18,311	128,686	12,584	39,218	2,972	6,718	11,868	726,191	1,162
저항기	4	-	-	3,041	-	1,439	11,868	52,236	-
· 고정식 저항기	-	-	-	2,441	-	-	11,868	45,785	-
· 가변식저항기	4	-	-	600	-	-	-	7	-
· 저항기 부품	-	-	-	-	-	1,439	-	6,444	-
변성기	10,499	122,273	-	9,358	-	761	-	141,730	1,162
· 전자부품용 변성기	10,499	122,273	-	9,358	-	761	-	141,730	1,162
· 변성기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
축전기	-	1,083	11,823	26,819	2,329	4,518	-	495,472	-
· 고정식 축전기	-	-	3,279	26,563	-	4,518	-	448,809	-
· 가변식 축전기	-	1,083	8,544	-	-	-	-	35,227	-
· 축전기 부품	-	-	-	256	2,329	-	-	11,436	-
계전기	7,808	5,330	761	-	643	-	-	36,753	-
접속부품(기구부품)	76,466	98,535	146,172	882,735	280,838	9,915	58,067	3,542,539	-
개폐 및 보호관련기구	6,919	19,916	15,419	19,591	7,322	2,374	53,748	173,126	-
· 스위치	5,180	5,464	-	17,291	-	739	52,935	134,989	-
· 퓨즈	-	6,837	15,419	-	-	1,154	678	16,008	-
· 개폐및 보호관련기구 부품	1,739	7,615	-	2,300	7,322	481	135	22,129	-
· 기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연결부품	54,468	18,469	2,377	231,938	226,691	5,032	3,719	919,715	-
· 플러그 & 콘센트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	54,468	18,469	2,377	231,938	226,691	5,032	3,719	919,715	-
PCB	15,079	60,150	128,376	631,206	46,825	2,509	600	2,449,698	-
기타전자부품	4,219	2,072	797	2,096	503	236	-	99,585	-
합 계	819,805	268,117	406,154	1,849,283	5,394,007	233,468	95,299	56,301,438	1,162

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
기타평판디스플레이 패널	82,284	3,615,168	2,002	-	369,532	12	-	4,126,622
· PDP 패널	-	-	-	-	-	-	-	-
· OLED 패널	82,284	3,613,848	2,002	-	369,532	-	-	4,125,268
· 기타평판디스플레이패널	-	1,320	-	-	-	12	-	1,354
센서	22,006	73,082	3,174	-	26,258	3,180	-	552,094
전자관	4,248	-	-	-	3,163	1,754	-	24,477
수동부품	221,769	27,710	14,355	15,424	8,296	417,098	-	1,652,362
저항기	2,927	119	3	-	-	24	-	71,660
· 고정식 저항기	2,927	-	-	-	-	-	-	63,021
· 가변식저항기	-	119	3	-	-	24	-	757
· 저항기 부품	-	-	-	-	-	-	-	7,883
변성기	2,830	1,872	614	-	4,152	-	-	295,251
· 전자부품용 변성기	2,830	1,872	614	-	4,152	-	-	295,251
· 변성기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	-	-	-	-	-	-	-	-
축전기	194,712	25,719	-	15,424	4,144	397,552	-	1,179,595
· 고정식 축전기	190,281	-	-	15,424	4,144	397,552	-	1,090,570
· 가변식 축전기	-	24,435	-	-	-	-	-	69,289
· 축전기 부품	4,431	1,284	-	-	-	-	-	19,736
계전기	21,300	-	13,738	-	-	19,522	-	105,855
접속부품(기구부품)	615,064	657,003	57,660	1,611	184,411	216,282	-	6,827,298
개폐 및 보호관련기구	49,831	78,880	881	84	911	78,916	-	507,918
· 스위치	19,474	71,853	845	84	-	66,928	-	375,782
· 퓨즈	-	1,052	-	-	-	9,933	-	51,081
· 개폐및 보호관련기구 부품	30,357	5,975	36	-	911	2,055	-	81,055
· 기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-	-	-
연결부품	72,285	41,277	-	-	46,240	10,187	-	1,632,398
· 플러그 & 콘센트	-	-	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	72,285	41,277	-	-	46,240	10,187	-	1,632,398
PCB	492,948	536,846	56,779	1,527	137,260	127,179	-	4,686,982
기타전자부품	2,657	25,743	176	-	39,784	5,425	-	183,293
합 계	6,639,402	25,507,277	413,109	33,145	8,028,302	720,006	53,987	106,763,963

2.4.3 소재지별 부품 수입액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
반도체	456,153	2,293	191,026	856,234	5,439,495	144,111	1,325	23,192,482	-
전자집적회로	430,008	620	104,823	779,416	5,434,563	390	-	19,706,889	-
· 메모리반도체	43,525	620	-	613	10	-	-	4,142,756	-
D RAM	-	-	-	-	-	-	-	3,254,707	-
S RAM	-	-	-	-	10	-	-	257	-
Flash 메모리	182	-	-	-	-	-	-	814,101	-
기타반도체 메모리	43,343	620	-	613	-	-	-	73,691	-
· 시스템반도체	386,483	-	104,823	778,803	5,434,553	390	-	15,564,133	-
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logics	-	-	-	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	-	-	-	-	-	390	-	82,218	-
SLIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASSP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	390	-	82,218	-
기타 디지털 IC	386,483	-	104,823	778,803	5,434,553	-	-	15,481,915	-
개별소자반도체	14,121	-	58,458	26,397	2,148	27,482	-	1,061,236	-
· 다이오드	7,250	-	47	-	-	25,357	-	344,474	-
· 트랜지스터	1,121	-	163	10,266	-	2,125	-	576,127	-
· 기타반도체 개별소자	5,750	-	58,248	16,131	2,148	-	-	140,635	-
광전자	4,239	-	-	46,710	375	115,730	-	2,313,108	-
실리콘웨이퍼	4,611	-	27,721	-	-	-	-	59,865	-
반도체부품	3,174	1,673	24	3,711	2,409	509	1,325	51,384	-
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	2,452	1,673	-	2,317	117	509	-	13,383	-
· 리드프레임	57	1,673	-	2,236	-	-	-	10,805	-
· 기타 전자집적회로 부품	2,395	-	-	81	117	509	-	2,578	-
· 개별소자반도체 부품	722	-	24	1,394	2,292	-	1,325	38,001	-
평판디스플레이	3,459	900	38,654	13,713	312	40,765	4,392	1,931,720	-
LCD디스플레이 패널	975	900	1,627	6,266	312	-	-	1,276,732	-
평판디스플레이 패널 부품	2,340	-	37,027	6,978	-	40,765	4,392	654,901	-
· LCD부품	126	-	22,543	137	-	-	-	237,302	-
BLU	126	-	22,543	137	-	-	-	237,302	-
기타부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	2,214	-	14,484	6,841	-	40,765	4,392	417,599	-

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
반도체	1,992,672	2,220,034	370,847	15,271	1,542,291	27,083	9,933	36,461,252
전자직접회로	1,611,489	2,006,104	10,359	-	280,492	-	9,933	30,375,086
· 메모리반도체	949,229	1,134,689	1,306	-	487	-	9,933	6,283,168
D RAM	5,080	-	-	-	-	-	-	3,259,787
S RAM	-	3,670	-	-	-	-	68	4,005
Flash 메모리	384,557	104	-	-	-	-	-	1,198,944
기타반도체 메모리	559,592	1,130,915	1,306	-	487	-	9,865	1,820,432
· 시스템반도체	662,260	871,415	9,053	-	280,005	-	-	24,091,918
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	-	-	-	-
Logics	-	-	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	-	-	-	-	-	-	-	82,608
SLIC	-	-	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	-	-	-	-	-	-	-	-
ASSP	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	82,608
기타 디지털 IC	662,260	871,415	9,053	-	280,005	-	-	24,009,310
개별소자반도체	64,031	276	282,811	14,606	174,786	19,444	-	1,745,796
· 다이오드	-	-	25,484	14,271	14,184	11,431	-	442,498
· 트랜지스터	2,678	-	93,669	335	68,830	-	-	755,314
· 기타반도체 개별소자	61,353	276	163,658	-	91,772	8,013	-	547,984
광전자	193,075	50,234	31,651	656	189,000	141	-	2,944,919
실리콘웨이퍼	123,392	147,985	43,440	-	853,726	-	-	1,260,740
반도체부품	685	15,435	2,586	9	44,287	7,498	-	134,710
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	451	5,262	523	9	43,583	2,215	-	72,495
리드프레임	-	2,408	-	9	42,931	1,966	-	62,085
기타 전자직접회로 부품	451	2,854	523	-	652	249	-	10,409
· 개별소자반도체 부품	234	10,173	2,063	-	704	5,283	-	62,215
평판디스플레이	193,385	2,913,840	53,201	6,252	1,005,874	7,223	-	6,213,690
LCD디스플레이 패널	1,094	1,824,723	1,396	-	867,184	820	-	3,982,029
평판디스플레이 패널 부품	191,324	1,045,267	51,781	6,252	134,348	6,390	-	2,181,766
· LCD부품	63,542	51,407	-	-	16,931	129	-	392,117
BLU	63,542	51,407	-	-	16,931	129	-	392,117
기타부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	127,782	993,860	51,781	6,252	117,417	6,261	-	1,789,648

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
기타평판디스플레이 패널	144	-	-	469	-	-	-	87	-
· PDP 패널	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· OLED 패널	144	-	-	469	-	-	-	64	-
· 기타평판디스플레이패널	-	-	-	-	-	-	-	23	-
센서	141,300	45,278	5,401	17,470	2,507	30,543	-	580,772	-
전자관	883	-	-	5,074	-	-	24,411	13,189	-
수동부품	32,992	169,277	22,066	47,985	3,356	5,772	27,911	831,686	1,460
저항기	61	-	-	14,291	-	1,118	27,911	112,784	-
· 고정식 저항기	-	-	-	5,740	-	-	27,911	107,677	-
· 가변식저항기	61	-	-	8,551	-	-	-	104	-
· 저항기 부품	-	-	-	-	-	1,118	-	5,003	-
변성기	13,188	153,586	-	11,755	-	955	-	178,025	1,460
· 전자부품용 변성기	13,188	153,586	-	11,755	-	955	-	178,025	1,460
· 변성기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
축전기	-	2,213	20,141	21,939	1,729	3,699	-	447,943	-
· 고정식 축전기	-	-	2,684	21,749	-	3,699	-	367,478	-
· 가변식 축전기	-	2,213	17,457	-	-	-	-	71,977	-
· 축전기 부품	-	-	-	190	1,729	-	-	8,488	-
계전기	19,743	13,478	1,925	-	1,627	-	-	92,934	-
접속부품(기구부품)	63,505	72,767	100,973	574,350	228,498	9,084	71,347	2,367,670	-
개폐 및 보호관련기구	7,436	23,407	28,099	22,939	3,931	3,289	67,755	210,499	-
· 스위치	6,502	6,859	-	21,704	-	927	66,447	169,446	-
· 퓨즈	-	12,460	28,099	-	-	2,104	1,236	29,171	-
· 개폐및 보호관련기구 부품	934	4,088	-	1,235	3,931	258	72	11,882	-
· 기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연결부품	47,754	16,192	2,084	203,347	198,747	4,411	3,261	806,341	-
· 플러그 & 콘센트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	47,754	16,192	2,084	203,347	198,747	4,411	3,261	806,341	-
PCB	8,315	33,168	70,790	348,064	25,820	1,384	331	1,350,830	-
기타전자부품	5,508	2,705	1,041	2,736	657	308	-	130,005	-
합 계	703,800	293,220	359,161	1,517,562	5,674,825	230,583	129,386	29,047,524	1,460

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
기타평판디스플레이 패널	967	43,850	24	-	4,342	13	-	49,896
· PDP 패널	-	-	-	-	-	-	-	-
· OLED 패널	967	42,467	24	-	4,342	-	-	48,477
· 기타평판디스플레이패널	-	1,383	-	-	-	13	-	1,419
센서	42,688	141,771	6,157	-	50,937	6,169	-	1,070,993
전자관	12,083	-	-	-	8,998	4,988	-	69,626
수동부품	223,386	54,932	35,549	12,629	8,609	375,210	-	1,852,819
저항기	6,883	1,700	40	-	-	338	-	165,126
· 고정식 저항기	6,883	-	-	-	-	-	-	148,211
· 가변식저항기	-	1,700	40	-	-	338	-	10,794
· 저항기 부품	-	-	-	-	-	-	-	6,121
변성기	3,555	2,352	772	-	5,216	-	-	370,864
· 전자부품용 변성기	3,555	2,352	772	-	5,216	-	-	370,864
· 변성기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	-	-	-	-	-	-	-	-
축전기	159,087	50,880	-	12,629	3,393	325,508	-	1,049,160
· 고정식 축전기	155,798	-	-	12,629	3,393	325,508	-	892,938
· 가변식 축전기	-	49,927	-	-	-	-	-	141,574
· 축전기 부품	3,289	953	-	-	-	-	-	14,649
계전기	53,861	-	34,737	-	-	49,364	-	267,669
접속부품(기구부품)	375,943	427,540	32,390	948	116,718	182,278	-	4,624,011
개폐 및 보호관련기구	40,743	95,319	1,080	106	489	103,216	-	608,308
· 스위치	24,444	90,194	1,061	106	-	84,012	-	471,702
· 퓨즈	-	1,917	-	-	-	18,101	-	93,088
· 개폐및 보호관련기구 부품	16,299	3,208	19	-	489	1,103	-	43,518
· 기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-	-	-
연결부품	63,375	36,189	-	-	40,540	8,932	-	1,431,173
· 플러그 & 콘센트	-	-	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	63,375	36,189	-	-	40,540	8,932	-	1,431,173
PCB	271,825	296,032	31,310	842	75,689	70,130	-	2,584,530
기타전자부품	3,468	33,607	230	-	51,937	7,082	-	239,284
합 계	2,843,625	5,791,724	498,374	35,100	2,785,364	610,033	9,933	50,531,675

2.5 정보통신응용기반기기

2.5.1 소재지별 정보통신응용기반기기 생산액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
가정용기기	140,525	215,032	281,011	635,454	4,205,532	23,283	1,863	2,101,653	127,911
냉장고	2,545	119,168	8,827	27,103	2,027,587	-	-	131,805	2,283
· 일반냉장고	2,545	-	-	-	1,566,253	-	-	-	-
· 김치냉장고	-	-	-	-	307,679	-	-	19,779	-
· 냉장고 부품	-	119,168	8,827	27,103	153,655	-	-	112,026	2,283
가정용회전기기	33,249	55,953	253,752	303,606	1,996,957	1,617	-	1,161,736	70,440
· 세탁기	-	2,699	-	-	883,492	-	-	1,030	-
· 에어컨	875	5,008	-	31,907	745,150	1,617	-	58,668	11,354
· 전기청소기	23,105	-	-	184,872	213,734	-	-	18,776	-
· 식기세척기	-	-	-	5,595	-	-	-	35,575	3,942
· 가정용회전기기 부품	822	15,095	159,240	51,085	143,212	-	-	809,769	-
에어콘부품	822	4,909	138,946	21,869	125,853	-	-	796,522	-
기타가정용회전기기부품	-	10,186	20,294	29,216	17,359	-	-	13,247	-
· 기타회전기기	8,447	33,151	94,512	30,147	11,369	-	-	237,918	55,144
난방및전열기기	56,455	7,250	9,556	74,880	4,345	-	-	506,975	29,480
· 난방기기	1,857	7,250	9,556	22,292	4,345	-	-	292,779	29,480
· 전열기기	53,729	-	-	8,371	-	-	-	200,587	-
전자레인지	22,513	-	-	-	-	-	-	96,079	-
전기밥솥	-	-	-	-	-	-	-	27,531	-
기타전열기기	31,216	-	-	8,371	-	-	-	76,977	-
· 난방및전열기기 부품	869	-	-	44,217	-	-	-	13,609	-
기타가정용기기	48,276	32,661	8,876	229,865	176,643	21,666	1,863	301,137	25,708
사무용기기	177,669	-	22,320	143,106	-	-	-	793,427	2,848
전자계산기	12,551	-	2,081	3,922	-	-	-	196,076	2,848
복사기	9,146	-	-	119,303	-	-	-	148,814	-
현금자동처리기	147,351	-	20,239	4,697	-	-	-	365,983	-
자동판매기	8,621	-	-	15,184	-	-	-	82,554	-
의료용기기	168,069	1,088	4,108	14,321	12,771	47,412	-	1,162,128	416,975
X선 및 방사선기기	14,002	-	244	3,678	12,771	3,615	-	539,266	6,523
· 의료, 산업용 방사선장치	8,848	-	244	536	11,323	3,615	-	459,924	6,098

[단위: 백만원]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
가정용기기	98,562	1,239,608	115,543	244,122	70,976	7,931,150	-	17,432,225
냉장고	-	296,095	74,974	64,360	4,271	1,982,336	-	4,741,354
· 일반냉장고	-	-	33,305	-	-	1,128,776	-	2,730,879
· 김치냉장고	-	270,639	-	-	-	452,055	-	1,050,152
· 냉장고 부품	-	25,456	41,669	64,360	4,271	401,505	-	960,323
가정용회전기기	75,293	539,098	13,776	111,037	23,194	4,563,063	-	9,202,771
· 세탁기	-	-	-	-	-	1,221,156	-	2,108,377
· 에어컨	10,022	88,626	442	3,476	-	1,908,411	-	2,865,556
· 전기청소기	-	1,867	-	4,913	-	167,938	-	615,205
· 식기세척기	11,747	-	-	-	-	414,995	-	471,854
· 가정용회전기기 부품	32,741	415,169	-	102,648	23,194	533,070	-	2,286,045
에어콘부품	32,741	378,267	-	44,314	20,441	431,315	-	1,995,999
기타가정용회전기기부품	-	36,902	-	58,334	2,753	101,755	-	290,046
· 기타회전기기	20,783	33,436	13,334	-	-	317,493	-	855,734
난방및전열기기	2,543	261,028	-	17,000	7,633	698,781	-	1,675,926
· 난방기기	2,543	4,405	-	3,711	2,884	13,150	-	394,252
· 전열기기	-	210,535	-	-	4,749	683,434	-	1,161,405
전자레인지	-	13,980	-	-	-	284,885	-	417,457
전기밥솥	-	192,850	-	-	-	398,549	-	618,930
기타전열기기	-	3,705	-	-	4,749	-	-	125,018
· 난방및전열기기 부품	-	46,088	-	13,289	-	2,197	-	120,269
기타가정용기기	20,726	143,387	26,793	51,725	35,878	686,970	-	1,812,174
사무용기기	1,677	124,396	-	-	308,897	-	-	1,574,340
전자계산기	-	-	-	-	-	-	-	217,478
복사기	1,677	108,303	-	-	293	-	-	387,536
현금자동처리기	-	16,093	-	-	308,604	-	-	862,967
자동판매기	-	-	-	-	-	-	-	106,359
의료용기기	6,581	109,755	11,292	-	167,524	8,965	-	2,130,989
X선 및 방사선기기	4,888	14,001	3,258	-	-	732	-	602,978
· 의료, 산업용 방사선장치	4,888	1,279	3,258	-	-	732	-	500,745

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
· 방사선장치의 부품	5,154	-	-	3,142	1,448	-	-	79,342	425
전기진단 및 치료기기	154,067	1,088	3,864	10,643	-	43,797	-	622,862	410,452
· 전기진단기기	84,573	180	631	5,492	-	1,471	-	428,524	284,315
초음파진단기	79,664	-	-	-	-	-	-	389,990	249,231
심전계	1,390	-	-	-	-	1,471	-	21,306	1,171
전자혈압계	2,782	-	-	-	-	-	-	259	-
기타전기 및 전자식 진단기기	737	180	631	5,492	-	-	-	16,969	33,913
· 전기치료기기	65,631	908	3,233	5,151	-	42,326	-	180,950	124,076
광선치료기	36,265	-	1,228	2,198	-	-	-	137,194	88,261
환자감시장치	18,802	-	-	-	-	-	-	6,092	27,149
기타치료기기	10,564	908	2,005	2,953	-	42,326	-	37,664	8,666
· 의료용전자기기부품	3,863	-	-	-	-	-	-	13,388	2,061
계측, 제어, 분석기기	610,465	244,515	227,176	425,255	27,036	295,984	360,488	3,668,614	4,664
계측기	144,703	96,513	69,663	174,274	8,527	60,482	82,979	867,534	-
자동제어기	222,934	72,132	100,204	179,350	18,095	50,183	249,824	1,489,207	4,322
시험분석기	214,584	75,570	57,309	68,325	414	185,319	27,685	1,286,595	342
전자시계	28,244	300	-	3,306	-	-	-	25,278	-
전기장비	324,162	226,891	868,061	632,893	995,878	279,698	910,339	3,155,235	81,564
전구 및 조명장치	167,457	165,327	760,159	613,447	159,291	25,110	299,842	2,589,599	74,258
· 전구	6,264	6,432	1,471	69,953	4,285	475	8,310	187,527	14,306
· 조명기기	161,193	158,895	758,688	543,494	155,006	24,635	291,532	2,402,072	59,952
건전지 및 축전지	3,465	3,017	107,902	6,343	833,824	237,053	610,497	219,514	6,889
· 건전지	-	-	-	-	39,440	-	-	31,412	-
· 축전지	3,465	3,017	107,902	6,343	794,384	237,053	610,497	188,102	6,889
전기경보 및 신호장치	153,240	58,547	-	13,103	2,763	17,535	-	346,122	417
· 도난 화재및 경보장치	59,217	54,539	-	7,332	1,453	380	-	277,941	-
· 전기식 교통통제장치	94,023	4,008	-	5,771	1,310	17,155	-	68,181	417
합 계	1,420,890	687,526	1,402,676	1,851,029	5,241,217	646,377	1,272,690	10,881,057	633,962

[단위: 백만원]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
· 방사선장치의 부품	-	12,722	-	-	-	-	-	102,233
전기진단 및 치료기기	1,693	95,754	8,034	-	167,524	8,233	-	1,528,011
· 전기진단기기	-	40,811	1,385	-	60,215	6,256	-	913,853
· 초음파진단기	-	-	-	-	45,681	2,729	-	767,295
· 심전계	-	-	-	-	-	-	-	25,338
· 전자혈압계	-	-	-	-	8,993	-	-	12,034
· 기타전기 및 전자식 진단기기	-	40,811	1,385	-	5,541	3,527	-	109,186
· 전기치료기기	1,693	54,943	-	-	356	-	-	479,267
· 광선치료기	1,688	54,943	-	-	356	-	-	322,133
· 환자감시장치	-	-	-	-	-	-	-	52,043
· 기타치료기기	5	-	-	-	-	-	-	105,091
· 의료용전자기기부품	-	-	6,649	-	106,953	1,977	-	134,891
계측, 제어, 분석기기	92,352	1,127,045	3,254	13,547	222,742	861,556	-	8,184,693
· 계측기	25,662	374,164	2,455	2,359	65,957	654,182	-	2,629,454
· 자동제어기	27,760	320,391	436	5,862	69,897	147,105	-	2,957,702
· 시험분석기	38,930	430,782	363	5,326	86,888	46,504	-	2,524,936
· 전자시계	-	1,708	-	-	-	13,765	-	72,601
전기장비	3,437,303	3,476,793	285,814	49,442	2,492,403	343,607	-	17,560,083
· 전구 및 조명장치	543,539	603,895	30,341	49,442	1,494,931	34,954	-	7,611,592
· 전구	2,921	2,769	2,352	-	398,415	6,554	-	712,034
· 조명기기	540,618	601,126	27,989	49,442	1,096,516	28,400	-	6,899,558
· 건전지 및 축전지	2,893,764	2,488,751	252,393	-	984,499	286,130	-	8,934,041
· 건전지	-	86,574	-	-	23,791	22,042	-	203,259
· 축전지	2,893,764	2,402,177	252,393	-	960,708	264,088	-	8,730,782
· 전기경보 및 신호장치	-	384,147	3,080	-	12,973	22,523	-	1,014,450
· 도난 화재 및 경보장치	-	-	-	-	-	6,215	-	407,077
· 전기식 교통통제장치	-	384,147	3,080	-	12,973	16,308	-	607,373
합 계	3,636,475	6,077,597	415,903	307,111	3,262,542	9,145,278	-	46,882,330

2.5.2 소재지별 정보통신응용기반기기 수출액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
가정용기기	52,385	93,619	41,636	238,728	1,754,617	4,831	405	373,623	32,006
냉장고	1,902	72,731	5,387	16,542	1,264,428	-	-	68,373	1,393
· 일반냉장고	1,902	-	-	-	1,170,649	-	-	-	-
· 김치냉장고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	-	72,731	5,387	16,542	93,779	-	-	68,373	1,393
가정용회전기기	11,522	13,007	33,295	83,102	451,304	119	-	109,842	21,863
· 세탁기	-	959	-	-	313,908	-	-	366	-
· 에어컨	65	369	-	2,352	54,938	119	-	4,325	837
· 전기청소기	8,481	-	-	67,859	78,453	-	-	6,893	-
· 식기세척기	-	-	-	2,271	-	-	-	14,443	1,600
· 가정용회전기기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
에어콘부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타가정용회전기기부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	2,976	11,679	33,295	10,620	4,005	-	-	83,815	19,426
난방및전열기기	28,461	777	1,024	89,090	466	-	-	129,912	3,159
· 난방기기	199	777	1,024	2,389	466	-	-	31,372	3,159
· 전열기기	26,682	-	-	6,299	-	-	-	73,794	-
전자레인지	3,191	-	-	-	-	-	-	13,616	-
전기밥솥	-	-	-	-	-	-	-	2,250	-
기타전열기기	23,491	-	-	6,299	-	-	-	57,928	-
· 난방및전열기기 부품	1,580	-	-	80,402	-	-	-	24,746	-
기타가정용기기	10,500	7,104	1,930	49,994	38,419	4,712	405	65,496	5,591
사무용기기	68,264	-	9,062	17,573	-	-	-	192,987	7
전자계산기	29	-	5	9	-	-	-	447	7
복사기	1,012	-	-	13,200	-	-	-	16,464	-
현금자동처리기	65,938	-	9,057	2,102	-	-	-	163,775	-
자동판매기	1,285	-	-	2,262	-	-	-	12,301	-
의료용기기	71,862	847	3,131	30,332	9,373	2,732	-	752,395	319,899
X선 및 방사선기기	12,611	-	161	4,484	9,373	2,385	-	407,690	4,582
· 의료, 산업용 방사선장치	5,837	-	161	354	7,470	2,385	-	303,407	4,023

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
가정용기기	17,610	170,528	60,881	77,151	14,293	2,233,034	-	5,165,347
냉장고	-	15,536	50,324	39,280	2,607	1,088,717	-	2,627,220
· 일반냉장고	-	-	24,893	-	-	843,670	-	2,041,114
· 김치냉장고	-	-	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	-	15,536	25,431	39,280	2,607	245,047	-	586,106
가정용회전기기	12,830	18,998	4,730	2,059	-	916,552	-	1,679,223
· 세탁기	-	-	-	-	-	433,881	-	749,114
· 에어컨	739	6,534	33	256	-	140,702	-	211,269
· 전기청소기	-	685	-	1,803	-	61,643	-	225,817
· 식기세척기	4,769	-	-	-	-	168,478	-	191,561
· 가정용회전기기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 에어컨부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타가정용회전기기부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	7,322	11,779	4,697	-	-	111,848	-	301,462
난방및전열기기	272	104,808	-	24,562	3,883	78,354	-	464,768
· 난방기기	272	472	-	398	309	1,409	-	42,246
· 전열기기	-	20,532	-	-	3,574	72,950	-	203,831
· 전자레인지	-	1,981	-	-	-	40,375	-	59,163
· 전기밥솥	-	15,763	-	-	-	32,575	-	50,588
· 기타전열기기	-	2,788	-	-	3,574	-	-	94,080
· 난방및전열기기 부품	-	83,804	-	24,164	-	3,995	-	218,691
기타가정용기기	4,508	31,186	5,827	11,250	7,803	149,411	-	394,136
사무용기기	186	19,184	-	-	138,130	-	-	445,393
전자계산기	-	-	-	-	-	-	-	497
복사기	186	11,983	-	-	32	-	-	42,877
현금자동처리기	-	7,201	-	-	138,098	-	-	386,171
자동판매기	-	-	-	-	-	-	-	15,848
의료용기기	3,225	209,642	19,493	-	229,870	21,967	-	1,674,768
X선 및 방사선기기	3,225	17,565	2,149	-	-	483	-	464,708
· 의료, 산업용 방사선장치	3,225	844	2,149	-	-	483	-	330,338

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
· 방사선장치의 부품	6,774	-	-	4,130	1,903	-	-	104,283	559
전기진단 및 치료기기	59,251	847	2,970	25,848	-	347	-	344,705	315,317
· 전기진단기기	52,962	847	2,970	25,848	-	347	-	322,909	311,962
· 초음파진단기	48,609	-	-	-	-	-	-	237,961	152,073
· 심전계	328	-	-	-	-	347	-	5,032	277
· 전자혈압계	556	-	-	-	-	-	-	52	-
· 기타전기 및 전자식 진단기기	3,469	847	2,970	25,848	-	-	-	79,864	159,612
· 전기치료기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 광선치료기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 환자감시장치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타치료기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	6,289	-	-	-	-	-	-	21,796	3,355
계측, 제어, 분석기기	527,719	227,204	183,027	323,688	14,346	350,055	197,779	3,210,208	1,849
· 계측기	137,870	91,956	66,374	166,045	8,124	57,626	79,061	826,571	-
· 자동제어기	69,027	22,334	31,026	55,532	5,603	15,538	77,353	461,107	1,338
· 시험분석기	320,617	112,912	85,627	102,087	619	276,891	41,365	1,922,346	511
· 전자시계	205	2	-	24	-	-	-	184	-
전기장비	107,736	97,390	261,490	171,589	506,269	136,401	410,384	1,078,351	22,977
· 전구 및 조명장치	44,474	43,898	203,054	160,886	42,377	6,689	79,759	683,831	19,222
· 전구	1,402	1,440	329	15,662	959	106	1,860	41,986	3,203
· 조명기기	43,072	42,458	202,725	145,224	41,418	6,583	77,899	641,845	16,019
· 건전지 및 축전지	1,877	1,634	58,436	3,435	462,442	128,380	330,625	127,540	3,731
· 건전지	-	-	-	-	32,230	-	-	25,669	-
· 축전지	1,877	1,634	58,436	3,435	430,212	128,380	330,625	101,871	3,731
· 전기경보 및 신호장치	61,385	51,858	-	7,268	1,450	1,332	-	266,980	24
· 도난 화재및 경보장치	56,059	51,631	-	6,941	1,376	360	-	263,118	-
· 전기식 교통통제장치	5,326	227	-	327	74	972	-	3,862	24
합 계	827,966	419,060	498,346	781,910	2,284,605	494,019	608,568	5,607,564	376,738

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
· 방사선장치의 부품	-	16,721	-	-	-	-	-	134,370
전기진단 및 치료기기	-	192,077	17,344	-	229,870	21,484	-	1,210,060
· 전기진단기기	-	192,077	6,519	-	55,748	18,265	-	990,454
· 초음파진단기	-	-	-	-	27,873	1,665	-	468,181
· 심전계	-	-	-	-	-	-	-	5,984
· 전자혈압계	-	-	-	-	1,796	-	-	2,404
· 기타전기 및 전자식 진단기기	-	192,077	6,519	-	26,079	16,600	-	513,885
· 전기치료기기	-	-	-	-	-	-	-	-
· 광선치료기	-	-	-	-	-	-	-	-
· 환자감시장치	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타치료기기	-	-	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	-	-	10,825	-	174,122	3,219	-	219,606
계측, 제어, 분석기기	91,212	1,099,358	3,016	12,021	214,307	738,424	-	7,194,213
· 계측기	24,450	356,497	2,339	2,248	62,843	623,293	-	2,505,297
· 자동제어기	8,595	99,203	135	1,815	21,642	45,548	-	915,796
· 시험분석기	58,167	643,646	542	7,958	129,822	69,483	-	3,772,593
· 전자시계	-	12	-	-	-	100	-	527
전기장비	1,712,278	1,554,694	144,868	13,211	922,660	176,898	-	7,317,196
· 전구 및 조명장치	145,110	161,244	8,006	13,211	382,195	9,056	-	2,003,012
· 전구	654	620	527	-	89,200	1,467	-	159,415
· 조명기기	144,456	160,624	7,479	13,211	292,995	7,589	-	1,843,597
· 건전지 및 축전지	1,567,168	1,371,689	136,688	-	539,730	161,034	-	4,894,409
· 건전지	-	70,748	-	-	19,442	18,013	-	166,102
· 축전지	1,567,168	1,300,941	136,688	-	520,288	143,021	-	4,728,307
· 전기경보 및 신호장치	-	21,761	174	-	735	6,808	-	419,775
· 도난 화재 및 경보장치	-	-	-	-	-	5,884	-	385,369
· 전기식 교통통제장치	-	21,761	174	-	735	924	-	34,406
합 계	1,824,511	3,053,406	228,258	102,383	1,519,260	3,170,323	-	21,796,918

2.5.3 소재지별 정보통신응용기반기기 수입액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
가정용기기	99,650	18,133	27,880	184,590	228,759	4,908	414	407,638	25,224
냉장고	113	823	61	187	70,768	-	-	774	16
· 일반냉장고	113	-	-	-	69,706	-	-	-	-
· 김치냉장고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	-	823	61	187	1,062	-	-	774	16
가정용회전기기	6,751	8,924	24,362	45,861	118,050	92	-	68,876	14,915
· 세탁기	-	94	-	-	30,911	-	-	36	-
· 에어컨	50	285	-	1,814	42,361	92	-	3,335	645
· 전기청소기	4,524	-	-	36,197	41,848	-	-	3,676	-
· 식기세척기	-	-	-	79	-	-	-	503	56
· 가정용회전기기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
에어콘부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타가정용회전기기부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	2,177	8,545	24,362	7,771	2,930	-	-	61,326	14,214
난방및전열기기	82,055	1,126	1,484	87,445	675	-	-	271,047	4,578
· 난방기기	288	1,126	1,484	3,462	675	-	-	45,472	4,578
· 전열기기	80,521	-	-	20,598	-	-	-	206,067	-
전자레인지	3,710	-	-	-	-	-	-	15,835	-
전기밥솥	-	-	-	-	-	-	-	821	-
기타전열기기	76,811	-	-	20,598	-	-	-	189,411	-
· 난방및전열기기 부품	1,246	-	-	63,385	-	-	-	19,508	-
기타가정용기기	10,731	7,260	1,973	51,097	39,266	4,816	414	66,941	5,715
사무용기기	3,347	-	359	7,395	-	-	-	25,576	135
전자계산기	595	-	99	186	-	-	-	9,287	135
복사기	499	-	-	6,511	-	-	-	8,122	-
현금자동처리기	1,891	-	260	60	-	-	-	4,696	-
자동판매기	362	-	-	638	-	-	-	3,471	-
의료용기기	34,563	1,217	4,375	44,282	8,199	1,763	-	537,366	247,617
X선 및 방사선기기	15,252	-	108	7,146	8,199	1,601	-	378,191	3,636
· 의료, 산업용 방사선장치	3,919	-	108	237	5,015	1,601	-	203,720	2,701

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
가정용기기	11,095	129,996	11,188	32,729	20,138	541,552	-	1,743,895
냉장고	-	176	1,770	445	30	53,009	-	128,173
· 일반냉장고	-	-	1,482	-	-	50,235	-	121,536
· 김치냉장고	-	-	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	-	176	288	445	30	2,774	-	6,636
가정용회전기기	6,093	14,023	3,462	1,160	-	271,805	-	584,374
· 세탁기	-	-	-	-	-	42,725	-	73,766
· 에어컨	570	5,038	25	198	-	108,491	-	162,904
· 전기청소기	-	366	-	962	-	32,881	-	120,454
· 식기세척기	166	-	-	-	-	5,871	-	6,675
· 가정용회전기기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 에어컨부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타가정용회전기기부품	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	5,357	8,619	3,437	-	-	81,837	-	220,575
난방및전열기기	395	83,923	-	19,626	12,133	64,030	-	628,517
· 난방기기	395	684	-	576	448	2,042	-	61,230
· 전열기기	-	17,172	-	-	11,685	58,839	-	394,882
· 전열레인지	-	2,304	-	-	-	46,953	-	68,802
· 전기밥솥	-	5,751	-	-	-	11,886	-	18,458
· 기타전열기기	-	9,117	-	-	11,685	-	-	307,622
· 난방및전열기기 부품	-	66,067	-	19,050	-	3,149	-	172,405
기타가정용기기	4,607	31,874	5,956	11,498	7,975	152,708	-	402,831
사무용기기	92	6,117	-	-	3,976	-	-	46,997
전자계산기	-	-	-	-	-	-	-	10,302
복사기	92	5,911	-	-	16	-	-	21,151
현금자동처리기	-	206	-	-	3,960	-	-	11,073
자동판매기	-	-	-	-	-	-	-	4,471
의료용기기	2,165	304,502	23,242	-	250,871	27,987	-	1,488,148
X선 및 방사선기기	2,165	28,542	1,443	-	-	324	-	446,607
· 의료, 산업용 방사선장치	2,165	567	1,443	-	-	324	-	221,800

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
· 방사선장치의 부품	11,333	-	-	6,909	3,184	-	-	174,471	935
전기진단 및 치료기기	19,311	1,217	4,267	37,136	-	162	-	159,175	243,981
· 전기진단기기	12,087	1,217	4,267	37,136	-	162	-	134,137	240,127
· 초음파진단기	3,414	-	-	-	-	-	-	16,712	10,681
· 심전계	153	-	-	-	-	162	-	2,352	129
· 전자혈압계	3,536	-	-	-	-	-	-	330	-
· 기타전기 및 전자식 진단기기	4,984	1,217	4,267	37,136	-	-	-	114,743	229,317
· 전기치료기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 광선치료기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 환자감시장치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타치료기기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	7,224	-	-	-	-	-	-	25,038	3,854
계측, 제어, 분석기기	528,113	252,467	203,790	406,391	20,546	299,632	252,625	3,213,465	2,033
· 계측기	221,727	147,886	106,744	267,039	13,066	92,676	127,148	1,329,316	-
· 자동제어기	86,992	28,147	39,101	69,985	7,061	19,582	97,485	581,111	1,687
· 시험분석기	216,964	76,408	57,945	69,083	419	187,374	27,992	1,300,862	346
· 전자시계	2,430	26	-	284	-	-	-	2,176	-
전기장비	86,978	72,160	80,342	92,867	204,309	24,543	81,982	706,348	13,133
· 전구 및 조명장치	18,044	17,912	71,362	84,495	16,510	2,524	31,172	314,519	12,513
· 전구	3,034	3,116	713	33,885	2,076	230	4,025	90,837	6,930
· 조명기기	15,010	14,796	70,649	50,610	14,434	2,294	27,147	223,682	5,583
· 건전지 및 축전지	288	251	8,980	528	186,226	19,729	50,810	111,320	573
· 건전지	-	-	-	-	120,111	-	-	95,663	-
· 축전지	288	251	8,980	528	66,115	19,729	50,810	15,657	573
· 전기경보 및 신호장치	68,646	53,997	-	7,844	1,573	2,290	-	280,509	47
· 도난 화재및 경보장치	58,142	53,549	-	7,199	1,427	373	-	272,893	-
· 전기식 교통통제장치	10,504	448	-	645	146	1,917	-	7,616	47
합 계	752,651	343,977	316,746	735,525	461,813	330,846	335,021	4,890,393	288,142

[단위: 천US\$]

구 분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
· 방사선장치의 부품	-	27,975	-	-	-	-	-	224,807
전기진단 및 치료기기	-	275,960	21,799	-	250,871	27,663	-	1,041,541
· 전기진단기기	-	275,960	9,365	-	50,857	23,966	-	789,281
초음파진단기	-	-	-	-	1,958	117	-	32,882
심전계	-	-	-	-	-	-	-	2,796
전자혈압계	-	-	-	-	11,431	-	-	15,297
기타전기 및 전자식 진단기기	-	275,960	9,365	-	37,468	23,849	-	738,306
· 전기치료기기	-	-	-	-	-	-	-	-
광선치료기	-	-	-	-	-	-	-	-
환자감시장치	-	-	-	-	-	-	-	-
기타치료기기	-	-	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	-	-	12,434	-	200,014	3,697	-	252,261
계측, 제어, 분석기기	89,516	1,134,056	4,299	11,287	216,192	1,108,004	-	7,742,418
계측기	39,322	573,329	3,762	3,615	101,065	1,002,398	-	4,029,093
자동제어기	10,832	125,021	170	2,287	27,275	57,402	-	1,154,138
시험분석기	39,362	435,559	367	5,385	87,852	47,020	-	2,552,938
전자시계	-	147	-	-	-	1,184	-	6,247
전기장비	292,598	563,814	25,095	4,604	448,956	102,850	-	2,800,579
전구 및 조명장치	51,757	57,318	3,745	4,604	295,097	5,820	-	987,393
· 전구	1,415	1,341	1,139	-	192,990	3,175	-	344,906
· 조명기기	50,342	55,977	2,606	4,604	102,107	2,645	-	642,486
건전지 및 축전지	240,841	463,580	21,006	-	152,410	89,106	-	1,345,647
· 건전지	-	263,653	-	-	72,453	67,127	-	619,007
· 축전지	240,841	199,927	21,006	-	79,957	21,979	-	726,641
전기경보 및 신호장치	-	42,916	344	-	1,449	7,924	-	467,539
· 도난 화재 및 경보장치	-	-	-	-	-	6,102	-	399,685
· 전기식 교통통제장치	-	42,916	344	-	1,449	1,822	-	67,854
합 계	395,466	2,138,485	63,824	48,620	940,133	1,780,393	-	13,822,037





소프트웨어 및 디지털콘텐츠

2015

Information and Communication Technology survey

01 연도별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

1.1 연도별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 생산액

[단위: 백만원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
패키지 소프트웨어	3,344,649	3,712,329	3,996,477	4,445,938	6,475,794	8,144,315
시스템소프트웨어	1,493,572	1,560,380	1,744,899	1,921,082	2,153,770	2,693,898
· 운영체제	55,289	57,690	65,139	76,469	79,018	95,734
· 보안	560,354	584,182	767,512	874,304	973,600	1,188,622
· IT운영관리	63,064	154,298	165,054	166,286	217,752	230,980
· 미들웨어	180,415	181,298	178,301	192,785	220,328	254,022
· Application 개발, 테스트	210,249	210,180	192,170	210,646	201,815	250,794
· 기타	424,201	372,732	376,723	400,592	461,257	673,746
응용소프트웨어	1,851,077	2,151,949	2,251,578	2,524,856	4,322,024	5,450,417
· 개인용	129,856	133,657	135,168	145,021	146,254	148,877
· 산업범용	668,948	826,585	822,420	916,340	2,558,036	3,232,953
· 산업특화	513,524	695,759	770,074	849,621	949,090	1,226,526
· 기타	538,749	495,948	523,916	613,874	668,644	842,061
IT서비스	22,662,669	23,515,555	25,526,418	27,794,726	29,019,135	29,373,567
IT컨설팅 및 시스템 개발	14,000,604	14,137,785	15,383,486	16,205,278	16,826,111	16,937,427
IT시스템 관리 및 지원서비스	8,286,595	9,148,930	9,921,403	10,847,835	11,027,855	11,304,710
기타IT서비스	375,470	228,840	221,529	741,613	1,165,169	1,131,430
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	9,726,034	9,962,379	10,826,802
출판	-	-	-	206,315	224,952	248,794
· e-book	-	-	-	206,315	224,952	248,794
영상	-	-	-	632,572	661,791	699,976
· 디지털 애니메이션	-	-	-	7,236	8,092	8,950
· 기타	-	-	-	625,336	653,699	691,026
음악	-	-	-	81,123	80,186	81,156
게임	-	-	-	7,892,806	7,994,039	8,702,436
· PC게임	-	-	-	68,000	37,967	33,668
· 비디오게임	-	-	-	160,869	93,617	159,806
· 아케이드게임	-	-	-	79,113	82,492	52,848
· 온라인게임	-	-	-	6,783,902	5,452,283	5,542,468
· 모바일게임	-	-	-	800,922	2,327,680	2,913,646
교육	-	-	-	913,218	1,001,411	1,094,440
· e-learning	-	-	-	913,218	1,001,411	1,094,440
합 계	26,007,318	27,227,884	29,522,895	41,966,698	45,457,308	48,344,684

※ 시스템 통합(SI) 생산액(매출액)은 H/W장비 생산액(매출액)이 포함됨

1.2 연도별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 수출액

[단위: 천US\$]

구분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
패키지 소프트웨어	214,993	303,341	330,032	865,797	2,105,394	2,807,125
시스템소프트웨어	80,677	99,653	108,629	115,892	131,439	160,433
· 운영체제	-	-	-	-	500	37
· 보안	31,365	32,099	36,494	62,596	56,472	48,004
· 스토리지	-	140	278	-	186	53
· IT운영관리	1,500	5,466	6,544	9,149	22,153	50,085
· 데이터분석및관리	1,168	784	2,279	3,625	9,976	2,533
· 미들웨어	14,672	31,070	37,165	25,946	26,198	35,367
· Application 개발, 테스트	1,878	6,434	3,948	2,694	2,571	4,916
· 기타	30,095	23,660	21,921	11,882	13,383	19,437
응용소프트웨어	134,316	203,688	221,403	749,905	1,973,955	2,646,691
· 개인용	1,708	2,543	4,020	6,226	7,109	4,322
· 산업범용	17,474	43,706	62,101	610,139	1,805,688	2,407,012
· 산업특화	83,835	122,272	130,521	110,233	102,705	83,100
· 기타	31,299	35,167	24,761	23,307	58,453	152,257
IT서비스	804,998	1,035,030	1,188,425	1,600,018	2,087,598	2,745,963
IT컨설팅 및 시스템 개발	407,531	714,041	790,397	1,091,109	1,429,240	1,836,617
IT시스템 관리 및 지원서비스	384,616	318,877	396,596	507,905	648,047	908,070
기타IT서비스	12,851	2,112	1,432	1,004	10,311	1,276
합계	1,019,991	1,338,371	1,518,457	2,465,815	4,192,992	5,553,088

02 소재지별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

2.1 소재지별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 생산액

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
패키지 소프트웨어	5,933,528	87,325	74,184	54,771	31,791	187,543	16,298	1,418,718	143,358
시스템소프트웨어	1,730,566	26,342	25,083	11,481	17,173	76,344	1,845	722,136	18,717
· 운영체제	23,554	837	213	2	252	348	825	53,183	15,826
· 보안	784,010	7,435	6,969	1,799	10,663	34,195	182	325,965	322
· IT운영관리	186,196	833	6,518	2,606	1,913	9,778	656	16,343	-
· 미들웨어	123,651	2,270	379	50	230	7,193	-	119,098	92
· Application 개발, 테스트	190,700	1,909	1,017	167	2,040	1,948	-	41,975	92
· 기타	422,455	13,058	9,987	6,857	2,075	22,882	182	165,572	2,385
응용소프트웨어	4,202,962	60,983	49,101	43,290	14,618	111,199	14,453	696,582	124,641
· 개인용	72,334	247	1,792	572	910	2,178	-	68,209	54
· 산업범용	2,910,068	12,244	14,898	1,791	5,383	17,671	3,000	131,009	98,046
· 산업특화	761,719	22,920	14,268	29,499	5,753	38,376	7,950	283,901	9,028
· 기타	458,841	25,572	18,143	11,428	2,572	52,974	3,503	213,463	17,513
IT서비스	22,084,896	182,733	165,482	93,947	98,927	349,090	65,077	5,337,269	70,689
IT컨설팅 및 시스템 개발	12,685,548	75,530	71,024	40,668	61,343	202,313	39,283	3,379,194	23,568
· IT컨설팅	534,909	2,692	565	1,041	978	3,275	-	25,777	10
· IT시스템설계 및 개발	12,150,639	72,838	70,459	39,627	60,365	199,038	39,283	3,353,417	23,558
IT시스템 관리 및 지원서비스	8,453,245	69,090	93,726	51,463	34,526	140,704	24,549	1,884,528	46,651
· IT시스템 관리	3,880,595	3,222	19,532	4,787	732	7,773	-	263,913	1,464
· 호스팅 서비스	515,908	2,201	6,095	1,761	3,060	1,752	290	525,259	636
· IT지원서비스	4,056,742	63,667	68,099	44,915	30,734	131,179	24,259	1,095,356	44,551
기타IT서비스	946,103	38,113	732	1,816	3,058	6,073	1,245	73,547	470
디지털콘텐츠 개발·제작	8,191,097	39,471	26,181	29,174	17,813	69,530	1,702	2,403,737	5,632
출판	172,306	7,780	-	4,321	1,841	-	-	61,231	820
· e-book	172,306	7,780	-	4,321	1,841	-	-	61,231	820
영상	536,658	5,658	5,676	3,887	2,485	34,344	-	108,464	2,078
· 디지털 애니메이션	8,936	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타	527,722	5,658	5,676	3,887	2,485	34,344	-	108,464	2,078
음악	76,434	-	-	-	-	1,942	-	2,780	-
게임	6,698,884	14,381	12,836	10,852	3,231	9,565	383	1,940,345	532
· PC게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
패키지 소프트웨어	33,171	21,506	23,257	30,538	34,359	46,601	7,367	8,144,315
시스템소프트웨어	4,719	3,761	12,854	9,849	15,696	14,280	3,052	2,693,898
· 운영체제	-	-	534	100	-	-	60	95,734
· 보안	65	134	2,814	4,491	240	8,462	876	1,188,622
· IT운영관리	1,495	932	732	601	300	998	1,079	230,980
· 미들웨어	-	100	-	-	30	785	144	254,022
· Application 개발, 테스트	-	1,944	1,246	108	6,520	255	873	250,794
· 기타	3,159	651	7,528	4,549	8,606	3,780	20	673,746
응용소프트웨어	28,452	17,745	10,403	20,689	18,663	32,321	4,315	5,450,417
· 개인용	-	150	521	62	280	848	720	148,877
· 산업범용	5,572	4,029	2,373	7,094	13,360	5,276	1,139	3,232,953
· 산업특화	8,741	8,835	1,938	8,658	4,128	18,663	2,149	1,226,526
· 기타	14,139	4,731	5,571	4,875	895	7,534	307	842,061
IT서비스	34,193	41,923	34,810	51,318	455,383	212,817	95,013	29,373,567
IT컨설팅 및 시스템 개발	19,924	23,114	9,144	13,385	110,339	155,706	27,344	16,937,427
· IT컨설팅	90	244	270	90	278	621	3,615	574,455
· IT시스템설계 및 개발	19,834	22,870	8,874	13,295	110,061	155,085	23,729	16,362,972
IT시스템 관리 및 지원서비스	13,598	18,796	24,930	32,319	344,644	54,523	17,418	11,304,710
· IT시스템 관리	872	1,671	7,778	5,343	225,471	8,889	4,283	4,436,325
· 호스팅 서비스	1,586	160	402	40	32,222	2,659	130	1,094,161
· IT지원서비스	11,140	16,965	16,750	26,936	86,951	42,975	13,005	5,774,224
기타IT서비스	671	13	736	5,614	400	2,588	50,251	1,131,430
디지털콘텐츠 개발·제작	7,602	7,323	7,716	416	3,472	14,561	1,375	10,826,802
출판	-	-	-	-	-	-	495	248,794
· e-book	-	-	-	-	-	-	495	248,794
영상	-	712	-	-	-	14	-	699,976
· 디지털 애니메이션	-	-	-	-	-	14	-	8,950
· 기타	-	712	-	-	-	-	-	691,026
음악	-	-	-	-	-	-	-	81,156
게임	1,217	3,801	4,221	416	350	542	880	8,702,436
· PC게임	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원
· 비디오게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 아케이드게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 온라인게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 모바일게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
교육	706,815	11,652	7,669	10,114	10,256	23,679	1,319	290,917	2,202
· e-learning	706,815	11,652	7,669	10,114	10,256	23,679	1,319	290,917	2,202
합 계	36,209,521	309,529	265,847	177,892	148,531	606,163	83,077	9,159,724	219,679

※ 디지털콘텐츠 개발·제작의 게임 하위 분류는 지역별로 구분 불가

[단위: 백만원]

구분	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	전체
·비디오게임	-	-	-	-	-	-	-	-
·아케이드게임	-	-	-	-	-	-	-	-
·온라인게임	-	-	-	-	-	-	-	-
·모바일게임	-	-	-	-	-	-	-	-
교육	6,385	2,810	3,495	-	3,122	14,005	-	1,094,440
·e-learning	6,385	2,810	3,495	-	3,122	14,005	-	1,094,440
합계	74,966	70,752	65,783	82,272	493,214	273,979	103,755	48,344,684

2015

Information and Communication Technology survey





제 2 편

1993년~2014년

ICT 연간통계(22개년)

- 총 괄
- 통신서비스
- 방송서비스
- 방송통신융합서비스
- 정보통신방송기기
- 소프트웨어 및 디지털콘텐츠





총괄

2015

Information and Communication Technology survey

01 연도별 대표산업별 업체수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
정보통신방송서비스	1,401	1,548	1,858	2,057	3,366	4,392	5,069	5,037	5,784
통신서비스	458	571	889	1,091	2,387	3,405	4,050	4,017	4,846
· 유선통신서비스	14	14	14	15	23	30	32	32	24
· 무선통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	13	58	62	142
· 부가통신서비스	444	557	875	1,076	2,364	3,362	3,960	3,923	4,680
방송서비스	943	977	969	966	979	987	1,019	1,020	938
· 지상파방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유료방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 프로그램제작공급	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송통신융합서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· IPTV서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선통합서비스(FMC)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선콘텐츠서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신방송기기	3,402	3,638	3,917	4,424	4,438	4,205	5,066	4,153	5,432
통신기기	544	569	632	750	1,079	1,024	1,264	1,040	1,219
방송기기	316	330	367	372	192	164	248	666	789
정보기기	372	387	413	656	508	487	628	543	783
부품	2,170	2,352	2,505	2,646	2,659	2,530	2,926	1,904	2,641
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	675	668	1,451	1,556	1,593	1,560	2,148	3,728	4,837
패키지소프트웨어	527	511	943	958	774	716	897	1,574	2,313
IT서비스	148	157	508	598	819	844	1,251	2,154	2,524
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	5,478	5,854	7,226	8,037	9,397	10,157	12,283	12,918	16,053

※ 2003년 이전년도 자료는 분류체계 변경으로 인하여 시계열 연계가 다소 차이가 있을수 있음

※ 2000년부터 수록된 정보통신방송기기부문 통계는 10인 이상 자료임

※ 기타방송서비스는 전광판 사업자임

※ 2007년까지 유선통신서비스 사업체수는 기간통신 사업체수임

[단위: 업체]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
5,477	1,928	1,947	2,877	2,985	2,979	3,501	3,563	3,592	3,625	3,520	3,503	3,642
4,533	845	938	1,235	1,387	1,315	1,563	1,552	1,534	1,540	1,470	1,452	1,479
24	101	119	114	117	123	176	145	121	93	110	103	98
-	13	12	13	13	13	13	11	9	10	11	16	16
146	117	136	143	191	204	201	204	208	222	204	193	199
4,363	614	671	965	1,066	975	1,173	1,192	1,196	1,215	1,145	1,140	1,166
944	584	538	477	463	454	594	656	686	690	633	615	615
N/S	41	41	41	45	45	48	55	57	57	56	56	56
N/S	400	361	279	223	205	214	202	190	188	166	155	157
N/S	143	136	157	195	204	332	377	404	407	378	376	377
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	22	35	38	33	28	25
N/S	499	471	1,165	1,135	1,210	1,344	1,355	1,372	1,395	1,417	1,436	1,548
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
N/S	499	471	1,165	1,135	1,210	1,344	1,355	1,372	1,395	1,417	1,436	1,548
5,491	5,726	5,463	5,901	6,196	6,358	8,476	8,223	8,021	8,551	9,083	9,058	9,416
1,127	1,379	1,336	1,607	1,741	1,811	1,774	1,739	1,715	1,822	1,853	1,822	1,830
591	668	803	816	801	802	739	715	656	684	673	631	677
1,035	947	677	659	682	675	511	467	438	363	393	370	419
2,738	2,732	2,647	2,819	2,972	3,070	2,703	2,580	2,514	2,830	3,146	3,176	3,190
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	2,749	2,722	2,698	2,852	3,018	3,059	3,300
4,968	4,402	4,396	4,758	5,001	5,092	6,058	6,414	6,625	6,678	9,285	9,297	9,430
2,378	2,146	2,380	2,080	2,035	1,980	1,762	2,071	2,134	2,142	2,370	2,473	2,571
2,590	2,256	2,016	2,678	2,966	3,112	4,296	4,343	4,491	4,536	4,580	4,630	4,651
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,335	2,194	2,208
15,936	12,056	11,806	13,536	14,182	14,429	18,035	18,200	18,238	18,854	21,888	21,858	22,488

02 연도별 부문별 업체수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
정보통신방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	3,387	4,542	5,203	5,214	6,053
통신서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	2,408	3,555	4,183	4,194	5,115
· 유선통신서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	32	39	41	41	36
· 무선통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	34	86	91	202
· 부가통신서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	2,376	3,482	4,056	4,062	4,877
방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	979	987	1,020	1,020	938
· 지상파방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유료방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 프로그램제작공급	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송통신융합서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· IPTV서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선통합서비스(FMC)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선콘텐츠서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	4,634	4,440	5,341	4,598	6,067
통신기기	N/S	N/S	N/S	N/S	1,129	1,102	1,388	1,166	1,379
방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	225	201	290	783	959
정보기기	N/S	N/S	N/S	N/S	556	530	678	622	891
부품	N/S	N/S	N/S	N/S	2,724	2,607	2,985	2,027	2,838
정보통신융합기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	N/S	N/S	N/S	N/S	1,662	2,108	2,642	5,210	6,219
패키지소프트웨어	N/S	N/S	N/S	N/S	817	954	1,148	2,216	2,957
IT서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	845	1,154	1,494	2,994	3,262
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	9,683	11,090	13,186	15,022	18,339

※ 2003년 이전년도 자료는 분류체계 변경으로 인하여 시계열 연계가 다소 차이가 있을수 있음

※ 부문별 업체수는 겸업을 인정한 업체수로 업체 중복을 포함하였음

※ 2000년부터 수록된 정보통신방송기기부문 통계는 10인 이상 자료임

※ 2007년까지 유선통신서비스 사업체수는 기간통신 사업체수임

[단위: 업체]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
6,107	4,853	2,209	3,409	3,584	3,619	3,941	4,036	4,032	4,022	3,911	3,909	4,028
5,163	3,649	1,093	1,572	1,776	1,723	1,819	1,838	1,838	1,810	1,728	1,710	1,725
39	140	145	148	202	222	259	257	229	203	213	199	202
-	16	15	16	17	16	16	13	11	12	13	16	17
200	144	169	200	222	242	255	269	283	271	273	261	267
4,924	3,349	764	1,208	1,335	1,243	1,289	1,299	1,315	1,324	1,229	1,234	1,239
944	657	589	516	522	511	686	748	730	735	683	670	668
N/S	76	75	72	80	79	86	95	73	72	86	91	92
N/S	435	374	280	232	216	213	201	196	193	174	162	161
N/S	146	140	164	210	216	358	426	424	429	387	387	385
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	29	26	37	41	36	30	30
N/S	547	527	1,321	1,286	1,385	1,436	1,450	1,464	1,477	1,500	1,529	1,635
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	3	4	3	3	3	3	3
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	3	-	-	-	-	-
N/S	547	527	1,321	1,286	1,385	1,433	1,443	1,461	1,474	1,497	1,526	1,632
6,098	6,364	5,981	6,375	6,639	6,758	8,840	8,508	8,314	9,076	9,280	9,256	9,767
1,266	1,554	1,496	1,738	1,870	1,943	1,805	1,777	1,735	1,845	1,870	1,846	1,853
717	800	921	927	898	886	768	741	680	719	708	662	709
1,215	1,097	781	758	774	746	581	524	509	498	421	389	427
2,900	2,913	2,783	2,952	3,097	3,183	2,834	2,642	2,589	3,078	3,212	3,233	3,391
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	2,852	2,824	2,801	2,936	3,069	3,126	3,387
6,581	5,822	5,427	5,825	6,177	6,246	6,668	7,146	7,394	7,634	10,326	10,339	10,455
3,157	2,900	2,937	2,647	2,585	2,494	2,082	2,434	2,487	2,560	2,870	2,984	3,121
3,424	2,922	2,490	3,178	3,592	3,752	4,586	4,712	4,907	5,074	5,121	5,161	5,126
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,335	2,194	2,208
18,786	17,039	13,617	15,609	16,400	16,623	19,449	19,690	19,740	20,732	23,517	23,504	24,250

03 연도별 총종사자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
정보통신방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	111,129	105,370	99,348	104,574	106,721
통신서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	85,507	80,468	74,948	78,271	79,195
· 유선통신서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	72,773	66,604	59,682	58,806	53,127
· 무선통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	-	460	1,515	3,257	6,349
· 부가통신서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	12,734	13,404	13,751	16,208	19,719
방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	25,622	24,902	24,400	26,303	27,526
· 지상파방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유료방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 프로그램제작공급	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송통신융합서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· IPTV서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선콘텐츠서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	255,305	243,910	280,601	351,746	383,971
통신기기	N/S	N/S	N/S	N/S	46,453	44,907	55,769	68,674	71,897
방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	6,281	5,811	7,446	45,396	48,179
정보기기	N/S	N/S	N/S	N/S	38,556	32,551	40,140	59,958	59,187
부품	N/S	N/S	N/S	N/S	164,015	160,641	177,246	177,718	204,708
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	N/S	N/S	N/S	N/S	46,338	49,623	60,863	91,776	107,651
패키지소프트웨어	N/S	N/S	N/S	N/S	11,217	15,295	15,357	26,834	38,600
IT서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	35,121	34,328	45,506	64,942	69,051
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	412,772	398,903	440,812	548,096	598,343

※ 총종사자는 2014년말 기준자료임

※ 2007년까지 유선통신서비스 종사자수는 기간통신사업자 종사자수임

※ 2000년부터 수록된 정보통신방송기기부문 통계는 10인 이상 자료임

[단위: 명]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
113,668	115,853	122,537	124,529	139,838	134,148	146,788	146,161	149,587	155,817	160,639	160,211	155,874
84,305	68,685	70,128	69,649	79,447	73,289	76,028	71,543	72,644	73,895	74,072	74,516	69,067
53,437	49,300	45,726	46,782	50,445	46,018	34,959	29,517	28,648	29,103	28,749	27,328	21,666
-	-	-	-	-	-	10,678	10,824	11,738	12,058	12,971	14,410	14,014
4,640	6,156	5,868	5,806	6,314	6,136	6,695	5,716	5,572	5,364	5,388	5,507	5,734
26,228	13,229	18,534	17,061	22,688	21,135	23,696	25,486	26,686	27,370	26,964	27,271	27,653
29,363	29,918	30,773	29,287	29,085	28,674	32,724	33,813	33,777	36,574	38,227	39,170	37,785
N/S	13,408	14,111	12,745	13,554	13,104	14,013	13,757	13,508	13,809	14,331	14,542	14,468
N/S	8,090	8,841	7,007	5,111	4,749	6,146	6,085	5,566	5,460	5,507	5,416	5,163
N/S	8,420	7,821	9,535	10,420	10,821	12,211	13,726	14,460	17,035	18,143	18,948	17,860
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	354	245	243	270	246	264	294
N/S	17,250	21,636	25,593	31,306	32,185	38,036	40,805	43,166	45,348	48,340	46,525	49,022
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	406	470	520	573	589	645
N/S	17,250	21,636	25,593	31,306	32,185	38,036	40,399	42,696	44,828	47,767	45,936	48,377
396,586	404,400	417,625	469,512	495,709	471,258	526,673	528,431	529,248	566,394	584,270	590,342	586,123
76,242	80,037	78,294	104,719	109,743	106,557	111,377	113,343	115,023	117,666	117,912	118,740	119,091
37,279	36,850	59,883	61,363	64,188	62,897	55,772	54,730	55,020	54,543	56,089	55,189	55,346
72,601	61,877	45,371	39,743	39,542	29,416	20,914	19,136	19,058	19,215	18,145	17,866	17,599
210,464	225,636	234,077	263,687	282,236	272,388	246,689	247,922	247,089	270,892	285,249	291,145	283,569
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	91,921	93,300	93,058	104,078	106,875	107,402	110,518
117,749	117,807	105,837	118,290	122,213	128,729	145,572	160,857	151,841	153,216	225,772	218,772	219,969
46,020	41,129	31,717	30,148	31,049	32,870	30,375	31,629	33,273	33,699	32,448	36,786	36,704
71,729	76,678	74,120	88,142	91,164	95,859	115,197	129,228	118,568	119,517	125,917	126,061	127,687
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,407	55,925	55,578
628,003	638,060	645,999	712,331	757,760	734,135	819,033	835,449	830,676	875,427	970,681	969,325	961,966

04 연도별 상시종사자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
정보통신방송서비스	94,846	98,547	107,804	122,980	105,000	99,296	90,844	98,413	100,933
통신서비스	81,865	85,597	88,698	101,100	81,687	76,197	68,379	74,105	76,287
· 유선통신서비스	63,929	64,456	66,921	70,712	70,061	65,779	54,371	56,650	52,176
· 무선통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 회선설비비대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	460	1,515	3,257	6,349
· 부가통신서비스	17,936	21,141	21,777	30,388	11,626	9,958	12,493	14,198	17,762
방송서비스	12,981	12,950	19,106	21,880	23,313	23,099	22,465	24,308	24,646
· 지상파방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유료방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 프로그램제작공급	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송통신융합서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· IPTV서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선콘텐츠서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신방송기기	N/S	N/S	256,109	354,582	252,737	241,621	266,816	351,453	382,390
통신기기	N/S	N/S	60,992	98,994	45,915	44,437	49,596	68,537	71,577
방송기기	N/S	N/S	29,207	25,173	6,184	5,717	7,020	45,688	47,919
정보기기	N/S	N/S	41,326	99,101	38,282	32,261	38,547	59,867	58,973
부품	N/S	N/S	124,584	131,314	162,356	159,206	171,653	177,361	203,921
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	18,543	22,070	31,574	38,338	44,042	45,431	53,712	85,903	102,587
패키지소프트웨어	7,239	7,038	16,547	16,058	10,411	13,967	13,622	25,129	36,559
IT서비스	11,304	15,032	15,027	22,280	33,631	31,464	40,090	60,774	66,028
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	113,389	120,617	395,487	515,900	401,779	386,348	411,372	535,769	585,910

※ 상시종사자는 2014년말 기준자료임

※ 2004년부터 2007년까지의 무선통신서비스 상시종사자수는 유선통신서비스에 포함되어 있음

※ 2000년부터 수록된 정보통신방송기기부문 통계는 10인 이상 자료임

[단위: 명]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
109,622	106,265	115,334	117,579	126,479	124,695	140,846	139,333	143,073	152,174	151,873	152,631	147,506
81,422	64,252	67,368	66,888	70,513	65,590	73,580	70,365	71,079	72,805	72,533	73,318	67,835
53,057	45,010	43,023	43,848	43,454	40,719	33,538	29,215	28,221	28,712	28,232	27,086	21,461
-	-	-	-	-	-	10,427	10,588	11,450	11,741	12,454	13,853	13,619
4,640	6,829	6,597	6,722	6,837	7,184	6,591	5,526	5,470	5,297	5,352	5,418	5,360
23,725	12,413	17,748	16,318	20,222	17,687	23,024	25,036	25,938	27,055	26,495	26,961	27,395
28,200	28,280	28,249	26,570	26,215	28,088	30,105	29,604	29,591	34,729	32,658	33,158	32,345
N/S	13,139	13,121	12,235	12,250	13,017	13,220	12,582	12,407	13,289	12,240	12,102	12,127
N/S	7,358	7,909	6,518	4,748	4,477	5,233	5,227	4,829	5,341	5,225	5,155	4,938
N/S	7,783	7,219	7,817	9,217	10,594	11,306	11,553	12,123	15,841	14,954	15,640	14,989
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	346	242	232	258	239	261	291
N/S	13,733	19,717	24,121	29,751	31,017	37,161	39,364	42,403	44,640	46,682	46,155	47,326
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	406	470	520	573	589	645
N/S	13,733	19,717	24,121	29,751	31,017	37,161	38,958	41,933	44,120	46,109	45,566	46,681
395,020	402,313	415,774	467,635	488,991	469,395	513,008	513,387	510,787	553,387	563,323	565,499	577,450
75,955	79,553	77,871	104,143	109,197	105,948	110,940	112,912	114,582	117,204	117,428	117,967	118,457
37,138	36,640	59,306	61,058	63,980	62,651	55,636	54,595	54,905	54,412	55,962	55,034	55,221
72,315	61,560	45,224	39,603	39,198	29,255	20,097	17,987	17,649	18,159	17,330	16,492	17,118
209,612	224,560	233,373	262,831	276,616	271,541	239,575	238,617	233,437	265,378	270,742	273,620	279,103
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	86,760	89,276	90,214	98,234	101,861	102,386	107,551
110,476	105,939	100,467	110,809	118,190	123,999	138,888	152,499	140,780	141,002	211,466	206,679	213,425
43,801	38,747	30,344	28,689	30,059	31,912	29,058	31,009	32,043	32,094	31,921	35,748	35,937
66,675	67,192	70,123	82,120	88,131	92,087	109,830	121,490	108,737	108,908	115,580	117,488	125,512
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,965	53,443	51,976
615,118	614,517	631,575	696,023	733,660	718,089	792,742	805,219	794,640	846,563	926,662	924,809	938,381

05 연도별 생산액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
정보통신방송서비스	74,597	84,969	111,518	148,076	170,483	196,362	245,434	316,257	363,567
통신서비스	60,928	68,649	83,666	117,920	138,423	167,583	209,397	263,206	296,898
· 유선통신서비스	55,142	57,525	64,353	80,263	82,515	93,929	100,949	117,478	134,783
· 무선통신서비스	4,386	9,504	17,101	34,384	49,297	65,769	92,228	123,331	137,071
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	548	2,430	7,113	8,302
· 부가통신서비스	1,400	1,620	2,212	3,274	6,612	7,337	13,790	15,284	16,742
방송서비스	13,669	16,320	27,555	29,856	31,439	27,895	35,030	48,730	58,025
· 지상파방송서비스	12,475	14,114	23,911	23,941	23,300	17,295	22,727	29,871	28,986
· 유료방송서비스	1,194	2,205	3,644	3,636	4,301	4,969	5,286	6,031	6,587
· 프로그램제작공급	N/S	-	-	2,279	3,838	5,630	7,018	12,829	22,452
· 기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송통신융합서비스	N/S	N/S	297	300	621	884	1,007	4,321	8,644
· IPTV서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선통합서비스(FMC)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선콘텐츠서비스	N/S	N/S	297	300	621	884	1,007	4,321	8,644
정보통신방송기기	29,669	231,135	368,789	398,867	517,334	605,308	825,435	1,062,687	1,054,081
통신기기	26,343	30,580	46,266	89,192	137,535	142,351	199,979	263,686	282,535
방송기기	3,326	2,821	13,811	15,793	5,842	7,444	8,660	121,930	128,910
정보기기	N/S	40,275	63,337	63,891	97,807	106,817	156,555	263,021	220,616
부품	N/S	157,459	245,375	229,991	276,150	348,696	460,241	414,050	422,020
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	N/S	11,734	16,388	25,931	33,972	45,464	62,939	102,621	139,970
패키지소프트웨어	N/S	5,310	6,912	9,439	11,902	11,673	12,396	20,173	34,892
IT서비스	N/S	6,424	9,476	16,492	22,070	33,791	50,543	82,448	105,078
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	104,266	327,838	496,695	572,874	721,789	847,134	1,133,808	1,481,565	1,557,618

※ 2000년부터 수록된 정보통신방송기기부문 통계는 10인 이상 자료임

※ 기타방송서비스는 전광판 사업자 매출임

[단위: 억원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
430,245	415,030	459,942	490,836	518,655	551,589	579,912	605,033	630,870	658,624	672,166	698,749	721,291
321,404	327,426	353,360	373,430	386,639	405,101	426,617	435,981	436,798	438,797	431,039	443,564	451,228
143,113	139,765	138,811	148,152	148,088	149,677	151,785	146,248	139,624	136,100	129,885	124,583	119,439
152,281	152,876	167,718	180,028	188,775	199,691	212,198	223,962	229,371	227,567	228,613	241,421	249,148
9,591	13,084	18,081	17,139	17,742	19,945	21,694	17,821	13,210	14,547	15,482	16,845	19,320
16,420	21,701	28,750	28,111	32,034	35,788	40,940	47,950	54,593	60,583	57,059	60,715	63,321
91,746	68,092	77,418	82,235	89,967	97,461	92,878	95,194	107,382	119,833	132,381	138,166	141,848
35,951	35,311	35,359	35,078	36,473	37,606	34,131	32,674	36,642	39,314	39,688	39,059	39,332
10,312	11,670	17,142	16,490	17,248	19,410	21,604	23,006	24,107	25,915	28,387	29,282	29,023
45,483	21,110	24,917	30,666	36,245	40,445	36,346	39,064	45,918	53,889	63,774	69,252	72,873
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	797	449	715	715	532	573	620
17,095	19,512	29,164	35,171	42,049	49,027	60,417	73,858	86,690	99,994	108,746	117,019	128,215
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	1,140	2,448	4,043	6,162	8,429	11,251	14,984
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	168	-	-	-	-	-
17,095	19,512	29,164	35,171	42,049	49,027	59,277	71,242	82,647	93,832	100,317	105,768	113,231
1,180,394	1,566,225	1,828,508	1,877,307	2,015,883	2,117,502	2,328,291	2,520,473	3,097,772	3,143,140	3,145,579	3,256,839	3,294,597
332,928	383,954	466,413	472,854	499,325	556,404	698,457	768,389	732,179	742,084	655,539	690,450	703,838
116,930	132,314	161,135	142,201	153,201	136,460	128,936	140,900	155,130	156,796	146,862	153,559	152,726
240,193	208,448	169,139	145,346	131,243	100,790	98,221	86,355	99,391	106,948	104,377	101,277	106,778
490,343	609,166	786,636	850,683	949,700	1,035,860	1,089,587	1,224,081	1,742,954	1,730,851	1,806,030	1,853,163	1,862,432
N/S	232,343	245,185	266,223	282,414	287,988	313,090	300,748	368,118	406,461	432,771	458,390	468,823
172,980	173,809	175,533	191,838	210,616	221,323	261,709	260,073	272,279	295,229	419,666	454,573	483,447
50,947	45,932	38,425	31,805	32,148	33,284	34,064	33,446	37,123	39,965	44,459	64,758	81,443
122,033	127,877	137,108	160,033	178,468	188,039	227,645	226,627	235,156	255,264	277,947	290,191	293,736
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,260	99,624	108,268
1,783,619	2,155,064	2,463,983	2,559,981	2,745,154	2,890,414	3,169,912	3,385,579	4,000,921	4,096,993	4,237,411	4,410,161	4,499,335

06 연도별 내수액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
정보통신방송기기	22,806	28,642	54,951	294,994	393,495	381,249	600,185	807,450	840,923
통신기기	21,043	27,516	42,789	87,437	132,453	114,550	160,186	222,435	191,672
방송기기	1,763	1,126	12,162	-28,238	-33,058	-38,097	-37,092	66,763	71,304
정보기기	N/S	N/S	N/S	45,975	69,533	56,045	80,788	180,087	145,735
부품	N/S	N/S	N/S	189,820	224,567	248,751	396,303	338,165	432,212
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합 계	22,806	28,642	54,951	294,994	393,495	381,249	600,185	807,450	840,923

※ 내수액=생산액+(수입액-수출액)×환율

07 연도별 수출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송서비스(방송프로그램)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	21,383
정보통신방송기기	1,807,879	2,098,270	2,560,200	41,374,538	41,675,617	39,100,121	52,142,427	67,432,965	52,843,274
통신기기	1,550,954	1,789,896	2,201,528	2,354,178	2,820,354	3,407,400	6,078,912	8,379,685	10,466,405
방송기기	256,925	308,374	358,672	7,160,653	5,586,105	4,128,236	5,042,313	6,678,996	6,392,578
정보기기	N/S	N/S	N/S	6,539,587	7,083,894	5,883,968	10,986,939	15,218,188	11,799,891
부품	N/S	N/S	N/S	18,806,749	21,875,475	22,109,372	25,754,890	31,959,170	18,935,455
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	6,513,371	4,309,789	3,571,145	4,279,373	5,196,926	5,248,945
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	N/S	16,391	11,002	16,078	45,977	45,425	57,283	126,941	196,806
패키지소프트웨어	N/S	16,391	9,503	4,107	4,165	4,065	22,458	37,506	74,499
IT서비스	N/S	-	1,499	11,971	41,812	41,360	34,825	89,435	122,307
합 계	1,807,879	2,114,661	2,571,202	41,390,616	41,721,594	39,145,546	52,199,710	67,559,906	53,061,463

※ 방송서비스 수출액 출처 : 방송산업실태조사(KISDI)

※ 2000년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

[단위: 억원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
897,879	1,214,747	1,310,370	1,382,507	1,500,347	1,559,208	1,679,910	1,758,255	2,181,228	2,299,479	2,259,737	2,262,167	2,367,076
205,769	204,398	212,759	231,834	284,297	316,638	361,327	433,179	480,164	526,380	451,917	456,892	502,757
52,864	59,437	66,587	62,957	79,853	74,870	61,826	69,065	64,451	66,169	71,701	70,935	79,683
143,656	92,422	42,345	79,358	97,159	64,963	88,234	87,847	120,244	124,580	116,786	118,803	129,624
495,590	624,680	743,878	729,854	748,680	813,210	866,759	900,231	1,192,799	1,235,707	1,255,075	1,247,238	1,270,182
N/S	233,810	244,801	278,504	290,358	289,527	301,764	267,933	323,570	346,643	364,258	368,299	384,830
897,879	1,214,747	1,310,370	1,382,507	1,500,347	1,559,208	1,679,910	1,758,255	2,181,228	2,299,479	2,259,737	2,262,167	2,367,076

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
27,141	35,559	70,306	121,763	133,917	150,953	160,120	170,228	171,009	203,355	216,986	287,755	313,808
61,907,545	75,954,394	99,781,027	108,207,581	119,215,099	131,328,749	132,765,623	122,169,911	155,405,060	158,367,301	157,181,485	174,511,030	176,232,763
13,411,107	18,452,727	25,967,859	27,851,742	27,969,205	32,123,347	37,926,627	32,406,281	29,386,196	29,824,090	25,223,116	29,769,853	29,995,846
7,287,950	8,741,926	11,365,747	10,775,078	10,614,145	9,484,330	9,121,622	8,158,240	10,733,673	10,951,661	9,449,273	10,655,764	9,887,896
13,469,593	15,466,970	17,514,850	14,367,326	12,733,568	13,941,092	10,814,869	8,082,273	9,195,043	9,237,226	8,540,256	7,838,627	7,788,140
21,776,286	25,759,681	36,045,506	46,149,061	57,762,762	65,467,376	63,713,522	62,716,192	91,985,574	91,307,578	95,601,790	105,279,460	106,763,963
5,962,609	7,533,090	8,887,065	9,064,374	10,135,419	10,312,604	11,188,982	10,806,925	14,104,574	17,046,746	18,367,050	20,967,326	21,796,918
385,828	474,729	545,205	592,466	727,048	780,509	921,929	1,023,638	1,338,371	1,518,457	2,465,815	4,192,992	5,553,088
86,559	75,688	113,170	114,475	117,175	147,921	133,682	160,359	303,341	330,032	865,797	2,105,394	2,807,125
299,269	399,041	432,035	477,991	609,873	632,588	788,246	863,279	1,035,030	1,188,425	1,600,018	2,087,598	2,745,963
62,320,514	76,464,682	100,396,538	108,921,810	120,076,064	132,260,211	133,847,672	123,363,777	156,914,440	160,089,113	159,864,286	178,991,777	182,099,659

08 연도별 수입액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송서비스(방송프로그램)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	18,955
정보통신방송기기	952,881	1,506,072	1,895,555	27,090,814	29,164,102	22,202,996	32,544,173	44,436,828	35,598,631
통신기기	890,658	1,408,631	1,750,659	2,136,146	2,286,034	1,420,039	2,733,547	4,664,785	3,378,764
방송기기	62,223	97,441	144,896	1,689,475	1,496,174	872,699	1,195,960	1,852,423	1,957,527
정보기기	N/S	N/S	N/S	4,313,357	4,111,184	2,254,466	4,617,163	7,882,814	5,998,905
부품	N/S	N/S	N/S	13,815,215	16,452,071	14,964,736	20,379,623	25,247,300	19,725,005
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	5,136,621	4,818,639	2,691,056	3,617,880	4,789,506	4,538,430
합 계	952,881	1,506,072	1,895,555	27,090,814	29,164,102	22,202,996	32,544,173	44,436,828	35,617,586

※ 방송서비스 수입액 출처 : 방송산업실태조사(KISDI)

※ 2000년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

09 연도별 무역수지

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송서비스(방송프로그램)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	2,428
정보통신방송기기	854,998	592,198	664,645	14,283,725	12,511,515	16,897,124	19,598,254	22,996,137	17,244,643
통신기기	660,296	381,265	450,869	218,032	534,320	1,987,361	3,345,365	3,714,900	7,087,641
방송기기	194,702	210,933	213,776	5,471,179	4,089,931	3,255,536	3,846,353	4,826,573	4,435,051
정보기기	N/S	N/S	N/S	2,226,230	2,972,710	3,629,502	6,369,776	7,335,374	5,800,986
부품	N/S	N/S	N/S	4,991,534	5,423,404	7,144,636	5,375,267	6,711,870	-789,550
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	1,376,750	-508,850	880,089	661,493	407,420	710,515
합 계	854,998	592,198	664,645	14,283,725	12,511,515	16,897,124	19,598,254	22,996,137	17,247,071

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
845,793	54,715	58,586	43,177	72,563	64,939	78,261	121,733	102,302	127,918	128,032	114,486	59,338
39,004,209	46,082,754	54,098,501	59,052,605	64,309,299	70,385,559	74,183,431	62,574,153	76,258,196	82,305,857	78,673,076	81,550,039	88,167,517
3,206,149	3,339,438	3,743,801	4,288,531	5,442,429	6,283,293	7,299,880	6,099,419	7,576,944	10,306,200	7,123,431	7,594,258	10,903,777
2,273,805	2,755,744	3,276,484	3,154,001	2,981,713	3,036,197	3,308,812	2,695,433	3,025,799	2,898,806	2,911,390	2,810,867	2,952,702
5,754,313	5,732,368	6,437,928	7,925,135	9,166,520	10,085,457	9,909,048	8,199,196	10,998,607	10,828,335	9,641,406	9,439,079	9,957,326
22,195,607	27,061,322	32,310,129	34,352,946	36,724,817	41,505,853	43,503,984	37,344,090	44,405,022	46,623,981	46,709,688	49,945,885	50,531,675
5,574,335	7,193,882	8,330,159	9,331,992	9,993,820	9,474,759	10,161,706	8,236,015	10,251,824	11,648,535	12,287,161	12,740,080	13,822,037
39,850,002	46,137,469	54,157,087	59,095,782	64,381,862	70,450,498	74,261,692	62,695,886	76,360,498	82,433,775	78,801,108	81,664,525	88,226,855

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
-818,652	-19,156	11,720	78,586	61,354	86,014	81,859	48,495	68,707	75,437	88,954	173,269	254,470
22,903,336	29,871,640	45,682,526	49,154,976	54,905,800	60,943,190	58,582,192	59,595,758	79,146,865	76,061,443	78,508,410	89,689,285	88,065,246
10,204,958	15,113,289	22,224,058	23,563,211	22,526,776	25,840,054	30,626,747	26,306,862	21,809,252	19,517,890	18,099,685	22,175,595	19,092,069
5,014,145	5,986,182	8,089,263	7,621,077	7,632,432	6,448,133	5,812,810	5,462,807	7,707,874	8,052,855	6,537,883	7,844,897	6,935,194
7,715,280	9,734,602	11,076,922	6,442,191	3,567,048	3,855,635	905,821	-116,923	-1,803,564	-1,591,109	-1,101,150	-1,600,452	-2,169,186
-419,321	-1,301,641	3,735,377	11,796,115	21,037,945	23,961,523	20,209,538	25,372,102	46,938,503	42,541,999	44,549,788	47,903,761	56,232,288
388,274	339,208	556,906	-267,618	141,599	837,845	1,027,276	2,570,910	4,494,800	7,539,808	10,422,204	13,365,484	7,974,881
22,084,684	29,852,484	45,694,246	49,233,562	54,967,154	61,029,204	58,664,051	59,644,253	79,215,572	76,136,880	78,597,364	89,862,554	88,319,716

10 연도별 자본금

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
정보통신방송서비스	22,637	26,674	42,617	56,352	59,958	54,970	78,051	98,321	102,673
통신서비스	22,637	26,674	33,707	35,578	45,305	38,795	58,652	82,533	83,854
· 유선통신서비스	14,830	15,043	20,463	21,643	41,672	34,280	51,958	71,508	69,582
· 무선통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	456	1,211	2,235	2,822
· 부가통신서비스	7,807	11,631	13,244	13,935	3,633	4,059	5,483	8,790	11,450
방송서비스	N/S	N/S	8,910	20,774	14,653	16,175	19,399	15,788	18,819
· 지상파방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유료방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 프로그램제작공급	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송통신융합서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· IPTV서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선통합서비스(FMC)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선콘텐츠서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신방송기기	N/S	N/S	23,277	25,814	109,715	207,368	308,783	175,253	190,297
통신기기	N/S	N/S	N/S	N/S	23,095	36,713	50,532	44,093	35,294
방송기기	N/S	N/S	N/S	N/S	1,207	1,822	1,957	13,147	11,155
정보기기	N/S	N/S	8,195	9,854	14,880	27,087	45,271	38,968	33,411
부품	N/S	N/S	15,082	15,960	70,533	141,746	211,023	79,045	110,437
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	18,937	19,011	44,915	45,719	6,511	8,239	14,674	24,772	30,390
패키지소프트웨어	6,421	6,892	10,395	10,869	1,870	3,192	3,566	8,316	12,883
IT서비스	12,516	12,119	34,520	34,850	4,641	5,047	11,108	16,456	17,507
합 계	41,574	45,685	110,809	127,885	176,184	270,577	401,508	298,346	323,360

※ 2011년부터 정보통신방송기기 자본금은 통계청 자료제공 범위에서 제외됨

※ 2개이상 사업장의 자본금은 본사 단위로 처리하였음

[단위: 억원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
96,697	106,065	115,144	125,115	111,471	114,717	123,779	118,151	127,084	137,983	128,317	132,342	136,597
65,541	73,904	76,827	81,637	68,237	69,015	60,618	57,827	67,375	63,975	58,468	58,053	59,753
47,728	50,637	51,013	54,859	41,048	42,041	40,751	41,675	41,085	39,280	34,221	29,919	28,793
-	13,369	15,736	16,905	17,014	16,063	8,536	5,139	15,351	14,623	15,082	18,599	20,100
4,863	3,119	3,057	3,048	3,643	3,214	3,510	2,843	2,023	1,676	2,060	1,879	2,563
12,950	6,779	7,021	6,825	6,532	7,697	7,821	8,170	8,916	8,396	7,105	7,656	8,297
31,156	27,305	32,664	33,077	34,977	37,235	52,158	48,039	47,813	61,908	55,400	55,021	59,191
N/S	5,954	8,545	7,295	8,491	9,360	15,579	11,407	10,159	9,703	9,631	9,784	11,353
N/S	12,832	14,477	17,668	14,932	14,666	22,377	26,588	27,368	27,136	19,572	19,773	20,535
N/S	8,518	9,642	8,114	11,554	13,209	14,202	9,950	10,100	24,902	26,106	25,308	27,099
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	94	186	167	91	156	204
N/S	4,856	5,653	10,401	8,257	8,467	11,003	12,285	11,896	12,100	14,449	19,268	17,653
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	484	961	1,295	1,621	2,143	3,020	3,963
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	17	-	-	-	-	-
N/S	4,856	5,653	10,401	8,257	8,467	10,519	11,307	10,601	10,479	12,306	16,248	13,690
399,920	160,016	150,853	160,385	187,966	172,283	220,441	235,648	226,034	N/S	N/S	N/S	N/S
34,514	27,912	26,127	28,773	29,287	33,694	44,134	58,095	56,122	N/S	N/S	N/S	N/S
12,911	15,783	13,515	13,299	18,263	13,882	20,442	21,122	14,245	N/S	N/S	N/S	N/S
21,623	19,082	15,281	20,421	15,024	15,844	9,301	9,775	10,586	N/S	N/S	N/S	N/S
330,872	97,239	95,930	97,892	125,392	108,863	107,530	107,700	106,985	N/S	N/S	N/S	N/S
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	39,034	38,956	38,096	N/S	N/S	N/S	N/S
35,381	32,359	28,101	29,123	26,645	27,807	32,048	38,421	32,758	35,380	34,612	34,926	29,748
14,698	13,763	10,550	9,578	8,869	7,913	7,906	8,301	7,143	8,360	8,179	9,660	8,017
20,683	18,596	17,551	19,545	17,776	19,894	24,142	30,120	25,615	27,020	26,433	25,266	21,731
531,998	298,440	294,098	314,623	326,082	314,807	376,268	392,220	385,876	173,363	162,929	167,268	166,345

11 연도별 부가가치

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
정보통신방송서비스	-	-	350,811	253,794	127,570	116,198	128,972	163,138	179,732
통신서비스	-	-	288,931	195,241	105,888	102,643	111,960	139,610	156,081
· 유선통신서비스	-	-	50,205	69,976	78,819	83,707	84,879	103,757	117,022
· 무선통신서비스	-	-	61,880	58,553	21,682	13,555	17,012	23,528	23,651
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	171	742	1,933	2,934
· 부가통신서비스	N/S	N/S	176,846	66,712	5,387	5,210	9,327	10,392	12,474
방송서비스	N/S	N/S	61,880	58,553	21,682	13,555	17,012	23,528	23,651
· 지상파방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유료방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 프로그램제작공급	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송통신융합서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· IPTV서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선통합서비스(FMC)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유무선콘텐츠서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신방송기기	N/S	N/S	109,454	236,357	243,281	284,847	362,839	503,771	476,517
통신기기	N/S	N/S	26,045	46,350	59,479	53,530	80,540	107,692	112,278
방송기기	N/S	N/S	8,445	7,924	2,273	2,872	3,319	53,746	53,029
정보기기	N/S	N/S	14,393	100,348	33,279	34,439	50,303	124,254	103,666
부품	N/S	N/S	60,571	81,735	148,250	194,006	228,677	218,079	207,544
정보통신응용기반기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	N/S	N/S	13,045	18,344	25,685	21,366	25,759	48,314	42,702
패키지소프트웨어	N/S	N/S	7,949	5,748	8,633	5,545	5,535	10,270	11,937
IT서비스	N/S	N/S	5,095	12,596	17,052	15,820	20,224	38,044	30,764
합 계	-	-	473,310	508,495	396,536	422,411	517,570	715,223	698,951

※ 2000년부터 수록된 정보통신방송기기부문 통계는 10인 이상 자료임

※ 부가가치 산출시 방송통신서비스는 합산법, 방송통신기기는 공제법을 적용함

[단위: 억원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
230,212	223,463	247,469	249,042	247,261	243,002	263,226	249,969	249,330	243,360	248,875	244,802	255,836
204,104	184,673	194,641	187,240	188,249	175,171	186,508	169,405	160,174	146,218	143,357	150,631	155,165
157,092	101,445	101,182	92,871	88,319	84,777	80,569	68,639	57,479	52,354	47,131	37,969	38,699
26,108	67,505	69,674	71,870	72,770	62,965	78,497	73,992	76,134	68,315	68,895	82,407	85,248
3,989	5,823	9,349	8,056	7,958	8,387	8,415	5,298	3,013	3,684	4,106	5,029	5,608
16,915	9,900	14,436	14,443	19,202	19,042	19,027	21,476	23,548	21,865	23,225	25,226	25,610
26,108	28,495	37,374	37,558	37,804	41,995	46,184	41,012	42,819	45,490	55,187	39,496	43,112
N/S	19,275	17,115	17,443	16,482	17,984	16,091	16,104	17,061	18,392	26,243	14,675	14,149
N/S	5,009	11,362	8,066	8,290	11,163	7,578	12,559	11,643	12,274	14,151	11,852	10,182
N/S	4,211	8,897	12,049	13,032	12,848	22,515	12,022	13,837	14,497	14,592	12,774	18,544
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	327	278	327	201	195	237
N/S	10,295	15,454	24,244	21,208	25,836	30,534	39,552	46,337	51,652	50,331	54,675	57,559
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	491	924	1,325	1,916	2,519	3,284	4,596
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	79	-	-	-	-	-
N/S	10,295	15,454	24,244	21,208	25,836	30,043	38,549	45,012	49,736	47,812	51,391	52,963
551,263	609,874	860,604	826,749	925,202	912,091	1,038,888	1,089,032	1,353,058	1,217,640	1,252,632	1,470,543	1,078,848
137,240	162,460	248,859	229,607	255,362	274,131	287,664	278,866	181,740	136,586	58,392	99,406	170,308
45,702	51,804	77,585	64,858	77,210	66,498	53,010	49,394	49,177	38,303	35,705	43,907	26,731
116,878	88,340	91,613	73,614	68,109	54,875	54,146	50,270	52,531	53,795	68,570	63,222	36,595
251,443	307,270	442,547	458,670	524,521	516,587	514,032	580,856	910,451	844,160	887,715	1,047,068	586,521
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	130,036	129,646	159,159	144,796	202,250	216,940	258,693
57,528	60,149	60,961	67,758	74,774	80,887	90,384	112,382	94,618	86,084	80,667	90,964	67,834
20,112	17,524	14,074	14,530	14,473	14,853	15,034	17,081	17,623	17,661	16,516	19,544	15,427
37,416	42,625	46,887	53,229	60,301	66,034	75,349	95,301	76,995	68,423	64,151	71,420	52,407
839,003	893,486	1,169,034	1,143,549	1,247,237	1,235,980	1,392,498	1,451,383	1,697,006	1,547,084	1,582,174	1,806,309	1,402,518





통신서비스

2015

Information and Communication Technology survey

01 통신서비스

1.1 유선통신서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
전화서비스	5,035,365	5,230,392	5,819,180	7,217,445	7,113,841	8,201,677	8,542,591	8,560,626	8,351,923
시내전화서비스	2,148,800	1,978,542	2,694,362	2,984,002	3,049,694	4,652,990	5,155,972	5,346,944	5,311,090
· 가입자접속서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	1,385,112
· 시내통화	2,148,800	1,978,542	2,694,362	2,984,002	3,049,694	4,652,990	5,155,972	5,346,944	3,925,978
시내전화부가서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	153,233
시외전화서비스	1,857,585	2,091,121	1,944,712	2,256,882	1,972,228	1,664,238	1,438,955	1,359,038	1,240,055
국제전화서비스	568,994	690,019	642,296	1,149,103	1,198,734	928,117	921,482	808,622	831,399
지능망서비스(080, 전국대표번호등)	-	-	-	-	-	-	-	-	145,217
인터넷전화(기간)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
공중전화서비스	457,178	466,601	532,277	612,509	582,836	687,420	619,195	452,236	351,890
기타유선통신서비스	2,808	4,109	5,533	214,949	310,349	268,912	406,987	593,786	319,039
· 통합디지탈서비스네트워크(ISDN)	-	-	925	1,104	2,734	18,441	55,841	80,838	50,479
· 구내통신	-	-	-	-	-	-	23,036	115,396	130,871
· 기타전화서비스	2,808	4,109	4,608	213,845	307,615	250,471	328,110	397,552	137,689
유선설비접속서비스및인터넷백본서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유선망접속료	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인터넷백본서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
전용회선서비스	378,211	405,384	461,541	621,533	827,675	873,623	1,055,436	1,643,028	2,129,837
초고속망서비스	-	-	-	-	-	-	36,481	959,375	2,406,508
초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	36,481	847,880	2,347,871
· xDSL	-	-	-	-	-	-	10,384	598,084	1,482,084
· HFC	-	-	-	-	-	-	26,097	249,796	745,716
· LAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 위성	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	120,071
초고속국기망서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	41,349
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	111,495	17,288
부가네트워크서비스	67,478	81,599	117,452	149,296	268,664	269,924	354,594	480,988	540,190
전신,전보서비스	23,198	23,944	25,736	29,206	35,055	36,784	28,538	27,924	31,319
기타유선통신서비스	9,929	11,212	11,423	8,792	6,240	10,845	77,232	75,884	18,515
합 계	5,514,181	5,752,531	6,435,332	8,026,272	8,251,475	9,392,853	10,094,872	11,747,825	13,478,292

※ 2004년~2008년의 시내/외전용회선서비스 매출액은 국제전용회선서비스 매출액을 포함

※ 유선설비접속 서비스 및 인터넷백본서비스는 2009년 기준 분류체계에서 신설

※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동

※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동

※ 번호안내서비스는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

※ 이동전화서비스 매출액 중 무선망 접속료는 2012년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
8,045,776	7,471,025	7,213,953	7,197,722	6,925,593	6,706,451	6,729,062	6,547,629	6,267,378	5,680,971	5,308,018	4,739,785	4,221,822
4,804,748	4,367,635	4,177,694	3,993,508	3,816,727	3,426,404	3,394,717	3,223,734	2,648,950	2,044,932	1,851,375	1,587,393	1,385,286
1,417,050	1,351,803	1,330,882	1,247,959	1,249,635	1,178,678	1,162,363	1,036,290	939,142	872,024	796,641	722,007	672,096
3,387,698	3,015,832	2,846,812	2,745,549	2,567,092	2,247,726	2,232,354	2,187,444	1,709,808	1,172,908	1,054,734	865,386	713,190
217,965	34,869	151,328	217,419	213,416	286,383	214,961	261,322	213,197	194,967	159,212	136,094	132,103
1,357,429	1,256,697	1,072,711	973,168	889,520	795,832	685,501	523,253	414,182	302,703	296,520	254,774	194,265
856,983	631,385	764,582	879,432	859,744	821,930	875,964	855,308	849,278	952,012	823,500	723,144	614,472
115,495	566,197	494,233	616,502	699,694	799,450	798,473	624,406	606,796	648,174	789,018	713,053	717,243
-	-	31,042	54,518	57,207	90,862	263,349	631,469	915,193	914,624	860,487	834,946	804,940
253,989	199,276	138,700	99,251	70,343	42,679	30,634	29,103	30,183	33,200	28,807	20,959	18,799
439,167	414,966	383,663	363,924	318,942	442,911	465,463	399,034	589,599	590,359	499,099	469,422	354,714
46,294	24,096	27,761	31,357	94,660	169,807	160,100	126,433	182,476	185,525	179,895	160,434	141,728
220,397	141,598	138,762	173,282	214,894	267,141	296,050	256,058	351,311	354,071	319,204	289,085	212,553
172,476	249,272	217,140	159,285	9,388	5,963	9,313	16,543	55,812	50,763	-	19,903	433
180,044	99,915	171,600	170,783	195,128	210,668	209,444	318,076	366,104	446,961	359,943	337,755	329,215
180,044	99,915	171,600	170,783	195,128	210,668	209,444	286,017	345,693	422,191	339,423	317,112	307,630
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	19,294	20,411	24,770	20,520	20,643	21,585
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	12,765	-	-	-	-	-
2,230,455	2,095,705	2,110,113	2,612,437	2,695,157	2,794,501	2,903,741	2,639,513	2,146,525	2,215,978	2,333,988	2,369,467	2,357,320
3,222,978	3,728,172	3,820,521	4,222,486	4,304,145	4,510,751	4,497,117	4,322,600	4,328,344	4,401,256	4,168,125	4,084,360	4,028,107
3,136,621	3,606,053	3,661,050	4,047,473	4,133,384	4,279,220	4,245,297	4,136,999	4,142,625	4,113,809	3,891,814	3,798,209	3,766,895
1,850,228	2,313,154	2,274,714	2,364,391	2,079,686	1,929,797	1,786,067	1,327,656	664,285	520,203	409,349	331,047	286,103
967,154	1,047,711	1,157,311	1,286,862	1,383,972	1,413,374	1,321,169	1,234,056	1,177,678	1,047,857	1,101,588	1,007,134	716,329
-	-	213,273	211,370	664,969	915,820	1,118,600	1,561,367	2,297,383	2,543,264	2,376,750	2,457,952	2,760,581
-	-	1,117	1,164	415	138	518	520	379	267	99	84	82
319,239	245,188	14,635	183,686	4,342	20,091	18,943	13,400	2,900	2,218	4,028	1,992	3,800
83,299	121,766	157,319	172,410	170,761	231,531	242,286	157,560	177,219	276,628	276,311	286,151	261,212
3,058	353	2,152	2,603	-	-	9,534	28,041	8,500	10,819	-	-	-
536,177	538,190	536,148	580,594	540,853	654,767	780,140	730,332	804,858	822,377	801,779	921,020	1,002,898
34,911	28,242	20,022	15,580	15,181	13,498	10,645	9,489	8,433	7,654	7,350	5,916	4,563
60,924	15,233	8,776	15,576	132,763	77,033	48,345	57,150	40,740	34,791	9,336	-	-
14,311,265	13,976,482	13,881,133	14,815,178	14,808,820	14,967,669	15,178,494	14,624,789	13,962,382	13,609,988	12,988,539	12,458,303	11,943,925

1.2 유선통신서비스 시설수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
전화서비스	20,510,189	21,088,245	23,649,456	25,226,289	26,803,264	27,930,679	27,954,874	28,320,132	29,182,048
시내전화서비스	20,225,056	20,782,973	21,775,863	22,927,485	23,959,343	24,645,724	24,734,745	24,951,916	24,937,603
시외전화서비스	-	-	1,434,000	1,930,694	2,188,364	2,545,960	2,288,260	2,252,288	3,141,128
국제전화서비스	-	-	20,380	28,870	59,957	60,937	46,722	44,699	49,432
인터넷전화(기간)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
공중전화서비스	285,133	305,272	419,213	339,240	523,502	598,758	564,906	538,983	515,659
기타유선전화서비스	-	-	-	-	72,098	79,300	320,241	532,246	538,226
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	-	-	-	-	72,098	79,300	320,241	372,199	338,312
· 구내통신	-	-	-	-	-	-	-	160,047	199,914
전용회선서비스	-	-	-	-	641,549	469,389	528,154	807,954	870,238
초고속망서비스	-	-	-	-	-	-	212,978	3,931,774	7,583,163
초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	212,978	3,911,072	7,516,562
· xDSL	-	-	-	-	-	-	205,033	2,557,277	4,928,545
· HFC	-	-	-	-	-	-	7,945	1,353,795	-
· LAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 위성	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	3,305
초고속국가망서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	28,909
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	20,702	37,692
부가네트워크서비스	-	-	11,280	68,999	145,376	128,899	157,699	152,249	200,766
전신,전보서비스	26,855	27,000	16,859	15,368	3,936	3,800	3,800	3,868	3,868
기타유선통신서비스	-	88,976	5,720	6,214	6,384	6,547	-	-	-
합 계	20,537,044	21,204,221	23,683,315	25,316,870	27,600,509	28,539,314	28,857,505	33,215,977	37,840,083

※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동

※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동

※ 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

[단위: 화선]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
29,509,995	28,579,610	28,228,908	27,259,066	26,043,206	22,820,701	24,604,916	24,802,491	25,041,003	25,111,126	24,998,395	24,888,131	24,531,630
24,978,173	24,658,415	23,024,443	23,392,720	22,195,124	20,118,214	21,148,653	19,701,025	19,109,994	18,918,894	18,729,705	18,542,408	18,171,560
3,488,552	3,229,674	4,447,761	3,068,934	3,094,730	1,926,028	1,675,434	1,424,119	1,281,707	1,153,536	1,142,001	1,130,581	1,107,969
51,330	46,793	48,163	37,816	35,284	34,671	34,671	34,671	34,671	34,671	34,671	34,671	33,978
-	-	100	189	4,762	236,134	1,266,730	3,185,078	4,140,601	4,554,661	4,645,754	4,738,669	4,786,056
442,392	305,507	345,453	267,896	198,367	198,792	160,996	143,645	127,361	101,278	101,658	100,641	98,628
549,548	339,221	362,988	491,511	514,939	306,862	318,432	313,953	346,669	348,086	344,606	341,161	333,439
314,478	163,688	197,845	244,536	244,536	18,612	15,769	26,423	30,386	30,538	30,233	29,931	28,434
235,070	175,533	165,143	246,975	270,403	288,250	302,663	287,530	316,283	317,548	314,373	311,230	305,005
815,416	651,687	793,368	650,217	695,382	707,712	707,792	627,750	640,305	646,708	653,175	659,707	653,110
9,887,950	9,729,267	11,999,234	13,024,495	17,183,239	19,547,740	18,496,072	18,523,664	18,043,343	17,892,682	17,737,984	17,637,050	17,778,411
9,806,467	9,699,367	11,949,361	12,986,198	17,179,983	19,533,485	18,480,688	18,510,269	18,029,814	17,878,477	17,723,637	17,622,560	17,763,776
7,184,089	7,915,507	8,754,768	8,783,349	8,654,934	8,720,556	8,304,403	7,848,580	7,063,722	6,759,982	6,286,783	5,846,708	5,554,373
-	1,685,839	2,065,853	2,184,287	4,427,422	5,549,339	3,892,211	3,462,016	3,444,706	3,372,367	3,304,920	3,238,822	3,076,881
-	-	1,081,019	1,988,562	4,030,838	5,148,620	6,204,046	7,134,653	7,491,386	7,716,128	8,101,934	8,507,030	9,102,522
-	-	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
943,034	98,021	17,721	-	36,789	84,970	50,028	35,020	-	-	-	-	-
35,753	29,900	49,873	38,297	3,256	14,255	14,334	13,395	13,529	14,205	14,347	14,490	14,635
45,730	-	-	-	-	-	1,050	-	-	-	-	-	-
111,095	78,062	171,512	185,730	173,017	209,458	249,564	242,077	249,339	251,832	254,350	256,893	269,738
3,868	3,868	3,868	3,868	3,868	3,868	3,050	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40,328,324	39,042,494	41,196,890	41,123,376	44,098,712	43,289,479	44,061,394	44,195,982	43,973,990	43,902,348	43,643,904	43,441,781	43,232,889

1.3 유선통신서비스 가입자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
전화서비스	16,686,058	17,714,353	18,674,848	19,690,996	20,958,530	20,724,535	21,143,808	22,353,470	23,258,777
시내전화서비스	16,686,058	17,714,353	18,674,848	19,690,996	20,537,748	20,219,764	20,712,109	21,931,651	22,724,668
인터넷전화(기간)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
공중전화서비스	-	-	-	-	420,782	504,771	401,559	391,009	374,196
기타유선통신서비스	-	-	-	-	-	-	30,140	30,810	159,913
· 구내통신	-	-	-	-	-	-	30,140	30,810	159,913
전용회선서비스	382,859	447,765	511,520	481,984	528,547	473,710	534,268	991,664	599,561
초고속망서비스	-	-	-	-	-	-	338,864	3,926,551	7,811,427
초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	338,864	3,914,085	7,805,515
· xDSL	-	-	-	-	-	-	156,138	2,559,115	4,452,589
· HFC	-	-	-	-	-	-	182,726	1,354,970	-
· LAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· FTTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 위성	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	629,601
초고속국기망서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타초고속통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	12,466	-
부가네트워크서비스	13,667	16,201	16,117	36,910	87,575	94,916	71,807	267,650	165,261
전신,전보서비스	5,348	4,404	2,626	2,819	2,240	1,900	1,735	1,522	1,522
기타유선통신서비스	56,572	71,291	3,950	20,247	2,942	1,720	-	-	-
합 계	17,144,504	18,254,014	19,209,061	20,232,956	21,579,834	21,296,781	22,090,482	27,540,857	31,836,548

- ※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 2009년부터 WiBro, 무선랜은 무선통신서비스로, IPTV서비스는 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 시내전화=시외전화+국제전화+번호안내+지능망+ISDN
- ※ FTTH서비스는 2007년 기준 분류체계에서 추가되었음

[단위: 명, 기관]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
24,105,234	23,384,055	23,350,517	23,288,578	23,533,565	23,748,408	23,674,187	25,382,680	27,875,457	28,460,587	28,873,757	28,934,729	28,286,042
23,490,130	22,877,019	22,870,615	22,920,151	23,119,170	23,130,253	22,131,737	20,089,979	19,273,484	18,632,501	18,261,220	17,620,453	16,939,308
-	-	12,358	24,042	93,243	289,691	1,227,582	5,003,649	8,293,536	9,527,546	10,320,701	11,029,707	11,071,070
442,392	374,150	323,163	139,959	108,232	83,606	56,788	43,876	38,743	29,498	23,504	18,920	15,328
172,712	132,886	144,381	204,426	212,920	244,858	258,080	245,176	269,694	271,042	268,332	265,649	260,336
172,712	132,886	144,381	204,426	212,920	244,858	258,080	245,176	269,694	271,042	268,332	265,649	260,336
640,344	774,507	433,100	454,772	440,685	485,166	447,411	456,359	455,968	425,809	436,454	474,741	435,278
9,880,985	10,720,801	10,874,647	10,803,125	13,886,204	14,605,002	15,347,427	16,376,411	17,236,398	17,872,433	18,265,572	18,750,554	19,212,104
9,864,339	10,382,349	10,858,272	10,779,539	13,867,455	14,592,403	15,333,997	16,364,356	17,224,102	17,859,522	18,252,661	18,737,514	19,198,934
5,610,393	6,379,781	6,692,524	6,498,879	5,458,861	4,577,063	3,700,463	3,222,419	2,538,055	2,428,317	2,156,214	1,850,713	1,639,349
-	3,222,375	3,247,854	2,844,275	5,152,986	5,090,791	5,081,590	5,147,994	5,136,566	5,030,710	4,930,940	4,784,068	4,506,225
-	-	902,046	1,433,698	3,125,300	4,032,611	4,796,186	5,518,719	6,025,024	6,354,532	6,609,552	6,994,878	7,303,484
-	-	-	-	-	844,722	1,737,367	2,458,584	3,493,925	4,045,444	4,555,495	5,107,466	5,749,536
-	-	3,533	2,687	1,415	381	852	855	30,532	519	460	389	340
1,057,483	780,193	12,315	-	128,893	46,835	17,539	15,785	-	-	-	-	-
-	3,438	16,375	23,586	18,749	12,599	13,395	12,055	12,296	12,911	12,911	13,040	13,170
-	335,014	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-
34,394	53,940	45,534	49,309	45,934	55,609	66,257	62,282	65,396	66,115	65,322	68,719	72,155
940	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34,661,897	34,933,303	34,703,798	34,595,784	37,906,388	38,894,185	39,535,282	42,277,732	45,633,219	46,824,944	47,641,105	48,228,743	48,005,579

02 무선통신서비스

2.1 무선통신서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
이동통신서비스	214,587	461,207	847,742	2,253,791	3,362,323	5,322,225	8,659,278	12,106,908	13,506,573
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	214,587	461,207	847,742	2,253,791	3,362,323	5,322,225	8,659,278	12,106,908	13,506,573
이동전화서비스-3G	-	-	-	-	-	-	-	-	-
이동전화서비스-4G	-	-	-	-	-	-	-	-	-
이동전화부가서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선망접속료	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	286
WiBro(휴대인터넷)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선랜	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-	-	-	286
주파수공용통신(TRS)	592	810	1,204	3,404	7,436	7,126	12,063	17,215	37,150
무선데이터통신	-	-	-	-	65	687	13,594	28,957	20,012
무선호출및메시징서비스	222,372	487,559	860,802	1,163,322	1,467,181	1,167,537	477,031	98,590	35,952
위성통신서비스	-	-	-	17,360	31,664	34,230	45,496	68,200	101,014
기타이동통신서비스	1,090	798	329	500	61,027	45,115	15,328	13,279	6,105
합 계	438,641	950,374	1,710,077	3,438,377	4,929,696	6,576,920	9,222,790	12,333,149	13,707,092

※ WiBro, 무선랜은 2009년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

※ WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

※ 이동전화서비스 매출액 중 무선망 접속료는 2012년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
15,007,736	15,114,651	16,467,715	17,699,641	18,583,787	19,694,290	20,923,323	21,984,795	22,444,621	22,235,903	22,366,034	23,539,131	24,315,281
14,272,577	14,244,885	13,657,072	14,543,342	15,439,811	15,597,366	12,338,973	9,364,609	7,506,498	5,707,786	5,076,008	2,589,567	1,270,905
-	-	164	2,524	35,352	1,035,795	5,353,914	9,303,120	11,971,962	13,726,991	14,827,107	7,154,656	6,163,920
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,301,614	14,211,646
735,159	869,766	555,978	635,375	516,924	312,829	339,607	477,829	343,661	372,101	496,477	522,031	761,024
N/S	N/S	2,254,501	2,518,400	2,591,700	2,748,300	2,890,829	2,839,237	2,622,500	2,429,025	1,966,442	1,971,263	1,907,786
10,466	11,543	66,720	62,629	53,360	43,572	51,133	153,060	174,895	188,422	117,564	113,569	109,702
N/S	N/S	N/S	N/S	47	4,357	20,557	129,324	155,535	171,682	105,053	103,606	101,021
-	-	56,262	58,181	50,886	38,545	30,483	23,736	19,360	16,740	12,511	9,963	8,681
10,466	11,543	10,458	4,448	2,427	670	93	-	-	-	-	-	-
50,360	73,471	93,954	90,730	85,254	96,953	102,201	109,268	115,740	110,859	104,528	91,527	85,727
20,623	18,040	18,022	17,110	16,137	13,346	17,256	23,943	63,981	74,858	128,292	237,650	247,555
18,384	9,109	5,027	4,634	3,378	2,914	4,097	1,415	1,685	946	1,079	2,884	1,712
119,228	60,001	119,852	127,748	135,023	117,515	121,656	123,750	136,177	145,695	143,837	157,346	154,773
1,270	812	533	321	526	554	145	-	-	-	-	-	-
15,228,067	15,287,627	16,771,823	18,002,813	18,877,465	19,969,144	21,219,811	22,396,231	22,937,099	22,756,683	22,861,334	24,142,107	24,914,750

2.2 무선통신서비스 시설수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
이동통신서비스	785,000	1,755,000	2,150,000	6,805,000	17,615,000	25,287,500	32,203,788	39,224,894	66,899,000
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	-	-	-	-	-	-	-	39,224,894	66,899,000
이동전화서비스-3G	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiBro(휴대인터넷)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선랜	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주파수공용통신(TRS)	3,440	3,840	4,014	322	500	1,332	854	1,703	1,666
무선데이터통신	-	-	-	-	275	458	527	764	875
무선호출및메시징서비스	5,473,000	11,650,000	17,507,000	21,100,000	22,570,000	23,080,000	19,611,178	17,449,008	5,750,485
위성통신서비스	-	-	-	-	119	122	120	120	120
기타이동통신서비스	261	142	387	184	118,022	135,862	135,803	59	59
합 계	6,261,701	13,408,982	19,661,401	27,905,506	40,303,916	48,505,274	51,952,270	56,676,548	72,652,205

[단위: 화선]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
56,335,000	56,335,000	51,041,098	72,281,052	91,766,566	91,767,181	108,807,181	121,595,381	118,382,843	111,173,456	106,538,212	101,901,158	99,094,030
56,335,000	56,335,000	51,041,098	72,281,052	86,506,566	86,507,181	85,807,181	85,807,381	77,226,643	67,959,446	61,163,501	51,988,976	44,190,630
-	-	-	-	5,260,000	5,260,000	23,000,000	35,788,000	41,156,200	43,214,010	45,374,711	49,912,182	54,903,400
38,072	26,767	310,431	456,705	420,776	56,828	49,146	311,181	352,107	415,721	452,820	429,172	406,807
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	285,040	327,796	393,355	432,691	411,056	390,503
-	-	290,331	456,705	420,776	36,728	29,046	26,141	24,311	22,366	20,129	18,116	16,304
38,072	26,767	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	-	-	-	-	-	-
712	701	1,001	998	1,319	1,317	1,391	1,377	1,418	1,409	1,479	1,405	1,265
920	858	862	898	401	401	406	722	718	682	662	643	579
4,750,116	2,700,296	2,700,296	294	700,165	700,165	700,165	560,132	532,125	524,143	524,667	577,134	519,421
820	832	865	772	1,025	1,157	1,336	1,363	1,390	1,397	1,411	1,425	1,283
59	-	-	-	600	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-
61,125,699	59,064,454	54,054,553	72,740,719	92,890,852	92,528,049	109,560,625	122,470,156	119,270,601	112,116,808	107,519,251	102,910,937	100,023,385

2.3 무선통신서비스 가입자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
이동통신서비스	471,784	960,528	1,641,293	3,130,803	6,910,496	13,982,477	23,442,724	26,816,398	29,045,596
무선초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiBro(휴대인터넷)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선랜	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주파수공용통신(TRS)	558	1,605	1,710	25,592	27,880	70,395	72,807	113,066	182,834
무선데이터통신	-	-	-	-	2,493	13,908	56,418	73,842	79,855
무선호출및메시징서비스	2,648,754	6,363,119	9,628,655	12,693,838	15,194,821	9,181,820	3,033,005	586,090	235,628
위성통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타이동통신서비스	5,876	4,735	3,865	7,398	640,926	431,626	115,415	7,025	7,611
합 계	3,126,972	7,329,987	11,275,523	15,857,631	22,776,616	23,680,226	26,720,369	27,596,421	29,551,524

※ WiBro, 무선랜은 2009년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

※ WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

※ 무선데이터통신 2011년 가입자수부터 이동통신사업자의 M2M 가입자 포함

※ 이동통신서비스 및 Wibro(휴대인터넷)의 무선통신재판매(MVNO) 가입자는 회선설비 임대 재판매로 이동

[단위: 명, 기관]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
32,342,493	33,591,758	36,586,052	38,342,323	40,197,115	43,497,541	45,606,984	47,944,222	50,767,241	52,104,108	52,348,016	52,195,836	51,726,401
-	26,767	453,859	522,185	399,360	571,153	540,265	613,231	732,173	1,019,226	1,228,746	1,125,575	992,700
N/S	N/S	N/S	N/S	940	39,347	167,951	316,880	466,549	798,363	1,049,788	983,387	868,481
-	-	433,759	502,085	378,320	511,706	352,214	296,351	265,624	220,863	178,958	142,188	124,219
-	26,767	20,100	20,100	20,100	20,100	20,100	-	-	-	-	-	-
210,894	279,896	311,457	322,830	321,125	332,747	353,267	352,092	377,540	382,110	384,181	367,758	331,677
80,499	104,608	111,051	111,433	97,272	100,354	90,984	62,334	61,993	1,513,913	1,922,648	2,431,750	3,024,302
140,284	73,370	45,634	42,003	42,690	39,328	41,082	21,066	18,917	18,339	18,384	29,164	31,522
5,914	7,874	10,358	15,385	9,491	9,408	8,969	8,763	8,938	9,027	9,208	9,484	21,866
5,488	4,768	-	-	790	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-
32,785,572	34,089,041	37,518,411	39,356,159	41,067,843	44,551,531	46,642,551	49,001,708	51,966,802	55,046,723	55,911,183	56,159,567	56,128,468

03 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스

3.1 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
회선설비임대재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	48,203	177,017	226,101	328,590
유선통신재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	48,203	177,017	226,101	328,590
· 유선전화	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	48,203	177,017	226,101	324,786
시내전화	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	39,778	150,663	188,333	294,042
시외전화	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
국제전화	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
인터넷전화(별정1,2호)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	8,425	26,354	37,768	30,744
· 인터넷접속서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 국제회선재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	3,804
무선통신재판매(MVNO)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
통신서비스모집,중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	6,623	65,983	485,165	501,512
유선통신	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 재과금서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 호집중서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선통신	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 재과금서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 호집중서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	141
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	54,826	243,000	711,266	830,243

※ 국내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

※ 통신서비스모집, 중개서비스는 2006년도부터 하위분류를 조사하여 발표함

※ 분류체계 변경으로 2008년까지의 시내/시외/국제전화 매출은 구분이 되지 않음

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
413,327	454,277	393,330	403,692	431,036	495,277	571,200	622,069	521,576	652,556	819,136	1,015,949	1,310,031
413,327	454,277	393,330	403,692	431,036	495,277	571,200	622,069	521,576	619,217	699,612	772,005	847,143
400,687	437,243	381,105	366,669	376,917	436,487	499,189	524,068	376,926	335,652	334,973	313,726	300,725
363,804	391,913	326,054	254,304	261,395	282,582	286,674	78,153	58,902	53,482	46,394	35,490	35,224
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	9,928	6,655	6,810	5,121	4,629	4,574
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	130,011	110,342	80,845	75,536	65,827	59,118
36,883	45,330	55,051	112,365	115,522	153,905	212,515	305,976	201,027	194,515	207,922	207,780	201,809
N/S	N/S	N/S	24,296	41,178	45,092	50,440	58,208	97,336	242,372	323,677	415,894	503,151
12,640	17,034	12,225	12,727	12,941	13,698	21,571	39,793	47,314	41,193	40,962	42,385	43,267
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	33,339	119,524	243,944	462,888
537,600	853,912	1,414,639	1,310,225	1,343,206	1,499,215	1,598,222	1,160,062	799,462	802,114	729,102	668,572	621,939
N/S	N/S	N/S	N/S	393,023	419,476	463,210	506,617	519,403	525,480	516,969	494,583	491,529
N/S	N/S	N/S	N/S	175,828	181,258	209,186	244,839	283,174	293,821	296,288	300,210	295,177
N/S	N/S	N/S	N/S	217,195	238,218	254,024	261,778	236,229	231,659	220,681	194,373	196,352
N/S	N/S	N/S	N/S	950,183	1,079,739	1,135,012	653,445	280,059	276,634	212,133	173,989	130,410
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	638,514	265,708	261,694	198,978	160,448	118,680
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	14,931	14,351	14,940	13,155	13,541	11,730
8,130	172	159	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
959,057	1,308,361	1,808,128	1,713,917	1,774,242	1,994,492	2,169,422	1,782,131	1,321,038	1,454,670	1,548,238	1,684,521	1,931,970

3.2 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 시설수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
회선설비임대재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	4,889	875	2,322	3,189
유선통신재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	4,889	875	2,322	3,189
· 유선전화	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	4,889	875	2,322	3,173
· 시내/외 및 국제전화	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	4,390	822	2,285	2,695
· 인터넷전화(별정1,2호)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	499	53	37	478
· 국제회선재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	16
통신서비스모집,중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-
유선통신	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-
무선통신	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-
기타	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	7
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	4,889	875	2,322	3,196

※ 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

[단위: 화선]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
4,388	67,659	39,365	36,317	37,255	38,373	38,869	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036
4,388	67,659	39,365	36,317	37,255	38,373	38,869	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036
4,372	67,657	38,551	35,554	36,470	37,564	37,939	36,206	28,860	23,416	21,336	18,061	16,923
3,906	66,623	37,142	34,081	34,216	35,242	35,594	33,814	27,288	21,895	19,710	16,436	15,345
466	1,034	1,409	1,473	2,254	2,322	2,345	2,392	1,572	1,521	1,626	1,625	1,578
16	2	814	763	785	809	930	1,023	1,216	1,059	1,053	1,090	1,113
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,388	67,677	39,365	36,317	37,255	38,373	38,869	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036

3.3 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스 가입자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
회선설비임대재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	27,387	82,869	165,994	404,564
유선통신재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	27,387	82,869	165,994	404,564
· 유선전화	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	27,387	82,869	165,994	404,564
· 시내/외 및 국제전화	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	326,411
· 인터넷전화(별정1,2호)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	14,293	23,060	38,565	78,153
· 국제회선재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-
무선통신재판매(MVNO)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
통신서비스모집,중개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	6,464	229,936	1,135,524	1,164,589
유선통신	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선통신	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	33,851	312,805	1,301,518	1,569,153

※ 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

※ 2007년까지의 인터넷전화 가입자수는 IP폰+소프트폰의 도/소매 가입자 포함이며, 2008년부터는 IP폰의 소매 가입자만 포함함

[단위: 가구]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
558,861	444,451	698,297	473,071	1,331,911	1,595,548	1,333,238	2,078,257	1,069,560	1,874,637	2,802,579	4,279,321	6,158,343
558,861	444,451	698,297	473,071	1,331,911	1,595,548	1,333,238	2,078,257	1,069,560	1,470,851	1,526,168	1,794,317	1,574,453
558,861	444,451	698,136	472,865	1,331,700	1,595,326	1,332,972	2,077,911	1,069,149	1,470,493	1,525,812	1,793,949	1,574,077
476,151	386,588	618,543	368,701	454,445	490,801	495,709	421,353	340,032	272,833	245,603	204,805	191,215
82,710	57,863	79,593	104,164	877,255	1,104,525	837,263	1,656,558	729,117	1,197,660	1,280,209	1,589,144	1,382,862
-	-	161	206	211	222	266	346	411	358	356	368	376
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	403,786	1,276,411	2,485,004	4,583,890
1,593,831	1,845,735	3,431,962	3,724,902	3,204,273	3,603,760	3,756,037	2,412,140	1,337,830	1,334,111	1,180,107	1,039,451	901,586
N/S	N/S	N/S	N/S	416,669	453,767	480,044	525,168	528,319	534,500	524,079	501,385	498,289
N/S	N/S	N/S	N/S	2,787,604	3,149,993	3,275,993	1,886,972	809,511	799,611	656,028	538,066	403,297
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,152,692	2,290,186	4,130,259	4,197,973	4,536,184	5,199,308	5,089,275	4,490,397	2,407,390	3,208,748	3,982,686	5,318,772	7,059,929

04 부가통신서비스

4.1 부가통신서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
인터넷관리및지원 서비스	-	-	63,187	153,176	304,768	371,720	873,370	1,117,046	1,033,072
인터넷접속기반서비스	-	-	63,187	153,176	304,768	371,720	873,370	1,117,046	834,737
인터넷관리서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	198,335
인터넷지원서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부가통신응용및중개서비스	139,983	161,998	157,966	174,214	249,705	343,731	453,260	337,824	502,736
부가통신응용서비스	139,983	161,998	157,966	174,214	249,705	343,731	453,260	337,824	502,736
· 고도팩스서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 신용카드검색(CCIS)서비스	16,570	28,110	28,804	33,224	35,212	26,367	45,379	87,286	175,316
· 전자문서교환(EDI)서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 원격통신서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 전자지불서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 온라인정보처리서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 온라인예약서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타부가통신응용서비스	123,413	133,888	129,162	140,990	214,493	317,364	407,881	250,538	327,420
기타부가통신서비스	-	-	-	-	106,690	18,228	52,410	73,508	138,371
합 계	139,983	161,998	221,153	327,390	661,163	733,679	1,379,040	1,528,378	1,674,179

※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 2012년부터 소프트웨어로 이동

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
871,879	892,914	1,156,384	1,046,877	1,090,674	1,286,387	1,596,763	1,888,026	2,010,828	2,163,469	1,449,732	1,511,357	1,510,866
535,617	521,030	622,226	402,591	348,850	337,619	384,964	328,558	335,081	338,697	310,826	292,966	284,852
336,262	371,884	223,684	432,309	521,517	651,521	837,376	1,000,168	1,117,916	1,206,918	951,369	1,019,108	1,029,506
-	-	310,474	211,977	220,307	297,247	374,423	559,300	557,831	617,854	187,537	199,283	196,508
585,017	951,329	1,322,270	1,750,526	2,079,853	2,256,925	2,453,533	2,854,889	3,369,927	3,810,594	4,159,852	4,464,755	4,724,311
585,017	951,329	1,322,270	1,750,526	2,079,853	2,256,925	2,453,533	2,854,889	3,369,927	3,810,594	4,159,852	4,464,755	4,724,311
-	-	2,799	3,943	5,766	5,715	8,334	7,611	12,140	12,650	13,046	13,936	13,442
211,214	207,829	260,842	328,539	440,972	542,942	602,467	778,016	909,064	1,021,204	1,129,020	1,198,208	1,338,599
-	-	104,949	121,599	188,145	173,268	127,696	170,019	209,135	228,692	238,846	241,594	207,555
-	-	727,157	825,644	935,298	954,436	1,034,030	1,076,789	1,189,330	1,342,164	1,425,337	1,484,838	1,506,721
-	-	-	291,548	355,015	409,759	495,145	600,095	729,304	840,623	967,611	1,109,932	1,197,891
-	-	10,236	11,238	19,492	24,534	26,337	27,669	34,496	40,540	43,326	48,078	57,389
-	-	66,105	69,201	73,381	106,060	112,417	133,497	183,950	212,854	218,974	231,057	266,494
373,803	743,500	150,182	98,814	61,784	40,211	47,107	61,193	102,508	111,867	123,692	137,112	136,220
185,108	325,856	396,360	13,700	32,870	35,470	43,667	52,068	78,508	84,239	96,320	95,386	96,880
1,642,004	2,170,099	2,875,014	2,811,103	3,203,397	3,578,782	4,093,963	4,794,983	5,459,263	6,058,302	5,705,904	6,071,498	6,332,057

4.2 부가통신서비스 시설수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
인터넷관리및지원 서비스	-	-	9,471	76,313	90,031	95,098	293,162	300,838	167,481
부가통신응용및중개서비스	2,433	-	61,299	149,438	127,928	150,056	171,239	19,058	26,195
기타부가통신서비스	-	-	-	-	96,847	853	815	1,730	2,374
합 계	2,433	-	70,770	225,751	314,806	246,007	465,216	321,626	196,050

- ※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 2012년부터 소프트웨어로 이동

4.3 부가통신서비스 가입자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
인터넷관리및지원 서비스	-	-	766,192	2,134,022	4,755,165	8,062,230	27,264,962	35,686,865	9,298,169
부가통신응용및중개서비스	395,663	831,460	544,180	620,394	752,384	958,741	2,691,619	3,898,615	6,481,282
기타부가통신서비스	-	-	-	-	11	1,500,441	1,501,278	2,037,377	1,562,436
합 계	395,663	831,460	1,310,372	2,754,416	5,507,560	10,521,412	31,457,859	41,622,857	17,341,887

- ※ 부가네트워크서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 유선통신서비스로 이동
- ※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동
- ※ 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 2012년부터 소프트웨어로 이동

[단위: 화선]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
424,998	409,750	528,781	342,975	297,758	288,692	329,336	323,127	329,755	333,381	327,224	328,631	328,524
20,448	11,415	32,191	37,400	57,812	53,300	39,901	52,601	53,797	54,297	54,513	54,911	55,229
6	10	24	18	43	46	57	68	71	72	73	73	73
445,452	421,175	560,996	380,393	355,613	342,038	369,294	375,796	383,623	387,750	381,810	383,615	383,826

[단위: 명, 기관]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
6,638,930	6,050,347	7,279,195	9,420,078	10,348,775	10,198,730	11,201,599	11,540,998	11,850,912	11,892,365	11,539,172	11,408,167	11,199,441
3,934,261	4,299,267	4,918,218	5,946,803	7,701,548	9,515,624	10,526,510	11,973,593	12,931,709	13,177,989	13,301,942	13,383,677	13,541,882
63,856	37,501	45,601	1,576	3,781	4,080	5,023	5,989	6,288	6,334	6,423	6,417	6,427
10,637,047	10,387,115	12,243,014	15,368,457	18,054,104	19,718,434	21,733,132	23,520,580	24,788,909	25,076,688	24,847,537	24,798,261	24,747,750





방송서비스

2015

Information and Communication Technology survey

01 지상파방송서비스

1.1 지상파방송서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
라디오방송	137,226	148,619	562,821	211,800	254,136	163,414	213,705	284,762	270,098
TV방송	1,110,253	1,262,826	1,828,242	2,182,299	2,075,888	1,566,109	2,058,965	2,702,365	2,628,500
지상파 DMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	1,247,479	1,411,445	2,391,063	2,394,099	2,330,024	1,729,523	2,272,670	2,987,127	2,898,598

※ 방송채널사용사업(PP) 실적 있는 지상파 방송사의 PP 매출액은 지상파 방송 매출액으로 통합
 ※ 지상파 3사의 지상파 DMB 매출액은 지상파 방송 매출액으로 통합

1.2 지상파방송서비스 프로그램 제작비용

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
라디오방송	-	-	34,732	44,242	201,338	121,523	246,013	163,787	144,900
자체제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
외주제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
구매및기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TV방송	455,800	498,200	738,555	1,387,448	1,016,042	852,554	1,149,092	1,200,391	1,160,645
자체제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
외주제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
구매및기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지상파 DMB	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합 계	455,800	498,200	773,287	1,431,690	1,217,380	974,077	1,395,105	1,364,178	1,305,545

※ 2010년부터 프로그램 제작의 구매 및 기타 항목 포함

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
361,911	344,413	350,690	351,014	354,270	404,525	338,582	289,208	327,618	344,694	338,672	327,499	341,190
3,233,153	3,186,734	3,185,226	3,156,811	3,288,092	3,342,723	3,058,484	2,967,190	3,322,065	3,569,778	3,618,519	3,568,850	3,581,636
-	-	-	-	4,984	13,358	15,990	11,021	14,516	16,897	11,550	9,483	10,432
3,595,064	3,531,147	3,535,916	3,507,825	3,647,346	3,760,606	3,413,056	3,267,419	3,664,199	3,931,369	3,968,741	3,905,832	3,933,258

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
58,155	70,923	38,275	279,813	201,659	173,933	72,798	69,723	80,041	79,030	77,797	71,012	73,119
-	-	38,136	279,813	201,659	173,933	71,975	69,577	79,719	78,680	76,679	70,631	72,732
-	-	139	-	-	-	823	146	322	350	1,118	381	387
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
674,318	822,688	610,462	1,065,451	686,171	732,657	831,025	685,426	940,867	956,929	1,115,036	958,608	955,305
-	-	433,580	768,395	387,806	332,820	457,769	384,530	537,404	529,601	620,581	478,127	425,601
-	-	176,882	297,056	298,365	399,837	373,256	300,896	381,416	410,001	473,873	461,172	511,657
-	-	-	-	-	-	-	-	22,047	17,327	20,582	19,309	18,047
N/S	N/S	N/S	-	5,459	5,722	2,459	1,260	5,956	5,121	4,474	5,048	4,526
732,473	893,611	648,737	1,345,264	893,289	912,312	906,282	756,409	1,026,864	1,041,080	1,197,307	1,034,668	1,032,950

02 유료방송서비스

2.1 유료방송서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
종합유선방송	119,418	220,519	364,446	363,619	430,083	496,929	528,556	603,056	658,720
중계유선방송	-	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	119,418	220,519	364,446	363,619	430,083	496,929	528,556	603,056	658,720

2.2 유료방송서비스 가입자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
종합유선방송	4,509,000	5,320,000	7,052,530	6,522,708	6,678,300	7,392,631	7,685,998	9,574,746	8,570,732
중계유선방송	-	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	4,509,000	5,320,000	7,052,530	6,522,708	6,678,300	7,392,631	7,685,998	9,574,746	8,570,732

※ 2002년~2003년 가입자수 현황은 방송통신위원회 기준 자료임

※ 2004년~2010년은 단자수 기준임(출처 : KISDI)

2.3 유료방송서비스 프로그램 제작비용

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
종합유선방송	-	-	175,041	4,660	10,385	4,962	2,439	7,103	8,314
중계유선방송	-	-	-	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	-	-	-	-	-	-	23,500	20,217	16,140
합 계	-	-	175,041	4,660	10,385	4,962	25,939	27,320	24,454

※ 2010년부터 프로그램 제작의 구매 및 기타 항목 포함

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
967,708	1,017,416	1,404,323	1,266,709	1,262,255	1,449,851	1,679,517	1,804,716	1,928,473	2,116,851	2,316,248	2,379,198	2,346,435
-	-	54,810	22,156	23,311	17,260	11,721	12,106	9,284	5,375	4,301	3,277	2,706
63,535	149,631	255,035	360,180	439,236	473,893	469,159	483,766	472,912	469,234	518,200	545,657	553,238
1,031,243	1,167,047	1,714,168	1,649,045	1,724,802	1,941,004	2,160,397	2,300,588	2,410,669	2,591,460	2,838,749	2,928,132	2,902,379

[단위: 가구, 단자]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
11,434,532	11,724,452	13,012,991	13,876,533	14,067,681	14,533,965	15,013,227	15,053,855	14,858,247	14,777,993	14,798,725	14,737,884	14,611,459
-	-	513,875	300,966	172,877	200,220	216,573	176,106	180,648	179,864	123,112	104,900	97,389
301,594	779,114	1,652,255	2,225,994	2,967,235	3,425,124	4,189,982	4,458,868	4,675,993	4,435,197	3,790,820	4,181,022	4,261,123
11,736,126	12,503,566	15,179,121	16,403,493	17,207,793	18,159,309	19,419,782	19,688,829	19,714,888	19,393,054	18,712,657	19,023,806	18,969,971

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
11,256	14,905	1,117,366	416,407	24,592	31,603	31,145	32,750	33,837	41,002	34,310	45,498	44,755
-	-	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18,473	43,506	3,125	12,410	4,166	-	4,317	1,981	5,493	4,633	2,354	3,600	1,856
29,729	58,411	1,120,597	428,817	28,758	31,603	35,462	34,731	39,330	45,635	36,664	49,098	46,611

03 프로그램 제작·공급

3.1 프로그램 제작·공급 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송채널사용사업(PP)	-	-	-	227,909	383,763	563,044	701,751	1,282,864	2,245,161
프로그램제작업	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	227,909	383,763	563,044	701,751	1,282,864	2,245,161

3.2 프로그램 제작·공급 프로그램 제작비용

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송채널사용사업(PP)	-	-	-	299,666	227,644	104,423	99,446	134,286	234,893
프로그램제작업	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	299,666	227,644	104,423	99,446	134,286	234,893

※ 2010년부터 프로그램 제작의 구매 및 기타 항목 포함

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
4,458,006	1,940,397	2,315,684	2,772,086	3,128,057	3,556,235	3,053,737	3,300,369	3,960,170	4,717,689	5,548,005	6,075,627	6,373,087
90,319	170,578	175,979	294,563	496,472	488,257	580,866	606,080	631,664	671,193	829,385	849,621	914,215
4,548,325	2,110,975	2,491,663	3,066,649	3,624,529	4,044,492	3,634,603	3,906,449	4,591,834	5,388,882	6,377,390	6,925,248	7,287,302

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
207,253	648,577	188,207	195,177	257,604	333,333	325,281	250,647	769,621	1,080,064	1,670,493	1,501,365	1,460,673
-	-	-	105,175	62,772	209,523	228,428	177,846	211,385	237,584	333,529	377,954	195,260
207,253	648,577	188,207	300,352	320,376	542,856	553,709	428,493	981,006	1,317,648	2,004,022	1,879,319	1,655,933

3.3 방송프로그램 수출 현황

구 분	2004		2005		2006		2007		2008	
	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액
해외교포방송지원	1,193	7,297	6,964	5,841	493	13,260	-	13,309	634	15,306
비디오/DVD 판매	567	6,706	56,433	10,037	1,324	21,813	3,300	31,438	502	33,362
타임블럭, 포맷판매	-	-	-	-	-	-	-	12,942	33	17,533
방송프로그램(소계)	16,382	56,303	28,867	105,885	24,153	98,844	36,192	93,265	36,615	93,920
지상파전체	15,317	55,516	21,625	102,626	21,710	95,379	30,603	89,336	35,216	91,131
KBS	4,858	25,216	6,262	42,652	5,115	38,421	13,015	30,253	16,179	34,315
EBS	22	71	47	86	357	288	548	134	821	223
MBC	6,135	14,985	9,090	29,640	9,867	29,542	9,379	28,526	7,292	22,268
SBS	4,181	15,045	6,226	30,248	6,313	27,093	7,611	30,401	10,922	34,125
지역민방	121	199	-	-	58	35	50	22	2	200
채널사용사업자	1,065	787	7,242	3,259	2,443	3,465	5,589	3,929	1,399	2,789
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	18,142	70,306	92,264	121,763	25,970	133,917	39,492	150,953	37,784	160,120

※ 출처 : 방송산업실태조사(KISDI)

※ 지상파 방송 3사는 본사 외 자회사 판매분 포함

※ 해외교포방송지원은 해외 교포를 대상으로 더빙이나 자막 작업 없이 우리나라 프로그램의 비디오나 VOD를 판매하는 것과 해외 수출용 프로그램에 대한 자막이나 더빙 작업을 한 정부지원이 해당됨.

※ 타임블럭 판매는 외국 방송사에서 특정 방송시간대에 국내 방송사의 프로그램만을 방송할 수 있도록 방송시간대를 판매하는 형태.

※ 포맷은 프로그램을 구성하는 제반 형식을 말하며, 독특하고 고유한 포맷은 저작권을 가지므로 거래의 대상이 됨.

※ 기타 : 해외교포방송지원, 비디오/DVD판매, 타임블럭, 포맷, 방송프로그램(완성품) 외의 수출입 형태.

※ 해외교포방송지원, 비디오/DVD 판매, 타임블럭, 포맷의 경우 프로그램의 편수 산출이 어려워 금액만 기입.

3.4 방송프로그램 수입 현황

구 분	2004		2005		2006		2007		2008	
	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액
해외교포방송지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비디오/DVD 판매	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
타임블럭, 포맷판매	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
방송프로그램(소계)	21,427	58,586	20,265	43,177	23,225	72,563	21,337	64,939	16,225	78,261
지상파전체	1,762	15,277	1,729	12,657	1,876	15,586	2,126	9,311	2,467	5,620
KBS	458	4,518	493	4,706	440	2,149	394	1,350	401	1,414
EBS	671	1,267	1,031	1,654	1,096	1,942	1,121	2,141	1,405	2,145
MBC	171	2,069	176	5,154	155	7,568	295	2,232	117	270
SBS	113	6,162	29	1,143	61	3,670	258	3,435	165	1,089
지역민방	349	1,261	-	-	124	257	58	153	379	702
채널사용사업자	19,665	43,309	18,536	30,520	21,349	56,977	19,211	55,628	13,758	72,641
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	21,427	58,586	20,265	43,177	23,225	72,563	21,337	64,939	16,225	78,261

※ 출처 : 방송산업실태조사(KISDI)

※ 지상파 방송3사의 경우 본사 외 자회사 판매분 포함

※ 해외교포방송지원은 해외 교포를 대상으로 더빙이나 자막 작업 없이 우리나라 프로그램의 비디오나 VOD를 판매하는 것과 해외 수출용 프로그램에 대한 자막이나 더빙 작업을 한 정부지원이 해당됨.

※ 타임블럭 판매는 외국 방송사에서 특정 방송시간대에 국내 방송사의 프로그램만을 방송할 수 있도록 방송시간대를 판매하는 형태.

※ 포맷은 프로그램을 구성하는 제반 형식을 말하며, 독특하고 고유한 포맷은 저작권을 가지므로 거래의 대상이 됨.

※ 기타 : 해외교포방송지원, 비디오/DVD판매, 타임블럭, 포맷, 방송프로그램(완성품) 외의 수출입 형태.

※ 해외교포방송지원, 비디오/DVD 판매, 타임블럭, 포맷의 경우 프로그램의 편수 산출이 어려워 금액만 기입.

[단위: 편, 천US\$]

구분	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액
해외교포방송지원	1,131	24,513	409	1,820	260	2,445	1,627	1,562	1,989	1,419	-	1,083
비디오/DVD 판매	-	20,900	135	20,825	159	13,178	431	7,909	5,067	17,349	-	7,176
타임블록, 포맷판매	547	20,569	446	21,289	581	18,791	1,821	27,796	1,882	27,970	-	33,936
방송프로그램(소계)	43,148	104,246	45,719	127,075	60,876	168,941	67,806	179,718	136,586	239,435	237,620	256,276
지상파전체	40,741	101,379	41,942	121,769	55,436	158,070	55,758	153,507	117,395	191,403	81,279	212,069
KBS	16,708	33,926	12,452	41,848	21,641	61,195	21,614	53,564	23,826	67,398	-	-
EBS	761	822	963	517	810	985	1,986	764	659	384	-	-
MBC	11,740	31,298	10,767	33,522	14,443	50,072	13,134	51,019	42,221	64,105	-	-
SBS	11,505	35,310	17,004	45,784	17,311	45,607	14,993	40,666	49,503	59,373	-	-
지역민방	27	23	756	98	1,231	211	4,031	7,494	1,186	143	-	-
채널사용사업자	2,407	2,867	3,777	5,306	5,440	10,871	12,048	26,211	19,191	48,032	156,341	44,206
방송프로그램(소계)	-	-	-	-	-	-	-	-	637	1,582	5,414	15,337
합계	44,826	170,228	46,709	171,009	61,876	203,355	71,685	216,986	146,161	287,755	243,034	313,808

[단위: 편, 천US\$]

구분	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액
해외교포방송지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비디오/DVD 판매	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
타임블록, 포맷판매	56	83	150	266	12	2	-	-	36	36	-	-
방송프로그램(소계)	25,859	121,650	23,134	102,036	25,115	127,916	22,077	128,032	20,046	114,450	17,843	59,338
지상파전체	2,067	3,611	2,000	4,359	1,849	4,249	2,056	4,474	1,279	3,109	1,081	5,559
KBS	391	1,605	387	1,791	451	2,223	329	1,897	228	1,422	-	-
EBS	1,344	1,287	1,379	1,982	1,070	1,168	1,210	1,202	666	1,151	-	-
MBC	105	267	144	477	130	319	350	405	218	186	-	-
SBS	52	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
지역민방	175	282	90	109	198	539	167	970	167	350	-	-
채널사용사업자	23,792	118,039	21,134	97,677	23,266	123,667	20,021	123,558	18,767	111,341	16,762	53,779
방송프로그램(소계)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	25,915	121,733	23,284	102,302	25,127	127,918	22,077	128,032	20,082	114,486	17,843	59,338

04 기타방송서비스

4.1 기타방송서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S

※ 기타방송서비스는 2009년 기준 분류체계에서 신설되었으며 전광판 사업자 매출임

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	79,743	44,947	71,472	71,481	53,168	57,333	62,016
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	79,743	44,947	71,472	71,481	53,168	57,333	62,016





방송통신융합서비스

2015

Information and Communication Technology survey

01 연도별 방송통신융합서비스

1.1 IPTV 서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
IPTV방송	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
수신료	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
광고	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타방송관련	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
Pre-IPTV	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S

※ IPTV방송(실시간) 수신료에는 홈쇼핑 수수료 2009년 3,100백만원, 2010년 27,000백만원, 2011년 53,800백만원 포함됨.

1.2 IPTV 서비스 가입자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
IPTV방송	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
Pre-IPTV	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S

※ IPTV서비스는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	79,000	336,103	616,196	842,907	1,125,119	1,498,384
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	63,800	292,400	532,739	772,413	998,663	1,394,682
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	4,200	13,300	15,778	22,726	95,930	33,342
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	11,000	30,403	67,679	47,768	30,526	70,360
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	114,021	165,762	68,200	-	-	-	-
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	114,021	244,762	404,303	616,196	842,907	1,125,119	1,498,384

[단위: 명, 기관]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	45,782	1,741,455	3,086,192	4,569,566	6,302,275	8,707,640	10,835,416
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	1,547,006	632,456	573,382	366,237	245,146	30,839	21,367
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	1,592,788	2,373,911	3,659,574	4,935,803	6,547,421	8,738,479	10,856,783

02 유무선콘텐츠서비스

2.1 유무선콘텐츠서비스 매출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
음성콘텐츠제공서비스	N/S	N/S	-	-	-	-	-	239,498	274,697
번호안내	-	-	-	-	-	-	-	-	55,326
기타음성콘텐츠	N/S	N/S	-	-	-	-	-	239,498	219,371
온라인콘텐츠제공서비스	N/S	N/S	29,672	29,973	62,137	88,399	100,658	192,556	589,663
웹캐스팅	N/S	N/S	-	-	72	1,207	40	800	31,506
인터넷미디어	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
인터넷게임	N/S	N/S	-	-	-	2,551	11,435	64,185	187,212
온라인교육	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
전문정보제공	N/S	N/S	29,672	29,973	62,065	84,641	89,183	127,571	162,200
디지털영상제공	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
디지털음향제공	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
디지털출판물제공	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
기타	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	208,745
웹광고서비스	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
기타콘텐츠서비스	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
합 계	N/S	N/S	29,672	29,973	62,137	88,399	100,658	432,054	864,360

※ 2005년까지의 포털서비스는 콘텐츠제공서비스(인터넷·모바일)의 기타로 분류됨

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스 및 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 번호안내는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 2010년 음성콘텐츠제공서비스의 일부 사업자 번호안내로 이동

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
306,767	385,731	417,590	375,502	399,746	345,467	338,670	340,228	337,342	324,724	286,125	264,761	246,425
123,780	142,363	130,792	125,425	156,055	119,487	120,712	118,867	290,881	277,651	240,957	213,817	191,044
182,987	243,368	286,798	250,077	243,691	225,980	217,958	221,361	46,461	47,073	45,168	50,944	55,381
1,402,692	1,565,452	2,498,795	2,863,114	2,708,489	3,168,287	3,985,939	5,149,499	5,862,759	6,661,935	7,121,783	7,486,591	7,786,196
25,458	50,572	35,226	29,029	48,483	68,745	78,082	122,070	131,240	138,884	137,978	149,961	168,584
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	115,973	132,244	143,990	159,037	160,338	166,549
324,342	462,455	779,446	925,267	1,197,451	1,410,609	1,965,728	2,789,702	3,244,264	3,836,978	4,162,781	4,375,062	4,424,232
-	-	-	312,706	389,133	512,877	583,467	657,826	719,837	792,383	829,692	843,555	884,824
599,542	644,608	993,056	492,138	554,726	650,035	712,945	754,434	816,703	872,294	903,311	936,500	988,011
N/S	N/S	N/S	N/S	59,686	76,036	65,536	68,059	69,680	73,879	72,590	75,333	80,954
N/S	N/S	N/S	N/S	163,997	171,258	196,033	248,066	324,414	334,782	357,718	406,209	474,677
-	-	-	34,959	38,078	31,923	38,003	39,238	40,147	41,806	43,496	46,004	47,519
453,350	407,817	691,067	1,069,015	256,935	246,804	346,145	354,131	384,230	426,939	455,180	493,629	550,846
-	-	-	239,497	1,062,169	1,361,616	1,582,766	1,613,642	2,040,483	2,373,909	2,599,107	2,801,248	3,270,324
-	-	-	38,970	34,449	27,347	20,341	20,812	24,162	22,669	24,721	24,164	20,165
1,709,459	1,951,183	2,916,385	3,517,083	4,204,853	4,902,717	5,927,716	7,124,181	8,264,746	9,383,237	10,031,736	10,576,764	11,323,110

2.2 유무선콘텐츠서비스 속도별 보유회선수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
음성콘텐츠제공서비스	N/S	N/S	-	-	-	-	-	24,549	140,402
번호안내	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타음성콘텐츠	N/S	N/S	-	-	-	-	-	24,549	140,402
온라인콘텐츠제공서비스	N/S	N/S	485	391	8,101	11,609	16,077	19,681	22,966
웹캐스팅	N/S	N/S	-	-	20	-	-	103	24
인터넷미디어	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
인터넷게임	N/S	N/S	-	-	-	52	44	819	4
온라인교육	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
전문정보제공	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
디지털영상제공	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
디지털음향제공	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
디지털출판물제공	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
기타	N/S	N/S	485	391	8,081	11,557	16,033	18,759	22,938
웹광고서비스	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
기타콘텐츠서비스	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	485	391	8,101	11,609	16,077	44,230	163,368

※ 2005년까지의 포털서비스는 콘텐츠제공서비스(인터넷·모바일)의 기타로 분류됨

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스 및 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 번호안내는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

[단위: 화선]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
13,102	14,073	11,912	10,387	10,122	9,386	9,053	9,098	9,107	9,073	8,973	8,906	8,845
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,102	14,073	11,912	10,387	10,122	9,386	9,053	9,098	9,107	9,073	8,973	8,906	8,845
216,149	145,774	5,095,955	6,903,261	14,085,909	13,443,902	13,620,481	13,934,351	14,217,708	14,376,634	14,481,331	14,603,352	14,721,324
16	1,154	91	75	125	177	201	204	205	206	205	207	210
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
17	954	937	1,112	1,439	1,695	1,712	1,729	1,757	1,864	1,970	2,037	2,039
-	-	-	39,322	48,933	64,494	65,268	66,051	66,645	68,844	70,789	71,498	71,847
-	-	-	61,885	69,755	81,740	83,947	86,214	93,330	93,965	94,303	94,649	95,170
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	4,396	4,788	4,014	4,778	4,933	5,047	5,068	5,089	5,118	5,135
216,116	143,666	5,094,927	6,796,471	13,960,869	13,291,782	13,464,575	13,775,220	14,050,724	14,206,687	14,308,975	14,429,843	14,546,923
-	-	-	30,116	133,564	171,218	173,786	177,176	181,783	184,692	186,539	187,989	191,137
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
229,251	159,847	5,107,867	6,943,764	14,229,595	13,624,506	13,803,320	14,120,625	14,408,598	14,570,399	14,676,843	14,800,247	14,921,306

2.3 유무선콘텐츠서비스 가입자수

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
음성콘텐츠제공서비스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온라인콘텐츠제공서비스	200,081	-	43,304	349,341	3,046,680	3,108,159	4,996,276	8,245,919	6,435,948
웹캐스팅	N/S	N/S	-	-	1,000	2,159	-	547,305	715,582
인터넷미디어	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
인터넷게임	N/S	N/S	-	-	-	107,716	1,587,003	4,156,654	110,932
온라인교육	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
전문정보제공	N/S	N/S	43,304	349,341	3,045,680	2,998,284	3,409,273	3,541,960	4,503,420
디지털영상제공	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
디지털음향제공	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
디지털출판물제공	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
기타	200,081	-	-	-	-	-	-	-	1,106,014
웹광고서비스	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
기타콘텐츠서비스	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-
합 계	200,081	-	43,304	349,341	3,046,680	3,108,159	4,996,276	8,245,919	6,435,948

※ 2005년까지의 포털서비스는 콘텐츠제공서비스(인터넷·모바일)의 기타로 분류됨

※ 유무선콘텐츠서비스는 2009년부터 부가통신서비스 및 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

※ 번호안내는 2009년부터 유선통신서비스에서 방송통신융합서비스로 이동

[단위: 명, 기관]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29,884,963	32,260,632	53,932,188	64,381,909	82,016,666	94,344,997	94,867,148	96,292,673	97,786,412	102,978,564	108,033,032	111,274,633	113,144,109
120,973	131,893	91,929	75,757	126,526	179,404	203,771	204,790	206,224	207,420	206,383	208,175	221,101
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
25,013,663	25,929,533	43,691,263	51,865,150	67,122,221	79,070,633	79,465,986	80,260,646	81,625,077	86,604,207	91,506,661	94,617,582	95,680,960
-	-	-	1,130,123	1,406,331	1,853,543	1,868,371	2,106,482	2,125,440	2,195,580	2,257,607	2,280,240	2,336,018
2,377,319	2,328,952	3,588,915	1,778,592	2,004,786	2,349,234	2,360,980	2,498,374	2,518,361	2,535,486	2,544,614	2,553,963	2,624,202
N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N/S	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	126,342	137,614	115,370	137,343	141,806	142,090	142,673	143,258	144,084	146,456
2,373,008	3,870,254	6,560,081	9,405,945	11,219,188	10,776,813	10,830,697	11,080,575	11,169,220	11,293,198	11,374,509	11,470,589	12,135,372
-	-	-	865,545	3,838,691	4,920,896	4,970,105	5,067,060	5,198,804	5,281,985	5,334,805	5,376,296	5,826,433
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29,884,963	32,260,632	53,932,188	65,247,454	85,855,357	99,265,893	99,837,253	101,359,733	102,985,216	108,260,549	113,367,837	116,650,929	118,970,542





정보통신방송기기

2015

Information and Communication Technology survey

01 통신기기

1.1 통신기기 생산액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
유선통신기기	1,705,216	1,817,455	2,359,731	4,827,376	5,433,429	5,004,039	5,524,543	9,917,912	9,060,259
유선전화기	427,792	446,480	594,512	399,850	845,106	402,516	483,071	499,770	402,360
· 일반유무선전화기	424,639	442,495	588,535	345,722	796,551	338,964	445,880	433,768	356,717
· VOIP/영상전화기	-	-	-	2,729	8,045	12,868	8,764	37,932	16,621
· 기타유선전화기	3,153	3,985	5,977	51,399	40,510	50,684	28,427	28,070	29,022
교환기	464,062	459,836	423,422	936,105	941,049	1,254,318	1,008,344	845,546	774,543
· 기간통신사업용교환기	404,372	389,976	344,567	277,916	631,244	1,049,512	677,228	662,399	618,105
· 사설용교환기	59,690	69,860	78,855	658,189	309,805	204,806	330,781	181,626	153,618
· 기타교환기	-	-	-	-	-	-	335	1,521	2,820
전송기기	98,846	123,787	228,326	459,139	666,028	603,841	1,183,972	2,305,523	1,567,506
· 페어케이블전송시스템	8,079	4,643	12,376	21,478	80,777	29,873	163,106	239,059	375,492
· 동축케이블전송시스템	554	-	13,657	16,608	5,392	33,053	20,135	23,077	53,755
· 광전송시스템	-	-	39,084	227,702	324,865	220,482	596,564	896,660	662,286
· 신호변환기	19,957	35,579	66,321	50,916	84,947	108,205	186,010	534,004	131,681
· 다중화장치	23,170	25,262	35,569	52,467	84,479	138,255	72,444	186,327	125,319
· 기타전송기기	47,086	58,303	61,319	89,968	85,568	73,973	145,713	426,396	218,973
유선전신기기	257,324	371,046	453,172	278,066	540,288	308,601	307,543	547,597	380,904
전선및광섬유케이블	222,918	163,514	274,961	520,512	1,685,441	1,432,528	1,356,205	3,989,799	3,552,075
네트워크장비	-	-	47,889	183,918	37,566	151,697	120,872	183,818	415,428
· 유선LAN장비	-	-	-	183,133	25,967	50,615	73,498	109,675	129,448
· 무선LAN장비	-	-	-	-	-	-	-	-	9,100
· 가입자용모뎀	-	-	-	-	-	-	-	-	243,779
· 네트워크보안장비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타네트워크기기	-	-	-	785	11,599	101,082	47,374	74,143	33,101
유선통신기기부분품	87,074	107,641	181,446	232,928	418,843	537,365	495,310	1,002,150	1,430,518
· 광통신부품	-	-	-	-	-	-	-	3,229	4,113
· 유선전화기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 교환기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타유선통신기기부분품	-	-	-	-	-	-	-	998,921	1,426,405
기타유선통신기기	147,200	145,151	156,003	1,816,858	299,108	313,173	569,226	543,709	536,925

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
7,002,249	6,473,529	7,395,784	7,715,729	10,531,546	12,275,344	13,320,259	13,603,664	16,253,339	16,344,254	14,921,228	13,380,519	13,481,521
292,906	254,330	141,106	363,372	289,933	407,171	346,531	350,484	367,442	311,102	196,983	206,554	167,393
247,094	183,549	93,929	217,035	133,463	140,163	92,317	52,380	54,941	72,330	76,011	64,802	64,943
26,651	50,035	22,600	135,821	131,867	248,380	232,033	271,245	290,916	215,402	104,419	122,613	95,563
19,161	20,746	24,577	10,516	24,603	18,628	22,181	26,859	21,585	23,370	16,553	19,139	6,887
604,193	388,406	558,223	619,574	556,722	552,168	466,754	532,841	556,130	513,301	275,619	120,561	82,919
332,474	207,783	270,510	304,152	268,372	259,635	228,793	255,674	261,700	214,484	117,569	41,762	24,142
258,310	148,629	286,088	311,144	284,797	287,573	233,984	274,371	291,521	296,655	155,617	76,560	53,303
13,409	31,994	1,625	4,278	3,553	4,960	3,977	2,796	2,909	2,162	2,433	2,239	5,474
976,406	698,854	657,424	807,404	882,484	986,022	1,028,547	1,050,169	1,110,788	1,005,710	892,580	1,011,830	967,342
164,363	60,985	63,930	103,136	104,049	106,428	94,045	106,320	112,587	51,630	39,660	10,372	10,935
47,135	80,338	13,777	12,524	14,506	20,931	22,049	31,504	33,568	55,924	102,910	180,236	117,838
329,368	280,758	382,377	448,781	501,304	583,878	610,149	609,634	654,025	666,043	526,276	454,649	483,560
142,329	81,971	26,772	30,798	34,848	44,721	67,346	62,297	80,116	45,425	43,528	40,021	40,936
118,323	122,930	99,222	111,367	134,401	145,051	145,304	150,889	147,529	110,341	115,265	143,346	140,776
174,888	71,872	71,346	100,798	93,376	85,013	89,654	89,525	82,963	76,347	64,941	183,206	173,297
437,733	396,214	810,022	423,279	425,739	461,000	550,622	570,222	568,488	515,285	81,470	20,707	17,999
2,415,187	2,772,616	3,503,562	3,907,842	6,647,011	8,257,735	9,196,403	9,341,324	11,761,241	12,156,231	11,957,985	11,020,057	11,025,195
556,119	397,932	253,661	348,370	331,466	264,729	286,674	337,457	364,401	289,723	223,278	147,139	130,960
116,425	125,111	87,501	144,211	158,601	167,344	185,695	214,105	225,475	176,245	124,420	71,586	61,150
21,104	39,991	16,210	15,317	48,998	23,409	25,839	28,753	30,113	34,549	21,249	20,294	12,149
367,091	183,705	128,634	151,359	97,022	40,468	41,697	56,255	62,919	44,684	48,494	31,400	26,880
16,494	-	-	17,553	13,189	14,165	12,456	11,701	12,321	12,800	9,304	12,905	14,516
35,005	49,125	21,316	19,930	13,656	19,343	20,987	26,643	33,573	21,445	19,811	10,954	16,265
1,244,210	1,003,169	799,344	567,864	775,016	695,260	781,605	752,944	871,193	665,533	583,201	484,615	580,843
29,274	40,714	46,791	85,755	167,988	148,404	164,617	184,755	233,747	235,235	277,302	256,691	318,564
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	18,246	16,456	7,305	4,952	3,793
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	24,773	22,184	14,684	19,726	23,061
1,214,936	962,455	752,553	482,109	607,028	546,856	616,988	568,189	594,427	391,658	283,910	203,246	235,425
475,495	562,008	672,442	678,024	623,175	651,259	663,123	668,223	653,656	887,369	710,112	369,056	508,870

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
무선통신기기	929,126	1,240,565	2,266,851	4,091,804	8,320,091	9,231,078	14,473,333	16,676,166	19,439,251
무선통신단말기	255,452	429,282	1,033,666	1,956,793	4,039,786	6,345,277	10,797,496	12,239,175	15,501,067
· 휴대단말기	255,452	429,282	952,362	1,650,196	3,601,186	6,038,665	10,557,299	11,957,213	15,163,047
스마트폰	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타 휴대단말기	255,452	429,282	952,362	1,650,196	3,601,186	6,038,665	10,557,299	11,957,213	15,163,047
· 휴대단말기용부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	105	6,344	95,950	15,384	13,638	2,150	84,641
· 무선호출단말기	-	-	61,288	270,860	262,770	260,096	167,965	219,553	48,391
· 텔레매틱스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신단말기	-	-	19,911	29,393	79,880	31,132	58,594	60,259	204,988
무선통신시스템	-	-	11,762	805,847	2,399,242	1,695,200	2,521,511	2,174,544	2,158,851
· 무선통신용교환기	-	-	3,461	726,371	2,315,101	1,525,929	2,245,479	1,434,951	1,433,459
· 기지국용송수신기	-	-	-	-	-	-	-	366,061	213,395
· 무선통신용중계기	-	-	-	-	-	-	-	371,313	371,256
· 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	-	-	8,301	79,476	84,141	169,271	276,032	2,219	140,741
무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	416,262	463,936	602,486	742,268	1,012,175	415,597	289,048	198,340	182,464
무선통신기기부분품	185,568	255,931	460,194	425,287	417,774	263,888	664,313	1,507,952	1,166,566
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-	-	149,363	180,898
· 기타무선통신기기부분품	185,568	255,931	460,194	425,287	417,774	263,888	664,313	1,358,589	985,668
기타무선통신기기	71,844	91,416	158,743	161,609	451,114	511,116	200,965	556,155	430,303
합 계	2,634,342	3,058,020	4,626,582	8,919,180	13,753,520	14,235,117	19,997,876	26,594,078	28,499,510

- ※ 위성통신기기 생산액은 기타무선통신기기에 포함됨
- ※ 2009년부터 스마트폰 분류체계를 신설
- ※ 2009년부터 휴대단말기용 부품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 유선전화기부품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 교환기부품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 휴대단말기 KD세트(부품을 수출하여 현지에서 조립) 휴대단말기용 부품에서 제외
- ※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
26,593,613	31,921,840	39,245,545	39,569,628	39,400,929	43,365,032	56,525,393	63,235,224	56,964,585	57,864,134	50,632,629	55,664,437	56,902,299
21,592,215	26,087,607	34,058,705	31,326,642	30,001,121	32,784,937	44,598,610	58,640,813	52,281,397	53,187,413	45,772,088	49,850,405	51,185,942
21,234,916	25,857,386	33,819,948	30,661,682	29,019,029	31,724,073	43,394,776	57,495,260	50,953,272	51,520,032	44,058,951	48,524,031	49,644,618
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	9,333,546	17,774,834	29,472,098	30,465,308	34,419,498	34,340,310
21,234,916	25,857,386	33,819,948	30,661,682	29,019,029	31,724,073	43,394,776	33,043,191	23,535,971	12,242,665	5,013,037	2,897,067	1,458,180
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	15,118,523	9,642,467	9,805,269	8,580,606	11,207,466	13,846,128
2,729	1,651	567	1,195	2,353	6,412	12,175	9,410	11,700	10,208	6,718	6,690	10,154
52,887	39,395	43,242	26,346	17,026	15,351	5,964	5,769	8,858	14,931	15,378	11,597	13,215
-	61,360	125,397	365,079	643,060	718,470	765,079	782,498	1,016,117	1,352,317	1,329,932	1,069,969	1,285,211
301,683	127,815	69,551	272,340	319,653	320,631	420,616	347,876	291,450	289,925	361,109	238,118	232,744
2,464,775	2,114,728	1,263,881	1,425,949	1,870,013	1,792,273	1,928,752	1,845,517	1,805,430	1,633,317	1,950,361	2,558,028	2,506,973
1,421,655	1,256,674	81,392	88,151	106,544	91,836	97,410	114,661	121,369	137,351	198,095	273,193	255,266
244,274	160,773	160,392	231,224	243,186	309,274	287,150	204,073	188,435	124,258	72,100	66,857	79,450
581,098	621,713	926,759	881,368	1,245,090	958,738	1,049,695	977,101	1,024,030	797,931	1,151,436	1,081,278	1,036,887
217,748	75,568	95,338	225,206	275,193	432,425	494,497	549,682	471,596	573,777	528,730	1,136,700	1,135,370
387,019	431,977	139,125	113,810	209,120	338,616	342,340	390,957	254,702	172,775	131,394	287,320	207,086
1,453,105	2,710,925	3,022,266	5,996,290	6,723,914	7,821,487	8,954,794	1,686,536	1,959,254	2,025,358	1,899,200	1,699,358	1,728,219
224,686	392,618	375,448	377,203	434,824	783,506	775,266	709,436	755,065	831,717	736,806	699,461	708,143
1,228,419	2,318,307	2,646,818	5,619,087	6,289,090	7,037,981	8,179,528	977,100	1,204,189	1,193,641	1,162,394	999,897	1,020,076
696,499	576,603	761,568	706,937	596,761	627,719	700,897	671,401	663,802	845,271	879,586	1,269,326	1,274,079
33,595,862	38,395,369	46,641,329	47,285,357	49,932,475	55,640,376	69,845,652	76,838,888	73,217,924	74,208,388	65,553,857	69,044,956	70,383,820

1.2 통신기기 수출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
유선통신기기	981,550	1,001,868	1,269,533	1,431,192	1,330,053	1,159,319	1,271,494	1,283,706	1,549,571
유선전화기	193,618	178,301	197,870	215,905	188,319	176,839	161,858	200,994	178,947
· 일반유무선전화기	192,009	177,193	196,251	161,161	122,147	118,370	110,268	144,241	114,804
· VOIP/영상전화기	-	-	-	1,988	532	8,553	5,717	16,739	6,092
· 기타유선전화기	1,609	1,108	1,619	52,756	65,640	49,916	45,872	40,015	58,051
교환기	98,804	71,574	72,761	88,951	116,783	83,871	50,719	12,868	45,096
· 기간통신사업용교환기	69,289	41,521	44,552	35,805	74,887	78,508	45,801	2,312	21,888
· 사설용교환기	29,515	30,053	28,209	52,368	39,753	5,087	4,583	9,230	22,719
· 기타교환기	-	-	-	779	2,143	276	336	1,326	489
전송기기	11,211	11,970	18,523	21,746	29,355	51,796	79,537	111,959	290,827
· 광전송시스템	106	377	5,854	3,028	864	9,394	11,626	4,645	10,108
· 기타전송기기	11,105	11,593	12,669	18,718	28,490	42,402	67,911	107,315	280,719
유선전신기기	168,886	256,515	328,774	339,051	228,046	131,282	160,821	48,674	4,997
전선및광섬유케이블	373,051	325,060	445,627	590,562	573,981	513,526	533,205	592,090	817,530
네트워크장비	-	-	-	-	427	2,425	813	56,493	39,381
유선통신기기부분품	74,833	101,755	142,687	172,825	188,149	197,527	283,716	259,753	171,806
· 광통신부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유선전화기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 교환기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타유선통신기기부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타유선통신기기	61,147	56,693	63,291	2,152	4,994	2,054	825	874	987
무선통신기기	569,404	788,028	931,995	922,985	1,490,301	2,248,081	4,807,418	7,095,979	8,916,835
무선통신단말기	202,936	384,746	547,177	493,151	897,496	1,485,887	3,737,981	5,682,040	7,142,331
· 휴대단말기	198,468	374,099	509,309	442,774	848,153	1,420,426	3,655,176	5,564,749	7,111,920
· 휴대단말기	198,468	374,099	509,309	442,774	848,153	1,420,426	3,655,176	5,564,749	7,111,920
· 휴대단말기용부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 무선호출단말기	4,468	10,647	37,868	50,377	49,342	65,460	82,805	117,291	30,411
· 텔레매틱스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신단말기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신시스템	-	-	-	11,473	77,630	47,609	12,169	48,516	327,023

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1,105,450	1,162,745	1,422,037	1,722,073	2,177,567	2,914,457	3,414,189	2,581,757	3,188,595	3,336,593	3,297,781	2,990,834	1,266,596
140,455	139,321	143,042	172,872	159,081	318,955	236,829	97,181	125,619	102,605	105,912	84,818	87,988
64,894	42,557	37,346	30,131	31,519	4,992	2,764	2,697	1,577	1,623	2,963	1,021	953
4,427	8,195	8,361	47,391	26,953	12,347	8,275	6,663	4,583	4,245	3,537	2,597	522
71,135	88,568	97,336	95,350	100,609	301,616	225,790	87,820	119,460	96,737	99,412	81,200	86,512
65,628	44,595	55,473	46,137	52,878	5,746	3,297	4,419	33,611	10,193	3,255	5,207	6,199
22,447	225	13,216	2,248	5,527	2,918	1,133	2,043	1,610	2,889	1,529	487	894
43,061	43,526	41,556	43,121	46,435	2,402	1,733	1,845	7,842	5,576	1,130	1,198	2,219
121	844	701	769	915	427	431	531	24,159	1,728	596	3,522	3,086
182,415	209,371	286,680	306,267	372,575	281,170	289,546	226,472	222,926	282,143	301,229	287,970	276,334
15,791	12,414	16,722	23,090	32,014	1,975	2,743	4,253	5,338	39,805	59,728	55,869	53,044
166,623	196,957	269,959	283,177	340,561	279,195	286,803	222,219	217,588	242,337	241,502	232,101	223,290
20,596	5,494	20,963	59,046	104,548	47,443	41,204	34,483	38,097	29,905	24,888	23,055	19,069
480,921	514,152	639,352	791,549	1,155,225	1,569,386	2,027,808	1,529,439	1,860,617	2,247,421	2,473,934	2,281,403	506,140
58,636	77,597	74,635	117,935	158,995	424,499	552,535	449,891	556,548	392,804	157,835	76,308	48,872
156,764	172,206	201,634	227,780	173,884	266,795	262,964	239,872	351,176	271,489	230,712	232,073	321,995
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	152,093	195,836	159,238	140,532	180,371
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	142,192	33,013	33,861	42,471	47,048
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	52,975	38,887	34,399	43,375	90,979
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	3,916	3,753	3,214	5,695	3,598
35	9	257	486	381	463	5	-	-	34	16	-	-
12,305,656	17,289,982	24,545,822	26,129,669	25,791,637	29,208,890	34,512,439	29,824,524	26,197,601	26,487,497	21,925,334	26,779,019	28,729,250
9,897,391	13,585,822	19,039,010	19,112,431	16,806,572	18,678,019	22,142,713	28,719,756	24,963,616	25,179,939	20,397,744	25,077,506	26,702,657
9,882,723	13,560,377	19,004,489	19,095,469	16,799,081	18,644,390	22,113,649	28,672,674	24,888,383	25,050,339	20,226,250	24,864,938	26,438,579
9,882,723	13,560,377	19,004,489	19,095,469	16,799,081	18,644,390	22,113,649	18,125,409	15,287,819	15,077,764	12,097,101	13,175,360	12,488,281
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	10,547,265	9,600,564	9,972,575	8,129,150	11,689,578	13,950,299
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14,668	25,445	34,521	16,962	7,491	22,050	3,268	9,109	7,772	4,276	5,662	4,619	3,544
-	-	-	-	-	11,579	25,796	37,973	67,460	125,323	165,831	207,949	260,534
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
209,837	313,124	372,914	351,161	481,760	419,458	553,104	681,952	715,343	817,936	832,329	912,114	1,055,724

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
무선통신수신기(전신, 전화, 방송용제외)	248,985	247,962	202,807	207,129	205,317	178,465	128,722	128,865	63,495
무선통신기기부분품	55,670	84,697	97,299	84,913	173,051	435,397	774,008	1,109,191	1,284,505
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	51,624	96,838	310,127	573,735	-	-
· 기타무선통신기기부분품	-	-	-	33,289	76,213	125,270	200,273	1,109,191	1,284,505
기타무선통신기기	61,813	70,623	84,712	126,320	136,806	100,723	154,538	127,367	99,481
합 계	1,550,954	1,789,896	2,201,528	2,354,178	2,820,354	3,407,400	6,078,912	8,379,685	10,466,405

- ※ 2009년부터 휴대단말기용 부분품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 광통신 부품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 유선전화기부품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 교환기부품 분류체계를 신설
- ※ 2010년부터 기타유선통신기기부분품 분류체계를 신설
- ※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부분품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동
- ※ 2000년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정
- ※ 2014년부터 전선 및 광섬유케이블 수출입코드 및 시계열 조정

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
65,937	79,717	151,874	139,015	100,969	318,652	213,336	160,496	243,053	169,966	249,658	325,991	585,948
2,040,408	3,231,012	4,894,574	6,389,623	8,075,122	9,578,822	11,429,888	111,685	126,451	161,443	138,240	134,770	120,489
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,040,408	3,231,012	4,894,574	6,389,623	8,075,122	9,578,822	11,429,888	111,685	126,451	161,443	138,240	134,770	120,489
92,084	80,307	87,450	137,439	327,214	213,938	173,398	150,635	149,137	158,214	307,364	328,638	264,433
13,411,107	18,452,727	25,967,859	27,851,742	27,969,205	32,123,347	37,926,627	32,406,281	29,386,196	29,824,090	25,223,116	29,769,853	29,995,846

1.3 통신기기 수입액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
유선통신기기	7,957	15,214	14,547	29,131	39,255	13,132	18,354	225,939	140,590
유선전화기	6,919	14,073	12,214	11,725	11,532	5,880	7,871	16,832	31,056
· 일반유무선전화기	-	-	-	154	73	82	692	1,508	609
· VOIP/영상전화기	1,038	1,141	2,333	17,253	27,650	7,171	9,792	207,599	108,924
· 기타유선전화기	42,137	38,715	55,944	65,286	103,660	21,436	91,032	97,359	58,323
교환기	39,319	26,654	34,436	26,608	69,732	10,067	62,647	36,967	33,738
· 기간통신사업용교환기	2,818	12,061	21,508	18,630	14,976	6,379	17,982	26,589	17,288
· 사설용교환기	-	-	-	20,048	18,952	4,990	10,404	33,803	7,297
· 기타교환기	38,915	126,828	244,000	348,446	485,634	231,938	629,021	1,522,756	995,740
전송기기	7,115	43,793	44,738	48,770	72,767	33,310	120,655	328,273	177,725
· 광전송시스템	31,800	83,035	199,262	299,676	412,868	198,628	508,366	1,194,483	818,016
· 기타전송기기	1,395	3,883	3,898	8,120	4,321	3,816	10,653	12,040	15,184
유선전신기기	146,385	132,115	200,349	249,207	319,391	175,337	274,884	442,896	302,924
전선및광섬유케이블	-	-	-	-	5,387	7,494	24,924	343,984	167,148
네트워크장비	90,046	149,877	232,016	281,496	448,583	220,190	330,818	455,395	221,132
유선통신기기부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 광통신부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유선전화기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 교환기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타유선통신기기부분품	4,579	8,045	4,860	782	156	29	79	59	45
기타유선통신기기	559,244	933,954	995,045	1,153,676	879,646	746,666	1,353,783	1,564,357	1,477,677
무선통신기기	190,934	354,252	396,773	490,625	167,138	44,936	195,309	122,138	83,099
무선통신단말기	129,775	262,395	305,868	421,652	137,214	42,198	193,055	118,262	78,377
· 휴대단말기	129,775	262,395	305,868	421,652	137,214	42,198	193,055	118,262	78,377
휴대단말기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
휴대단말기용부분품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 주파수공용통신단말기(TRS)	61,159	91,857	90,905	68,974	29,924	2,738	2,254	3,876	4,722
· 무선호출단말기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 텔레매틱스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신단말기	-	-	-	169,565	77,725	34,424	98,550	261,251	64,761
무선통신시스템	-	-	-	169,565	77,725	34,424	98,550	261,251	64,761

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1,570,776	1,527,853	1,525,675	1,843,386	2,184,298	2,599,188	2,627,347	2,015,984	2,324,600	3,335,991	2,584,644	2,515,983	1,924,689
66,452	67,257	75,303	93,798	86,677	194,798	198,766	201,037	127,783	160,881	144,771	120,227	123,914
35,482	31,597	34,202	52,602	37,347	53,472	59,659	52,308	36,733	39,010	38,316	46,483	42,065
442	647	507	1,724	537	595	8,821	3,071	2,143	1,740	1,682	1,061	447
30,527	35,014	40,593	39,472	48,793	140,731	130,285	145,658	88,907	120,131	104,773	72,683	81,403
25,965	18,376	14,799	14,957	18,545	19,329	16,061	12,667	12,297	18,016	11,267	17,567	18,553
5,043	6,675	3,831	1,058	2,500	884	436	2,886	3,187	2,136	461	560	79
14,870	9,100	7,282	7,142	7,410	9,381	11,149	7,403	4,673	5,445	5,623	8,597	10,134
6,052	2,601	3,687	6,757	8,635	9,064	4,476	2,378	4,437	10,435	5,183	8,410	8,340
907,880	795,308	799,664	933,554	1,068,591	1,114,469	1,055,661	834,031	886,342	1,615,338	791,375	804,392	778,272
112,065	61,689	61,662	73,132	81,237	80,465	41,194	20,136	38,168	40,963	86,752	78,958	85,710
795,816	733,619	738,002	860,423	987,353	1,034,004	1,014,467	813,895	848,174	1,574,375	704,623	725,434	692,563
18,321	8,974	7,268	5,541	12,639	16,646	15,737	9,285	5,872	3,754	3,426	3,420	1,303
294,533	363,920	397,577	545,327	695,740	792,804	819,732	615,404	820,709	932,412	978,176	954,277	290,153
147,875	137,406	105,378	88,362	77,491	160,815	147,373	106,320	110,085	98,304	66,697	82,995	79,968
109,655	136,517	125,666	161,706	224,505	300,301	373,989	237,237	361,451	507,274	588,779	533,095	632,408
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	297,460	431,304	521,773	478,223	581,760
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	11,286	16,022	11,143	8,690	10,025
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	15,982	15,445	19,834	20,555	20,136
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	36,723	44,503	36,029	25,627	20,486
94	94	21	139	111	24	29	4	61	12	153	10	117
1,635,373	1,811,585	2,218,126	2,445,146	3,258,131	3,684,105	4,672,533	4,083,435	5,252,344	6,970,209	4,538,786	5,078,275	8,979,088
153,456	115,912	134,356	240,172	718,123	510,231	568,827	3,119,257	4,278,775	5,281,703	3,155,128	3,950,363	7,292,843
150,848	115,391	133,259	239,334	716,240	507,549	509,581	3,119,257	4,278,775	5,281,703	3,155,128	3,911,965	7,252,288
150,848	115,391	133,259	239,334	716,240	507,549	509,581	411,238	1,565,922	2,395,799	1,035,992	1,038,583	1,763,020
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	2,708,019	2,712,853	2,885,905	2,119,136	2,873,382	5,489,268
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,608	521	1,097	838	1,883	2,026	1,653	3,669	2,095	342	408	101	104
-	-	-	-	-	656	57,593	33,629	15,939	60,084	52,430	38,297	40,452
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70,144	62,089	54,989	160,462	288,061	215,095	213,774	259,243	255,055	973,587	643,026	351,348	503,675

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
무선통신수신기기(전신, 전화, 방송용제외)	167,649	369,345	253,497	22,703	29,008	10,385	31,458	36,718	41,172
무선통신기기부분품	152,135	145,157	238,028	242,480	422,411	434,959	833,911	1,045,162	1,149,253
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	197,332	264,845	305,063	491,691	-	-
· 기타무선통신기기부분품	-	-	-	45,148	157,566	129,896	342,220	1,045,162	1,149,253
기타무선통신기기	48,526	65,200	106,747	228,303	183,363	221,962	194,555	99,089	139,392
합 계	890,658	1,408,631	1,750,659	2,136,146	2,286,034	1,420,039	2,733,547	4,664,785	3,378,764

※ 무선통신시스템 수입액은 2004년부터 분류체계가 변경됨

※ 2009년부터 휴대단말기용 부분품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 광통신 부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 유선전화기부분품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 교환기부분품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 기타유선통신기기부분품 분류체계를 신설

※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부분품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

※ 2000년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

※ 2014년부터 전선 및 광섬유케이블 수출입코드 및 시계열 조정

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
63,830	54,733	62,557	81,467	57,688	331,846	298,070	217,214	284,357	242,045	254,136	328,313	470,408
1,213,039	1,419,109	1,859,876	1,820,503	2,037,257	2,376,801	3,425,164	173,441	170,316	214,813	227,522	212,348	353,672
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,213,039	1,419,109	1,859,876	1,820,503	2,037,257	2,376,801	3,425,164	173,441	170,316	214,813	227,522	212,348	353,672
134,904	159,590	106,347	142,542	157,003	250,100	166,699	196,093	245,789	197,635	206,136	235,903	358,489
3,206,149	3,339,438	3,743,801	4,288,531	5,442,429	6,283,293	7,299,880	6,099,419	7,576,944	10,306,200	7,123,431	7,594,258	10,903,777

1.4 통신기기 무역수지

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
유선통신기기	650,136	527,191	513,919	448,723	-76,335	485,946	-108,270	-1,816,721	-351,516
유선전화기	185,661	163,087	183,323	186,774	149,064	163,707	143,504	-24,945	38,357
· 일반유무선전화기	185,090	163,120	184,037	149,436	110,615	112,490	102,397	127,409	83,748
· VOIP/영상전화기	-	-	-	1,834	459	8,471	5,025	15,231	5,483
· 기타유선전화기	571	-33	-714	35,503	37,990	42,745	36,080	-167,584	-50,873
교환기	56,667	32,859	16,817	23,665	13,123	62,435	-40,313	-84,491	-13,227
· 기간통신사업용교환기	29,970	14,867	10,116	9,197	5,155	68,441	-16,846	-34,655	-11,850
· 사설용교환기	26,697	17,992	6,701	33,738	24,777	-1,292	-13,399	-17,359	5,431
· 기타교환기	-	-	-	-19,269	-16,809	-4,714	-10,068	-32,477	-6,808
전송기기	-27,704	-114,858	-225,477	-326,700	-456,279	-180,142	-549,484	-1,410,797	-704,913
· 광전송시스템	-7,009	-43,416	-38,884	-45,742	-71,903	-23,916	-109,029	-323,628	-167,617
· 기타전송기기	-20,695	-71,442	-186,593	-280,958	-384,378	-156,226	-440,455	-1,087,168	-537,297
유선전신기기	167,491	252,632	324,876	330,931	223,725	127,466	150,168	36,634	-10,187
전선및광섬유케이블	226,666	192,945	245,278	341,355	254,590	338,189	258,321	149,194	514,606
네트워크장비	-	-	-	-	-4,960	-5,069	-24,111	-287,491	-127,767
유선통신기기부분품	-15,213	-48,122	-89,329	-108,671	-260,434	-22,663	-47,102	-195,642	-49,326
· 광통신부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 유선전화기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 교환기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타유선통신기기부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타유선통신기기	56,568	48,648	58,431	1,370	4,838	2,025	746	815	942
무선통신기기	10,160	-145,926	-63,050	-230,691	610,655	1,501,415	3,453,635	5,531,622	7,439,158
무선통신단말기	12,002	30,494	150,404	2,526	730,358	1,440,951	3,542,672	5,559,902	7,059,232
· 휴대단말기	68,693	111,704	203,441	21,122	710,939	1,378,228	3,462,121	5,446,487	7,033,543
· 휴대단말기	68,693	111,704	203,441	21,122	710,939	1,378,228	3,462,121	5,446,487	7,033,543
· 휴대단말기용부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 주파수공용통신단말기(TRS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 무선호출단말기	-56,691	-81,210	-53,037	-18,597	19,418	62,722	80,551	113,415	25,689
· 텔레매틱스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타무선통신단말기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무선통신시스템	-	-	-	-158,092	-95	13,185	-86,381	-212,735	262,262

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
-465,326	-365,108	-103,638	-121,313	-6,731	315,269	786,842	565,773	863,995	602	713,137	474,851	-658,093
74,003	72,064	67,739	79,074	72,404	124,157	38,063	-103,856	-2,164	-58,276	-38,859	-35,409	-35,926
29,412	10,960	3,144	-22,471	-5,828	-48,480	-56,895	-49,611	-35,156	-37,387	-35,353	-45,462	-41,112
3,985	7,548	7,854	45,667	26,416	11,752	-546	3,592	2,440	2,505	1,855	1,536	75
40,608	53,554	56,743	55,878	51,816	160,885	95,505	-57,838	30,553	-23,394	-5,361	8,517	5,109
39,663	26,219	40,674	31,180	34,333	-13,583	-12,764	-8,248	21,314	-7,823	-8,012	-12,360	-12,354
17,404	-6,450	9,385	1,190	3,027	2,034	697	-843	-1,577	753	1,068	-73	815
28,191	34,426	34,274	35,979	39,025	-6,979	-9,416	-5,558	3,169	131	-4,493	-7,399	-7,915
-5,931	-1,757	-2,986	-5,988	-7,720	-8,637	-4,045	-1,847	19,722	-8,707	-4,587	-4,888	-5,254
-725,465	-585,937	-512,984	-627,287	-696,016	-833,299	-766,115	-607,559	-663,416	-1,333,195	-490,146	-516,422	-501,938
-96,274	-49,275	-44,940	-50,042	-49,223	-78,490	-38,451	-15,883	-32,830	-1,158	-27,024	-23,089	-32,666
-629,193	-536,662	-468,043	-577,246	-646,792	-754,809	-727,664	-591,676	-630,586	-1,332,038	-463,121	-493,333	-469,273
2,275	-3,480	13,695	53,505	91,909	30,797	25,467	25,198	32,225	26,151	21,462	19,635	17,766
186,388	150,232	241,775	246,222	459,485	776,582	1,208,076	914,035	1,039,908	1,315,009	1,495,758	1,327,126	215,987
-89,239	-59,809	-30,743	29,573	81,504	263,684	405,162	343,571	446,463	294,500	91,138	-6,687	-31,096
47,109	35,689	75,968	66,074	-50,621	-33,506	-111,025	2,635	-10,275	-235,785	-358,067	-301,022	-310,413
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-145,367	-235,468	-362,535	-337,691	-401,389
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	130,906	16,991	22,718	33,781	37,023
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	36,993	23,442	14,565	22,820	70,843
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-32,807	-40,750	-32,815	-19,932	-16,888
-59	-85	236	347	270	439	-24	-4	-61	22	-137	-10	-117
10,670,283	15,478,397	22,327,696	23,684,523	22,533,506	25,524,785	29,839,906	25,741,089	20,945,257	19,517,288	17,386,548	21,700,744	19,750,162
9,743,935	13,469,910	18,904,654	18,872,259	16,088,449	18,167,788	21,573,886	25,600,499	20,684,841	19,898,236	17,242,616	21,127,143	19,409,814
9,731,875	13,444,986	18,871,230	18,856,135	16,082,841	18,136,841	21,604,068	25,553,417	20,609,608	19,768,636	17,071,122	20,952,973	19,186,291
9,731,875	13,444,986	18,871,230	18,856,135	16,082,841	18,136,841	21,604,068	17,714,171	13,721,897	12,681,965	11,061,109	12,136,777	10,725,261
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	7,839,246	6,887,711	7,086,670	6,010,014	8,816,196	8,461,031
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12,060	24,924	33,424	16,124	5,608	20,024	1,615	5,440	5,677	3,934	5,254	4,518	3,440
-	-	-	-	-	10,923	-31,797	4,344	51,521	65,239	113,401	169,652	220,082
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
139,693	251,035	317,925	190,699	193,699	204,363	339,330	422,709	460,288	-155,651	189,303	560,766	552,049

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
무선통신수송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	81,336	-121,383	-50,690	184,426	176,309	168,080	97,264	92,147	22,323
무선통신기기부분품	-96,465	-60,460	-140,729	-157,567	-249,360	438	-59,903	64,029	135,252
· 고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-145,708	-168,007	5,064	82,044	-	-
· 기타무선통신기기부분품	-	-	-	-11,859	-81,353	-4,626	-141,947	64,029	135,252
기타무선통신기기	13,287	5,423	-22,035	-101,983	-46,557	-121,239	-40,017	28,278	-39,911
합 계	660,296	381,265	450,869	218,032	534,320	1,987,361	3,345,365	3,714,900	7,087,641

※ 무선통신시스템 수입액은 2004년부터 분류체계가 변경됨

※ 2009년부터 휴대단말기용 부분품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 광통신 부품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 유선전화기부분품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 교환기부분품 분류체계를 신설

※ 2010년부터 기타유선통신기기부분품 분류체계를 신설

※ 분류체계 개정으로 휴대단말기용부분품은 무선통신기기부분품 하위 항목에서 휴대단말기 하위항목으로 이동

※ 2000년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

※ 2014년부터 전선 및 광섬유케이블 수출입코드 및 시계열 조정

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
2,107	24,984	89,317	57,548	43,281	-13,194	-84,734	-56,718	-41,304	-72,079	-4,478	-2,322	115,540
827,369	1,811,903	3,034,698	4,569,120	6,037,865	7,202,021	8,004,724	-61,756	-43,865	-53,370	-89,282	-77,578	-233,183
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
827,369	1,811,903	3,034,698	4,569,120	6,037,865	7,202,021	8,004,724	-61,756	-43,865	-53,370	-89,282	-77,578	-233,183
-42,820	-79,283	-18,897	-5,103	170,211	-36,162	6,699	-45,458	-96,652	-39,421	101,228	92,735	-94,056
10,204,958	15,113,289	22,224,058	23,563,211	22,526,776	25,840,054	30,626,747	26,306,862	21,809,252	19,517,890	18,099,685	22,175,595	19,092,069

02 방송기기

2.1 방송기기 생산액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송용기기	200,656	278,700	1,337,745	815,460	525,267	703,420	810,009	2,941,935	3,568,793
방송용송수신기	88,058	76,988	284,230	413,541	389,055	576,176	608,964	254,167	226,596
· 지상파방송송수신기	13,090	13,662	105,424	57,963	59,200	33,614	39,311	7,338	13,941
· 유선방송송수신기	-	3,963	135,269	177,397	81,386	67,840	72,594	106,729	131,982
· 위성방송송수신기	74,968	59,363	43,537	178,181	248,469	474,722	497,059	134,201	80,673
· 기타방송용송수신기	-	-	-	-	-	-	-	5,899	-
방송국용기기	112,598	201,712	1,053,515	401,919	136,212	127,244	201,045	1,461,100	1,852,284
· 방송국용비디오기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	1,240,461	1,661,313
· 방송국용오디오기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	174,708	150,923
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	45,931	40,048
셋톱박스	-	-	-	-	-	-	-	775,046	1,027,470
방송용기기부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	451,622	462,443
방송용 가전	131,948	3,433	43,305	763,844	58,890	40,988	55,977	9,251,015	9,322,165
TV	-	-	-	-	-	-	-	2,341,336	2,144,541
· DTV	-	-	-	-	-	-	-	271,840	516,226
· 아날로그TV	-	-	-	-	-	-	-	2,069,496	1,628,315
· TV부분품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	-	-	-	-	-	-	-	6,909,679	7,177,624
· 디지털오디오기기	-	-	-	-	-	-	-	993,556	1,015,626
· 디지털비디오기기	-	-	-	-	-	-	-	1,664,869	1,758,171
· 디지털카메라	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· DVD플레이어	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· PMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· CCTV카메라	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· DVR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타디지털비디오기기	-	-	-	-	-	-	-	1,664,869	1,758,171
· 디지털미디어기기부분품	131,948	3,433	43,305	763,844	58,890	40,988	55,977	4,251,254	4,403,827
합 계	332,604	282,133	1,381,050	1,579,304	584,157	744,408	865,986	12,192,950	12,890,958

- ※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동
- ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 TV 분류체계 신설
- ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부분품 삭제
- ※ 분류체계 개정으로 TV부분품은 방송용가전부분품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동
- ※ 1993년 ~ 2001년 디지털미디어기기부분품 항목에 TV부분품 값이 포함되어 있음

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
2,532,212	2,465,539	2,489,807	2,155,147	2,385,992	2,401,507	2,487,946	2,320,867	2,415,436	2,665,797	2,455,425	2,311,781	2,514,430
235,496	239,171	93,009	91,912	109,249	117,260	138,606	147,984	160,959	173,148	175,280	164,395	228,323
11,383	11,501	7,480	7,313	5,546	6,464	5,392	5,516	5,782	6,421	11,814	12,803	14,802
147,690	83,963	55,808	63,905	64,110	62,122	74,504	72,618	70,161	60,296	58,174	52,454	43,207
76,423	143,707	29,721	20,694	39,593	48,674	58,710	69,850	85,016	106,431	105,292	99,138	170,314
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
866,567	753,199	213,622	159,211	159,466	186,914	191,967	193,148	175,404	157,714	184,749	162,625	227,384
584,796	127,171	73,564	34,512	43,767	50,141	55,463	62,173	57,217	39,385	32,767	41,478	60,731
167,138	548,757	117,967	79,291	74,164	91,015	96,984	89,804	86,215	90,791	115,171	83,974	131,885
114,633	77,271	22,091	45,408	41,535	45,758	39,520	41,171	31,972	27,538	36,811	37,173	34,768
1,274,615	1,327,013	1,856,772	1,588,880	1,670,780	1,682,905	1,768,466	1,696,915	1,741,222	1,962,874	1,837,806	1,777,331	1,810,824
155,534	146,156	326,404	315,144	446,497	414,428	388,907	282,820	337,851	372,061	257,590	207,430	247,899
9,160,810	10,765,884	13,623,701	12,064,993	12,934,114	11,244,482	10,405,626	11,769,095	13,097,612	13,013,838	12,230,806	13,044,155	12,758,148
3,233,807	5,033,044	5,431,186	5,642,765	6,680,680	5,412,874	5,163,441	5,989,263	7,228,148	7,734,456	7,153,418	7,990,237	7,925,837
1,509,368	3,491,936	4,740,482	4,999,290	5,995,396	4,764,650	4,325,952	4,973,225	5,773,058	6,376,401	6,268,936	6,899,356	6,919,385
304,868	131,182	97,554	51,503	41,009	36,439	58,496	63,464	71,694	38,903	10,852	5,315	3,867
1,419,571	1,409,926	593,150	591,972	644,275	611,785	778,993	952,574	1,383,396	1,319,152	873,630	1,085,566	1,002,585
-	-	-	14,617	80,790	95,732	109,717	40,167	43,060	33,314	33,973	40,154	47,596
5,927,003	5,732,840	8,192,515	6,407,611	6,172,644	5,735,876	5,132,468	5,739,665	5,826,404	5,246,068	5,043,415	5,013,764	4,784,715
317,878	331,991	1,241,349	705,700	383,123	317,880	257,229	334,986	342,591	411,781	596,500	583,754	594,908
2,376,639	2,292,115	3,436,579	2,489,725	2,797,018	2,769,413	2,712,906	3,364,346	3,448,164	2,481,577	2,327,908	2,152,545	2,072,428
-	-	-	317,330	1,284,892	1,096,080	801,251	1,370,887	1,321,560	54,817	11,140	11,744	9,820
-	-	-	317,330	298,648	186,751	164,613	214,706	194,292	88,905	53,798	65,274	84,130
-	-	4,071	10,421	24,145	27,688	44,369	88,068	148,255	35,205	41,125	34,644	8,159
-	-	625,720	624,555	762,788	1,025,750	1,166,192	1,132,030	1,212,812	1,360,016	1,498,562	1,365,501	1,400,571
-	-	67,864	176,466	214,684	255,825	362,786	389,172	421,850	306,223	408,214	357,377	278,962
2,376,639	2,292,115	2,738,924	370,017	211,861	177,319	173,695	169,483	149,395	636,411	315,069	318,005	290,786
3,232,486	3,108,734	3,514,587	3,212,186	2,992,503	2,648,583	2,162,333	2,040,333	2,035,649	2,352,710	2,119,007	2,277,465	2,117,379
11,693,022	13,231,423	16,113,508	14,220,140	15,320,106	13,645,989	12,893,572	14,089,962	15,513,048	15,679,635	14,686,231	15,355,936	15,272,578

2.2 방송기기 수출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송용기기	251,912	300,824	348,174	394,623	414,430	326,874	504,428	997,257	1,123,218
방송용송수신기	97,677	88,569	75,353	41,890	47,226	69,868	53,454	6,655	4,440
· 지상파방송송수신기	401	238	3,017	5,445	1,468	1,619	1,424	5,317	4,073
· 유선방송송수신기	17	5,876	11,128	-	-	-	-	-	-
· 위성방송송수신기	97,259	82,455	61,208	36,445	45,758	68,249	52,030	-	-
· 기타방송용송수신기	-	-	-	-	-	-	-	1,337	367
방송국용기기	154,235	212,255	272,821	345,595	356,655	251,703	281,556	504,604	546,707
· 방송국용비디오기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	188,443	264,211
· 방송국용오디오기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	315,474	281,276
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	687	1,220
셋톱박스	-	-	-	7,138	10,549	5,303	169,418	483,327	568,131
방송용기기부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	2,672	3,941
방송용 가전	5,013	7,550	10,498	6,766,031	5,171,676	3,801,363	4,537,884	5,681,739	5,269,359
TV	-	-	-	2,110,697	1,449,359	993,676	1,014,765	1,761,448	1,613,643
· DTV	-	-	-	1,038	641	294	1,149	2,997	10,489
· 아날로그TV	-	-	-	2,109,659	1,448,718	993,382	1,013,616	959,856	771,333
· TV부분품	-	-	-	-	-	-	-	798,595	831,821
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	-	-	-	4,655,334	3,722,317	2,807,687	3,523,119	3,920,291	3,655,717
· 디지털오디오기기	-	-	-	840,088	739,922	570,289	596,847	902,075	772,641
· 디지털비디오기기	-	-	-	1,568,717	1,083,676	877,042	1,279,105	1,546,998	1,527,915
· 디지털미디어기기부분품	5,013	7,550	10,498	2,246,529	1,898,719	1,360,356	1,647,167	1,471,218	1,355,161
합 계	256,925	308,374	358,672	7,160,653	5,586,105	4,128,236	5,042,313	6,678,996	6,392,578

- ※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동
- ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 TV 분류체계 신설
- ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부분품 삭제
- ※ 분류체계 개정으로 TV부분품은 방송용가전부분품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동
- ※ 1993년 ~ 1999년 디지털미디어기기부분품 항목에 TV부분품 값이 포함되어 있음
- ※ 2000년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1,433,252	1,428,383	1,662,646	1,300,743	1,110,892	869,649	753,943	867,714	1,108,287	925,511	762,339	644,757	677,251
13,050	8,086	7,509	15,018	14,580	15,005	10,464	9,112	56,605	12,626	27,394	19,273	20,756
12,024	8,029	6,865	9,663	11,082	6,502	4,777	3,953	5,102	6,095	9,475	9,160	11,025
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,026	57	644	5,355	3,497	8,503	5,687	5,159	51,503	6,531	17,919	10,113	9,731
734,110	620,750	625,501	520,863	440,551	172,699	175,179	131,696	219,228	234,884	279,018	260,161	253,298
475,924	412,622	409,949	335,738	296,942	63,830	75,632	60,380	120,718	123,061	142,953	133,759	132,337
258,163	208,127	215,552	180,918	143,609	105,201	99,546	71,316	98,500	103,494	136,008	126,182	120,816
23	-	-	4,207	-	3,668	-	-	10	8,329	57	220	145
680,076	791,414	1,009,045	739,487	625,158	641,151	527,740	679,204	762,381	579,402	357,786	276,060	305,303
6,015	8,133	20,592	25,375	30,603	40,794	40,561	47,703	70,074	98,599	98,141	89,263	97,894
5,854,698	7,313,543	9,703,101	9,474,335	9,503,253	8,614,682	8,367,678	7,290,526	9,625,386	10,026,150	8,686,934	10,011,007	9,210,644
1,957,143	3,587,964	5,779,388	6,146,239	6,736,095	6,072,187	5,842,646	5,227,142	7,451,888	7,806,545	6,290,738	7,424,885	6,781,233
29,308	1,341,782	1,765,818	1,699,146	1,267,565	986,267	1,009,850	876,888	967,384	1,169,611	1,139,405	1,464,091	1,580,176
971,730	457,424	333,196	227,389	147,017	100,368	49,821	24,948	24,640	10,715	7,614	1,579	1,978
956,105	1,788,758	3,680,375	4,219,705	5,321,513	4,985,552	4,782,975	4,325,306	6,459,863	6,626,219	5,143,719	5,959,215	5,199,079
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,897,554	3,725,579	3,923,713	3,328,096	2,767,158	2,542,495	2,525,032	2,063,384	2,173,498	2,219,605	2,396,196	2,586,122	2,429,411
679,107	629,782	659,635	492,180	300,253	160,615	178,223	116,917	132,254	223,406	333,001	483,648	494,004
1,740,060	1,742,527	1,709,431	1,307,286	1,214,271	1,321,164	1,318,793	1,099,759	1,168,640	1,149,220	1,188,577	1,131,997	1,037,246
1,478,388	1,353,271	1,554,647	1,528,630	1,252,634	1,060,716	1,028,017	846,709	872,604	846,980	874,617	970,477	898,161
7,287,950	8,741,926	11,365,747	10,775,078	10,614,145	9,484,330	9,121,622	8,158,240	10,733,673	10,951,661	9,449,273	10,655,764	9,887,896

2.3 방송기기 수입액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송용기기	31,791	64,669	99,222	145,000	262,379	198,341	171,205	235,338	263,024
방송용송수신기	17,218	38,787	58,540	32,965	75,961	111,211	30,825	19,593	23,703
· 지상파방송송수신기	12,716	10,621	24,316	14,956	51,982	90,131	19,811	18,108	23,481
· 유선방송송수신기	554	19,410	16,914	-	-	-	-	-	-
· 위성방송송수신기	3,948	8,756	17,310	18,009	23,979	21,080	11,014	-	-
· 기타방송용송수신기	-	-	-	-	-	-	-	1,485	222
방송국용기기	14,573	25,882	40,682	111,537	186,081	87,070	138,288	195,735	219,711
· 방송국용비디오기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	163,777	172,937
· 방송국용오디오기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	28,275	38,071
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	3,684	8,703
셋톱박스	-	-	-	498	337	60	2,092	6,537	6,502
방송용기기부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	13,473	13,109
방송용 가전	30,432	32,772	45,674	1,544,475	1,233,796	674,360	1,024,755	1,617,085	1,694,503
TV	-	-	-	35,994	41,989	9,678	16,723	133,342	170,629
· DTV	-	-	-	462	227	113	113	679	9,036
· 아날로그TV	-	-	-	35,532	41,762	9,565	16,610	46,877	48,536
· TV부분품	-	-	-	-	-	-	-	85,786	113,057
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	-	-	-	1,508,482	1,191,807	664,682	1,008,032	1,483,744	1,523,874
· 디지털오디오기기	-	-	-	288,486	290,769	145,683	203,146	454,875	464,306
· 디지털비디오기기	-	-	-	130,965	142,530	57,784	134,023	219,084	263,240
· 디지털미디어기기부분품	30,432	32,772	45,674	1,089,031	758,508	461,215	670,863	809,784	796,327
합 계	62,223	97,441	144,896	1,689,475	1,496,174	872,699	1,195,960	1,852,423	1,957,527

- ※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동
- ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 TV 분류체계 신설
- ※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부분품 삭제
- ※ 분류체계 개정으로 TV부분품은 방송용가전부분품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동
- ※ 1993년 ~ 1999년 디지털미디어기기부분품 항목에 TV부분품 값이 포함되어 있음
- ※ 2000년부터 통신기기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
293,232	349,623	436,566	438,096	436,480	378,462	393,059	251,779	388,821	462,907	415,648	411,999	469,623
20,365	29,460	37,370	62,019	50,958	74,245	61,792	36,126	46,956	48,967	32,724	28,154	26,802
20,150	28,656	36,756	60,854	48,019	55,599	38,216	20,985	22,831	31,847	21,471	20,581	20,192
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
215	804	614	1,164	2,939	18,646	23,576	15,142	24,125	17,120	11,253	7,573	6,610
253,244	282,404	317,705	308,286	334,623	249,388	217,873	169,468	216,971	251,310	198,901	188,371	266,644
184,844	200,625	224,147	216,405	228,663	59,817	53,494	46,599	72,058	65,140	64,994	66,716	108,945
62,388	79,340	86,230	89,718	96,009	178,961	164,135	122,869	144,913	164,377	131,457	121,655	157,699
6,013	2,438	7,328	2,163	9,951	10,610	244	-	-	21,792	2,451	-	-
9,259	11,048	18,427	15,996	13,081	33,137	99,399	27,072	107,955	124,206	144,041	166,070	149,643
10,363	26,711	63,064	51,796	37,818	21,693	13,994	19,113	16,939	38,424	39,982	29,404	26,534
1,980,573	2,406,121	2,839,918	2,715,905	2,545,233	2,657,735	2,915,753	2,443,654	2,636,978	2,435,899	2,495,742	2,398,868	2,483,080
252,254	408,054	543,307	492,159	422,534	240,788	220,991	194,829	198,194	197,648	290,223	341,866	386,307
12,083	117,194	109,271	94,921	79,937	64,557	64,562	45,434	46,233	61,495	119,323	106,498	157,245
95,373	2,785	4,614	1,028	190	1,143	2,937	27	77	60	31	30	203
144,798	288,075	429,422	396,209	342,407	175,088	153,493	149,368	151,884	136,094	170,869	235,338	228,859
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,728,319	1,998,067	2,296,611	2,223,747	2,122,699	2,416,947	2,694,761	2,248,825	2,438,784	2,238,251	2,205,520	2,057,002	2,096,773
477,020	534,125	589,499	558,581	501,437	413,141	490,486	348,091	373,850	337,992	294,794	268,463	251,266
460,379	585,790	741,827	740,544	701,367	1,057,489	1,242,454	1,071,898	1,175,183	965,486	988,798	735,137	779,525
790,920	878,152	965,285	924,621	919,895	946,317	961,821	828,836	889,751	934,772	921,928	1,053,402	1,065,981
2,273,805	2,755,744	3,276,484	3,154,001	2,981,713	3,036,197	3,308,812	2,695,433	3,025,799	2,898,806	2,911,390	2,810,867	2,952,702

2.4 방송기기 무역수지

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
방송용기기	220,121	236,155	248,952	249,623	152,051	128,533	333,223	761,919	860,194
방송용송수신기	80,459	49,782	16,813	8,925	-28,735	-41,343	22,629	-12,938	-19,263
· 지상파방송송수신기	-12,315	-10,383	-21,299	-9,511	-50,514	-88,512	-18,387	-12,791	-19,408
· 유선방송송수신기	-537	-13,534	-5,786	-	-	-	-	-	-
· 위성방송송수신기	93,311	73,699	43,898	18,436	21,779	47,169	41,016	-	-
· 기타방송용송수신기	-	-	-	-	-	-	-	-148	145
방송국용기기	139,662	186,373	232,139	234,058	170,574	164,633	143,268	308,869	326,996
· 방송국용비디오기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	24,666	91,274
· 방송국용오디오기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	287,199	243,205
· 기타방송국용기기(이동방송차포함)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-2,997	-7,483
셋톱박스	-	-	-	6,640	10,212	5,243	167,326	476,790	561,629
방송용기기부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	-10,801	-9,168
방송용 가전	-25,419	-25,222	-35,176	5,221,556	3,937,880	3,127,003	3,513,129	4,064,654	3,574,856
TV	-	-	-	2,074,703	1,407,370	983,998	998,042	1,628,106	1,443,014
· DTV	-	-	-	576	414	181	1,036	2,318	1,453
· 아날로그TV	-	-	-	2,074,127	1,406,956	983,817	997,006	912,979	722,797
· TV부분품	-	-	-	-	-	-	-	712,809	718,764
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
디지털미디어기기	-	-	-	3,146,852	2,530,510	2,143,005	2,515,087	2,436,547	2,131,843
· 디지털오디오기기	-	-	-	551,602	449,153	424,606	393,701	447,200	308,335
· 디지털비디오기기	-	-	-	1,437,752	941,146	819,258	1,145,082	1,327,914	1,264,675
· 디지털미디어기기부분품	-25,419	-25,222	-35,176	1,157,498	1,140,211	899,141	976,304	661,434	558,834
합 계	194,702	210,933	213,776	5,471,178	4,089,931	3,255,537	3,846,353	4,826,573	4,435,051

※ 셋톱박스는 2009년부터 방송용 가전에서 방송용 기기로 이동

※ 기타방송국용 기기는 이동방송차 포함

※ 2012년부터 분류체계 개정으로 TV 분류체계 신설

※ 2012년부터 분류체계 개정으로 방송용가전부분품 삭제

※ 분류체계 개정으로 TV부분품은 방송용가전부분품 하위 항목에서 TV 하위항목으로 이동

※ 1993년 ~ 1999년 디지털미디어기기부분품 항목에 TV부분품 값이 포함되어 있음

※ 2000년부터 통신키기, 방송기기의 수출입코드 및 시계열 조정

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1,140,020	1,078,760	1,226,080	862,647	674,412	491,187	360,884	615,935	719,466	462,604	346,691	232,758	207,628
-7,315	-21,374	-29,861	-47,001	-36,378	-59,240	-51,328	-27,014	9,649	-36,341	-5,330	-8,881	-6,046
-8,126	-20,627	-29,891	-51,191	-36,937	-49,097	-33,439	-17,032	-17,729	-25,752	-11,996	-11,421	-9,167
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
811	-747	30	4,191	558	-10,143	-17,889	-9,983	27,378	-10,589	6,666	2,540	3,121
480,866	338,346	307,796	212,577	105,928	-76,689	-42,694	-37,772	2,257	-16,426	80,117	71,790	-13,346
291,080	211,997	185,802	119,333	68,279	4,013	22,138	13,781	48,660	57,921	77,959	67,043	23,392
195,775	128,787	129,322	91,200	47,600	-73,760	-64,589	-51,553	-46,413	-60,883	4,551	4,527	-36,883
-5,990	-2,438	-7,328	2,044	-9,951	-6,942	-244	-	10	-13,463	-2,394	220	145
670,817	780,366	990,618	723,491	612,077	608,014	428,341	652,132	654,426	455,196	213,745	109,990	155,660
-4,348	-18,578	-42,472	-26,421	-7,215	19,101	26,567	28,590	53,135	60,175	58,159	59,859	71,360
3,874,125	4,907,422	6,863,183	6,758,430	6,958,020	5,956,947	5,451,925	4,846,872	6,988,408	7,590,251	6,191,192	7,612,139	6,727,564
1,704,889	3,179,910	5,236,081	5,654,080	6,313,561	5,831,399	5,621,655	5,032,313	7,253,694	7,608,897	6,000,515	7,083,019	6,394,926
17,225	1,224,588	1,656,547	1,604,225	1,187,628	921,710	945,288	831,454	921,151	1,108,116	1,020,082	1,357,593	1,422,931
876,357	454,639	328,582	226,361	146,827	99,225	46,884	24,921	24,563	10,655	7,583	1,549	1,775
811,307	1,500,683	3,250,953	3,823,496	4,979,106	4,810,464	4,629,482	4,175,938	6,307,979	6,490,125	4,972,850	5,723,877	4,970,220
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,169,235	1,727,512	1,627,102	1,104,349	644,459	125,548	-169,729	-185,441	-265,286	-18,646	190,676	529,120	332,638
202,087	95,657	70,136	-66,401	-201,184	-252,526	-312,263	-231,174	-241,596	-114,586	38,207	215,185	242,738
1,279,681	1,156,737	967,604	566,742	512,904	263,675	76,339	27,861	-6,543	183,734	199,779	396,860	257,721
687,468	475,119	589,362	604,009	332,739	114,399	66,196	17,873	-17,147	-87,792	-47,311	-82,925	-167,820
5,014,145	5,986,182	8,089,263	7,621,077	7,632,432	6,448,133	5,812,810	5,462,807	7,707,874	8,052,855	6,537,883	7,844,897	6,935,194

03 정보기기

3.1 정보기기 생산액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
컴퓨터	771,709	985,241	1,475,794	1,611,567	2,196,804	2,024,017	4,631,895	7,716,913	6,520,006
소형컴퓨터	743,279	949,625	1,199,936	1,430,439	1,949,161	1,773,888	4,417,816	7,461,933	5,933,349
· 데스크탑 PC	743,279	949,625	1,184,861	1,180,227	1,606,441	1,269,915	3,764,499	5,744,630	3,882,651
· 노트북	-	-	15,075	250,110	318,961	483,890	633,732	1,689,568	1,976,358
· PDA	-	-	-	-	-	-	-	-	37,666
· 기타 소형 컴퓨터	-	-	-	102	23,759	20,083	19,585	27,735	36,674
중대형컴퓨터	28,335	35,483	268,292	181,128	151,022	78,114	147,247	81,637	253,078
컴퓨터관련부품	-	-	-	-	-	-	-	112,971	204,274
기타컴퓨터	95	133	7,566	-	96,621	172,015	66,832	60,372	129,305
주변기기	2,215,355	3,042,227	4,857,898	4,718,678	7,452,951	8,539,602	10,857,895	18,274,734	15,232,311
디스플레이장치	8,768	400,123	571,963	1,997,539	2,410,000	2,980,722	5,359,363	10,418,080	8,208,319
· CRT모니터	8,768	400,123	556,146	1,583,436	2,321,237	2,369,089	4,096,503	3,814,838	2,535,746
· 평판 모니터	-	-	-	414,103	86,939	489,711	1,097,134	1,914,221	2,919,947
· 디스플레이장치 부품	-	-	-	-	-	-	-	4,479,353	2,636,012
· 기타디스플레이장치	-	-	15,817	-	1,824	121,922	165,726	209,668	116,614
프린터	315,891	344,321	460,843	364,980	199,907	494,234	708,503	1,489,583	1,142,087
· 프린터	315,891	344,321	460,843	364,980	199,907	494,234	708,503	1,418,650	1,087,702
· 프린터부품	-	-	-	-	-	-	-	70,933	54,385
보조기억장치	194,874	254,384	386,734	652,200	1,679,951	2,739,545	3,268,358	4,095,678	3,822,552
저장매체	-	-	-	-	-	-	-	543,335	741,748
기타 컴퓨터주변기기	1,695,822	2,043,399	3,438,358	1,703,959	3,163,093	2,325,101	1,521,671	1,728,058	1,317,605
멀티미디어 카드	-	-	-	58,874	130,966	118,077	165,753	310,430	309,308
기록매체복제물	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	2,987,064	4,027,468	6,333,692	6,389,119	9,780,721	10,681,696	15,655,543	26,302,077	22,061,625

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
6,073,068	4,877,416	3,440,350	2,885,425	2,248,900	1,523,845	1,489,146	1,525,669	2,377,460	3,612,404	4,168,416	3,491,087	3,154,578
5,302,982	4,458,755	2,536,549	2,320,916	1,694,251	956,699	954,721	998,704	1,754,764	2,908,859	3,647,564	3,103,578	2,734,870
3,312,603	1,947,576	1,102,364	993,272	622,957	484,102	424,387	458,807	680,411	566,486	439,811	334,739	239,711
1,937,640	2,114,077	903,095	716,685	472,096	355,814	410,393	365,462	901,805	2,148,772	3,045,136	2,644,237	2,336,194
42,037	277,100	462,751	542,917	527,023	49,007	41,749	117,361	110,085	139,854	147,021	109,738	139,644
10,702	120,002	68,339	68,042	72,175	67,776	78,192	57,074	62,463	53,747	15,596	14,864	19,321
271,529	104,596	146,207	48,807	56,144	58,846	54,987	50,181	72,411	91,270	81,835	71,013	88,546
430,727	220,764	644,676	459,920	440,957	456,843	429,064	402,740	487,718	497,714	328,893	203,788	210,636
67,830	93,301	112,918	55,782	57,548	51,457	50,374	74,044	62,567	114,561	110,124	112,708	120,526
17,524,082	15,602,509	13,379,611	11,428,318	10,615,017	8,283,716	8,025,943	6,684,921	7,132,560	6,560,344	5,646,396	6,079,992	7,014,979
9,047,035	7,813,210	6,700,309	5,598,952	4,688,522	2,681,063	2,562,227	1,595,176	1,541,397	1,250,732	1,175,446	1,092,373	1,097,727
1,415,772	493,620	315,963	148,566	100,782	18,714	17,546	20,798	18,327	7,298	3,666	5,018	6,035
2,813,277	2,630,957	1,947,504	1,763,719	1,436,724	958,754	932,723	860,523	829,579	749,428	688,616	661,736	536,617
4,815,373	4,578,346	4,282,164	3,512,616	3,012,231	1,560,354	1,465,471	548,144	543,523	260,248	241,581	289,162	297,566
2,613	110,287	154,678	174,051	138,785	143,241	146,487	165,711	149,968	233,758	241,583	136,457	257,509
778,656	1,016,398	1,343,283	955,538	963,723	1,043,429	1,140,541	1,147,041	1,224,412	1,400,283	1,268,913	815,389	599,190
661,983	864,102	1,142,007	812,361	819,320	887,083	969,644	954,340	1,007,431	1,187,230	1,179,863	738,156	523,406
116,673	152,296	201,276	143,177	144,403	156,346	170,897	192,701	216,981	213,053	89,050	77,233	75,784
3,483,193	2,983,823	2,975,152	2,602,102	2,755,424	2,831,436	2,752,040	2,865,335	3,293,241	3,022,547	2,126,018	3,086,153	4,082,584
736,295	868,671	711,516	589,684	526,573	532,258	478,100	454,251	467,216	356,805	197,054	217,494	244,753
3,478,903	2,920,407	1,649,351	1,682,042	1,680,775	1,195,530	1,093,035	623,118	606,294	529,977	878,965	868,583	990,725
422,109	364,849	93,909	220,816	260,353	271,397	307,026	317,769	323,171	411,433	527,872	475,895	438,057
-	-	-	-	-	-	-	107,120	105,942	110,658	95,009	80,690	70,203
24,019,259	20,844,774	16,913,870	14,534,559	13,124,270	10,078,958	9,822,115	8,635,479	9,939,133	10,694,839	10,437,693	10,127,664	10,677,817

3.2 정보기기 수출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
컴퓨터	N/S	N/S	N/S	1,068,573	1,527,891	1,108,256	5,105,349	7,972,250	5,343,014
소형컴퓨터	N/S	N/S	N/S	158,438	220,328	343,547	1,971,133	2,870,559	1,903,784
· 데스크탑 PC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 노트PC	N/S	N/S	N/S	63,984	162,655	210,072	232,944	641,478	945,564
· PDA	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	N/S	N/S	N/S	94,453	57,673	133,474	1,738,189	2,229,081	958,220
중대형컴퓨터	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	N/S	N/S	N/S	909,670	1,307,192	764,629	3,133,979	5,101,533	3,438,832
· PC케이스	N/S	N/S	N/S	357	2,083	8,611	13,210	14,531	22,865
· 기타컴퓨터부품	N/S	N/S	N/S	909,313	1,305,110	756,018	3,120,769	5,087,002	3,415,967
기타컴퓨터	N/S	N/S	N/S	465	371	81	237	158	399
주변기기	N/S	N/S	N/S	4,596,441	4,814,738	4,219,834	5,301,017	6,504,491	5,680,051
디스플레이장치	N/S	N/S	N/S	3,540,479	3,116,191	2,358,242	3,402,439	3,648,899	3,497,123
· CRT모니터	N/S	N/S	N/S	1,710,832	1,516,439	1,010,376	2,116,400	1,687,164	972,723
· 평판 모니터	N/S	N/S	N/S	-	2	-	875,398	1,617,373	2,432,539
· 디스플레이장치 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타디스플레이장치	N/S	N/S	N/S	1,829,647	1,599,750	1,347,866	410,641	344,362	91,861
프린터	N/S	N/S	N/S	156,753	150,958	173,598	209,851	415,297	388,059
· 레이저프린터	N/S	N/S	N/S	36,162	27,489	33,843	123,224	229,652	236,152
· 잉크젯프린터	N/S	N/S	N/S	103,277	114,319	130,537	77,220	177,538	144,306
· 도트프린터	N/S	N/S	N/S	15,978	7,330	6,484	5,570	2,420	283
· 프린터부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타프린터	N/S	N/S	N/S	1,337	1,821	2,734	3,837	5,686	7,318
보조기억장치	N/S	N/S	N/S	480,787	1,176,090	1,386,787	1,497,508	2,227,687	1,625,143
· HDD	N/S	N/S	N/S	180,188	507,938	690,029	499,061	485,828	527,246
· CDD	N/S	N/S	N/S	-	-	-	830,217	1,204,548	745,763
· DVD	N/S	N/S	N/S	-	-	-	120,221	473,576	267,039
· 기타기억장치	N/S	N/S	N/S	300,599	668,153	696,758	48,009	63,735	85,094
저장매체	N/S	N/S	N/S	249,842	184,321	154,586	118,739	108,774	106,461
· 휴대용저장매체	N/S	N/S	N/S	249,842	184,321	154,586	118,739	108,774	106,461
· 기타저장매체	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
5,961,888	6,737,476	6,888,986	4,128,035	3,352,485	2,312,433	1,902,086	1,485,626	2,026,974	2,294,903	2,364,167	1,929,430	1,250,513
1,663,078	1,539,202	768,077	434,149	375,210	322,163	405,457	470,277	1,008,842	1,396,054	1,726,278	1,162,201	763,648
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,060,324	1,326,020	497,063	203,057	150,862	89,713	206,628	341,130	868,636	1,255,520	1,558,203	924,740	514,979
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
602,753	213,182	271,014	231,092	224,348	232,450	198,828	129,147	140,205	140,534	168,075	237,461	248,669
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,298,583	5,198,071	6,120,175	3,693,743	2,976,831	1,990,269	1,496,630	1,015,350	1,018,132	898,850	637,889	767,230	486,865
24,627	13,591	8,117	14,617	15,046	33,494	70,423	131,707	245,416	138,754	118,754	141,758	59,458
4,273,956	5,184,480	6,112,058	3,679,126	2,961,785	1,956,776	1,426,206	883,643	772,716	760,096	519,135	625,472	427,407
228	202	734	143	444	-	-	-	-	-	-	-	-
6,673,264	8,040,914	9,957,625	9,738,892	9,017,847	11,397,002	8,686,171	6,367,785	6,904,718	6,686,691	5,894,820	5,604,333	6,204,307
4,592,938	5,670,443	6,860,507	6,357,578	5,477,611	6,702,416	4,315,849	2,503,543	2,306,509	1,968,379	1,742,454	1,309,275	1,518,439
598,131	165,020	64,546	41,986	27,021	28,473	23,930	12,774	15,145	14,786	10,730	9,204	8,290
3,986,325	5,472,678	6,753,036	6,278,677	5,425,868	6,343,104	4,034,889	2,162,989	1,965,259	1,716,373	1,225,916	783,852	725,605
-	-	-	-	-	286,193	219,055	222,940	304,334	209,821	479,284	494,498	606,421
8,481	32,744	42,925	36,915	24,723	44,647	37,975	104,841	21,770	27,399	26,524	21,721	178,123
415,723	455,733	409,710	256,722	220,291	804,051	939,217	949,656	1,141,735	1,201,137	1,021,814	731,937	669,228
278,321	428,281	396,438	244,438	204,848	313,505	399,669	378,247	495,885	570,037	537,920	389,447	371,212
131,658	21,658	6,885	2,071	3,233	5,083	5,298	7,714	8,268	5,008	4,651	5,918	5,293
200	1,554	1,404	757	1,125	1,454	427	1,284	1,796	2,161	2,327	2,353	3,511
-	-	-	-	-	479,160	516,486	541,937	601,198	572,958	392,602	240,306	203,656
5,543	4,240	4,983	9,456	11,086	4,848	17,336	20,474	34,589	50,973	84,313	93,913	85,556
1,517,689	1,636,165	2,022,209	2,050,886	2,286,269	2,606,241	2,237,955	1,704,388	1,832,939	1,626,581	1,776,266	2,319,143	2,856,210
570,810	739,959	1,086,600	1,619,765	2,085,670	2,330,392	1,795,266	1,365,433	1,405,460	519,293	98,963	78,769	87,691
450,975	95,011	14,747	728	1,545	1,105	1,229	1,698	1,764	698	553	900	284
149,217	122,012	116,263	123,249	153,563	187,995	135,398	30,496	1,263	4,479	2,185	2,966	1,758
346,686	679,184	804,599	307,144	45,490	86,749	306,061	306,760	424,451	1,102,111	1,674,564	2,236,507	2,766,478
91,595	229,536	572,847	927,009	875,089	1,125,872	1,067,494	1,103,036	1,487,133	1,617,635	822,353	693,308	751,510
91,595	229,536	572,847	927,009	875,089	1,113,277	1,057,919	1,095,128	1,484,206	1,615,923	821,768	691,606	750,505
-	-	-	-	-	12,596	9,575	7,908	2,927	1,712	585	1,702	1,006

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
기타 컴퓨터 주변기기	N/S	N/S	N/S	168,579	187,178	146,620	72,480	103,834	63,265
· 키보드	N/S	N/S	N/S	37,839	39,137	39,975	43,967	51,352	19,938
· 마우스	N/S	N/S	N/S	1,157	1,575	699	1,629	3,730	4,103
· 스캐너	N/S	N/S	N/S	6,016	7,277	9,984	8,579	10,895	10,935
· 기타 컴퓨터 주변기기	N/S	N/S	N/S	123,567	139,190	95,962	18,304	37,857	28,289
멀티미디어 카드	N/S	N/S	N/S	9,497	13,813	20,607	44,076	162,913	130,606
컴퓨터용 보드	N/S	N/S	N/S	9,497	4,730	3,817	19,518	118,070	61,349
그래픽 카드	N/S	N/S	N/S	-	2,022	1,729	9,485	5,416	17,202
기타 전자카드	N/S	N/S	N/S	-	7,061	15,061	15,073	39,426	52,055
기록매체복제물	N/S	N/S	N/S	865,077	727,451	535,272	536,496	578,535	646,220
합 계	N/S	N/S	N/S	6,539,587	7,083,894	5,883,968	10,986,939	15,218,188	11,799,891

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
55,319	49,037	92,353	146,697	158,587	158,422	125,658	107,163	136,402	272,960	531,934	550,671	408,920
15,517	10,916	8,279	6,553	8,761	8,720	10,322	7,664	6,606	10,176	13,852	9,848	9,763
4,973	2,454	1,902	926	1,008	3,417	2,777	934	1,021	1,133	2,447	1,759	1,497
6,826	5,698	8,035	9,097	6,733	7,004	6,579	8,661	12,124	20,631	25,932	32,612	29,726
28,003	29,969	74,136	130,121	142,085	139,282	105,980	89,904	116,651	241,020	489,702	506,452	367,933
213,701	123,055	106,635	81,296	56,952	60,751	66,626	56,119	72,660	56,672	59,837	68,824	64,005
89,139	44,781	28,019	18,081	11,627	18,569	24,142	20,745	16,248	14,600	13,157	13,409	21,767
23,171	13,536	8,857	5,424	5,257	4,452	8,117	6,024	7,625	4,491	3,079	2,969	2,952
101,391	64,739	69,760	57,791	40,068	37,730	34,367	29,351	48,787	37,580	43,600	52,445	39,286
620,740	565,525	561,603	419,102	306,284	170,906	159,986	172,742	190,691	198,960	221,433	236,040	269,314
13,469,593	15,466,970	17,514,850	14,367,326	12,733,568	13,941,092	10,814,869	8,082,273	9,195,043	9,237,226	8,540,256	7,838,627	7,788,140

3.3 정보기기 수입액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
컴퓨터	N/S	N/S	N/S	2,061,389	1,937,298	1,099,404	2,042,289	3,786,602	2,605,791
소형컴퓨터	N/S	N/S	N/S	992,142	854,760	416,130	696,253	1,235,792	924,925
· 데스크탑 PC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 노트PC	N/S	N/S	N/S	72,307	60,196	34,172	96,603	223,537	206,562
· PDA	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	N/S	N/S	N/S	919,835	794,563	381,957	599,650	1,012,255	718,363
중대형컴퓨터	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	N/S	N/S	N/S	1,048,809	1,081,100	681,259	1,342,920	2,550,430	1,680,807
· PC케이스	N/S	N/S	N/S	3,211	5,730	4,525	9,051	26,110	22,582
· 기타컴퓨터부품	N/S	N/S	N/S	1,045,598	1,075,370	676,734	1,333,869	2,524,320	1,658,225
기타컴퓨터	N/S	N/S	N/S	20,438	1,439	2,015	3,116	379	60
주변기기	N/S	N/S	N/S	1,611,984	1,530,110	780,532	1,719,631	2,743,324	2,286,076
디스플레이장치	N/S	N/S	N/S	135,531	120,519	26,699	142,399	341,325	419,454
· CRT모니터	N/S	N/S	N/S	66,483	61,682	8,754	60,267	170,794	166,125
· 평판 모니터	N/S	N/S	N/S	-	1,567	111	66,431	157,511	243,338
· 디스플레이장치 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타디스플레이장치	N/S	N/S	N/S	69,048	57,270	17,834	15,701	13,020	9,990
프린터	N/S	N/S	N/S	361,191	330,744	117,279	251,401	392,802	283,815
· 레이저프린터	N/S	N/S	N/S	116,154	112,595	35,441	84,164	141,921	96,048
· 잉크젯프린터	N/S	N/S	N/S	167,093	140,962	51,036	134,900	200,025	148,016
· 도트프린터	N/S	N/S	N/S	17,150	11,589	6,746	9,321	13,367	9,801
· 프린터부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타프린터	N/S	N/S	N/S	60,794	65,598	24,056	23,017	37,488	29,951
보조기억장치	N/S	N/S	N/S	644,432	636,585	365,912	990,147	1,588,363	1,189,485
· HDD	N/S	N/S	N/S	509,027	475,307	277,554	728,469	1,075,625	703,511
· CDD	N/S	N/S	N/S	-	-	-	81,705	194,747	139,470
· DVD	N/S	N/S	N/S	-	-	-	39,600	80,522	81,087
· 기타기억장치	N/S	N/S	N/S	135,405	161,278	88,358	140,374	237,468	265,416
저장매체	N/S	N/S	N/S	116,122	172,011	187,632	166,846	177,424	170,905
· 휴대용저장매체	N/S	N/S	N/S	116,122	172,011	187,632	166,846	177,424	170,905
· 기타저장매체	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
2,185,836	2,223,573	2,518,113	3,235,283	4,024,624	3,842,297	3,615,251	3,263,794	4,736,921	4,466,533	4,064,019	4,228,375	4,244,203
930,564	989,052	1,144,973	1,591,894	1,850,697	2,103,942	2,271,928	1,955,532	3,078,240	3,241,369	3,047,053	3,070,041	3,124,743
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
256,568	292,296	464,846	734,234	888,609	1,115,835	1,300,619	1,191,982	1,933,903	2,053,683	1,811,183	1,791,032	1,848,782
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
673,997	696,756	680,127	857,660	962,088	988,107	971,309	763,550	1,144,338	1,187,686	1,235,870	1,279,009	1,275,961
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,255,036	1,234,032	1,372,650	1,643,044	2,169,215	1,738,355	1,343,323	1,308,262	1,658,680	1,225,164	1,016,965	1,158,334	1,119,460
34,320	42,018	41,265	53,429	58,994	86,606	105,767	153,714	256,871	118,213	129,633	133,455	128,830
1,220,717	1,192,014	1,331,385	1,589,615	2,110,221	1,651,749	1,237,556	1,154,548	1,401,810	1,106,951	887,332	1,024,879	990,630
235	489	490	344	4,713	-	-	-	-	-	-	-	-
2,456,941	2,472,691	2,867,658	3,350,610	3,792,548	4,872,852	4,985,079	3,846,495	5,080,376	5,177,448	4,424,563	4,053,483	4,380,802
754,313	726,403	975,968	940,757	933,097	1,038,898	1,170,020	855,055	1,002,287	912,560	1,016,034	940,732	994,162
93,780	106,327	107,811	76,226	33,408	11,878	4,047	2,711	1,967	2,028	1,948	2,050	3,834
655,305	617,124	863,810	858,621	892,919	926,788	1,070,458	786,671	921,459	826,388	928,345	844,009	861,857
-	-	-	-	-	51,296	57,943	51,609	63,585	63,590	68,738	71,565	68,846
5,228	2,951	4,347	5,910	6,771	48,936	37,573	14,065	15,276	20,555	17,003	23,108	59,626
322,573	302,407	318,641	394,089	438,577	1,031,400	1,076,337	860,728	1,065,922	1,230,143	1,195,679	1,145,674	1,145,506
117,930	120,406	150,451	194,557	247,030	309,783	351,208	248,447	320,064	343,148	375,191	347,390	390,864
155,506	154,469	147,328	186,006	171,141	151,066	111,823	73,678	83,470	90,440	80,331	90,899	92,370
7,187	13,332	8,599	5,823	8,431	9,831	12,511	5,707	4,781	4,815	3,321	2,738	3,073
-	-	-	-	-	536,744	576,487	514,205	627,979	750,531	691,628	657,356	608,155
41,951	14,200	12,264	7,703	11,974	23,976	24,309	18,691	29,628	41,209	45,208	47,291	51,043
964,111	921,145	773,705	856,612	925,673	988,280	1,003,142	861,883	991,701	1,065,334	1,089,814	1,077,050	1,195,052
631,906	591,623	506,649	572,268	692,048	710,743	687,703	642,452	770,393	773,284	771,712	725,990	770,262
65,171	67,735	40,067	33,728	27,217	14,098	3,002	1,777	1,185	1,163	999	842	718
30,038	34,345	18,609	20,676	21,477	44,886	60,631	47,341	38,574	34,176	30,117	32,232	26,253
236,997	227,442	208,380	229,940	184,931	218,553	251,807	170,313	181,548	256,711	286,986	317,987	397,820
173,080	271,707	552,760	886,441	1,182,894	1,463,928	1,406,762	983,885	1,651,747	1,535,392	611,666	361,007	214,631
173,080	271,707	552,760	886,441	1,182,894	1,426,579	1,383,175	969,135	1,647,728	1,533,966	608,537	358,099	210,762
-	-	-	-	-	37,349	23,587	14,750	4,019	1,426	3,129	2,907	3,869

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
기타 컴퓨터 주변기기	N/S	N/S	N/S	354,709	270,251	83,010	168,838	243,410	222,418
· 키보드	N/S	N/S	N/S	15,343	15,247	8,299	30,442	53,147	44,333
· 마우스	N/S	N/S	N/S	12,449	10,148	9,667	26,846	45,921	41,651
· 스캐너	N/S	N/S	N/S	50,552	49,888	16,254	47,484	71,871	55,050
· 기타 컴퓨터 주변기기	N/S	N/S	N/S	276,364	194,969	48,790	64,067	72,470	81,384
멀티미디어 카드	N/S	N/S	N/S	112,546	134,045	127,998	468,827	753,183	508,875
컴퓨터용 보드	N/S	N/S	N/S	112,546	96,597	72,436	315,821	498,057	352,790
그래픽 카드	N/S	N/S	N/S	-	7,125	13,082	73,076	126,817	58,813
기타 전자카드	N/S	N/S	N/S	-	30,323	42,479	79,930	128,308	97,272
기록매체복제물	N/S	N/S	N/S	527,438	509,731	246,532	386,417	599,706	598,163
합 계	N/S	N/S	N/S	4,313,357	4,111,184	2,254,466	4,617,163	7,882,814	5,998,905

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
242,864	251,029	246,583	272,711	312,307	350,345	328,818	284,944	368,719	434,019	511,370	529,020	831,451
40,904	44,969	35,927	38,521	40,419	43,279	40,287	37,880	40,983	50,898	51,290	46,157	75,700
45,010	40,960	37,257	37,621	42,166	50,963	49,667	46,045	50,971	53,303	47,844	40,701	50,374
60,325	43,293	43,932	40,987	42,302	45,353	47,920	36,465	44,517	41,985	43,508	42,594	46,714
96,624	121,807	129,468	155,581	187,421	210,751	190,943	164,554	232,248	287,833	368,729	399,569	658,663
453,851	479,539	514,509	695,205	637,750	658,208	561,965	527,795	589,290	585,166	505,925	436,887	460,683
285,685	271,323	282,225	343,159	311,761	295,540	251,313	247,814	262,663	265,425	219,639	198,206	207,722
48,621	76,669	111,945	176,039	181,658	224,319	192,111	171,865	205,870	211,577	178,320	143,910	174,580
119,544	131,547	120,338	176,007	144,330	138,349	118,542	108,116	120,756	108,165	107,965	94,771	78,381
657,685	556,565	537,648	644,037	711,598	712,100	746,753	561,112	592,021	599,188	646,900	720,334	871,638
5,754,313	5,732,368	6,437,928	7,925,135	9,166,520	10,085,457	9,909,048	8,199,196	10,998,607	10,828,335	9,641,406	9,439,079	9,957,326

3.4 정보기기 무역수지

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
컴퓨터	N/S	N/S	N/S	-992,816	-409,407	8,852	3,063,060	4,185,648	2,737,223
소형컴퓨터	N/S	N/S	N/S	-833,704	-634,432	-72,583	1,274,880	1,634,767	978,859
· 데스크탑 PC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 노트북	N/S	N/S	N/S	-8,323	102,459	175,900	136,341	417,941	739,002
· PDA	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 소형 컴퓨터	N/S	N/S	N/S	-825,382	-736,890	-248,483	1,138,539	1,216,826	239,857
중대형컴퓨터	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
컴퓨터관련부품	N/S	N/S	N/S	-139,139	226,092	83,370	1,791,059	2,551,103	1,758,025
· PC케이스	N/S	N/S	N/S	-2,854	-3,647	4,086	4,159	-11,579	283
· 기타컴퓨터부품	N/S	N/S	N/S	-136,285	229,740	79,284	1,786,900	2,562,682	1,757,742
기타컴퓨터	N/S	N/S	N/S	-19,973	-1,068	-1,934	-2,879	-221	339
주변기기	N/S	N/S	N/S	2,984,457	3,284,628	3,439,302	3,581,386	3,761,167	3,393,975
디스플레이장치	N/S	N/S	N/S	3,404,948	2,995,672	2,331,543	3,260,040	3,307,574	3,077,669
· CRT모니터	N/S	N/S	N/S	1,644,349	1,454,757	1,001,622	2,056,133	1,516,370	806,598
· 평판 모니터	N/S	N/S	N/S	-	-1,565	-111	808,967	1,459,862	2,189,201
· 디스플레이장치 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타디스플레이장치	N/S	N/S	N/S	1,760,599	1,542,480	1,330,032	394,940	331,342	81,871
프린터	N/S	N/S	N/S	-204,438	-179,786	56,319	-41,550	22,495	104,244
· 레이저프린터	N/S	N/S	N/S	-79,992	-85,106	-1,598	39,060	87,731	140,104
· 잉크젯프린터	N/S	N/S	N/S	-63,816	-26,643	79,501	-57,680	-22,487	-3,710
· 도트프린터	N/S	N/S	N/S	-1,172	-4,259	-262	-3,751	-10,947	-9,518
· 프린터부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타프린터	N/S	N/S	N/S	-59,457	-63,777	-21,322	-19,180	-31,802	-22,633
보조기억장치	N/S	N/S	N/S	-163,645	539,505	1,020,875	507,361	639,324	435,658
· HDD	N/S	N/S	N/S	-328,839	32,631	412,475	-229,408	-589,797	-176,265
· CDD	N/S	N/S	N/S	-	-	-	748,512	1,009,801	606,293
· DVD	N/S	N/S	N/S	-	-	-	80,621	393,054	185,952
· 기타기억장치	N/S	N/S	N/S	165,194	506,875	608,400	-92,365	-173,733	-180,322
저장매체	N/S	N/S	N/S	133,720	12,310	-33,046	-48,107	-68,650	-64,444
· 휴대용저장매체	N/S	N/S	N/S	133,720	12,310	-33,046	-48,107	-68,650	-64,444
· 기타저장매체	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
3,776,052	4,513,903	4,370,873	892,752	-672,139	-1,529,864	-1,713,165	-1,778,168	-2,709,947	-2,171,630	-1,699,852	-2,298,945	-2,993,690
732,514	550,150	-376,896	-1,157,745	-1,475,487	-1,781,779	-1,866,471	-1,485,255	-2,069,398	-1,845,315	-1,320,775	-1,907,840	-2,361,095
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
803,756	1,033,724	32,217	-531,177	-737,747	-1,026,122	-1,093,991	-850,852	-1,065,267	-798,163	-252,980	-866,292	-1,333,803
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-71,244	-483,574	-409,113	-626,568	-737,740	-755,657	-772,481	-634,403	-1,004,133	-1,047,152	-1,067,795	-1,041,548	-1,027,292
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,043,547	3,964,039	4,747,525	2,050,699	807,616	251,914	153,307	-292,912	-640,548	-326,314	-379,076	-391,104	-632,595
-9,693	-28,427	-33,148	-38,812	-43,948	-53,112	-35,344	-22,007	-11,455	20,541	-10,879	8,303	-69,372
3,053,239	3,992,466	4,780,673	2,089,511	851,564	305,027	188,650	-270,905	-629,094	-346,855	-368,197	-399,407	-563,223
-7	-287	244	-201	-4,269	-	-	-	-	-	-	-	-
4,216,323	5,568,223	7,089,967	6,388,282	5,225,299	6,524,150	3,701,092	2,521,290	1,824,342	1,509,243	1,470,257	1,550,850	1,823,505
3,838,625	4,944,040	5,884,539	5,416,821	4,544,514	5,663,518	3,145,829	1,648,488	1,304,222	1,055,819	726,420	368,543	524,277
504,351	58,693	-43,265	-34,240	-6,387	16,595	19,883	10,063	13,178	12,758	8,782	7,154	4,456
3,331,020	4,855,554	5,889,226	5,420,056	4,532,949	5,416,316	2,964,431	1,376,318	1,043,800	889,985	297,571	-60,157	-136,252
-	-	-	-	-	234,897	161,112	171,331	240,749	146,231	410,546	422,933	537,575
3,253	29,793	38,578	31,005	17,952	-4,289	402	90,776	6,494	6,844	9,521	-1,387	118,497
93,150	153,326	91,069	-137,367	-218,286	-227,349	-137,120	88,928	75,813	-29,006	-173,865	-413,737	-476,278
160,391	307,875	245,987	49,881	-42,182	3,722	48,461	129,800	175,821	226,889	162,729	42,057	-19,652
-23,848	-132,811	-140,443	-183,935	-167,908	-145,983	-106,525	-65,964	-75,202	-85,432	-75,680	-84,981	-87,077
-6,987	-11,778	-7,195	-5,066	-7,306	-8,377	-12,084	-4,423	-2,985	-2,654	-994	-385	438
-	-	-	-	-	-57,584	-60,001	27,732	-26,781	-177,573	-299,026	-417,050	-404,499
-36,408	-9,960	-7,281	1,753	-888	-19,128	-6,973	1,783	4,961	9,764	39,105	46,622	34,513
553,578	715,020	1,248,504	1,194,274	1,360,596	1,617,961	1,234,813	842,505	841,238	561,247	686,452	1,242,093	1,661,158
-61,096	148,336	579,951	1,047,497	1,393,622	1,619,649	1,107,563	722,981	635,067	-253,991	-672,749	-647,221	-682,571
385,804	27,276	-25,320	-33,000	-25,672	-12,993	-1,773	-79	579	-465	-446	58	-434
119,179	87,667	97,654	102,573	132,086	143,109	74,767	-16,845	-37,311	-29,697	-27,932	-29,266	-24,495
109,689	451,742	596,219	77,204	-139,441	-131,804	54,254	136,447	242,903	845,400	1,387,578	1,918,520	2,368,658
-81,485	-42,171	20,087	40,568	-307,805	-338,056	-339,268	119,151	-164,614	82,243	210,687	332,301	536,879
-81,485	-42,171	20,087	40,568	-307,805	-313,302	-325,256	125,993	-163,522	81,957	213,231	333,507	539,743
-	-	-	-	-	-24,753	-14,012	-6,842	-1,092	286	-2,544	-1,205	-2,863

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
기타 컴퓨터 주변기기	N/S	N/S	N/S	-186,130	-83,073	63,610	-96,358	-139,576	-159,153
· 키보드	N/S	N/S	N/S	22,496	23,890	31,676	13,525	-1,795	-24,395
· 마우스	N/S	N/S	N/S	-11,292	-8,573	-8,968	-25,217	-42,191	-37,548
· 스캐너	N/S	N/S	N/S	-44,536	-42,611	-6,270	-38,905	-60,976	-44,115
· 기타 컴퓨터 주변기기	N/S	N/S	N/S	-152,797	-55,779	47,172	-45,763	-34,613	-53,095
멀티미디어 카드	N/S	N/S	N/S	-103,049	-120,232	-107,391	-424,751	-590,270	-378,269
컴퓨터용 보드	N/S	N/S	N/S	-103,049	-91,867	-68,619	-296,303	-379,987	-291,441
그래픽 카드	N/S	N/S	N/S	-	-5,103	-11,353	-63,591	-121,401	-41,611
기타전자카드	N/S	N/S	N/S	-	-23,262	-27,418	-64,857	-88,882	-45,217
기록매체복제물	N/S	N/S	N/S	337,639	217,720	288,740	150,079	-21,171	48,057
합 계	N/S	N/S	N/S	2,226,230	2,972,710	3,629,502	6,369,776	7,335,374	5,800,986

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
-187,545	-201,992	-154,230	-126,014	-153,720	-191,923	-203,160	-177,781	-232,317	-161,059	20,564	21,651	-422,531
-25,387	-34,053	-27,648	-31,968	-31,658	-34,559	-29,965	-30,216	-34,377	-40,722	-37,438	-36,309	-65,937
-40,037	-38,506	-35,355	-36,695	-41,158	-47,546	-46,890	-45,111	-49,950	-52,170	-45,397	-38,942	-48,877
-53,499	-37,595	-35,897	-31,890	-35,569	-38,349	-41,341	-27,804	-32,393	-21,354	-17,576	-9,982	-16,988
-68,621	-91,838	-55,332	-25,460	-45,336	-71,469	-84,963	-74,650	-115,597	-46,813	120,973	106,883	-290,730
-240,150	-356,484	-407,874	-613,909	-580,798	-597,457	-495,339	-471,676	-516,630	-528,494	-446,088	-368,063	-396,678
-196,546	-226,542	-254,206	-325,078	-300,134	-276,971	-227,171	-227,069	-246,415	-250,825	-206,482	-184,797	-185,955
-25,450	-63,133	-103,088	-170,615	-176,401	-219,867	-183,994	-165,841	-198,245	-207,086	-175,241	-140,941	-171,628
-18,153	-66,808	-50,578	-118,216	-104,262	-100,619	-84,175	-78,765	-71,969	-70,585	-64,365	-42,326	-39,095
-36,945	8,960	23,955	-224,935	-405,314	-541,194	-586,767	-388,370	-401,330	-400,228	-425,467	-484,294	-602,324
7,715,280	9,734,602	11,076,922	6,442,191	3,567,048	3,855,635	905,821	-116,923	-1,803,564	-1,591,109	-1,101,150	-1,600,452	-2,169,186

04 부품

4.1 부품 생산액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
반도체	7,894,215	13,340,532	20,629,540	15,880,863	17,697,740	22,406,277	28,842,331	20,050,784	16,070,722
전자집적회로	-	-	-	-	8,390,476	10,053,544	14,167,767	15,970,953	12,576,667
· 메모리반도체	-	-	-	-	7,682,738	9,276,365	12,973,579	12,392,585	8,611,459
D RAM	-	-	-	-	7,147,385	8,642,884	10,036,534	6,268,363	6,249,830
S RAM	-	-	-	-	-	-	1,569,562	5,102,531	1,209,105
Flash 메모리	-	-	-	-	-	-	-	469,422	429,235
기타반도체 메모리	-	-	-	-	535,353	633,481	1,367,483	552,269	723,289
· 시스템반도체	-	-	-	-	707,738	777,179	1,194,188	3,578,368	3,965,208
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	172,859	245,480	309,694	451,031	578,328
Logics	-	-	-	-	246,545	289,368	285,529	1,855,523	2,138,273
아날로그 IC	-	-	-	-	288,334	242,331	598,965	680,997	685,909
SLIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASSP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	-	-	-	-	-	-	-	590,817	562,698
개별소자반도체	-	-	-	-	2,757,462	2,792,611	2,536,211	1,361,174	1,169,607
· 다이오드	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 트랜지스터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타반도체 개별소자	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광전자	-	-	-	-	-	-	-	254,276	298,238
실리콘웨이퍼	-	-	-	-	6,549,802	9,560,122	12,138,353	1,809,844	1,529,767
반도체부품	-	-	-	-	-	-	-	654,537	496,443
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
리드프레임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타 전자집적회로 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 개별소자반도체 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
평판디스플레이	-	-	-	530,100	1,375,164	2,581,461	4,957,330	10,035,977	12,478,151
· LCD디스플레이 패널	-	-	-	471,351	863,310	1,968,066	4,728,793	6,333,714	8,943,596
· 평판디스플레이 패널 부품	-	-	-	55,391	115,665	124,613	134,909	3,592,901	3,112,416
LCD부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BLU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타평판디스플레이 패널 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
19,458,555	23,610,447	33,530,407	33,768,813	35,524,997	38,322,411	34,272,284	41,219,624	61,376,761	61,115,775	61,430,004	69,459,446	74,433,214
16,067,146	19,206,364	27,269,942	27,608,348	28,755,305	30,638,847	27,048,067	32,339,025	46,692,631	45,738,166	45,969,513	53,926,358	60,158,505
11,133,117	12,671,454	20,053,808	20,877,719	21,727,417	22,269,800	19,040,680	22,786,650	35,429,416	32,741,005	30,671,443	38,159,356	44,604,552
7,935,573	7,660,297	12,119,600	10,697,912	12,082,192	12,397,009	10,624,700	13,279,476	20,068,670	15,985,764	14,379,765	19,916,075	25,909,399
1,034,515	1,081,673	1,146,446	635,028	650,176	372,104	304,651	387,210	573,852	443,970	389,421	225,156	218,284
1,318,634	3,026,200	5,826,413	8,530,987	7,753,772	8,017,795	6,892,726	7,243,907	11,590,470	12,419,044	11,244,429	12,412,165	12,822,658
844,395	903,284	961,349	1,013,792	1,241,277	1,482,892	1,218,603	1,876,057	3,196,424	3,892,227	4,657,828	5,605,960	5,654,211
4,934,029	6,534,910	7,216,134	6,730,629	7,027,888	8,369,047	8,007,387	9,552,375	11,263,215	12,997,161	15,298,070	15,767,002	15,553,953
1,272,140	202,819	323,133	406,214	367,811	641,113	675,932	639,534	802,834	1,176,977	1,282,229	1,574,530	1,731,238
2,321,826	3,604,022	3,703,824	3,246,417	3,607,044	4,804,103	4,292,839	5,948,298	6,254,705	6,530,749	8,426,057	8,581,274	8,748,440
813,294	905,427	928,656	862,510	822,147	893,184	1,057,714	740,940	690,955	754,793	416,338	365,996	565,486
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	20,096	236,722	116,940	112,659	97,770	34,795	39,721
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1,037,618	504,218	574,015	642,134	318,568	331,201	525,765
526,769	1,822,642	2,260,521	2,215,488	2,230,886	2,030,647	1,980,902	2,223,603	3,514,721	4,534,642	5,173,446	5,245,202	4,508,789
1,411,587	1,401,187	2,044,957	1,719,629	1,755,312	1,756,316	1,515,235	1,460,503	1,606,553	1,774,770	2,313,413	2,502,720	2,436,356
-	-	-	-	-	-	809,135	611,014	765,007	893,446	1,061,555	1,130,249	1,232,775
-	-	-	-	-	-	530,332	581,991	601,242	656,951	840,516	914,973	881,675
-	-	-	-	-	-	175,768	267,498	240,304	224,373	411,342	457,498	321,906
620,378	696,582	795,631	1,044,353	1,238,918	1,390,192	1,399,341	2,274,715	5,760,915	5,827,696	5,521,448	5,590,170	5,382,251
785,736	1,739,860	2,695,608	2,694,497	3,094,593	3,726,382	3,589,956	1,126,730	1,829,754	1,925,527	1,853,194	1,348,174	1,274,795
573,708	566,454	724,269	701,986	680,869	810,674	719,685	4,018,651	5,486,908	5,849,616	5,772,436	6,092,024	5,181,307
-	-	-	-	-	-	295,791	2,896,068	4,122,159	3,516,730	3,259,054	3,464,633	2,656,726
-	-	-	-	-	-	223,914	586,834	1,977,878	1,718,271	1,954,326	1,976,786	1,587,383
-	-	-	-	-	-	71,877	2,309,234	2,144,281	1,798,459	1,304,728	1,487,847	1,069,343
-	-	-	-	-	-	423,894	1,122,583	1,364,749	2,332,886	2,513,382	2,627,391	2,524,581
15,191,107	21,759,067	28,441,803	34,880,311	40,580,408	45,141,593	53,285,133	59,222,941	87,280,022	84,902,795	85,499,865	81,771,580	79,379,221
10,209,306	14,970,759	21,383,880	22,945,933	26,667,659	30,274,352	36,400,392	42,172,931	58,114,298	55,478,149	55,771,287	54,999,388	53,362,304
4,055,432	4,409,926	4,810,282	8,339,242	10,079,653	11,339,748	12,643,457	13,082,495	23,998,209	23,036,244	22,297,292	21,432,664	22,065,326
-	-	-	-	-	-	10,896,022	11,333,590	20,735,756	15,973,258	16,024,934	15,084,527	15,493,474
-	-	-	-	-	-	3,543,984	3,589,496	6,656,661	3,540,925	2,905,851	2,754,366	2,607,955
-	-	-	-	-	-	7,352,038	7,744,094	14,079,095	12,432,333	13,119,083	12,330,161	12,885,519
-	-	-	-	-	-	1,747,435	1,748,905	3,262,453	7,062,986	6,272,358	6,348,137	6,571,852

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
기타평판디스플레이 패널	-	-	-	3,358	396,189	488,782	93,628	109,362	422,139
· PDP 패널	-	-	-	-	-	-	-	5,039	139,361
· OLED 패널	-	-	-	-	-	-	-	-	11,954
· 기타평판디스플레이패널	-	-	-	3,358	396,189	488,782	93,628	104,323	270,824
센서	-	-	-	-	-	-	-	246,259	188,200
전자관	307,869	359,575	553,318	2,180,665	1,873,876	1,694,472	2,239,355	536,940	380,475
수동부품	826,341	1,052,250	1,657,954	1,898,357	2,936,715	3,369,149	4,728,232	5,467,932	4,874,952
저항기	141,404	188,426	253,653	264,976	283,817	246,247	317,405	284,980	273,338
· 고정식 저항기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 가변식저항기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 저항기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
변성기	208,291	250,865	678,185	790,914	1,630,109	1,961,207	3,108,579	2,757,721	2,231,315
· 전자부품용 변성기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 변성기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
축전기	476,646	612,959	726,116	842,467	1,022,789	1,161,695	1,302,248	2,425,231	2,370,299
· 고정식 축전기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 가변식 축전기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 축전기 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
계전기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
접속부품(기구부품)	664,684	993,514	1,574,443	1,299,933	2,300,808	2,726,778	3,163,949	4,385,068	7,438,293
개폐 및 보호관련기구	337,893	440,701	698,175	1,010,645	1,152,125	1,106,184	1,275,192	2,451,846	3,895,561
· 스위치	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 퓨즈	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 개폐 및 보호관련기구 부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연결부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 플러그 & 콘센트	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB	326,791	552,813	876,268	289,288	1,148,683	1,620,594	1,888,757	1,933,222	3,542,732
기타전자부품	-	-	122,229	1,209,196	1,430,733	2,091,463	2,092,924	681,998	771,202
합 계	9,693,109	15,745,871	24,537,484	22,999,114	27,615,036	34,869,600	46,024,121	41,404,958	42,201,995

[단위: 백만원]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
926,369	2,378,382	2,247,641	3,595,136	3,833,096	3,527,493	4,241,284	3,967,515	5,167,515	6,388,402	7,431,286	5,339,528	3,951,591
359,850	1,953,784	1,762,707	2,939,522	3,098,563	2,771,321	3,332,100	3,183,389	4,191,351	2,994,457	2,699,586	2,165,620	1,051,013
44,598	-	22,132	76,299	391,137	285,560	343,343	490,343	437,916	2,579,723	3,811,793	2,136,120	1,772,095
521,921	424,598	462,802	579,315	343,396	470,612	565,841	293,783	538,248	814,222	919,907	1,037,788	1,128,483
206,497	150,156	434,654	465,340	537,246	680,726	904,639	927,905	1,327,205	1,576,039	1,945,687	2,064,919	1,546,621
361,946	522,160	113,113	162,129	149,322	155,853	140,564	285,966	263,966	230,289	189,562	15,224	182,620
5,288,657	5,030,426	4,429,599	3,787,782	4,414,003	4,940,110	5,053,010	5,770,718	6,189,631	6,204,630	6,696,055	6,348,131	6,667,791
265,876	319,402	381,544	456,788	476,267	313,741	298,697	294,452	306,211	251,199	256,319	274,328	275,339
-	-	-	-	-	-	188,448	194,646	197,812	185,162	124,405	145,525	139,929
-	-	-	-	-	-	101,284	91,498	99,519	59,953	126,764	121,353	125,754
-	-	-	-	-	-	8,965	8,308	8,880	6,084	5,150	7,450	9,656
2,917,875	3,308,091	2,913,200	2,410,493	2,938,337	3,396,413	3,422,059	3,616,196	3,924,587	4,441,027	5,253,914	4,807,974	5,156,587
-	-	-	-	-	-	317,671	483,748	444,661	341,900	858,394	990,102	1,081,825
-	-	-	-	-	-	498,085	751,419	693,364	277,695	269,574	246,585	258,871
-	-	-	-	-	-	2,606,304	2,381,029	2,786,561	3,821,432	4,125,946	3,571,287	3,815,891
2,104,906	1,402,933	1,134,855	920,501	999,399	1,229,956	1,332,254	1,730,595	1,807,613	1,298,388	944,706	1,001,084	1,008,106
-	-	-	-	-	-	1,114,533	1,055,534	1,165,910	979,982	609,792	676,926	679,563
-	-	-	-	-	-	87,643	49,023	37,960	115,541	105,370	104,027	113,576
-	-	-	-	-	-	130,078	626,038	603,743	202,865	229,544	220,131	214,967
-	-	-	-	-	-	-	129,475	151,220	214,016	241,116	264,745	227,759
7,631,395	8,977,362	11,014,393	11,565,614	13,187,311	13,597,909	14,519,156	13,780,268	16,289,040	17,395,702	22,511,447	23,483,144	21,920,920
3,356,473	3,772,476	3,901,665	4,226,214	5,292,951	5,721,280	2,093,092	2,551,054	3,036,258	2,797,652	2,849,790	3,183,318	3,570,210
-	-	-	-	5,286,020	5,715,419	1,115,760	741,824	1,250,725	1,251,253	1,300,230	1,585,476	1,952,324
-	-	-	-	-	-	36,328	20,047	38,279	42,670	28,386	25,076	42,921
-	-	-	-	-	-	705,624	244,421	657,247	1,253,369	1,233,452	1,466,283	1,465,361
-	-	-	-	6,931	5,861	235,380	1,544,762	1,090,008	250,360	287,722	106,483	109,604
-	-	-	-	-	-	3,042,243	3,634,702	4,266,581	4,100,781	4,477,640	4,498,134	4,134,829
-	-	-	-	-	-	169,038	174,065	220,696	153,698	187,230	200,546	233,033
-	-	-	-	-	-	1,909,676	2,547,363	2,834,215	2,294,629	2,716,495	2,715,429	2,733,840
-	-	-	-	-	-	963,529	913,274	1,211,670	1,652,454	1,573,915	1,582,159	1,167,956
4,274,922	5,204,886	7,112,728	7,339,400	7,894,360	7,876,629	9,383,821	7,594,512	8,986,201	10,497,269	15,184,017	15,801,692	14,215,881
896,160	866,961	699,587	438,314	576,695	747,403	783,943	1,200,703	1,568,801	1,659,825	2,330,422	2,014,287	2,112,794
49,034,317	60,916,579	78,663,556	85,068,303	94,969,982	103,586,005	108,958,729	122,408,125	174,295,426	173,085,055	180,603,042	185,316,260	186,243,181

4.2 부품 수출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
반도체	N/S	N/S	N/S	15,228,194	17,157,764	17,035,671	18,882,914	26,046,068	14,285,644
전자직접회로	N/S	N/S	N/S	14,142,795	16,016,618	16,104,228	17,832,937	24,637,328	13,265,179
· 메모리반도체	N/S	N/S	N/S	13,537,503	15,353,878	15,353,449	16,770,140	23,041,492	12,069,175
D RAM	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	10,443,737	4,384,974
S RAM	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	1,752,627	871,352
Flash 메모리	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	476,773	379,040
기타반도체 메모리	N/S	N/S	N/S	13,537,503	15,353,878	15,353,449	16,770,140	10,368,355	6,433,808
· 시스템반도체	N/S	N/S	N/S	605,291	662,740	750,780	1,062,797	1,595,836	1,196,005
마이크로컴포넌트	N/S	N/S	N/S	43,084	44,988	140,024	163,074	271,989	138,388
Logics	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
SLIC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
ASSP	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
기타	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	N/S	N/S	N/S	562,207	617,752	610,756	899,723	1,323,847	1,057,616
개별소자반도체	N/S	N/S	N/S	698,853	774,893	633,041	693,915	903,422	602,955
· 다이오드	N/S	N/S	N/S	362,228	403,193	348,374	398,173	457,983	379,935
· 트랜지스터	N/S	N/S	N/S	191,555	196,167	146,124	116,909	162,034	81,572
· 기타반도체 개별소자	N/S	N/S	N/S	145,070	175,533	138,543	178,833	283,405	141,448
광전자	N/S	N/S	N/S	119,828	135,573	124,591	131,013	168,701	130,809
· 발광소자	N/S	N/S	N/S	32,787	37,147	38,320	34,150	45,101	45,060
· 수광소자	N/S	N/S	N/S	52	221	32	11	6	12
· 이미지센서	N/S	N/S	N/S	1,090	843	774	1,035	268	94
· 감광성반도체소자	N/S	N/S	N/S	85,899	97,362	85,465	95,817	123,326	85,644
실리콘웨이퍼	N/S	N/S	N/S	164,120	97,520	63,920	100,989	160,728	159,402
반도체부품	N/S	N/S	N/S	102,599	133,160	109,891	124,060	175,890	127,298
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	N/S	N/S	N/S	102,599	133,160	109,891	124,060	175,890	127,298
리드프레임	N/S	N/S	N/S	85,897	114,697	92,179	105,839	153,877	116,152
기타 전자직접회로 부품	N/S	N/S	N/S	16,702	18,462	17,711	18,221	22,012	11,146
· 개별소자반도체 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
16,706,977	19,623,995	27,039,927	32,021,043	37,359,916	39,044,734	32,792,790	31,041,897	50,707,058	50,146,045	50,430,358	57,142,831	62,646,536
15,584,678	18,385,914	25,455,953	30,314,057	35,246,528	36,574,140	30,153,177	28,157,673	44,563,274	43,491,975	43,837,706	50,479,190	56,502,211
9,479,621	10,804,748	16,139,259	16,056,903	17,113,306	22,391,527	17,026,244	15,865,246	28,470,052	23,533,263	19,293,353	25,506,232	33,984,387
5,967,651	6,272,373	9,783,635	8,348,592	9,878,329	12,376,524	9,732,447	9,505,492	18,790,611	12,818,767	10,246,609	13,756,753	20,060,395
732,875	424,224	415,271	335,347	426,797	349,210	210,910	120,890	125,365	63,861	31,585	5,365	3,387
926,476	1,734,645	3,328,434	4,375,275	2,999,214	3,201,536	2,417,185	2,000,824	2,795,394	3,227,886	2,083,993	3,577,991	3,969,027
1,852,620	2,373,506	2,611,919	2,997,688	3,808,966	6,464,257	4,665,701	4,238,041	6,758,682	7,422,749	6,931,166	8,166,123	9,951,578
6,105,057	7,581,166	9,316,694	14,257,153	18,133,221	14,182,613	13,126,933	12,292,427	16,093,221	19,958,712	24,544,353	24,972,958	22,517,824
75,630	111,761	50,350	15,789	10,920	280,545	792,510	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	53,875	51,221	29,033	13,122	15,104	12,213	34,610	53,625
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	53,875	51,221	29,033	13,122	15,104	12,213	34,610	53,625
6,029,427	7,469,405	9,266,343	14,241,365	18,122,302	13,848,194	12,283,202	12,263,394	16,080,099	19,943,608	24,532,140	24,938,348	22,464,197
648,105	683,159	792,002	868,222	1,024,938	1,093,532	1,047,781	873,883	1,121,490	1,009,304	1,028,826	1,141,197	1,168,118
424,146	427,411	525,203	536,744	616,172	655,205	579,574	442,971	201,489	223,812	242,526	261,526	232,367
94,616	103,129	114,810	142,182	172,573	171,171	177,879	173,804	578,255	675,527	662,017	704,346	723,068
129,343	152,619	151,989	189,297	236,194	267,156	290,328	257,107	341,746	109,966	124,284	175,325	212,683
165,652	194,374	322,565	321,954	435,669	579,817	825,672	1,326,842	3,846,461	3,910,012	3,898,803	3,812,828	3,442,164
77,556	118,632	241,713	232,363	255,794	388,906	463,158	699,487	1,803,197	2,365,326	2,736,530	2,314,911	2,092,962
1	3	103	37	84	158	1,001	-	250	372	1,207	409	857
237	68	4,021	14,864	38,032	34,472	51,772	54,009	86,196	98,498	319,899	532,704	317,264
87,858	75,671	76,728	74,689	141,759	156,281	309,741	573,347	1,956,818	1,445,815	841,168	964,805	1,031,081
158,114	186,090	226,859	241,920	372,876	499,977	506,759	455,834	815,707	1,067,886	940,083	853,300	750,707
150,427	174,458	242,547	274,892	279,905	297,268	259,400	227,664	360,127	666,868	724,941	856,316	783,337
150,427	174,458	242,547	274,892	279,905	297,268	259,400	227,664	360,127	407,746	432,350	486,088	242,711
139,817	159,997	226,378	254,897	268,243	279,427	246,646	212,346	336,409	376,914	410,717	454,861	220,105
10,610	14,461	16,169	19,994	11,662	17,841	12,754	15,318	23,718	30,832	21,633	31,227	22,606
-	-	-	-	-	-	-	-	-	259,122	292,590	370,227	540,625

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
평판디스플레이	N/S	N/S	N/S	300,798	811,793	1,386,780	2,423,341	331,355	299,207
LCD디스플레이 패널	N/S	N/S	N/S	285,306	785,978	1,363,540	2,382,691	279,995	217,383
평판디스플레이 패널 부품	N/S	N/S	N/S	15,492	25,805	23,178	40,646	50,956	78,874
· LCD부품	N/S	N/S	N/S	4,043	7,272	7,342	10,526	14,593	45,610
· BLU	N/S	N/S	N/S	4,043	7,272	7,342	10,526	14,593	45,610
· 기타부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	N/S	N/S	N/S	11,449	18,532	15,836	30,120	36,363	33,264
기타평판디스플레이 패널	N/S	N/S	N/S	-	10	61	4	404	2,950
· PDP 패널	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· OLED 패널	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이패널	N/S	N/S	N/S	-	10	61	4	404	2,950
센서	N/S	N/S	N/S	9,150	12,035	11,611	14,981	20,492	19,378
전자관	N/S	N/S	N/S	2,231,936	2,598,739	2,470,641	3,093,901	3,573,671	2,743,067
음극선관(CRT)	N/S	N/S	N/S	1,897,410	2,188,542	2,034,968	2,474,953	2,579,526	1,829,636
· 컬러 TV용 음극선관	N/S	N/S	N/S	1,895,556	2,186,915	2,033,256	2,471,182	2,572,500	1,817,289
· 기타음극선관	N/S	N/S	N/S	1,854	1,627	1,711	3,771	7,025	12,347
자전관	N/S	N/S	N/S	55,452	50,703	59,935	63,182	80,546	90,854
전자관 부분품	N/S	N/S	N/S	257,229	296,374	288,346	454,212	646,772	576,473
· 전자총	N/S	N/S	N/S	6,162	16,656	39,446	34,841	43,706	44,814
· 기타전자관부품	N/S	N/S	N/S	251,067	279,718	248,901	419,371	603,065	531,659
기타전자관	N/S	N/S	N/S	21,845	63,120	87,392	101,555	266,827	246,104
수동부품	N/S	N/S	N/S	390,479	501,505	463,251	479,483	841,606	630,148
저항기	N/S	N/S	N/S	47,630	65,956	49,512	35,936	52,199	36,470
· 고정식 저항기	N/S	N/S	N/S	43,475	50,572	39,896	28,425	40,632	25,830
· 가변식저항기	N/S	N/S	N/S	375	369	1,933	374	5,545	5,446
· 저항기 부품	N/S	N/S	N/S	3,780	15,015	7,683	7,136	6,022	5,194
변성기	N/S	N/S	N/S	-	38,299	70,459	70,899	113,055	81,519
· 전자부품용 변성기	N/S	N/S	N/S	-	38,299	70,459	70,899	113,055	81,519
· 변성기 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
축전기	N/S	N/S	N/S	316,156	368,390	319,085	342,917	636,456	472,612

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
349,942	1,328,040	3,625,056	9,321,867	15,532,406	21,580,297	25,697,003	26,522,048	34,455,962	33,554,070	36,297,441	37,765,771	34,877,903
244,942	723,230	1,267,402	4,719,537	12,270,844	16,669,664	18,258,943	23,454,017	29,969,443	27,870,289	28,204,491	29,275,318	27,253,376
104,852	603,094	2,347,158	4,596,256	3,259,414	4,841,794	7,285,899	2,860,505	3,640,899	3,419,974	3,622,395	3,318,713	3,497,905
31,285	103,100	325,352	387,903	487,224	660,953	926,079	1,142,051	1,412,582	1,484,564	1,574,248	1,374,967	1,352,174
31,285	103,100	325,352	387,903	487,224	660,953	926,079	1,142,051	1,412,582	1,484,564	1,574,248	1,374,967	1,352,174
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73,567	499,994	2,021,806	4,208,353	2,772,190	4,180,841	6,359,820	1,718,454	2,228,318	1,935,410	2,048,147	1,943,746	2,145,731
148	1,715	10,495	6,074	2,148	68,840	152,162	207,526	845,619	2,263,807	4,470,555	5,171,740	4,126,622
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	841,200	2,263,370	4,467,091	5,171,164	4,125,268
148	1,715	10,495	6,074	2,148	68,840	152,162	207,526	4,418	438	3,464	577	1,354
23,200	32,173	61,175	82,246	127,967	205,941	335,249	455,745	664,163	833,502	1,155,897	1,225,860	552,094
2,924,725	2,734,353	2,765,762	1,898,892	1,356,657	719,766	474,967	314,556	278,679	187,579	46,023	26,585	24,477
2,098,702	1,920,437	2,010,777	1,410,133	1,000,777	476,934	323,754	227,293	200,782	124,600	2,023	1,900	1,374
2,076,804	1,901,223	1,989,373	1,398,561	995,179	473,558	321,457	226,455	200,556	124,475	1,784	1,791	1,250
21,898	19,214	21,404	11,572	5,598	3,376	2,298	838	227	125	240	109	124
96,779	101,866	80,805	50,214	41,434	45,893	39,926	39,404	24,462	21,506	20,362	13,711	10,626
553,105	552,025	541,045	385,927	304,724	195,121	108,416	46,847	46,182	37,670	18,764	9,460	11,566
44,830	48,757	53,628	42,768	36,814	25,165	8,635	7,606	10,702	10,017	148	11	3,602
508,275	503,268	487,417	343,159	267,909	169,957	99,781	39,241	35,480	27,653	18,615	9,449	7,964
176,138	160,025	133,136	52,618	9,723	1,818	2,870	1,011	7,253	3,803	4,874	1,514	907
615,024	647,072	706,620	711,363	780,367	980,402	1,088,862	1,150,365	1,598,871	1,605,379	1,523,935	1,654,007	1,652,362
34,459	35,623	36,536	35,734	44,216	65,869	77,994	59,540	73,132	67,261	72,093	72,417	71,660
23,592	24,900	28,834	30,226	36,377	54,237	59,259	45,101	50,594	52,671	60,103	56,388	63,021
6,306	5,359	1,595	428	343	503	957	655	396	1,381	576	823	757
4,561	5,364	6,107	5,080	7,496	11,130	17,778	13,784	22,142	13,209	11,414	15,205	7,883
74,986	71,213	80,995	95,483	96,073	124,907	186,293	143,969	184,112	197,453	256,260	261,958	295,251
74,986	71,213	80,995	95,483	96,073	124,907	186,293	143,969	184,112	197,453	256,260	261,958	295,251
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
459,628	472,088	491,328	480,897	544,818	708,672	746,510	883,955	1,256,884	1,263,730	1,093,313	1,203,071	1,179,595

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
· 고정식 축전기	N/S	N/S	N/S	271,665	326,088	289,140	308,042	587,334	428,897
· 가변식 축전기	N/S	N/S	N/S	29,868	27,871	19,313	25,658	26,297	21,569
· 축전기 부품	N/S	N/S	N/S	14,623	14,431	10,632	9,217	22,825	22,147
계전기	N/S	N/S	N/S	26,692	28,860	24,196	29,730	39,896	39,547
접속부품(기구부품)	N/S	N/S	N/S	568,364	687,630	663,838	796,290	1,072,752	889,773
개폐 및 보호관련기구	N/S	N/S	N/S	89,163	111,045	85,170	99,140	141,519	135,482
· 스위치	N/S	N/S	N/S	74,519	90,024	70,093	80,422	118,492	110,055
· 퓨즈	N/S	N/S	N/S	4,333	5,362	4,321	6,500	8,696	7,785
· 개폐 및 보호관련기구 부품	N/S	N/S	N/S	10,310	15,659	10,755	12,217	14,330	17,642
· 기타 개폐 및 보호관련기구	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
연결부품	N/S	N/S	N/S	101,906	114,432	96,774	127,611	151,196	140,262
· 플러그 & 콘센트	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	N/S	N/S	N/S	101,906	114,432	96,774	127,611	151,196	140,262
PCB	N/S	N/S	N/S	377,295	462,153	481,894	569,538	780,038	614,029
기타전자부품	N/S	N/S	N/S	77,829	106,010	77,579	63,980	73,225	68,238
합 계	N/S	N/S	N/S	18,806,749	21,875,475	22,109,372	25,754,890	31,959,170	18,935,455

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
399,965	405,918	418,662	407,985	443,279	597,964	642,700	784,806	1,108,742	1,141,795	1,008,891	1,112,735	1,090,570
20,335	26,728	28,906	35,357	59,571	63,488	58,622	53,186	56,876	55,030	60,740	67,146	69,289
39,328	39,442	43,761	37,555	41,968	47,220	45,188	45,963	91,266	66,905	23,682	23,190	19,736
45,951	68,148	97,761	99,250	95,261	80,954	78,065	62,901	84,743	76,936	102,269	116,562	105,855
1,072,935	1,313,843	1,757,825	2,030,072	2,522,715	2,845,148	3,239,755	3,169,237	4,201,529	4,867,567	6,030,664	7,331,837	6,827,298
162,260	185,152	239,987	293,933	326,668	369,091	378,814	380,632	460,330	421,051	436,685	490,918	507,918
125,901	143,324	189,493	234,762	257,592	276,543	262,154	275,291	308,266	276,613	314,757	361,590	375,782
7,913	9,368	11,692	15,104	15,336	22,576	25,700	31,284	41,893	49,312	53,072	49,647	51,081
28,445	32,461	38,802	44,067	53,739	69,972	90,960	74,057	110,171	95,125	68,855	79,681	81,055
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
185,043	237,365	296,373	389,355	459,864	542,208	632,377	691,792	928,299	1,071,574	1,314,846	1,658,367	1,632,398
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
185,043	237,365	296,373	389,355	459,864	542,208	632,377	691,792	928,299	1,071,574	1,314,846	1,658,367	1,632,398
725,633	891,326	1,221,465	1,346,784	1,736,183	1,933,849	2,228,564	2,096,813	2,812,900	3,374,942	4,279,132	5,182,553	4,686,982
83,484	80,205	89,142	83,577	82,734	91,087	84,897	62,343	79,312	113,436	117,472	132,569	183,293
21,776,286	25,759,681	36,045,506	46,149,061	57,762,762	65,467,376	63,713,522	62,716,192	91,985,574	91,307,578	95,601,790	105,279,460	106,763,963

4.3 부품 수입액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
반도체	N/S	N/S	N/S	10,626,252	13,020,288	12,321,723	16,094,811	19,975,653	15,628,124
전자직접회로	N/S	N/S	N/S	8,298,098	10,600,252	10,355,521	13,573,171	17,002,707	13,534,658
· 메모리반도체	N/S	N/S	N/S	3,128,583	3,743,492	3,583,084	6,180,175	8,069,027	7,224,391
D RAM	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	468,504	222,847
S RAM	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	48,081	49,389
Flash 메모리	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	229,860	228,959
기타반도체 메모리	N/S	N/S	N/S	3,128,583	3,743,492	3,583,084	6,180,175	7,322,582	6,723,197
· 시스템반도체	N/S	N/S	N/S	5,169,515	6,856,760	6,772,437	7,392,996	8,933,681	6,310,267
마이크로컴포넌트	N/S	N/S	N/S	306,760	329,526	491,919	608,158	941,559	1,014,431
Logics	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
SLIC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
ASSP	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
기타	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	N/S	N/S	N/S	4,862,755	6,527,234	6,280,518	6,784,838	7,992,122	5,295,836
개별소자반도체	N/S	N/S	N/S	1,068,363	1,166,663	1,048,488	1,633,649	1,890,354	1,267,877
· 다이오드	N/S	N/S	N/S	283,304	303,521	361,347	661,587	667,868	371,543
· 트랜지스터	N/S	N/S	N/S	331,573	292,868	238,568	362,911	376,214	282,997
· 기타반도체 개별소자	N/S	N/S	N/S	453,486	570,274	448,573	609,151	846,272	613,337
광전자	N/S	N/S	N/S	191,204	281,754	207,645	287,328	378,793	302,310
· 발광소자	N/S	N/S	N/S	67,677	112,084	101,615	135,403	207,041	182,036
· 수광소자	N/S	N/S	N/S	3,401	2,005	1,297	1,346	1,679	1,217
· 이미지센서	N/S	N/S	N/S	5,487	3,499	1,490	10,401	2,196	2,543
· 감광성반도체소자	N/S	N/S	N/S	114,639	164,165	103,242	140,178	167,876	116,514
실리콘웨이퍼	N/S	N/S	N/S	500,695	436,418	412,172	349,772	425,921	339,636
반도체부품	N/S	N/S	N/S	567,891	535,202	297,897	250,892	277,878	183,644
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	N/S	N/S	N/S	567,891	535,202	297,897	250,892	277,878	183,644
리드프레임	N/S	N/S	N/S	397,285	363,634	179,401	152,944	150,580	88,364
기타 전자직접회로 부품	N/S	N/S	N/S	170,607	171,568	118,496	97,948	127,298	95,279
· 개별소자반도체 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
17,658,885	21,559,449	25,300,115	26,660,827	28,042,866	30,816,724	32,018,482	26,619,041	31,137,245	32,483,257	32,242,381	34,619,328	36,461,252
15,332,137	18,803,175	22,000,079	22,851,339	23,729,536	25,651,658	26,306,682	21,855,327	24,490,622	25,862,123	25,795,027	28,168,329	30,375,086
1,318,755	1,526,938	1,366,841	1,425,412	1,401,393	4,738,707	6,082,853	4,137,010	6,048,174	6,781,361	5,445,955	6,044,315	6,283,168
264,997	251,669	425,744	706,719	743,889	1,210,294	1,383,309	664,927	2,212,035	3,144,599	3,548,043	3,862,339	3,259,787
46,265	54,008	79,334	41,401	58,211	17,491	21,411	18,885	11,718	18,656	7,271	12,774	4,005
173,177	188,872	320,514	232,389	245,986	232,433	931,617	922,143	1,315,441	1,702,169	1,292,158	438,115	1,198,944
834,316	1,032,389	541,249	444,902	353,307	3,278,489	3,746,516	2,531,055	2,508,980	1,915,937	598,484	1,731,086	1,820,432
14,013,382	17,276,237	20,633,238	21,425,928	22,328,143	20,912,951	20,223,829	17,718,317	18,442,448	19,080,762	20,349,072	22,124,014	24,091,918
975,419	901,420	759,450	819,780	733,003	1,257,201	1,593,299	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	173,027	155,459	156,308	110,545	91,224	82,695	73,442	82,608
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	173,027	155,459	156,308	110,545	91,224	82,695	73,442	82,608
13,037,963	16,374,816	19,873,789	20,606,148	21,595,141	19,482,723	18,475,071	17,562,009	18,331,903	18,989,537	20,266,377	22,050,573	24,009,310
1,291,906	1,335,867	1,447,093	1,535,615	1,586,225	1,604,625	1,587,870	1,468,200	1,825,809	1,796,819	1,688,100	1,633,105	1,745,796
437,574	454,375	545,177	666,809	715,551	745,083	706,966	627,041	459,299	462,088	529,697	512,597	442,498
298,384	310,430	337,077	375,254	394,590	394,434	398,690	374,626	830,135	852,553	760,251	692,626	755,314
555,948	571,063	564,839	493,552	476,084	465,108	482,214	466,533	536,375	482,179	398,151	427,882	547,984
483,611	707,978	873,236	877,765	986,351	1,284,069	2,152,046	2,008,750	2,813,453	2,841,964	3,059,682	3,336,347	2,944,919
369,851	563,999	691,320	646,472	628,961	732,737	862,707	1,127,942	1,852,339	2,032,327	2,203,172	1,998,536	1,706,826
1,481	1,838	1,656	1,044	1,776	4,307	10,608	9,970	19,908	22,349	39,940	58,457	58,511
3,716	19,267	62,107	104,129	129,378	127,212	173,140	162,459	203,845	282,091	533,684	808,597	559,060
108,563	122,873	118,152	126,120	226,237	419,813	1,105,591	708,379	737,361	505,198	282,885	470,758	620,522
363,113	520,818	759,391	1,211,057	1,557,773	2,134,544	1,864,616	1,230,524	1,892,841	1,876,134	1,573,601	1,347,891	1,260,740
188,119	191,611	220,315	185,050	182,981	141,828	107,268	56,240	114,521	106,217	125,971	133,655	134,710
188,119	191,611	220,315	185,050	182,981	141,828	107,268	56,240	114,521	76,115	91,571	102,709	72,495
83,323	75,510	95,583	74,519	79,858	74,860	70,325	47,286	105,137	66,092	60,167	61,481	62,085
104,796	116,101	124,732	110,531	103,123	66,968	36,943	8,954	9,384	10,023	31,403	41,228	10,409
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,102	34,400	30,946	62,215

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
평판디스플레이	N/S	N/S	N/S	221,034	335,369	456,457	917,195	1,242,105	1,007,620
LCD디스플레이 패널	N/S	N/S	N/S	79,923	103,796	188,053	390,202	435,229	278,533
평판디스플레이 패널 부품	N/S	N/S	N/S	141,111	231,552	268,329	526,945	806,865	728,898
· LCD부품	N/S	N/S	N/S	39,825	109,470	89,836	121,355	313,758	364,588
· BLU	N/S	N/S	N/S	39,825	109,470	89,836	121,355	313,758	364,588
· 기타부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	N/S	N/S	N/S	101,286	122,083	178,492	405,591	493,107	364,310
기타평판디스플레이 패널	N/S	N/S	N/S	-	21	75	48	11	189
· PDP 패널	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· OLED 패널	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이패널	N/S	N/S	N/S	-	21	75	48	11	189
센서	N/S	N/S	N/S	127,123	126,108	94,202	146,555	174,250	145,052
전자관	N/S	N/S	N/S	1,436,722	1,317,411	778,633	1,183,161	1,200,731	762,922
음극선관(CRT)	N/S	N/S	N/S	913,144	866,900	473,302	710,978	731,191	435,296
· 컬러 TV용 음극선관	N/S	N/S	N/S	887,166	825,618	450,066	673,745	694,605	410,790
· 기타음극선관	N/S	N/S	N/S	25,978	41,281	23,236	37,234	36,586	24,506
자전관	N/S	N/S	N/S	8,447	8,200	8,919	8,984	7,412	7,375
전자관 부분품	N/S	N/S	N/S	444,000	393,505	277,586	384,805	397,581	277,778
· 전자총	N/S	N/S	N/S	16,563	16,149	13,268	21,966	22,159	21,035
· 기타전자관부품	N/S	N/S	N/S	427,436	377,356	264,318	362,840	375,422	256,743
기타전자관	N/S	N/S	N/S	71,131	48,807	18,827	78,393	64,548	42,473
수동부품	N/S	N/S	N/S	653,982	760,797	573,463	933,773	1,292,903	1,055,425
저항기	N/S	N/S	N/S	82,643	95,633	73,491	85,782	107,671	92,452
· 고정식 저항기	N/S	N/S	N/S	59,929	76,634	49,429	65,523	86,921	74,723
· 가변식저항기	N/S	N/S	N/S	6,187	7,947	19,251	16,051	17,068	14,428
· 저항기 부품	N/S	N/S	N/S	16,527	11,053	4,810	4,208	3,681	3,301
변성기	N/S	N/S	N/S	-	43,205	72,854	138,093	159,489	140,575
· 전자부품용 변성기	N/S	N/S	N/S	-	43,205	72,854	138,093	159,489	140,575
· 변성기 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
축전기	N/S	N/S	N/S	394,167	446,934	339,778	578,833	889,055	705,103

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1,289,583	1,931,700	2,693,439	2,929,279	3,347,705	4,903,651	5,301,872	5,337,708	6,538,222	6,722,777	6,498,982	6,566,998	6,213,690
359,096	556,428	776,282	805,101	915,556	2,699,452	3,294,068	3,334,934	3,948,212	4,011,917	3,550,239	4,092,016	3,982,029
928,096	1,373,701	1,914,802	2,123,169	2,431,871	2,186,322	1,980,343	1,870,738	2,217,821	2,556,606	2,788,373	2,440,258	2,181,766
374,903	522,327	555,833	639,056	873,613	869,667	801,635	587,959	522,067	508,975	526,903	400,386	392,117
374,903	522,327	555,833	639,056	873,613	869,667	801,635	587,959	522,067	508,975	526,903	400,386	392,117
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
553,193	851,374	1,358,968	1,484,114	1,558,259	1,316,655	1,178,708	1,282,780	1,695,753	2,047,631	2,261,470	2,039,872	1,789,648
2,391	1,571	2,355	1,008	277	17,876	27,461	132,035	372,188	154,254	160,370	34,724	49,896
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	131,116	371,437	149,072	160,021	33,167	48,477
2,391	1,571	2,355	1,008	277	17,876	27,461	919	751	5,182	349	1,556	1,419
143,643	258,390	407,407	530,442	565,277	823,249	1,099,514	888,860	1,088,011	1,139,948	1,205,078	1,525,718	1,070,993
680,269	501,643	436,723	326,299	237,099	163,062	121,835	156,046	118,005	79,502	78,587	61,700	69,626
363,485	237,792	165,857	102,674	56,083	44,105	25,483	7,535	6,631	3,709	5,510	1,245	1,153
341,539	213,129	148,384	93,657	49,906	39,875	23,624	6,380	5,392	2,835	5,088	629	776
21,946	24,663	17,472	9,016	6,177	4,230	1,859	1,155	1,240	874	423	616	377
8,868	6,592	5,378	5,298	5,666	5,443	5,645	5,711	7,447	5,645	5,796	5,927	4,183
279,105	233,669	241,662	191,347	138,646	78,130	58,125	110,770	65,386	34,718	8,655	3,153	3,963
19,343	10,167	8,764	6,549	2,780	1,083	464	358	320	209	493	156	1,626
259,762	223,502	232,898	184,798	135,867	77,047	57,661	110,412	65,067	34,509	8,162	2,997	5,941
28,811	23,590	23,827	26,980	36,703	35,384	32,581	32,030	38,540	35,429	58,626	51,375	56,723
1,122,728	1,198,491	1,322,907	1,355,694	1,439,126	1,503,527	1,434,836	1,330,077	1,706,547	1,828,468	1,820,557	2,002,775	1,852,819
103,690	110,054	113,331	137,848	140,549	168,105	159,056	129,477	166,302	166,556	155,474	178,981	165,126
87,495	96,345	104,424	128,335	130,393	157,534	144,437	116,876	152,574	147,655	129,794	143,556	148,211
11,977	9,308	4,739	4,678	5,205	4,773	5,226	4,608	5,429	8,343	10,168	9,590	10,794
4,218	4,401	4,168	4,835	4,951	5,797	9,393	7,993	8,299	10,558	15,511	25,835	6,121
136,492	152,763	168,235	180,478	213,979	229,509	226,585	218,795	266,491	277,152	282,080	337,762	370,864
136,492	152,763	168,235	180,478	213,979	229,509	226,585	218,795	266,491	277,152	282,080	337,762	370,864
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
750,676	791,988	893,191	882,096	918,219	929,496	854,677	802,704	1,023,507	1,101,423	1,126,873	1,221,669	1,049,160

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
· 고정식 축전기	N/S	N/S	N/S	265,371	330,156	267,212	483,043	763,371	595,307
· 가변식 축전기	N/S	N/S	N/S	72,236	69,673	46,064	79,725	103,971	89,598
· 축전기 부품	N/S	N/S	N/S	56,560	47,105	26,501	16,064	21,713	20,198
계전기	N/S	N/S	N/S	177,171	175,024	87,341	131,066	136,688	117,295
접속부품(기구부품)	N/S	N/S	N/S	680,954	815,091	677,467	1,026,472	1,266,464	1,054,892
개폐 및 보호관련기구	N/S	N/S	N/S	203,299	204,161	135,318	200,591	260,278	237,141
· 스위치	N/S	N/S	N/S	162,563	166,592	111,230	165,076	214,910	188,171
· 퓨즈	N/S	N/S	N/S	21,562	21,243	15,960	24,197	28,427	25,843
· 개폐 및 보호관련기구 부품	N/S	N/S	N/S	19,174	16,327	8,129	11,317	16,941	23,128
· 기타 개폐 및 보호관련기구	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
연결부품	N/S	N/S	N/S	314,374	388,205	260,979	426,444	494,692	388,779
· 플러그 & 콘센트	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	N/S	N/S	N/S	314,374	388,205	260,979	426,444	494,692	388,779
PCB	N/S	N/S	N/S	163,281	222,725	281,170	399,437	511,493	428,971
기타전자부품	N/S	N/S	N/S	69,148	77,007	62,792	77,656	95,193	70,971
합 계	N/S	N/S	N/S	13,815,215	16,452,071	14,964,736	20,379,623	25,247,300	19,725,005

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
623,745	648,680	712,494	712,452	750,390	784,110	708,210	662,071	842,121	929,791	950,416	1,029,829	892,938
109,048	126,327	156,881	143,057	154,437	132,718	134,181	128,076	167,004	157,472	164,283	177,194	141,574
17,884	16,981	23,817	26,586	13,392	12,668	12,286	12,556	14,383	14,160	12,175	14,646	14,649
131,870	143,686	148,149	155,272	166,379	176,418	194,519	179,101	250,246	283,337	256,129	264,362	267,669
1,227,807	1,537,062	2,064,118	2,460,103	2,987,187	3,197,377	3,432,748	2,925,283	3,684,573	4,101,403	4,571,804	4,913,484	4,624,011
241,903	261,630	285,986	316,805	332,476	371,615	404,388	369,173	490,800	516,850	508,681	512,289	608,308
182,552	206,185	223,711	247,601	257,026	284,104	309,059	266,104	341,508	369,715	354,280	380,858	471,702
33,376	32,399	37,838	44,847	48,097	56,473	63,927	67,199	90,193	111,232	112,762	92,730	93,088
25,974	23,046	24,437	24,357	27,353	31,039	31,403	35,869	59,099	35,903	41,639	38,701	43,518
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
468,287	574,835	726,186	864,078	1,017,966	1,148,751	1,243,405	1,110,088	1,263,438	1,305,984	1,365,798	1,582,000	1,431,173
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
468,287	574,835	726,186	864,078	1,017,966	1,148,751	1,243,405	1,110,088	1,263,438	1,305,984	1,365,798	1,582,000	1,431,173
517,617	700,596	1,051,945	1,279,220	1,636,745	1,677,010	1,784,955	1,446,022	1,930,335	2,278,569	2,697,326	2,819,194	2,584,530
72,692	74,585	85,422	90,303	105,557	98,264	94,697	87,075	132,420	268,626	292,299	255,882	239,284
22,195,607	27,061,322	32,310,129	34,352,946	36,724,817	41,505,853	43,503,984	37,344,090	44,405,022	46,623,981	46,709,688	49,945,885	50,531,675

4.4 부품 무역수지

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
반도체	N/S	N/S	N/S	4,601,942	4,137,476	4,713,948	2,788,103	6,070,415	-1,342,480
전자직접회로	N/S	N/S	N/S	5,844,697	5,416,366	5,748,707	4,259,766	7,634,621	-269,479
· 메모리반도체	N/S	N/S	N/S	10,408,920	11,610,386	11,770,365	10,589,965	14,972,465	4,844,784
D RAM	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	9,975,233	4,162,127
S RAM	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	1,704,546	821,963
Flash 메모리	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	246,913	150,081
기타반도체 메모리	N/S	N/S	N/S	10,408,920	11,610,386	11,770,365	10,589,965	3,045,773	-289,389
· 시스템반도체	N/S	N/S	N/S	-4,564,224	-6,194,020	-6,021,657	-6,330,199	-7,337,845	-5,114,262
마이크로컴포넌트	N/S	N/S	N/S	-263,676	-284,538	-351,895	-445,084	-669,570	-876,043
Logics	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
SLIC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
하이브리드 IC	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
ASSP	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
기타	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	N/S	N/S	N/S	-4,300,548	-5,909,482	-5,669,762	-5,885,115	-6,668,275	-4,238,220
개별소자반도체	N/S	N/S	N/S	-369,510	-391,770	-415,447	-939,734	-986,932	-664,922
· 다이오드	N/S	N/S	N/S	78,924	99,672	-12,973	-263,414	-209,885	8,392
· 트랜지스터	N/S	N/S	N/S	-140,018	-96,701	-92,444	-246,002	-214,180	-201,425
· 기타반도체 개별소자	N/S	N/S	N/S	-308,416	-394,741	-310,030	-430,318	-562,867	-471,889
광전자	N/S	N/S	N/S	-71,376	-146,181	-83,054	-156,315	-210,092	-171,501
· 발광소자	N/S	N/S	N/S	-34,890	-74,937	-63,295	-101,253	-161,940	-136,976
· 수광소자	N/S	N/S	N/S	-3,349	-1,784	-1,265	-1,335	-1,673	-1,205
· 이미지센서	N/S	N/S	N/S	-4,397	-2,656	-716	-9,366	-1,928	-2,449
· 감광성반도체소자	N/S	N/S	N/S	-28,740	-66,803	-17,777	-44,361	-44,550	-30,870
실리콘웨이퍼	N/S	N/S	N/S	-336,575	-338,898	-348,252	-248,783	-265,193	-180,234
반도체부품	N/S	N/S	N/S	-465,292	-402,042	-188,006	-126,832	-101,988	-56,346
· 아날로그IC, 디지털 IC부품	N/S	N/S	N/S	-465,292	-402,042	-188,006	-126,832	-101,988	-56,346
리드프레임	N/S	N/S	N/S	-311,388	-248,937	-87,222	-47,105	3,297	27,788
기타 전자직접회로 부품	N/S	N/S	N/S	-153,905	-153,106	-100,785	-79,727	-105,286	-84,133
· 개별소자반도체 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
-951,908	-1,935,454	1,739,812	5,360,216	9,317,050	8,228,010	774,308	4,422,856	19,569,813	17,662,788	18,187,977	22,523,503	26,185,284
252,541	-417,261	3,455,874	7,462,718	11,516,992	10,922,482	3,846,495	6,302,346	20,072,652	17,629,852	18,042,679	22,310,861	26,127,125
8,160,866	9,277,810	14,772,418	14,631,491	15,711,913	17,652,820	10,943,391	11,728,236	22,421,878	16,751,902	13,847,398	19,461,917	27,701,219
5,702,654	6,020,704	9,357,891	7,641,873	9,134,440	11,166,230	8,349,138	8,840,565	16,578,576	9,674,168	6,698,566	9,894,414	16,800,608
686,610	370,216	335,937	293,946	368,586	331,719	189,499	102,005	113,647	45,205	24,314	-7,409	-618
753,299	1,545,773	3,007,920	4,142,886	2,753,228	2,969,103	1,485,568	1,078,681	1,479,953	1,525,717	791,835	3,139,876	2,770,083
1,018,304	1,341,117	2,070,670	2,552,786	3,455,659	3,185,768	919,185	1,706,986	4,249,702	5,506,812	6,332,682	6,435,037	8,131,146
-7,908,325	-9,695,071	-11,316,544	-7,168,775	-4,194,922	-6,730,338	-7,096,896	-5,425,890	-2,349,227	877,950	4,195,281	2,848,944	-1,574,094
-899,789	-789,659	-709,100	-803,991	-722,083	-976,656	-800,789	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-119,152	-104,238	-127,275	-97,423	-76,120	-70,482	-38,832	-28,983
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-119,152	-104,238	-127,275	-97,423	-76,120	-70,482	-38,832	-28,983
-7,008,536	-8,905,411	-10,607,446	-6,364,783	-3,472,839	-5,634,529	-6,191,869	-5,298,615	-2,251,804	954,071	4,265,763	2,887,775	-1,545,113
-643,801	-652,708	-655,091	-667,393	-561,287	-511,093	-540,089	-594,317	-704,319	-787,515	-659,274	-491,908	-577,678
-13,428	-26,964	-19,974	-130,065	-99,379	-89,878	-127,392	-184,070	-257,810	-238,276	-287,171	-251,071	-210,131
-203,768	-207,301	-222,267	-233,072	-222,017	-223,263	-220,811	-200,822	-251,880	-177,026	-98,234	11,720	-32,246
-426,605	-418,444	-412,850	-304,255	-239,890	-197,952	-191,886	-209,426	-194,629	-372,213	-273,867	-252,557	-335,301
-317,959	-513,604	-550,671	-555,811	-550,682	-704,252	-1,326,374	-681,908	1,033,008	1,068,048	839,121	476,481	497,245
-292,295	-445,367	-449,607	-414,109	-373,167	-343,831	-399,549	-428,455	-49,142	332,999	533,358	316,375	386,136
-1,480	-1,835	-1,553	-1,007	-1,692	-4,149	-9,607	-9,970	-19,658	-21,977	-38,733	-58,048	-57,654
-3,479	-19,199	-58,086	-89,265	-91,346	-92,740	-121,368	-108,450	-117,649	-183,593	-213,785	-275,893	-241,796
-20,705	-47,202	-41,424	-51,431	-84,478	-263,532	-795,850	-135,032	1,219,457	940,617	558,283	494,047	410,559
-204,999	-334,728	-532,532	-969,137	-1,184,897	-1,634,567	-1,357,857	-774,690	-1,077,134	-808,248	-633,518	-494,591	-510,033
-37,692	-17,153	22,232	89,842	96,924	155,440	152,132	171,424	245,606	560,651	598,970	722,661	648,627
-37,692	-17,153	22,232	89,842	96,924	155,440	152,132	171,424	245,606	331,631	340,779	383,379	170,216
56,494	84,487	130,795	180,378	188,385	204,567	176,321	165,060	231,272	310,822	350,550	393,380	158,020
-94,186	-101,640	-108,563	-90,537	-91,461	-49,127	-24,189	6,364	14,334	20,809	-9,770	-10,001	12,197
-	-	-	-	-	-	-	-	-	229,020	258,190	339,281	478,410

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
평판디스플레이	N/S	N/S	N/S	79,764	476,424	930,323	1,506,146	-910,750	-708,413
LCD디스플레이 패널	N/S	N/S	N/S	205,383	682,182	1,175,487	1,992,489	-155,234	-61,150
평판디스플레이 패널 부품	N/S	N/S	N/S	-125,619	-205,747	-245,151	-486,299	-755,909	-650,024
· LCD부품	N/S	N/S	N/S	-35,782	-102,198	-82,494	-110,829	-299,165	-318,978
BLU	N/S	N/S	N/S	-35,782	-102,198	-82,494	-110,829	-299,165	-318,978
기타부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이 패널 부품	N/S	N/S	N/S	-89,837	-103,551	-162,656	-375,471	-456,744	-331,046
기타평판디스플레이 패널	N/S	N/S	N/S	-	-11	-14	-44	393	2,761
· PDP 패널	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· OLED 패널	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타평판디스플레이패널	N/S	N/S	N/S	-	-11	-14	-44	393	2,761
센서	N/S	N/S	N/S	-117,973	-114,073	-82,591	-131,574	-153,758	-125,674
전자관	N/S	N/S	N/S	795,214	1,281,328	1,692,008	1,910,740	2,372,940	1,980,145
음극선관(CRT)	N/S	N/S	N/S	984,266	1,321,642	1,561,666	1,763,975	1,848,335	1,394,340
· 컬러 TV용 음극선관	N/S	N/S	N/S	1,008,390	1,361,297	1,583,190	1,797,437	1,877,895	1,406,499
· 기타음극선관	N/S	N/S	N/S	-24,124	-39,654	-21,525	-33,463	-29,561	-12,159
자전관	N/S	N/S	N/S	47,005	42,503	51,016	54,198	73,134	83,479
전자관 부분품	N/S	N/S	N/S	-186,771	-97,131	10,760	69,407	249,191	298,695
· 전자총	N/S	N/S	N/S	-10,401	507	26,178	12,875	21,547	23,779
· 기타전자관부품	N/S	N/S	N/S	-176,369	-97,638	-15,417	56,531	227,643	274,916
기타전자관	N/S	N/S	N/S	-49,286	14,313	68,565	23,162	202,279	203,631
수동부품	N/S	N/S	N/S	-263,503	-259,292	-110,212	-454,290	-451,297	-425,277
저항기	N/S	N/S	N/S	-35,013	-29,677	-23,979	-49,846	-55,472	-55,982
· 고정식 저항기	N/S	N/S	N/S	-16,454	-26,062	-9,533	-37,098	-46,289	-48,893
· 가변식저항기	N/S	N/S	N/S	-5,812	-7,578	-17,318	-15,677	-11,523	-8,982
· 저항기 부품	N/S	N/S	N/S	-12,747	3,962	2,873	2,928	2,341	1,893
변성기	N/S	N/S	N/S	-	-4,906	-2,395	-67,194	-46,434	-59,056
· 전자부품용 변성기	N/S	N/S	N/S	-	-4,906	-2,395	-67,194	-46,434	-59,056
· 변성기 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 변성기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
축전기	N/S	N/S	N/S	-78,011	-78,544	-20,693	-235,916	-252,599	-232,491

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
-939,641	-603,660	931,617	6,392,588	12,184,701	16,676,646	20,395,131	21,184,340	27,917,740	26,831,293	29,798,459	31,198,773	28,664,213
-114,154	166,802	491,120	3,914,436	11,355,288	13,970,212	14,964,875	20,119,083	26,021,231	23,858,372	24,654,252	25,183,302	23,271,347
-823,244	-770,607	432,356	2,473,087	827,543	2,655,472	5,305,556	989,767	1,423,078	863,368	834,022	878,455	1,316,139
-343,618	-419,227	-230,481	-251,153	-386,389	-208,714	124,444	554,092	890,515	975,589	1,047,345	974,581	960,057
-343,618	-419,227	-230,481	-251,153	-386,389	-208,714	124,444	554,092	890,515	975,589	1,047,345	974,581	960,057
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-479,626	-351,380	662,838	2,724,239	1,213,931	2,864,186	5,181,112	435,674	532,565	-112,221	-213,323	-96,126	356,083
-2,243	144	8,140	5,066	1,871	50,964	124,701	75,491	473,431	2,109,553	4,310,185	5,137,016	4,076,726
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-131,116	469,763	2,114,298	4,307,070	5,137,997	4,076,791
-2,243	144	8,140	5,066	1,871	50,964	124,701	206,607	3,667	-4,744	3,115	-979	-65
-120,443	-226,217	-346,232	-448,196	-437,310	-617,308	-764,265	-433,115	-423,848	-306,446	-49,181	-299,858	-518,899
2,244,456	2,232,710	2,329,039	1,572,593	1,119,558	556,704	353,132	158,510	160,674	108,077	-32,564	-35,115	-45,149
1,735,217	1,682,645	1,844,920	1,307,459	944,694	432,829	298,271	219,758	194,151	120,891	-3,487	655	221
1,735,265	1,688,094	1,840,989	1,304,904	945,273	433,683	297,833	220,075	195,164	121,640	-3,304	1,162	474
-48	-5,449	3,932	2,556	-579	-854	439	-317	-1,013	-749	-183	-507	-253
87,911	95,274	75,427	44,916	35,768	40,450	34,281	33,693	17,015	15,861	14,566	7,784	6,443
274,000	318,356	299,383	194,580	166,078	116,991	50,291	-63,923	-19,204	2,952	10,109	6,307	7,603
25,487	38,590	44,864	36,219	34,034	24,082	8,171	7,248	10,382	9,808	-345	-145	1,976
248,513	279,766	254,519	158,361	132,042	92,910	42,120	-71,171	-29,587	-6,856	10,453	6,452	2,023
147,327	136,435	109,309	25,638	-26,980	-33,566	-29,711	-31,019	-31,287	-31,626	-53,752	-49,861	-55,816
-507,704	-551,419	-616,287	-644,331	-658,759	-523,125	-345,974	-179,712	-107,676	-223,089	-296,622	-348,768	-200,457
-69,231	-74,431	-76,795	-102,114	-96,333	-102,236	-81,062	-69,937	-93,170	-99,295	-83,381	-106,564	-93,466
-63,903	-71,445	-75,590	-98,109	-94,016	-103,297	-85,178	-71,775	-101,980	-94,984	-69,691	-87,168	-85,190
-5,671	-3,949	-3,144	-4,250	-4,862	-4,270	-4,269	-3,953	-5,033	-6,962	-9,592	-8,767	-10,037
343	963	1,939	245	2,545	5,333	8,385	5,791	13,843	2,651	-4,097	-10,630	1,762
-61,506	-81,550	-87,240	-84,995	-117,906	-104,602	-40,292	-74,826	-82,379	-79,699	-25,820	-75,804	-75,613
-61,506	-81,550	-87,240	-84,995	-117,906	-104,602	-40,292	-74,826	-82,379	-79,699	-25,820	-75,804	-75,613
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-291,048	-319,900	-401,863	-401,199	-373,401	-220,824	-108,167	81,251	233,377	162,307	-33,560	-18,598	130,435

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
· 고정식 축전기	N/S	N/S	N/S	6,294	-4,068	21,928	-175,001	-176,037	-166,410
· 가변식 축전기	N/S	N/S	N/S	-42,368	-41,802	-26,751	-54,067	-77,674	-68,029
· 축전기 부품	N/S	N/S	N/S	-41,937	-32,674	-15,869	-6,847	1,112	1,949
계전기	N/S	N/S	N/S	-150,479	-146,164	-63,145	-101,336	-96,792	-77,748
접속부품(기구부품)	N/S	N/S	N/S	-112,590	-127,461	-13,629	-230,182	-193,712	-165,119
개폐 및 보호관련기구	N/S	N/S	N/S	-114,136	-93,116	-50,148	-101,451	-118,759	-101,659
· 스위치	N/S	N/S	N/S	-88,044	-76,568	-41,137	-84,654	-96,418	-78,116
· 퓨즈	N/S	N/S	N/S	-17,229	-15,881	-11,639	-17,697	-19,731	-18,058
· 개폐 및 보호관련기구 부품	N/S	N/S	N/S	-8,864	-668	2,626	900	-2,611	-5,486
· 기타 개폐 및 보호관련기구	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
연결부품	N/S	N/S	N/S	-212,468	-273,773	-164,205	-298,833	-343,496	-248,517
· 플러그 & 콘센트	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타 연결부품	N/S	N/S	N/S	-212,468	-273,773	-164,205	-298,833	-343,496	-248,517
PCB	N/S	N/S	N/S	214,014	239,428	200,724	170,101	268,545	185,058
기타전자부품	N/S	N/S	N/S	8,681	29,003	14,787	-13,676	-21,968	-2,733
합 계	N/S	N/S	N/S	4,991,534	5,423,404	7,144,636	5,375,267	6,711,870	-789,550

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
-223,780	-242,762	-293,832	-304,467	-307,111	-186,146	-65,510	122,735	266,621	212,004	58,475	82,906	197,632
-88,713	-99,599	-127,975	-107,700	-94,866	-69,230	-75,559	-74,890	-110,128	-102,442	-103,543	-110,048	-72,285
21,444	22,461	19,944	10,969	28,576	34,552	32,902	33,407	76,883	52,745	11,507	8,544	5,087
-85,919	-75,538	-50,388	-56,022	-71,118	-95,464	-116,454	-116,200	-165,503	-206,401	-153,860	-147,800	-161,814
-154,872	-223,219	-306,293	-430,031	-464,472	-352,229	-192,993	243,954	516,956	766,164	1,458,860	2,418,353	2,203,287
-79,643	-76,478	-45,999	-22,872	-5,808	-2,524	-25,574	11,459	-30,470	-95,799	-71,996	-21,371	-100,390
-56,651	-62,861	-34,218	-12,839	566	-7,561	-46,905	9,187	-33,242	-93,102	-39,523	-19,268	-95,920
-25,463	-23,031	-26,146	-29,743	-32,761	-33,897	-38,227	-35,915	-48,300	-61,920	-59,690	-43,083	-42,007
2,471	9,415	14,365	19,710	26,386	38,933	59,557	38,188	51,072	59,222	27,216	40,980	37,537
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-283,244	-337,470	-429,813	-474,723	-558,102	-606,543	-611,028	-418,296	-335,139	-234,410	-50,952	76,367	201,225
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-283,244	-337,470	-429,813	-474,723	-558,102	-606,543	-611,028	-418,296	-335,139	-234,410	-50,952	76,367	201,225
208,016	190,730	169,520	67,564	99,438	256,839	443,609	650,791	882,565	1,096,373	1,581,806	2,363,359	2,102,452
10,792	5,620	3,720	-6,726	-22,823	-7,177	-9,800	-24,732	-53,108	-155,190	-174,827	-123,313	-55,991
-419,321	-1,301,641	3,735,377	11,796,115	21,037,945	23,961,523	20,209,538	25,372,102	47,580,551	44,683,597	48,892,102	55,333,575	56,232,288

05 정보통신응용기반기기

5.1 정보통신응용기반기기 생산액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
가정용기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
냉장고	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 일반냉장고	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 김치냉장고	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 냉장고 부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
가정용회전기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 세탁기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 에어컨	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전기청소기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 식기세척기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 가정용회전기기 부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 에어콘부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타가정용회전기기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타회전기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
난방및전열기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 난방기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전열기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전자레인지	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전기밥솥	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타전열기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 난방및전열기기 부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타가정용기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
사무용기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
전자계산기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
복사기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
현금자동처리기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
자동판매기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
의료용기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
X선 및 방사선기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 의료, 산업용 방사선장치	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 방사선장치의 부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S

[단위: 백만원]

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
N/S	13,293,740	13,109,008	13,748,001	14,105,306	14,936,258	15,165,129	14,293,997	17,443,869	18,073,167	17,100,295	17,279,897	17,432,225	
N/S	3,402,889	3,736,655	4,097,125	3,967,213	4,007,796	4,207,483	4,048,122	5,001,531	5,062,511	4,793,193	4,853,532	4,741,354	
N/S	2,571,348	2,891,132	3,331,037	3,191,273	2,585,361	2,611,305	2,694,948	3,378,267	2,817,391	2,675,000	2,553,062	2,730,879	
N/S	-	-	-	-	693,024	782,220	728,732	733,104	1,326,400	1,173,038	1,260,763	1,050,152	
N/S	831,541	845,523	766,088	775,940	729,411	813,958	624,442	890,160	918,720	945,155	1,039,707	960,323	
N/S	6,417,552	5,896,076	6,318,392	6,620,024	7,998,163	8,136,278	7,908,024	9,583,904	9,883,600	9,119,365	8,900,888	9,202,771	
N/S	1,769,583	1,704,706	1,525,421	1,786,961	2,271,955	2,003,235	2,541,872	2,771,103	2,658,992	2,130,939	2,053,110	2,108,377	
N/S	2,942,254	2,234,352	2,470,532	2,326,545	2,778,852	3,081,972	2,460,822	2,765,070	2,904,699	2,787,472	2,855,274	2,865,556	
N/S	-	-	-	-	654,280	540,599	501,815	617,232	466,312	448,707	507,962	615,205	
N/S	-	-	-	-	127,085	238,159	252,722	420,483	511,002	492,788	439,703	471,854	
N/S	821,386	931,768	1,268,690	1,453,570	1,808,832	2,001,451	1,805,897	2,645,828	2,871,808	2,648,237	2,326,222	2,286,045	
N/S	-	-	-	-	1,539,131	1,716,656	1,519,340	2,191,648	2,395,065	2,289,230	2,043,508	1,995,999	
N/S	-	-	-	-	269,701	284,795	286,557	454,180	476,743	359,007	282,714	290,046	
N/S	884,329	1,025,250	1,053,749	1,052,948	357,159	270,862	344,896	364,188	470,787	611,222	718,617	855,734	
N/S	2,136,280	1,819,899	1,378,083	1,439,248	1,167,249	1,107,142	1,488,419	1,537,381	1,457,948	1,394,162	1,573,860	1,675,926	
N/S	338,598	528,307	344,081	290,202	360,248	295,120	381,569	299,528	386,142	388,701	447,149	394,252	
N/S	1,428,170	1,020,803	767,637	882,051	789,475	781,809	900,067	1,011,210	932,364	884,345	993,713	1,161,405	
N/S	-	-	-	-	366,307	371,319	401,916	400,439	333,576	330,148	424,720	417,457	
N/S	-	-	-	-	320,853	301,458	358,335	430,776	419,989	402,452	459,184	618,930	
N/S	-	-	-	-	102,315	109,032	139,816	179,995	178,799	151,745	109,809	125,018	
N/S	369,512	270,789	266,365	266,995	17,526	30,213	206,783	226,643	139,442	121,116	132,998	120,269	
N/S	1,337,019	1,656,378	1,954,401	2,078,821	1,763,050	1,714,226	849,432	1,321,053	1,669,108	1,793,575	1,951,617	1,812,174	
N/S	1,277,650	1,226,631	1,358,718	1,601,617	1,738,920	1,548,448	1,501,482	2,126,190	1,982,397	1,996,778	2,005,912	1,574,340	
N/S	-	-	-	-	207,342	200,048	221,301	257,269	227,738	248,877	277,651	217,478	
N/S	-	-	-	-	703,934	621,313	487,809	661,245	612,431	627,639	506,042	387,536	
N/S	-	-	-	-	720,452	621,892	675,599	999,309	1,043,558	1,008,665	1,110,544	862,967	
N/S	-	-	-	-	107,192	105,195	116,773	208,367	98,670	111,597	111,675	106,359	
N/S	643,420	713,160	802,881	946,232	1,020,361	1,151,292	1,052,417	1,239,773	1,608,511	1,761,094	2,013,216	2,130,989	
N/S	107,421	120,178	158,464	219,273	259,568	294,528	294,062	347,976	475,643	488,569	547,571	602,978	
N/S	-	-	-	-	240,332	284,215	285,903	333,361	400,724	434,150	469,853	500,745	
N/S	-	-	-	-	19,236	10,313	8,159	14,615	74,919	54,419	77,718	102,233	

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
전기진단 및 치료기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전기진단기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 초음파진단기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 심전계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전자혈압계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타전기 및 전자식 진단기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전기치료기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 광선치료기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 환자감시장치	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 기타치료기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 의료용전자기기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
계측, 제어, 분석기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 계측기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 자동제어기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 시험분석기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전자시계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
전기장비	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전구 및 조명장치	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전구	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 조명기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 건전지 및 축전지	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 건전지	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 축전지	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전기경보 및 신호장치	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 도난 화재 및 경보장치	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
· 전기식 교통통제장치	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합 계	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S

[단위: 백만원]

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
N/S	535,999	592,982	644,417	726,959	760,793	856,764	758,355	891,797	1,132,868	1,272,525	1,465,645	1,528,011	
N/S	-	-	-	-	-	437,826	505,113	430,741	490,488	634,328	738,594	912,636	913,853
N/S	-	-	-	-	-	363,236	420,981	339,689	386,505	519,565	608,834	771,734	767,295
N/S	-	-	-	-	-	16,980	23,252	18,769	19,620	16,815	23,129	16,984	25,338
N/S	-	-	-	-	-	18,878	8,099	5,922	5,886	12,445	12,148	12,696	12,034
N/S	-	-	-	-	-	38,732	52,781	66,361	78,477	85,503	94,483	111,222	109,186
N/S	-	-	-	-	-	254,675	304,097	286,097	343,342	400,081	442,424	427,889	479,267
N/S	-	-	-	-	-	190,345	237,230	209,162	263,793	282,980	300,861	290,530	322,133
N/S	-	-	-	-	-	23,182	27,795	32,790	34,188	40,901	49,366	51,168	52,043
N/S	-	-	-	-	-	41,148	39,072	44,145	45,361	76,200	92,197	86,191	105,091
N/S	-	-	-	-	-	68,292	47,554	41,517	57,967	98,459	91,507	125,120	134,891
N/S	3,043,878	3,749,164	4,580,247	4,751,850	3,890,399	4,772,691	4,393,155	5,319,743	6,843,589	7,731,562	7,827,823	8,184,693	
N/S	960,644	1,022,633	1,248,461	1,204,927	1,341,623	1,488,713	1,428,391	1,529,281	1,856,322	2,629,288	2,649,591	2,629,454	
N/S	1,077,488	1,315,063	1,600,862	1,599,556	1,693,145	2,165,847	1,704,110	2,000,547	2,780,709	2,802,546	2,869,138	2,957,702	
N/S	735,375	1,167,685	1,506,911	1,764,079	746,780	992,617	1,155,622	1,670,706	2,097,696	2,168,088	2,208,566	2,524,936	
N/S	270,371	243,783	224,013	183,288	108,851	125,514	105,032	119,209	108,862	131,640	100,528	72,601	
N/S	4,975,636	5,720,536	6,132,492	6,836,352	7,212,820	8,671,459	8,833,761	10,682,231	12,138,416	14,687,413	16,712,187	17,560,083	
N/S	2,750,524	3,004,286	3,413,347	3,765,712	3,503,783	3,506,706	3,535,992	4,295,274	4,383,291	5,566,877	6,907,131	7,611,592	
N/S	-	-	-	-	-	936,251	799,319	836,798	833,283	606,155	1,469,867	951,485	712,034
N/S	-	-	-	-	-	2,567,532	2,707,387	2,699,194	3,461,991	3,777,136	4,097,010	5,955,646	6,899,558
N/S	1,696,904	2,177,516	2,192,479	2,510,450	3,272,493	4,631,904	4,638,525	5,582,717	6,857,963	8,244,114	8,796,957	8,934,041	
N/S	-	-	-	-	-	132,662	141,974	140,842	178,647	287,663	247,209	144,066	203,259
N/S	-	-	-	-	-	3,139,831	4,489,930	4,497,683	5,404,070	6,570,300	7,996,905	8,652,891	8,730,782
N/S	528,208	538,734	526,666	560,190	436,544	532,849	659,244	804,240	897,162	876,422	1,008,099	1,014,450	
N/S	-	-	-	-	-	238,064	316,827	398,113	503,454	372,834	332,978	403,170	407,077
N/S	-	-	-	-	-	198,480	216,022	261,131	300,786	524,328	543,444	604,929	607,373
N/S	23,234,324	24,518,499	26,622,339	28,241,357	28,798,758	31,309,019	30,074,812	36,811,806	40,646,080	43,277,142	45,839,035	46,882,330	

5.2 정보통신응용기반기기 수출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
가정용기기	N/S	N/S	N/S	2,385,568	2,454,039	2,270,811	2,937,926	3,498,173	3,492,636
냉장고	N/S	N/S	N/S	494,488	586,083	541,895	672,216	767,393	771,022
· 일반냉장고	N/S	N/S	N/S	475,563	554,646	508,591	619,744	701,711	680,297
· 김치냉장고	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	N/S	N/S	N/S	18,925	31,437	33,303	52,472	65,683	90,725
가정용회전기기	N/S	N/S	N/S	785,615	875,274	814,400	1,162,344	1,570,519	1,623,152
· 세탁기	N/S	N/S	N/S	273,525	297,332	240,819	285,672	353,100	365,669
· 에어컨	N/S	N/S	N/S	387,452	460,053	468,169	741,571	1,062,912	1,073,005
· 전기청소기	N/S	N/S	N/S	90,601	94,800	82,351	109,401	124,213	151,248
· 식기세척기	N/S	N/S	N/S	2,176	1,527	463	166	582	5,948
· 가정용회전기기 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 에어컨부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타가정용회전기기부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	N/S	N/S	N/S	31,861	21,562	22,597	25,533	29,712	27,283
난방및전열기기	N/S	N/S	N/S	1,058,427	955,397	882,766	1,057,452	1,091,017	1,023,934
· 난방기기	N/S	N/S	N/S	9,850	4,363	5,175	6,585	11,553	50,355
· 전열기기	N/S	N/S	N/S	870,802	808,132	763,284	909,507	917,573	824,313
· 전자레인지	N/S	N/S	N/S	771,924	691,358	694,400	753,719	778,349	716,320
· 전기밥솥	N/S	N/S	N/S	7,626	6,284	4,463	12,811	17,414	15,143
· 기타전열기기	N/S	N/S	N/S	91,251	110,490	64,421	142,976	121,810	92,851
· 난방및전열기기 부품	N/S	N/S	N/S	177,776	142,901	114,307	141,360	161,891	149,266
· 기타가정용기기	N/S	N/S	N/S	47,038	37,286	31,751	45,914	69,244	74,528
사무용기기	N/S	N/S	N/S	133,243	110,933	122,787	158,271	268,256	235,661
전자계산기	N/S	N/S	N/S	1,542	2,312	4,536	9,801	8,166	6,764
복사기	N/S	N/S	N/S	121,129	98,927	106,289	118,773	217,160	182,455
현금자동처리기	N/S	N/S	N/S	4,807	5,271	8,987	27,061	38,248	38,262
자동판매기	N/S	N/S	N/S	5,765	4,423	2,976	2,636	4,683	8,180
의료용기기	N/S	N/S	N/S	88,086	116,040	138,864	165,119	251,948	269,277
X선 및 방사선기기	N/S	N/S	N/S	11,705	18,434	16,550	11,948	18,339	28,884
· 의료, 산업용 방사선장치	N/S	N/S	N/S	7,181	12,236	9,835	6,620	10,546	18,064
· 방사선장치의 부품	N/S	N/S	N/S	4,524	6,198	6,715	5,328	7,793	10,820

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
4,030,495	4,509,513	4,933,012	4,384,342	4,382,153	4,344,540	4,009,952	3,722,393	4,509,902	4,761,834	4,658,746	4,952,637	5,165,347
893,723	1,099,031	1,407,761	1,625,819	1,732,355	1,797,750	1,862,006	1,784,427	2,317,737	2,482,534	2,449,631	2,481,043	2,627,220
805,990	982,316	1,280,189	1,496,000	1,554,025	1,598,682	1,649,440	1,521,314	1,995,492	2,140,879	2,123,526	1,968,607	2,041,114
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87,733	116,714	127,572	129,819	178,330	199,068	212,566	263,113	322,246	341,656	326,106	512,436	586,106
1,921,750	2,284,649	2,585,118	1,907,527	1,709,167	1,653,000	1,341,562	1,336,284	1,574,098	1,607,477	1,506,165	1,692,968	1,679,223
464,808	636,477	731,559	639,930	576,601	599,760	576,538	647,612	685,200	655,298	557,711	678,589	749,114
1,158,511	1,234,082	1,330,566	699,665	620,181	511,194	312,048	255,723	286,115	341,793	313,872	271,364	211,269
264,826	374,832	466,554	469,283	399,973	418,556	318,952	291,507	407,761	363,099	303,689	293,005	225,817
8,058	16,949	30,545	60,085	75,659	90,670	96,633	102,551	139,676	153,573	162,979	182,954	191,561
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25,547	22,309	25,893	38,565	36,753	32,820	37,390	38,891	55,345	93,714	167,914	267,056	301,462
1,094,665	945,951	722,082	575,746	573,644	535,922	497,972	360,411	369,622	383,754	387,723	429,433	464,768
76,393	69,022	52,467	53,368	64,470	58,876	49,045	32,607	15,599	37,553	38,892	48,250	42,246
841,545	700,926	503,100	381,097	370,613	336,330	313,975	198,986	205,152	188,302	177,687	184,840	203,831
723,805	596,594	403,679	278,335	243,217	223,335	178,622	113,359	105,646	84,029	83,286	62,269	59,163
20,846	22,095	24,681	24,133	19,443	18,256	15,538	14,346	19,596	22,917	32,731	61,346	50,588
96,895	82,236	74,740	78,629	107,954	94,739	119,815	71,280	79,911	81,355	61,670	61,224	94,080
176,726	176,004	166,515	141,281	138,561	140,716	134,953	128,818	148,871	157,900	171,144	196,343	218,691
120,357	179,883	218,052	275,250	366,987	357,868	308,413	241,271	248,444	288,068	315,227	349,193	394,136
203,503	293,879	424,239	410,968	417,363	483,959	511,067	350,320	444,550	482,670	453,643	458,400	445,393
2,239	4,096	5,081	5,228	1,789	536	535	950	545	473	192	210	497
156,123	230,213	353,134	318,416	309,493	324,436	321,515	140,544	161,071	120,553	50,592	45,695	42,877
41,620	54,498	48,960	68,057	86,840	143,413	174,040	199,774	267,725	341,686	390,229	399,889	386,171
3,521	5,072	17,064	19,266	19,240	15,574	14,977	9,052	15,209	19,959	12,630	12,607	15,848
240,628	303,950	405,498	517,991	635,542	717,980	895,917	835,756	1,044,765	1,178,399	1,406,992	1,506,889	1,674,768
22,895	36,656	44,935	63,639	99,705	130,719	182,650	180,435	256,028	294,034	347,900	394,428	464,708
11,766	21,874	28,806	38,127	62,683	82,339	108,180	117,438	161,279	173,047	214,210	261,929	330,338
11,129	14,782	16,129	25,512	37,021	48,380	74,470	62,997	94,749	120,986	133,690	132,499	134,370

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
전기진단 및 치료기기	N/S	N/S	N/S	76,381	97,606	122,313	153,171	233,609	240,393
· 전기진단기기	N/S	N/S	N/S	66,488	89,099	109,707	138,422	200,592	193,443
· 초음파진단기	N/S	N/S	N/S	43,619	63,072	74,818	109,512	156,423	131,595
· 심전계	N/S	N/S	N/S	337	2,303	1,389	469	1,134	1,726
· 전자혈압계	N/S	N/S	N/S	10,271	12,054	11,959	12,826	22,625	19,015
· 기타전기 및 전자식 진단기기	N/S	N/S	N/S	12,260	11,669	21,540	15,615	20,410	41,107
· 전기치료기기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 광선치료기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 환자감시장치	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타치료기기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	N/S	N/S	N/S	9,893	8,507	12,606	14,750	33,017	46,950
계측, 제어, 분석기기	N/S	N/S	N/S	441,312	445,810	397,311	366,174	461,341	437,201
· 계측기	N/S	N/S	N/S	248,792	231,925	190,852	205,246	263,993	247,981
· 자동제어기	N/S	N/S	N/S	35,506	37,627	38,695	33,460	52,502	50,384
· 시험분석기	N/S	N/S	N/S	146,747	150,523	133,241	117,595	137,002	138,226
· 전자시계	N/S	N/S	N/S	10,267	25,734	34,523	9,874	7,845	609
전기장비	N/S	N/S	N/S	3,465,162	1,182,967	641,372	651,883	717,208	814,170
· 전구 및 조명장치	N/S	N/S	N/S	214,183	217,245	199,688	226,392	235,699	230,594
· 전구	N/S	N/S	N/S	136,656	136,609	125,969	151,358	155,192	153,379
· 조명기기	N/S	N/S	N/S	77,526	80,635	73,719	75,034	80,507	77,215
· 건전지 및 축전지	N/S	N/S	N/S	2,913,302	583,137	324,467	327,901	339,893	418,848
· 건전지	N/S	N/S	N/S	2,624,846	288,469	37,356	44,811	48,031	95,023
· 축전지	N/S	N/S	N/S	288,457	294,668	287,111	283,091	291,862	323,825
· 전기경보 및 신호장치	N/S	N/S	N/S	337,677	382,585	117,217	97,590	141,616	164,728
· 도난 화재및 경보장치	N/S	N/S	N/S	336,791	382,437	117,071	97,302	140,805	164,116
· 전기식 교통통제장치	N/S	N/S	N/S	886	147	146	288	812	613
합 계	N/S	N/S	N/S	6,513,371	4,309,789	3,571,145	4,279,373	5,196,926	5,248,945

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
217,733	267,294	360,563	454,352	535,837	587,261	713,267	655,320	788,737	884,365	1,059,093	1,112,461	1,210,060
167,458	200,775	277,891	357,887	409,886	460,052	549,634	512,279	621,403	719,854	860,100	888,165	990,454
101,544	116,923	135,975	197,142	227,852	266,879	293,400	231,692	294,986	335,101	420,978	457,183	468,181
1,779	1,993	2,227	3,404	2,948	3,463	4,420	3,471	4,716	5,266	5,782	5,337	5,984
15,556	17,047	14,672	9,923	7,532	5,079	2,566	1,865	1,859	2,155	1,845	1,896	2,404
48,578	64,813	125,016	147,418	171,553	184,631	249,247	275,251	319,841	377,333	431,494	423,749	513,885
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50,276	66,519	82,672	96,464	125,952	127,209	163,633	143,041	167,334	164,511	198,993	224,295	219,606
457,340	608,501	785,932	984,828	1,223,266	1,607,233	1,777,439	1,766,901	2,901,707	4,099,047	4,993,110	6,896,446	7,194,213
286,611	396,623	520,502	653,709	796,529	877,989	963,835	892,896	1,323,103	1,599,240	1,869,238	2,185,538	2,505,297
49,173	87,045	104,374	146,595	194,803	261,952	274,918	266,427	289,062	534,946	775,717	818,535	915,796
120,727	124,354	160,909	184,068	231,490	466,875	538,505	607,119	1,289,315	1,964,568	2,347,941	3,892,097	3,772,593
828	478	147	456	444	418	181	460	227	294	214	276	527
1,030,643	1,817,247	2,338,384	2,766,245	3,477,095	3,158,892	3,994,607	4,131,555	5,203,650	6,524,796	6,854,560	7,152,955	7,317,196
230,775	275,760	327,993	474,903	462,776	428,773	437,706	421,407	547,312	1,040,167	1,557,876	1,871,786	2,003,012
145,500	151,342	160,453	278,858	252,318	236,872	187,760	200,772	181,870	231,345	254,075	184,317	159,415
85,275	124,418	167,541	196,045	210,459	191,900	249,946	220,635	365,443	808,822	1,303,801	1,687,468	1,843,597
633,566	1,139,830	1,210,698	1,374,161	1,637,618	2,323,759	3,141,363	3,183,350	4,083,646	4,937,458	4,782,437	4,796,538	4,894,409
192,962	524,696	374,565	273,442	266,595	238,082	295,268	294,233	360,607	305,264	199,197	169,128	166,102
440,604	615,134	836,133	1,100,719	1,371,024	2,085,677	2,846,095	2,889,117	3,723,039	4,632,194	4,583,240	4,627,409	4,728,307
166,302	401,657	799,693	917,181	1,376,701	406,360	415,538	526,798	572,692	547,171	514,247	484,631	419,775
161,040	392,511	792,717	907,623	1,370,279	400,124	408,619	517,412	557,719	525,024	500,842	469,588	385,369
5,262	9,147	6,976	9,557	6,422	6,236	6,919	9,386	14,973	22,147	13,405	15,043	34,406
5,962,609	7,533,090	8,887,065	9,064,374	10,135,419	10,312,604	11,188,982	10,806,925	14,104,574	17,046,746	18,367,050	20,967,326	21,796,918

5.3 정보통신응용기반기기 수입액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
가정용기기	N/S	N/S	N/S	379,715	345,943	137,980	213,668	343,296	357,862
냉장고	N/S	N/S	N/S	71,525	64,469	26,994	32,197	35,492	28,918
· 일반냉장고	N/S	N/S	N/S	71,182	63,786	25,085	30,549	34,448	27,645
· 김치냉장고	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	N/S	N/S	N/S	342	682	1,908	1,647	1,044	1,273
가정용회전기기	N/S	N/S	N/S	100,973	82,337	24,135	50,603	67,599	73,173
· 세탁기	N/S	N/S	N/S	16,475	14,925	6,528	12,157	12,658	13,048
· 에어컨	N/S	N/S	N/S	7,429	3,411	1,418	2,013	2,359	5,148
· 전기청소기	N/S	N/S	N/S	27,913	19,090	2,968	6,241	11,760	12,657
· 식기세척기	N/S	N/S	N/S	12,122	11,186	2,847	3,533	5,001	3,804
· 가정용회전기기 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 에어컨부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타가정용회전기기부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	N/S	N/S	N/S	37,035	33,724	10,373	26,660	35,820	38,516
난방및전열기기	N/S	N/S	N/S	119,323	115,385	49,158	79,601	145,498	141,832
· 난방기기	N/S	N/S	N/S	12,629	12,664	6,512	12,304	30,584	23,286
· 전열기기	N/S	N/S	N/S	74,460	68,760	24,786	41,121	75,645	74,485
· 전자레인지	N/S	N/S	N/S	650	617	178	312	758	1,160
· 전기밥솥	N/S	N/S	N/S	62	191	45	3,455	5,851	2,954
· 기타전열기기	N/S	N/S	N/S	73,748	67,953	24,563	37,354	69,035	70,370
· 난방및전열기기 부품	N/S	N/S	N/S	32,235	33,960	17,860	26,176	39,269	44,062
· 기타가정용기기	N/S	N/S	N/S	87,894	83,753	37,694	51,267	94,707	113,939
사무용기기	N/S	N/S	N/S	198,757	182,516	94,214	114,945	190,860	168,046
· 전자계산기	N/S	N/S	N/S	35,058	39,405	15,364	20,205	23,755	25,782
· 복사기	N/S	N/S	N/S	124,873	114,167	48,015	63,689	103,418	80,922
· 현금자동처리기	N/S	N/S	N/S	32,054	20,485	15,822	27,748	57,749	55,618
· 자동판매기	N/S	N/S	N/S	6,772	8,458	15,013	3,303	5,938	5,725
의료용기기	N/S	N/S	N/S	587,958	521,820	243,937	372,045	496,819	507,863
· X선 및 방사선기기	N/S	N/S	N/S	210,523	188,361	84,960	113,669	166,379	137,348
· 의료, 산업용 방사선장치	N/S	N/S	N/S	141,336	128,826	41,042	72,047	101,831	86,874
· 방사선장치의 부품	N/S	N/S	N/S	69,187	59,535	43,918	41,622	64,549	50,474

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
467,164	537,879	556,132	695,984	792,167	879,923	937,662	752,085	899,306	1,122,966	1,284,558	1,505,497	1,743,895
32,679	50,685	36,756	30,801	57,178	66,804	101,945	69,505	83,040	88,981	122,415	98,190	128,173
30,989	47,981	32,392	24,308	46,902	54,587	90,924	59,680	55,149	70,297	105,428	91,138	121,536
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,690	2,704	4,365	6,492	10,276	12,218	11,021	9,825	27,891	18,685	16,987	7,052	6,636
105,267	115,141	109,061	172,082	212,482	268,514	272,796	219,981	229,934	341,939	390,500	482,285	584,374
23,784	32,688	20,250	25,152	35,669	49,887	56,134	53,426	70,902	57,261	70,798	73,368	73,766
9,785	9,105	12,246	37,177	40,274	69,444	57,036	27,912	31,862	92,147	122,885	138,221	162,904
20,859	19,348	18,144	23,335	33,081	33,088	44,348	35,650	36,842	44,422	50,894	89,320	120,454
5,100	7,076	6,080	5,828	6,411	5,664	5,618	4,960	5,214	7,743	8,436	6,194	6,675
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45,739	46,924	52,341	80,590	97,047	110,430	109,658	98,033	85,114	140,366	137,488	175,183	220,575
179,558	212,114	259,725	303,782	345,792	367,011	385,093	310,652	365,920	446,301	489,321	561,620	628,517
26,187	24,708	33,131	48,673	54,796	47,610	49,561	44,107	52,932	56,642	53,392	60,847	61,230
97,499	111,339	139,562	148,458	177,494	195,865	223,307	173,325	200,000	263,022	280,863	347,058	394,882
870	2,468	15,047	12,588	15,335	13,586	16,488	8,089	17,037	29,588	41,065	57,087	68,802
4,113	2,968	1,748	2,142	5,234	10,732	20,704	15,750	12,635	11,145	13,440	18,372	18,458
92,516	105,903	122,767	133,728	156,925	171,547	186,115	149,486	170,328	222,289	226,359	271,599	307,622
55,872	76,067	87,032	106,652	113,502	123,537	112,225	93,220	112,988	126,637	155,065	153,715	172,405
149,659	159,939	150,589	189,319	176,716	177,594	177,828	151,947	220,413	245,745	282,322	363,401	402,831
251,145	217,227	227,740	280,647	370,140	268,263	215,143	171,310	135,930	104,520	75,494	51,953	46,997
34,057	48,425	65,498	128,636	147,829	13,957	14,763	11,917	13,747	12,558	10,464	10,293	10,302
102,548	90,970	97,565	106,820	120,172	102,924	118,122	83,174	76,859	49,502	34,560	22,085	21,151
110,950	74,087	58,962	37,983	97,907	135,958	72,295	68,924	37,231	32,427	23,260	14,177	11,073
3,589	3,745	5,716	7,208	4,231	15,424	9,963	7,295	8,093	10,033	7,210	5,397	4,471
578,381	678,778	780,678	897,658	1,134,859	1,343,059	1,355,327	1,141,883	1,429,455	1,539,828	1,527,949	1,524,468	1,488,148
183,168	249,827	293,457	311,633	402,355	477,149	472,855	380,010	513,652	526,327	501,238	471,321	446,607
116,546	167,769	188,856	176,872	245,616	303,865	285,012	227,367	311,721	299,968	286,120	257,101	221,800
66,622	82,058	104,600	134,761	156,739	173,284	187,843	152,644	201,931	226,359	215,118	214,220	224,807

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
전기진단 및 치료기기	N/S	N/S	N/S	377,435	333,459	158,977	258,376	330,439	370,515
· 전기진단기기	N/S	N/S	N/S	325,130	281,325	126,643	211,423	251,731	281,281
· 초음파진단기	N/S	N/S	N/S	32,020	35,833	14,599	23,851	23,292	24,466
· 심전계	N/S	N/S	N/S	5,848	3,334	1,246	2,239	2,726	3,202
· 전자혈압계	N/S	N/S	N/S	5,366	4,798	1,728	3,619	3,812	4,735
· 기타전기 및 전자식 진단기기	N/S	N/S	N/S	281,896	237,361	109,070	181,713	221,901	248,878
· 전기치료기기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 광선치료기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 환자감시장치	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타치료기기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	N/S	N/S	N/S	52,305	52,134	32,334	46,954	78,708	89,234
계측, 제어, 분석기기	N/S	N/S	N/S	3,332,167	2,951,450	1,619,555	1,897,507	2,447,363	2,209,671
· 계측기	N/S	N/S	N/S	2,138,193	1,920,047	1,002,607	1,104,570	1,478,865	1,246,721
· 자동제어기	N/S	N/S	N/S	420,133	327,880	248,511	291,116	301,435	320,321
· 시험분석기	N/S	N/S	N/S	770,412	697,003	361,665	494,203	660,543	638,345
· 전자시계	N/S	N/S	N/S	3,429	6,520	6,772	7,619	6,520	4,284
전기장비	N/S	N/S	N/S	638,024	816,910	595,370	1,019,715	1,311,168	1,294,988
· 전구 및 조명장치	N/S	N/S	N/S	194,521	192,685	104,403	154,157	220,651	208,522
· 전구	N/S	N/S	N/S	110,877	114,988	71,417	101,114	137,167	126,764
· 조명기기	N/S	N/S	N/S	83,644	77,697	32,986	53,042	83,483	81,758
· 건전지 및 축전지	N/S	N/S	N/S	288,860	443,610	395,737	735,411	784,678	671,778
· 건전지	N/S	N/S	N/S	106,271	92,118	60,245	137,504	174,275	190,091
· 축전지	N/S	N/S	N/S	182,589	351,492	335,492	597,907	610,404	481,687
· 전기경보 및 신호장치	N/S	N/S	N/S	154,643	180,615	95,230	130,147	305,839	414,688
· 도난 화재 및 경보장치	N/S	N/S	N/S	116,897	147,570	76,833	104,578	287,884	404,468
· 전기식 교통통제장치	N/S	N/S	N/S	37,746	33,044	18,398	25,569	17,955	10,219
합 계	N/S	N/S	N/S	5,136,621	4,818,639	2,691,056	3,617,880	4,789,506	4,538,430

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
395,213	428,952	487,222	586,025	732,504	865,910	882,473	761,873	915,803	1,013,501	1,026,711	1,053,146	1,041,541
321,401	357,734	401,047	474,687	581,073	675,504	671,009	589,453	709,271	787,621	786,007	819,789	789,281
31,722	31,552	34,721	35,194	40,163	42,723	35,665	30,862	42,253	44,380	45,438	37,881	32,882
3,141	2,343	2,752	3,122	2,645	3,189	3,503	2,530	3,312	3,419	3,236	2,930	2,796
4,133	4,980	5,420	5,798	6,555	6,706	7,859	8,903	9,540	12,055	11,678	13,073	15,297
282,405	318,859	358,153	430,573	531,710	622,886	623,982	547,157	654,165	727,767	725,654	765,905	738,306
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73,811	71,218	86,175	111,338	151,431	190,406	211,463	172,420	206,532	225,880	240,704	233,357	252,261
2,372,974	2,769,522	3,469,899	4,232,527	4,481,666	5,064,963	5,535,037	4,256,908	5,671,618	6,489,107	7,000,028	6,956,839	7,742,418
1,392,161	1,561,039	1,975,914	2,416,952	2,411,665	2,311,418	2,671,025	2,034,287	2,663,561	3,110,719	3,241,973	3,230,809	4,029,093
446,829	575,425	742,985	870,513	990,747	1,059,989	1,131,813	854,696	1,170,279	1,274,115	1,305,237	1,270,441	1,154,138
529,799	628,742	747,642	940,324	1,075,011	1,689,823	1,728,103	1,366,286	1,835,725	2,101,891	2,448,521	2,447,392	2,552,938
4,185	4,316	3,358	4,738	4,243	3,734	4,095	1,639	2,053	2,382	4,297	8,198	6,247
1,904,671	2,990,476	3,295,710	3,225,176	3,214,988	1,918,551	2,118,537	1,913,829	2,115,515	2,392,114	2,399,132	2,701,323	2,800,579
255,140	323,227	405,995	480,479	549,056	622,810	646,120	589,505	686,257	815,180	838,628	920,235	987,393
150,631	206,995	278,001	323,612	351,404	363,322	376,962	328,195	357,260	403,323	390,125	378,857	344,906
104,509	116,232	127,994	156,867	197,652	259,488	269,157	261,310	328,997	411,857	448,504	541,378	642,486
877,213	1,105,607	1,196,173	1,050,296	893,222	1,030,892	1,175,500	1,036,726	1,166,380	1,317,885	1,204,564	1,299,627	1,345,647
453,050	643,566	695,547	480,172	382,712	445,146	450,781	344,231	429,523	558,641	450,707	527,449	619,007
424,163	462,041	500,626	570,124	510,510	585,746	724,719	692,495	736,857	759,244	753,858	772,179	726,641
772,318	1,561,642	1,693,542	1,694,401	1,772,710	264,849	296,917	287,598	262,878	259,049	355,940	481,461	467,539
760,498	1,548,249	1,634,843	1,628,215	1,723,868	227,755	209,306	213,061	219,780	221,673	311,345	344,241	399,685
11,820	13,393	58,699	66,186	48,842	37,094	87,611	74,537	43,098	37,376	44,595	137,220	67,854
5,574,335	7,193,882	8,330,159	9,331,992	9,993,820	9,474,759	10,161,706	8,236,015	10,251,824	11,648,535	12,287,161	12,740,080	13,822,037

5.4 정보통신응용기반기기 무역수지

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
가정용기기	N/S	N/S	N/S	2,005,853	2,108,096	2,132,831	2,724,258	3,154,877	3,134,774
냉장고	N/S	N/S	N/S	422,963	521,614	514,901	640,019	731,901	742,104
· 일반냉장고	N/S	N/S	N/S	404,381	490,860	483,506	589,195	667,263	652,652
· 김치냉장고	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 냉장고 부품	N/S	N/S	N/S	18,583	30,755	31,395	50,825	64,639	89,452
가정용회전기기	N/S	N/S	N/S	684,642	792,937	790,265	1,111,741	1,502,920	1,549,979
· 세탁기	N/S	N/S	N/S	257,050	282,407	234,291	273,515	340,442	352,621
· 에어컨	N/S	N/S	N/S	380,023	456,642	466,751	739,558	1,060,553	1,067,857
· 전기청소기	N/S	N/S	N/S	62,688	75,710	79,383	103,160	112,453	138,591
· 식기세척기	N/S	N/S	N/S	-9,946	-9,659	-2,384	-3,367	-4,419	2,144
· 가정용회전기기 부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 에어컨부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타가정용회전기기부품	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타회전기기	N/S	N/S	N/S	-5,174	-12,162	1	-1,127	-6,108	-11,233
난방및전열기기	N/S	N/S	N/S	939,104	840,012	833,608	977,851	945,519	882,102
· 난방기기	N/S	N/S	N/S	-2,779	-8,301	-1,337	-5,719	-19,031	27,069
· 전열기기	N/S	N/S	N/S	796,342	739,372	738,498	868,386	841,928	749,828
전자레인지	N/S	N/S	N/S	771,274	690,741	694,222	753,407	777,591	715,160
전기밥솥	N/S	N/S	N/S	7,564	6,093	4,418	9,356	11,563	12,189
기타전열기기	N/S	N/S	N/S	17,503	42,537	39,858	105,622	52,775	22,481
· 난방및전열기기 부품	N/S	N/S	N/S	145,541	108,941	96,447	115,184	122,622	105,204
기타가정용기기	N/S	N/S	N/S	-40,856	-46,467	-5,943	-5,353	-25,463	-39,411
사무용기기	N/S	N/S	N/S	-65,514	-71,583	28,573	43,326	77,396	67,615
전자계산기	N/S	N/S	N/S	-33,516	-37,093	-10,828	-10,404	-15,589	-19,018
복사기	N/S	N/S	N/S	-3,744	-15,240	58,274	55,084	113,742	101,533
현금자동처리기	N/S	N/S	N/S	-27,247	-15,214	-6,835	-687	-19,501	-17,356
자동판매기	N/S	N/S	N/S	-1,007	-4,035	-12,037	-667	-1,255	2,455
의료용기기	N/S	N/S	N/S	-499,872	-405,780	-105,073	-206,926	-244,871	-238,586
X선 및 방사선기기	N/S	N/S	N/S	-198,818	-169,927	-68,410	-101,721	-148,040	-108,464
· 의료, 산업용 방사선장치	N/S	N/S	N/S	-134,155	-116,590	-31,207	-65,427	-91,285	-68,810
· 방사선장치의 부품	N/S	N/S	N/S	-64,663	-53,337	-37,203	-36,294	-56,756	-39,654

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
3,563,331	3,971,634	4,376,880	3,688,358	3,589,986	3,464,617	3,072,290	2,970,308	3,610,596	3,638,868	3,374,188	3,447,140	3,421,452
861,044	1,048,346	1,371,005	1,595,018	1,675,177	1,730,946	1,760,061	1,714,922	2,234,697	2,393,553	2,327,216	2,382,853	2,499,047
775,001	934,335	1,247,797	1,471,692	1,507,123	1,544,095	1,558,516	1,461,634	1,940,343	2,070,582	2,018,098	1,877,469	1,919,578
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86,043	114,010	123,207	123,327	168,054	186,850	201,545	253,288	294,355	322,971	309,119	505,384	579,470
1,816,483	2,169,508	2,476,057	1,735,445	1,496,685	1,384,486	1,068,766	1,116,303	1,344,164	1,265,538	1,115,665	1,210,683	1,094,849
441,024	603,789	711,309	614,778	540,932	549,873	520,404	594,186	614,298	598,037	486,913	605,221	675,348
1,148,726	1,224,977	1,318,320	662,488	579,907	441,750	255,012	227,811	254,253	249,646	190,987	133,143	48,365
243,967	355,484	448,410	445,948	366,892	385,468	274,604	255,857	370,919	318,677	252,795	203,685	105,363
2,958	9,873	24,465	54,257	69,248	85,006	91,015	97,591	134,462	145,830	154,543	176,760	184,886
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-20,192	-24,615	-26,448	-42,025	-60,294	-77,610	-72,268	-59,142	-29,769	-46,653	30,427	91,873	80,887
915,107	733,837	462,357	271,964	227,852	168,911	112,879	49,759	3,702	-62,547	-101,598	-132,187	-163,749
50,206	44,314	19,336	4,695	9,674	11,266	-516	-11,500	-37,333	-19,089	-14,500	-12,597	-18,984
744,046	589,587	363,538	232,639	193,119	140,465	90,668	25,661	5,152	-74,720	-103,176	-162,218	-191,051
722,935	594,126	388,632	265,747	227,882	209,749	162,134	105,270	88,609	54,442	42,221	5,182	-9,639
16,733	19,127	22,933	21,991	14,209	7,524	-5,166	-1,404	6,961	11,772	19,291	42,974	32,130
4,379	-23,667	-48,027	-55,099	-48,971	-76,808	-66,300	-78,206	-90,417	-140,934	-164,688	-210,375	-213,542
120,854	99,937	79,483	34,629	25,059	17,179	22,728	35,598	35,883	31,263	16,079	42,628	46,286
-29,302	19,944	67,463	85,931	190,271	180,274	130,585	89,324	28,031	42,323	32,905	-14,208	-8,695
-47,642	76,652	196,499	130,321	47,223	215,696	295,924	179,010	308,620	378,150	378,149	406,447	398,396
-31,818	-44,329	-60,417	-123,408	-146,040	-13,421	-14,228	-10,967	-13,202	-12,085	-10,272	-10,083	-9,805
53,575	139,243	255,569	211,596	189,321	221,512	203,393	57,370	84,212	71,050	16,032	23,610	21,726
-69,330	-19,589	-10,002	30,074	-11,067	7,455	101,745	130,850	230,494	309,259	366,968	385,712	375,098
-68	1,327	11,348	12,058	15,009	150	5,014	1,757	7,116	9,926	5,420	7,210	11,377
-337,753	-374,828	-375,180	-379,667	-499,317	-625,079	-459,410	-306,127	-384,690	-361,429	-120,957	-17,579	186,620
-160,273	-213,171	-248,522	-247,994	-302,650	-346,430	-290,205	-199,575	-257,624	-232,293	-153,338	-76,893	18,101
-104,780	-145,895	-160,050	-138,745	-182,933	-221,526	-176,832	-109,929	-150,442	-126,921	-71,910	4,828	108,538
-55,493	-67,276	-88,471	-109,249	-119,718	-124,904	-113,373	-89,647	-107,182	-105,373	-81,428	-81,721	-90,437

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
전기진단 및 치료기기	N/S	N/S	N/S	-301,054	-235,853	-36,664	-105,205	-96,830	-130,122
· 전기진단기기	N/S	N/S	N/S	-258,642	-192,226	-16,936	-73,001	-51,139	-87,838
· 초음파진단기	N/S	N/S	N/S	11,599	27,239	60,219	85,661	133,131	107,129
· 심전계	N/S	N/S	N/S	-5,511	-1,031	1	-1,770	-1,592	-1,476
· 전자혈압계	N/S	N/S	N/S	4,905	7,256	10,231	9,207	18,813	14,280
· 기타전기 및 전자식 진단기기	N/S	N/S	N/S	-269,636	-225,692	-87,530	-166,098	-201,491	-207,771
· 전기치료기기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 광선치료기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 환자감시장치	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 기타치료기기	N/S	N/S	N/S	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	N/S	N/S	N/S	-42,412	-43,627	-19,728	-32,204	-45,691	-42,284
계측, 제어, 분석기기	N/S	N/S	N/S	-2,890,855	-2,505,640	-1,222,244	-1,531,333	-1,986,022	-1,772,470
· 계측기	N/S	N/S	N/S	-1,889,401	-1,688,122	-811,755	-899,324	-1,214,872	-998,740
· 자동제어기	N/S	N/S	N/S	-384,627	-290,253	-209,816	-257,656	-248,933	-269,937
· 시험분석기	N/S	N/S	N/S	-623,665	-546,480	-228,424	-376,608	-523,541	-500,119
· 전자시계	N/S	N/S	N/S	6,838	19,214	27,751	2,255	1,325	-3,675
전기장비	N/S	N/S	N/S	2,827,138	366,057	46,002	-367,832	-593,960	-480,818
· 전구 및 조명장치	N/S	N/S	N/S	19,662	24,560	95,285	72,235	15,048	22,072
· 전구	N/S	N/S	N/S	25,779	21,621	54,552	50,244	18,025	26,615
· 조명기기	N/S	N/S	N/S	-6,118	2,938	40,733	21,992	-2,976	-4,543
· 건전지 및 축전지	N/S	N/S	N/S	2,624,442	139,527	-71,270	-407,510	-444,785	-252,930
· 건전지	N/S	N/S	N/S	2,518,575	196,351	-22,889	-92,693	-126,244	-95,068
· 축전지	N/S	N/S	N/S	105,868	-56,824	-48,381	-314,816	-318,542	-157,862
· 전기경보 및 신호장치	N/S	N/S	N/S	183,034	201,970	21,987	-32,557	-164,223	-249,960
· 도난 화재및 경보장치	N/S	N/S	N/S	219,894	234,867	40,238	-7,276	-147,079	-240,352
· 전기식 교통통제장치	N/S	N/S	N/S	-36,860	-32,897	-18,252	-25,281	-17,143	-9,606
합 계	N/S	N/S	N/S	1,376,750	-508,850	880,089	661,493	407,420	710,515

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
-177,480	-161,658	-126,659	-131,673	-196,667	-278,649	-169,206	-106,553	-127,066	-129,136	32,382	59,315	168,519
-153,943	-156,959	-123,156	-116,800	-171,187	-215,452	-121,375	-77,174	-87,868	-67,767	74,093	68,376	201,173
69,822	85,371	101,254	161,948	187,689	224,156	257,735	200,830	252,733	290,721	375,540	419,302	435,299
-1,362	-350	-525	282	303	274	917	941	1,404	1,846	2,546	2,407	3,188
11,423	12,067	9,252	4,125	977	-1,627	-5,293	-7,038	-7,681	-9,900	-9,833	-11,177	-12,893
-233,827	-254,046	-233,137	-283,155	-360,157	-438,255	-374,735	-271,906	-334,324	-350,434	-294,160	-342,156	-224,421
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-23,535	-4,699	-3,503	-14,874	-25,479	-63,197	-47,830	-29,379	-39,198	-61,369	-41,712	-9,062	-32,655
-1,915,634	-2,161,021	-2,683,967	-3,247,699	-3,258,400	-3,457,730	-3,757,598	-2,490,007	-2,769,911	-2,390,060	-2,006,918	-60,393	-548,205
-1,105,550	-1,164,416	-1,455,412	-1,763,243	-1,615,136	-1,433,429	-1,707,190	-1,141,391	-1,340,458	-1,511,479	-1,372,735	-1,045,271	-1,523,796
-397,656	-488,380	-638,611	-723,918	-795,944	-798,037	-856,895	-588,269	-881,217	-739,169	-529,520	-451,906	-238,342
-409,072	-504,388	-586,733	-756,256	-843,521	-1,222,948	-1,189,598	-759,167	-546,410	-137,323	-100,580	1,444,705	1,219,655
-3,357	-3,838	-3,211	-4,282	-3,799	-3,316	-3,914	-1,179	-1,826	-2,088	-4,083	-7,922	-5,720
-874,028	-1,173,229	-957,326	-458,931	262,107	1,240,341	1,876,070	2,217,726	3,088,135	4,132,682	4,455,428	4,451,632	4,516,617
-24,365	-47,467	-78,002	-5,576	-86,280	-194,037	-208,414	-168,098	-138,945	224,987	719,248	951,551	1,015,619
-5,131	-55,653	-117,548	-44,754	-99,086	-126,450	-189,202	-127,423	-175,390	-171,978	-136,050	-194,540	-185,491
-19,234	8,186	39,547	39,178	12,807	-67,588	-19,211	-40,675	36,446	396,965	855,297	1,146,090	1,201,111
-243,647	34,223	14,525	323,865	744,396	1,292,867	1,965,863	2,146,624	2,917,266	3,619,573	3,577,873	3,496,911	3,548,762
-260,088	-118,870	-320,982	-206,730	-116,117	-207,064	-155,513	-49,998	-68,916	-253,377	-251,510	-358,321	-452,905
16,441	153,093	335,507	530,595	860,514	1,499,931	2,121,376	2,196,622	2,986,182	3,872,950	3,829,382	3,855,230	4,001,666
-606,016	-1,159,985	-893,849	-777,220	-396,009	141,511	118,621	239,200	309,814	288,122	158,307	3,170	-47,764
-599,458	-1,155,738	-842,126	-720,592	-353,589	172,369	199,313	304,351	337,939	303,351	189,497	125,347	-14,316
-6,558	-4,246	-51,723	-56,629	-42,420	-30,858	-80,692	-65,151	-28,125	-15,229	-31,190	-122,177	-33,448
388,274	339,208	556,906	-267,618	141,599	837,845	1,027,276	2,570,910	3,852,750	5,398,211	6,079,889	8,227,246	7,974,881





소프트웨어 및 디지털콘텐츠

2015

Information and Communication Technology survey

01 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

1.1 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 생산액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
패키지 소프트웨어	467,590	530,966	691,207	943,867	1,190,237	1,167,302	1,239,603	2,017,289	3,489,191
시스템소프트웨어	140,875	193,827	252,358	306,976	346,253	387,867	484,303	781,106	1,464,167
· 운영체제	-	-	44,183	49,927	57,683	64,065	58,332	75,257	92,168
· 보안	-	-	-	-	-	4,637	24,262	75,753	351,542
· 스토리지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· IT운영관리	-	-	-	-	-	23,999	34,814	89,618	122,175
· 데이터분석및관리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 미들웨어	-	-	-	-	-	2,187	10,980	72,704	108,005
· Application 개발, 테스트	-	-	70,795	124,848	153,910	170,927	249,280	334,917	447,022
· 기타	-	-	137,380	132,201	134,660	122,052	106,635	132,857	343,255
응용소프트웨어	326,715	337,139	438,849	636,891	843,984	779,435	755,300	1,236,183	2,025,024
· 개인용	-	-	197,629	296,013	347,559	309,815	224,329	291,746	289,338
· 산업범용	-	-	107,247	162,189	198,993	224,502	314,929	442,528	863,586
· 산업특화	-	-	97,169	118,801	124,381	125,716	159,570	228,832	485,605
· 기타	-	-	36,804	59,888	173,051	119,402	56,472	273,077	386,495
IT서비스	493,380	642,390	947,560	1,649,206	2,207,015	3,379,094	5,054,313	8,244,806	10,507,790
IT컨설팅 및 시스템 개발	-	-	879,664	1,528,376	1,280,993	2,330,556	3,458,174	5,847,482	7,562,058
IT시스템 관리 및 지원서비스	-	-	67,896	120,830	850,057	946,709	1,549,734	2,163,348	2,545,162
기타IT서비스	-	-	-	-	75,965	101,829	46,405	233,976	400,570
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	-	-	-	-	-	-
출판	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· e-book	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영상	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 디지털 애니메이션	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
음악	-	-	-	-	-	-	-	-	-
게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· PC게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 비디오게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 아케이드게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 온라인게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· 모바일게임	-	-	-	-	-	-	-	-	-
교육	-	-	-	-	-	-	-	-	-
· e-learning	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	960,970	1,173,356	1,638,767	2,593,073	3,397,252	4,546,396	6,293,916	10,262,095	13,996,981

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
5,094,658	4,593,217	3,842,502	3,180,479	3,214,773	3,328,422	3,406,384	3,344,649	3,712,329	3,996,477	4,445,938	6,475,794	8,144,315
2,040,121	1,918,250	1,553,816	1,232,204	1,259,185	1,307,899	1,498,664	1,493,572	1,560,380	1,744,899	1,921,082	2,153,770	2,693,898
146,521	129,991	100,728	102,908	91,657	81,040	57,922	55,289	57,690	65,139	76,469	79,018	95,734
405,067	377,776	483,426	433,371	446,206	456,373	504,738	560,354	584,182	767,512	874,304	973,600	1,188,622
-	-	-	-	-	-	-	6,022	6,446	7,758	16,755	18,083	21,770
132,758	99,870	47,847	50,806	53,085	57,125	69,795	63,064	154,298	165,054	166,286	217,752	230,980
-	-	-	-	-	-	-	57,033	55,155	62,242	79,043	69,523	79,506
106,992	83,787	70,925	89,020	102,550	128,296	170,899	180,415	181,298	178,301	192,785	220,328	254,022
561,347	500,981	334,424	212,252	227,461	217,068	209,722	210,249	210,180	192,170	210,646	201,815	250,794
687,436	725,845	516,466	343,847	338,226	367,997	485,588	361,146	311,131	306,723	304,794	373,651	572,470
3,054,537	2,674,967	2,288,686	1,948,275	1,955,588	2,020,523	1,907,720	1,851,077	2,151,949	2,251,578	2,524,856	4,322,024	5,450,417
473,095	489,406	234,087	154,908	147,663	131,811	132,615	129,856	133,657	135,168	145,021	146,254	148,877
1,384,253	1,094,389	800,849	662,892	659,427	685,907	688,904	668,948	826,585	822,420	916,340	2,558,036	3,232,953
609,892	573,378	592,221	543,670	611,103	650,690	518,884	513,524	695,759	770,074	849,621	949,090	1,226,526
587,297	517,794	661,529	586,805	537,395	552,115	567,317	538,749	495,948	523,916	613,874	668,644	842,061
12,203,302	12,787,691	13,710,803	16,003,251	17,846,818	18,803,945	22,764,549	22,662,669	23,515,555	25,526,418	27,794,726	29,019,135	29,373,567
8,675,975	9,160,878	9,299,776	11,128,602	12,451,872	12,830,183	14,494,342	14,000,604	14,137,785	15,383,486	16,205,278	16,826,111	16,937,427
3,174,117	3,188,282	4,056,034	4,506,430	5,117,586	5,749,268	7,896,434	8,286,595	9,148,930	9,921,403	10,847,835	11,027,855	11,304,710
353,210	438,531	354,993	368,219	277,360	224,494	373,773	375,470	228,840	221,529	128,221,043	1,165,169	1,131,430
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,726,034	9,962,379	10,826,802
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206,315	224,952	248,794
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206,315	224,952	248,794
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	632,572	661,791	699,976
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,236	8,092	8,950
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	625,336	653,699	691,026
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,123	80,186	81,156
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,892,806	7,994,039	8,702,436
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,000	37,967	33,668
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160,869	93,617	159,806
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,113	82,492	52,848
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,783,902	5,452,283	5,542,468
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800,922	2,327,680	2,913,646
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	913,218	1,001,411	1,094,440
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	913,218	1,001,411	1,094,440
17,297,960	17,380,908	17,553,305	19,183,730	21,061,591	22,132,367	26,170,933	26,007,318	27,227,884	29,522,895	41,966,698	45,457,308	48,344,684

1.2 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 수출액

구 분	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
패키지 소프트웨어	20,287	16,391	9,503	4,107	4,165	4,065	22,458	37,506	74,499
IT서비스	-	-	1,499	11,971	41,812	41,360	34,825	89,435	122,307
합 계	20,287	16,391	11,002	16,078	45,977	45,425	57,283	126,941	196,806

[단위: 천US\$]

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
86,559	75,688	113,170	114,475	117,175	147,921	133,682	160,359	303,341	330,032	865,797	2,105,394	2,807,125
299,269	399,041	432,035	477,991	609,873	632,588	788,246	863,279	1,035,030	1,188,425	1,600,018	2,087,598	2,745,963
385,828	474,729	545,205	592,466	727,048	780,509	921,929	1,023,638	1,338,371	1,518,457	2,465,815	4,192,992	5,553,088

2015

Information and Communication Technology survey





제 3 편

2009년~2014년

ICT 중소기업 통계(6개년)

- 한눈에 보는 ICT 중소기업통계(2009년~2014년)
- ICT 중소기업 통계(6개년)

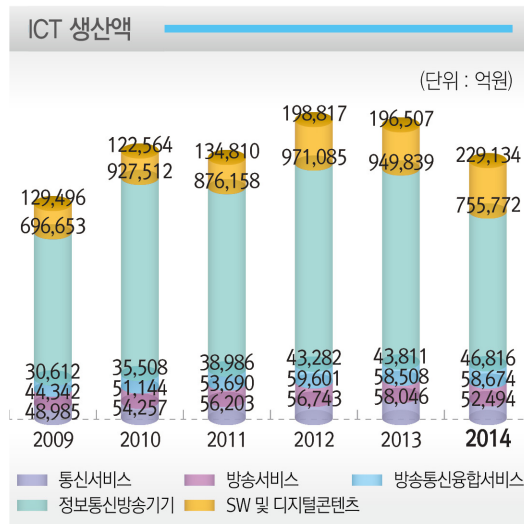
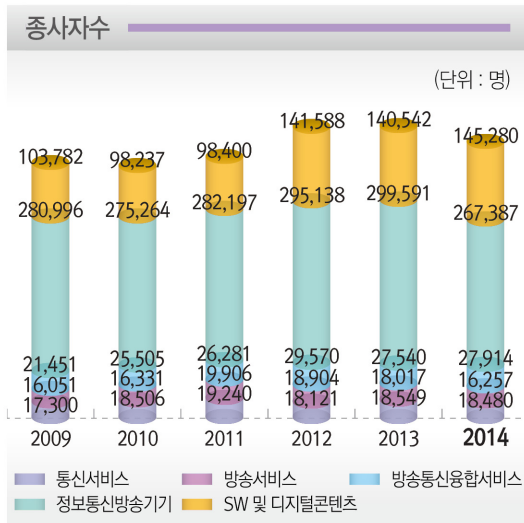
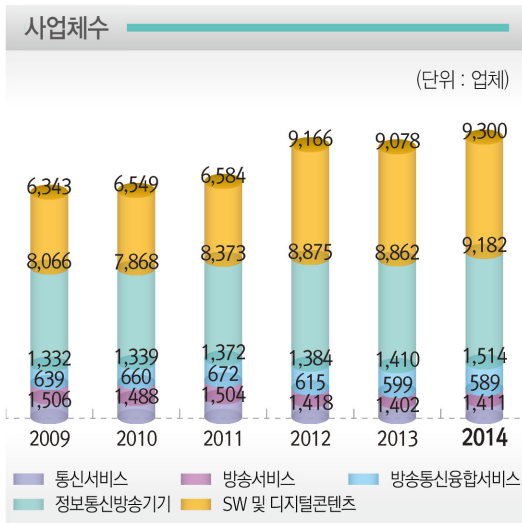


한 눈에 보는 ICT 중소기업통계 (2009년~2014년)



ICT 전체

- 중소기업



01 연도별 대표산업별 업체수

[단위: 업체]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	3,477	3,487	3,548	3,417	3,411	3,514
통신서비스	1,506	1,488	1,504	1,418	1,402	1,411
· 유선통신서비스	129	106	81	99	93	86
· 무선통신서비스	7	7	9	9	13	13
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	196	197	213	190	180	177
· 부가통신서비스	1,174	1,178	1,201	1,120	1,116	1,135
방송서비스	639	660	672	615	599	589
· 지상파방송서비스	49	50	51	51	51	50
· 유료방송서비스	199	187	185	164	154	156
· 프로그램제작공급	369	390	399	368	366	361
· 기타방송서비스	22	33	37	32	28	22
방송통신융합서비스	1,332	1,339	1,372	1,384	1,410	1,514
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	1,332	1,339	1,372	1,384	1,410	1,514
정보통신방송기기	8,066	7,868	8,373	8,875	8,862	9,182
통신기기	1,717	1,689	1,800	1,826	1,795	1,800
방송기기	705	647	677	666	625	670
정보기기	464	436	352	386	362	406
부품	2,489	2,442	2,751	2,999	3,050	3,080
정보통신응용기반기기	2,691	2,654	2,793	2,998	3,030	3,226
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	6,343	6,549	6,584	9,166	9,078	9,300
패키지소프트웨어	2,062	2,124	2,122	2,351	2,454	2,549
IT서비스	4,281	4,425	4,462	4,502	4,549	4,560
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	2,313	2,075	2,191
합 계	17,886	17,904	18,505	21,458	21,351	21,996

※ 정보통신방송기기 대표산업별 업체수는 10인 이상 사업체를 대상으로 하였음

※ 기타방송서비스는 전광판 사업자임

02 연도별 부문별 업체수

[단위: 업체]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	3,900	3,909	3,932	3,760	3,773	3,851
통신서비스	1,767	1,771	1,743	1,646	1,633	1,627
· 유선통신서비스	235	211	184	196	183	184
· 무선통신서비스	7	7	9	9	13	14
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	250	264	252	247	238	233
· 부가통신서비스	1,275	1,289	1,298	1,194	1,199	1,196
방송서비스	718	704	744	660	647	636
· 지상파방송서비스	82	64	99	76	81	81
라디오방송	47	19	48	45	46	46
TV방송	32	29	48	28	32	32
지상파 DMB	3	16	3	3	3	3
· 유료방송서비스	198	193	190	172	160	159
종합유선방송	98	92	92	93	91	92
중계유선방송	99	100	97	78	69	67
위성방송서비스	1	1	1	1	-	-
위성방송	-	-	-	-	-	-
위성DMB	1	1	1	1	-	-
· 프로그램제작공급	413	412	416	377	376	369
방송채널사용사업(PP)	171	167	165	151	160	153
일반채널	-	-	146	138	147	141
홈쇼핑채널	-	-	1	1	-	-
데이터채널(DP)	-	-	18	12	13	12
프로그램제작업	242	245	251	226	216	216
· 기타방송서비스	25	35	39	35	30	27
방송통신융합서비스	1,415	1,434	1,445	1,454	1,493	1,588
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	1,415	1,434	1,445	1,454	1,493	1,588
정보통신방송기기	8,329	6,924	8,869	9,052	9,038	9,432
통신기기	1,752	1,706	1,819	1,841	1,817	1,821
방송기기	726	667	708	696	651	699
정보기기	516	485	483	410	378	411
부품	2,547	2,358	2,991	3,060	3,101	3,210
정보통신응용기반기기	2,788	1,708	2,868	3,045	3,091	3,291
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	7,065	7,311	7,540	10,200	10,111	10,316
패키지소프트웨어	2,418	2,473	2,542	2,848	2,961	3,094
IT서비스	4,647	4,838	4,998	5,039	5,075	5,031
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	2,313	2,075	2,191
합 계	19,294	18,144	20,341	23,012	22,922	23,599

※ 정보통신방송기기 부문별 업체수는 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

※ 부문별 업체수는 겸업을 인정한 업체수로 업체 중복을 포함하였음

03 연도별 총종사자수

[단위: 명]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	60,220	65,006	68,033	72,365	68,682	66,123
통신서비스	17,921	19,079	19,641	18,547	19,026	19,067
· 유선통신서비스	1,556	1,265	1,222	2,189	2,177	2,211
· 무선통신서비스	488	300	307	387	462	432
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	1,967	2,014	1,954	1,661	1,514	1,449
· 부가통신서비스	13,910	15,500	16,158	14,310	14,873	14,975
방송서비스	19,562	19,661	21,463	22,815	21,748	17,908
· 지상파방송서비스	4,801	4,707	4,576	5,002	5,316	4,779
· 유료방송서비스	5,198	4,608	4,868	4,862	4,768	4,509
· 종합유선방송	4,729	4,231	4,549	4,599	4,602	4,358
· 중계유선방송	310	261	260	204	166	151
· 위성방송서비스	159	116	59	59	-	-
· 위성방송	-	-	-	-	-	-
· 위성DMB	159	116	59	59	-	-
· 프로그램제작공급	9,417	10,113	11,752	12,707	11,400	8,399
· 방송채널사용사업(PP)	5,409	5,987	7,371	8,041	6,619	5,476
· 프로그램제작업	4,008	4,126	4,381	4,666	4,781	2,923
· 기타방송서비스	146	233	267	244	264	221
방송통신융합서비스	22,737	26,266	26,929	31,003	27,908	29,148
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	22,737	26,266	26,929	31,003	27,908	29,148
정보통신방송기기	294,387	289,942	293,354	305,989	309,921	274,685
통신기기	78,257	75,966	74,039	73,330	73,787	68,608
방송기기	26,127	24,919	25,035	24,222	22,602	23,497
정보기기	13,637	13,085	13,008	12,293	11,472	10,291
부품	103,194	103,021	103,845	104,250	105,251	90,776
정보통신응용기반기기	73,172	72,951	77,427	91,894	96,809	81,513
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	110,314	108,391	108,797	147,338	145,852	150,267
패키지소프트웨어	29,196	31,686	31,939	29,494	30,008	33,129
IT서비스	81,118	76,705	76,858	67,680	72,439	72,340
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	50,164	43,405	44,798
합 계	464,921	463,339	470,184	525,692	524,455	491,075

※ 정보통신방송기기 부문별의 총종사자수는 10인 이상 사업체를 대상으로 하였음

04 연도별 상시종사자수

[단위: 명]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	54,802	60,342	65,427	66,595	64,106	62,722
통신서비스	17,300	18,506	19,240	18,121	18,549	18,480
· 유선통신서비스	1,444	1,222	1,151	2,177	2,101	1,885
전화서비스	253	335	337	481	491	428
시내전화서비스	108	124	112	239	254	227
인터넷전화(기간)	143	144	153	148	139	114
기타유선전화서비스	2	67	72	94	98	87
전용회선서비스	503	374	361	416	382	348
초고속망서비스	172	164	186	1,005	974	837
기타유선통신서비스	516	349	267	275	254	272
· 무선통신서비스	485	300	353	379	449	432
이동통신서비스	2	3	48	88	95	126
무선초고속인터넷서비스	-	-	-	-	-	-
WiBro(휴대인터넷)	-	-	-	-	-	-
기타이동통신서비스	483	297	305	291	354	306
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	1,815	1,917	1,888	1,626	1,431	1,423
· 부가통신서비스	13,556	15,067	15,848	13,939	14,568	14,740
방송서비스	16,051	16,331	19,906	18,904	18,017	16,328
· 지상파방송서비스	3,745	3,754	4,156	3,713	3,978	3,566
· 유료방송서비스	4,351	3,969	4,762	4,600	4,441	4,292
종합유선방송	4,018	3,702	4,457	4,378	4,279	4,144
중계유선방송	216	182	250	191	162	148
위성방송서비스	117	85	55	31	-	-
위성방송	-	-	-	-	-	-
위성DMB	117	85	55	31	-	-
· 프로그램제작공급	7,812	8,386	10,731	10,354	9,337	8,251
방송채널사용사업(PP)	4,696	5,207	6,760	6,307	5,203	5,476
프로그램제작업	3,116	3,179	3,971	4,047	4,134	2,775
· 기타방송서비스	143	222	257	237	261	219
방송통신융합서비스	21,451	25,505	26,281	29,570	27,540	27,914
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	21,451	25,505	26,281	29,570	27,540	27,914
정보통신방송기기	280,996	275,264	282,197	295,138	299,591	267,387
통신기기	77,826	75,525	73,577	72,846	73,014	67,974
방송기기	25,992	24,804	24,904	24,095	22,447	23,372
정보기기	12,507	12,129	12,275	11,636	10,105	9,925
부품	95,782	95,048	98,375	99,279	101,853	87,978
정보통신응용기반기기	68,889	67,758	73,066	87,282	92,172	78,138
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	103,782	98,237	98,400	141,588	140,542	145,280
패키지소프트웨어	28,761	30,471	30,532	28,793	28,980	32,363
IT서비스	75,021	67,766	67,868	65,017	70,098	71,246
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	47,778	41,464	41,671
합 계	439,580	433,843	446,024	503,321	504,239	475,389

※ 정보통신방송기기 부분별의 상시종사자수는 10인 이상 사업체를 대상으로 하였음

※ 2012년부터 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 소프트웨어의 IT서비스로 분류

05 연도별 생산액

[단위: 억원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	123,939	140,909	148,879	159,626	160,365	157,984
통신서비스	48,985	54,257	56,203	56,743	58,046	52,494
· 유선통신서비스	13,738	13,781	12,998	15,162	13,805	10,206
· 무선통신서비스	1,259	1,292	1,272	1,224	1,388	1,339
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	8,585	9,202	9,037	8,128	7,903	7,048
· 부가통신서비스	25,403	29,982	32,896	32,229	34,950	33,901
방송서비스	44,342	51,144	53,690	59,601	58,508	58,674
· 지상파방송서비스	6,629	7,272	7,561	7,294	7,007	7,000
라디오방송	1,291	1,422	1,563	1,475	1,444	1,615
TV방송	5,227	5,706	5,829	5,703	5,468	5,281
지상파 DMB	110	145	169	116	95	104
· 유료방송서비스	18,996	20,515	21,593	23,035	23,441	23,141
종합유선방송	17,541	19,209	20,585	22,803	23,408	23,114
중계유선방송	121	93	54	43	33	27
위성방송서비스	1,334	1,214	954	189	-	-
위성방송	-	-	-	-	-	-
위성DMB	1,334	1,214	954	189	-	-
· 프로그램제작공급	18,434	22,651	23,823	28,742	27,487	28,060
방송채널사용사업(PP)	12,373	16,334	17,111	20,448	18,991	20,761
프로그램제작업	6,061	6,317	6,712	8,294	8,496	7,299
· 기타방송서비스	284	706	713	530	573	473
방송통신융합서비스	30,612	35,508	38,986	43,282	43,811	46,816
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	30,612	35,508	38,986	43,282	43,811	46,816
정보통신방송기기	696,653	927,512	876,158	971,085	949,839	755,772
통신기기	191,589	210,792	226,958	226,252	238,519	208,240
방송기기	57,230	58,134	62,300	60,577	56,614	59,631
정보기기	39,935	43,115	42,899	35,417	32,242	29,063
부품	249,782	407,193	302,923	383,065	364,017	252,443
정보통신응용기반기기	158,117	208,278	241,078	265,774	258,447	206,395
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	129,496	122,565	134,810	198,817	196,507	229,134
패키지소프트웨어	30,893	33,182	34,060	37,752	38,434	47,787
IT서비스	98,603	89,383	100,750	101,620	112,126	112,181
디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	59,445	45,947	69,166
합 계	950,088	1,190,986	1,159,847	1,329,528	1,306,711	1,142,890

※ 정보통신방송기기 부문별의 생산액은 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

※ 기타방송서비스 매출은 전광판 사업자 매출임

※ 2012년부터 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 소프트웨어의 IT서비스로 분류

※ 디지털콘텐츠 개발·제작 매출은 '콘텐츠산업통계(문화체육관광부)'를 활용하여 재집계

06 연도별 자본금

[단위: 억원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	67,798	66,783	80,736	64,268	65,630	74,827
통신서비스	17,869	20,433	19,061	17,475	16,702	16,031
· 유선통신서비스	9,768	11,549	11,008	9,627	8,209	7,375
· 무선통신서비스	1,187	1,160	1,062	982	1,073	1,056
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	1,563	1,837	1,511	1,630	1,697	1,807
· 부가통신서비스	5,350	5,886	5,480	5,236	5,723	5,793
방송서비스	40,522	38,121	53,733	36,873	35,447	48,068
· 지상파방송서비스	7,923	5,850	6,223	6,125	6,173	7,792
· 유료방송서비스	24,958	25,506	24,903	18,186	18,686	19,339
· 프로그램제작공급	7,600	6,584	22,440	12,472	10,432	20,793
· 기타방송서비스	41	183	167	90	156	144
방송통신융합서비스	9,407	8,229	7,942	9,920	13,481	10,728
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	9,407	8,229	7,942	9,920	13,481	10,728
정보통신방송기기	190,857	183,658	N/S	N/S	N/S	N/S
통신기기	20,937	19,270	N/S	N/S	N/S	N/S
방송기기	13,489	8,721	N/S	N/S	N/S	N/S
정보기기	9,775	10,586	N/S	N/S	N/S	N/S
부품	107,700	106,985	N/S	N/S	N/S	N/S
정보통신응용기반기기	38,956	38,096	N/S	N/S	N/S	N/S
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	27,748	25,226	21,416	22,974	26,538	20,091
패키지소프트웨어	8,072	6,993	6,285	7,496	9,093	7,269
IT서비스	19,676	18,234	15,131	15,476	17,445	12,822
합 계	286,403	275,667	102,152	87,242	92,168	94,918

※ 2개이상 사업장의 자본금을 분사단위로 처리하였음

※ 2011년 ~ 2014년 정보통신방송기기 자본금은 통계청 자료제공 범위에서 제외됨

※ 2012년부터 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 소프트웨어의 IT서비스로 분류

07 연도별 부가가치

[단위: 억원]

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014
정보통신방송서비스	50,828	53,835	57,825	70,523	56,664	55,556
통신서비스	17,840	18,603	18,922	18,923	19,083	17,875
· 유선통신서비스	5,782	5,598	5,452	5,296	4,100	3,365
· 무선통신서비스	637	636	611	541	505	532
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	1,510	1,625	1,563	1,335	1,607	1,338
· 부가통신서비스	9,912	10,746	11,296	11,751	12,871	12,640
방송서비스	19,568	19,650	21,094	32,679	17,867	17,730
· 지상파방송서비스	3,802	4,222	4,431	13,329	3,270	3,767
· 유료방송서비스	11,115	10,487	11,120	12,351	9,824	8,238
· 프로그램제작공급	4,508	4,666	5,217	6,799	4,578	5,547
· 기타방송서비스	144	276	326	200	195	178
방송통신융합서비스	13,420	15,582	17,809	18,921	19,714	19,951
· IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
· 유무선콘텐츠서비스	13,420	15,582	17,809	18,921	19,714	19,951
정보통신방송기기	268,425	287,325	246,012	313,720	319,427	364,986
통신기기	55,178	56,666	48,804	49,399	44,402	38,347
방송기기	17,060	21,047	15,011	14,554	13,625	15,428
정보기기	17,199	16,855	12,555	13,563	10,847	18,704
부품	110,985	124,862	95,984	142,446	157,908	162,268
정보통신응용기반기기	68,003	67,895	73,658	93,758	92,645	130,239
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	53,386	54,437	57,042	43,599	47,866	37,287
패키지소프트웨어	15,834	16,385	16,283	14,006	14,362	12,772
IT서비스	37,552	38,052	40,759	29,592	33,504	24,515
합 계	372,639	395,597	360,879	427,842	423,957	457,829

※ 2012년부터 부가통신서비스의 일부 품목(호스팅 서비스 및 Co-location서비스) 소프트웨어의 IT서비스로 분류

2015

Information and Communication Technology survey





부 록

- 사업체수(매출무 포함)
- 성인지 종사자 현황
- 작성요령 및 조사표
- ICT 통계 분류체계
- ICT 통계 세부분류체계 개정 전·후 연계표
- 한·영문 「ICT 통계 분류체계」

01 사업체수(매출무 포함)

1.1 대표산업별 업체수

[단위 : 업체]

구 분	2014
통신서비스	1,518
유선통신서비스	100
무선통신서비스	16
회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	211
부가통신서비스	1,191
방송서비스	643
지상파방송서비스	56
유료방송서비스	162
프로그램제작공급	400
기타방송서비스	25
방송통신융합서비스	1,712
IPTV방송	-
유무선콘텐츠서비스	1,712
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	7,246
패키지소프트웨어	2,581
IT서비스	4,665
디지털콘텐츠	-
합 계	11,119

1.2 부문별 업체수

[단위 : 업체]

구 분	2012
통신서비스	1,764
유선통신서비스	204
무선통신서비스	17
회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	279
부가통신서비스	1,264
방송서비스	696
지상파방송서비스	92
유료방송서비스	166
프로그램제작공급	408
기타방송서비스	30
방송통신융합서비스	1,799
IPTV방송	3
유무선콘텐츠서비스	1,796
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	8,278
패키지소프트웨어	3,132
IT서비스	5,146
디지털콘텐츠	-
합 계	12,537

02 성인지 종사자 현황

2.1 총 종사자수

[단위: 명, 2014년 기준]

구 분	전체	성별	
		남자	여자
정보통신방송서비스	155,874	108,003	47,871
통신서비스	69,067	51,942	17,125
· 유선통신서비스	21,666	18,074	3,592
· 무선통신서비스	14,014	11,689	2,325
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집,중개서비스	5,734	2,409	3,325
· 부가통신서비스	27,653	19,770	7,883
방송서비스	37,785	25,943	11,842
· 지상파방송서비스	14,468	10,958	3,510
· 유료방송서비스	5,163	4,005	1,158
· 프로그램제작공급	17,860	10,792	7,068
· 기타방송서비스	294	188	106
방송통신융합서비스	49,022	30,118	18,904
· IPTV	645	505	140
· 유무선콘텐츠서비스	48,377	29,613	18,764
정보통신방송기기	586,123	402,570	183,553
통신기기	119,091	79,347	39,744
방송기기	55,346	40,321	15,025
정보기기	17,599	11,765	5,834
부품	283,569	187,888	95,681
정보통신응용기반기기	110,518	83,249	27,269
소프트웨어및디지털콘텐츠	219,969	161,857	58,112
패키지소프트웨어	36,704	28,197	8,507
IT서비스	127,687	95,121	32,566
디지털콘텐츠개발·제작	55,578	38,539	17,039
합 계	961,966	672,430	289,536

2.2 성별 종사자현황(상시종사자수)

[단위: 명, 2014년 기준]

구 분	전체	성별	
		남자	여자
정보통신방송서비스	147,506	104,062	43,444
통신서비스	67,835	51,074	16,761
· 유선통신서비스	21,461	17,887	3,574
· 무선통신서비스	13,619	11,349	2,270
· 회선설비임대재판매및통신서비스모집, 중개서비스	5,360	2,252	3,108
· 부가통신서비스	27,395	19,586	7,809
방송서비스	32,345	23,614	8,731
· 지상파방송서비스	12,127	9,827	2,300
· 유료방송서비스	4,938	3,876	1,062
· 프로그램제작공급	14,989	9,725	5,264
· 기타방송서비스	291	186	105
방송통신융합서비스	47,326	29,374	17,952
· IPTV	645	505	140
· 유무선콘텐츠	46,681	28,869	17,812
정보통신방송기기	577,450	398,198	179,252
통신기기	118,457	78,988	39,469
방송기기	55,221	40,227	14,994
정보기기	17,118	11,512	5,606
부품	279,103	185,913	93,190
정보통신응용기반기기	107,551	81,558	25,993
소프트웨어및디지털콘텐츠	213,425	158,061	55,364
패키지소프트웨어	35,937	27,677	8,260
IT서비스	125,512	93,819	31,693
디지털콘텐츠개발·제작	51,976	36,565	15,411
합 계	938,381	660,321	278,060

03 작성요령 및 조사표

2015년(2014년 기준) ICT실태조사 작성요령

3.1 개 요

- ▣ 조사대상기간(작성기준) : 2014년 1월 1일 - 2014년 12월 31일
- ▣ 조사대상업체 : ICT 관련 업체 (정보통신방송서비스 및 S/W)
- ▣ 단위 : 가급적 표기된 단위를 사용하며 다른 단위를 사용하고자 할 경우에는 단위를 명기
- ▣ 환율 :

구 분	1US\$: 원	1US\$: JPY(엔)	1EUR(유로) : 1US\$	1US\$: 중국원(元)
2014년 연평균	1,053.22	105.92	1.33	6.16

3.2 항목별 설명

- ① **업체명** : 약식이 아닌 정식 명칭을 기입하고, 명칭이 없을 경우 대표자명을 기입
- ② **대표자명** : 2인 이상일 경우 1명만 기입
- ③ **소재지** : 법정동명과 번지호수를 기입하되 빌딩의 일부를 사용하는 경우는 층 호까지 정확히 기입
- ④ **창설년월** : 당 업체의 매출 여부에 관계없이 실제 생활활동을 시작한 연월을 기입. 사업주가 바뀐 경우에도 기존 업체의 설비를 인수하여 조업할 경우와 타지역으로 이전하였을 경우 기존의 창설년월을 그대로 사용
- ⑤ **영업기간** : 영업기간은 그해 영업했던 기간의 월일을 구체적으로 기입한다.
- ⑥ **조직형태** : 개인 사업체의 경우 재무제표 작성여부도 표시
- ⑦ **자본금 및 출자금** : 회사법인에 한하여 기입하는데 회사법인에 한하여 최초의 납입자본금이 아닌 2014년 12월 31일 현재 납입 완료한 자본금(출자액) 총액을 기입
- ⑧ **제품 및 서비스의 종류** : 주요 서비스, 제품 및 프로젝트를 매출액 대비 비중이 큰 상품부터 기입. ICT와 관계없는 품목 또는 서비스는 하나로 묶어 기입 가능
- ⑨ **종사자수와 급여액** : 자영업자, 무급가족종사자, 상시종사자, 파견 받은 종사자는 2014년 12월 31일 현재의 실제 종사자수를 기입. 일용종사자수의 경우 각 월의 평균종사자수 누계를 조업월수로 나눈 월평균 종사자수를 기입

- 자영업자 및 무급가족종사자 : 소유주와 그의 가족(동업 종사자 포함)으로 급여를 받지 않는 자
- 상시근로자 : 1개월 이상의 고용계약기간을 맺은 근로자 및 정규직원으로 일하는 재(한)시적 위원, 비상근직, 촉탁 등으로 2014년 12월 31일 기준으로 1년 미만 재직하고 있는 자도 포함)
- 일용근로자 : 고용계약기간이 1개월 미만인 근로자로 사업체에서 급여를 지급하는 자
- 파견 받은 종사자 : 타사업체(인력공급업체 등)에서 파견된 종사자가 조사대상 사업체에서 근무하고 있는 자
- 연간급여액 : 퇴직금, 복리후생비를 제외한 급여액으로 보험료, 노동조합비 등을 공제하기 전의 급여액. 전년도 체불급여 중 2014년 중 지급 급여액은 제외. 2014년 중 미지급 급여액은 포함

⑩ 손익계산서

- 1) 매출액 : 영업에 의한 매출액이며 이를 ICT부문과 기타부문으로 구분하여 기입
 - ICT부문 : 정보통신방송서비스 및 SW에 해당하는 사업에서 발생하는 매출
 - 기타 : ICT부문 외의 사업의 매출
- 2) 판매비와 관리비
 - 급여총액 : 피고용자에게 연간 지급한 급여총액으로 제수당과 보너스를 포함하며 퇴직금과 복리후생비는 제외
 - 퇴직급여 : 종사자가 장래에 퇴직할 때 지급하게 될 퇴직금의 적립을 위해 매 회계연도마다 일정 금액을 비용화하는 것. 장부기장 사업체에서는 당해연도 퇴직급여를 기입하며 미기장 사업체는 실제로 지급된 퇴직금을 기입
 - 복리후생비 : 종사자의 복리 및 후생을 위하여 사용된 비용으로서 법정 복리시설의 사업주 부담액과 종업원의 위행, 보험, 오락 등 제 후생비와 현물급여를 말한다. 구내식당 운영보조비, 치료보조비, 장학금, 체육행사비, 복리후생비, 복리후생시설, 직원 신체 검사비, 피복비 등이 포함
 - 임차료 : 토지, 건물, 기계장치, 차량 등을 임차한 경우에 연간 지급되는 임차료를 기입한다. 부가가치를 정교하게 구하기 위해서, 토지와 기타를 구분해서 기입
 - 세금과공과금 : 법인세를 제외한 영업과 관계되는 사업소세, 재산세, 자동차세, 도축세 등의 세 부담액
 - 감가상각비(유형) : 유형자산 감가상각액과 일치하여야 하며, 무형자산 감가상각비는 포함하지 않음
 - 대손상각비 : 회수가 불확실한 매출채권에 대하여 산출한 대손처리액과 회수가 불가능한 매출채권을 상각처리한 것
 - 경상공발연구비 : 특정 신기술 연구 또는 신제품의 개발과 관련하여 발생된 비용으로서 연구단계에서 발생한 모든 지출과 개발단계에서 발생한 지출 중 기술적 실현 가능성, 완성 후 판매 또는 사용하려는 기업의 의도 및 능력, 미래의 경제적 효익창출력 등의 요건을 하나라도 갖추기 못한 경우에는 해당기간의 비용으로 처리
 - 기타 경비 : 접대비, 무형자산감가상각비, 연료비, 용수비, 전력비 등 명시되지 않는 경비의 합계를 기입
- 3) 납부부가가치세 : 2014년도 사업실적에 대해 납부한 부가가치 총액으로 매출세액에서 매입세액을 차감한 것이다.

- ⑪ 유·무형자산 : 업체가 소유한 유형(토지, 건물, 차량, 기계장치 등)과 무형자산(산업재산권, 광업권, 신제품, 신기술 등) 자산을 장부가액으로 기입. **재무제표가 없는 경우에는** 자산 비중이 큰 것(건물, 기계장치 등)만 정액법(감가상각액 = 취득원가/내용연수)으로 감가상각비를 산출



승인(협의)번호
제 9 2 0 0 1 호

※ 이 난은 기입하지 마십시오.

※사업체고유번호	※조사원	※전화번호	※E-mail

※ 이 조사는 ICT부문의 실태를 파악하기 위해 통계법에 따라 선정된 지정통계로서 조사대상으로 지정된 개인이나 법인·단체는 신고의무가 있습니다.
※ 제공해 주신 자료는 통계법 제33조에 의해 비밀이 보호되며 통계목적에만 이용됩니다.

2015년(2014년 기준) ICT실태조사표

I. 공통부문

1. 업체명				응답자	성명	부서
2. 대표자명	성 별	<input type="checkbox"/> ① 남 <input type="checkbox"/> ② 여			전화	() -
3. 대표전화	() -				FAX	() -
4. 소재지					E-mail	@
5. 홈페이지	http://					
6. 창설년월	년	월	7. 영업기간	2014년 중	월	일 ~ 월

8. 조직형태	<input type="checkbox"/> ① 개인 : 재무제표 (<input type="checkbox"/> ㉔ 작성, <input type="checkbox"/> ㉕ 미작성)	9. 자본금 또는 출자금 ※ 조직형태가 ②인 회사 법인만 기입 (단위 : 백만원) ※ 2013년 12월 31일 현재 납입자본금 또는 출자금	조	천억	백억	십억	억	천만	백만
	<input type="checkbox"/> ② 회사법인(주식회사, 유한회사, 합자회사, 합명회사, 외국회사)		자	본	금				
	<input type="checkbox"/> ③ 기타 법인								
	<input type="checkbox"/> ④ 국가 및 지방자치단체								

10. 법인등록번호 (※조직형태가 ②, ③인 법인 사업체만 기입)	11. 사업자등록번호
-	-

12. 사업의 종류 한 사업체에 여러 품목이 생산되는 경우 구분하여 기입, 비중은 전체 매출액 대비 비중임

일련번호	서비스 및 제품명	비중	일련번호	서비스 및 제품명	비중
1		%	4		%
2		%	5		%
3		%	6		%

13. 종사자수와 급여액

2014년 12월 31일 현재를 기준으로 한 종사자수

(단위 : 명, 백만원)

	자영업주, 무급가족종사자	상시종사자	일용종사자	합 계	파견받은 종사자								
남	명	명	명	명	명								
여	명	명	명	명	명								
계	명	명	명	명	명								
연간급여액 (퇴직금, 복리후생비 제외)		천억	백억	십억	억	천만	백만	천억	백만	천억	백만	천억	백만

14. 손익계산서

(단위 : 백만원)

※ 2014년 1년간 영업활동(상품판매 또는 서비스제공)으로 벌어들인
기업전체의 매출 총액 및 소요비용, 이익을 기입하십시오.

	십조	조	천억	백억	십억	억	천만	백만
① 매출액(㉠+㉡)								
㉠ ICT부문 (세부 품목매출의 합)								
㉡ 기타								
② 매출원가								
③ 판매비와 관리비								
㉠ 급여총액(㉢, ㉣ 제외)								
㉡ 퇴직급여								
㉢ 복리후생비								
㉣ 임차료								
㉤ 세금과공과금								
㉥ 감가상각비(유형)								
㉦ 대손상각비								
㉧ 경상개발연구비								
㉨ 기타경비 (③ 판매비와 관리비 - (㉠ + ~㉧))								
④ 영업이익								
⑤ 납부 부가가치세								

15. 원가명세서 및 기타

(단위 : 백만원)

※ 원가명세서 및 경상개발비의 동일 항목을 합산하여 기입

	십조	조	천억	백억	십억	억	천만	백만
① 급여총액 (②, ③제외)								
② 퇴직급여								
③ 복리후생비								
④ 임차료								
⑤ 세금과공과금								
⑥ 감가상각비(유형)								

16. 유·무형자산

(단위 : 백만원)

※ 2014년 영업활동과 관련한 유·무형 자산을
기업전체금액으로 기입

	유형자산								무형자산							
	조	천억	백억	십억	억	천만	백만	조	천억	백억	십억	억	천만	백만		
연초잔액(A) (전기미상각잔액)																
당기증가액(B) (취득, 대체액 포함)																
당기감소액(C) (처분, 손실, 대체액 포함)																
감가상각비(D)																
연말잔액(A+B-C-D) (당기미상각잔액)																

II. 통신서비스

1. 유선통신서비스

1.1 매출액

(단위 : 백만원)

품 목		품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계	
시내전화 서비스	기본	1111.1110																		
	가입자 접속	1111.1120																		
	가입	1111.1130																		
	시내통화	1111.1200																		
	시내전화부가서비스	1111.2000																		
	시외전화서비스	1111.3000																		
	국제전화서비스	1111.4000																		
지능망 서비스	무료전화(080)	1111.5100																		
	진국대표번호(1588 등)	1111.5200																		
	팬생번호 (0502,0505,0506)	1111.5300																		
	콜렉트콜 (1541,1595)	1111.5400																		
	전화투표 등 전화서비스(1580)	1111.5500																		
	기타	1111.5900																		
	인터넷전화(기간)	1111.6000																		
공중 응중 전화 서비스	일반통화	1111.7100																		
	LM통화	1111.7200																		
기타 유선 전화 서비스	통화디지털서비스네트워크 (SDN)	1111.9100																		
	국내통신	1111.9200																		
	기타 전화서비스	1111.9900																		

1.1 매출액(계속)

(단위 : 백만원)

품 목		품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전남	전북	경북	경남	제주	합 계			
유선설비 접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스	상호접속회선료(장비설치료)	1112.1000																				
	유선망 접속료	1112.2100																				
	접속료ML	1112.2200																				
	인터넷백본서비스	1112.3000																				
전용 회선 서비스	기 타	1112.9000																				
	시내/외 전용회선서비스	1113.1000																				
	국제 전용회선서비스	1113.2000																				
	방송 전용회선서비스	1113.3000																				
초고속망 서비스	xDSL	1114.1100																				
		HFC	1114.1200																			
	초고속 인터넷 서비스	LAN	1114.1300																			
		FTTH	1114.1400																			
	기타 초고속인터넷 서비스	위성	1114.1500																			
		기타 초고속인터넷 서비스	1114.1900																			
	부가 네트워크 서비스	초고속국기망서비스	1114.2000																			
		기타 초고속통신서비스	1114.9000																			
		VPN	1115.1000																			
		ATM	1115.2000																			
Frame relay	1115.3000																					
	기타 네트워크서비스	1115.9000																				
전신, 정보서비스		1116.0000																				
기타 유선통신서비스		1119.0000																				

1.2 시설수(회선)

(단위 : 회선수)

품 목	품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계		
전 화 서 비 스	시내전화 서비스	1111.1000																	
	시외전화 서비스	1111.3000																	
	국제전화 서비스	1111.4000																	
	지능망 서비스	1111.5000																	
	인터넷전화 서비스	1111.6000																	
	공중전화 서비스	1111.7000																	
	통합디지탈서비스(SDN)	1111.9100																	
	구내통신	1111.9200																	
	전용회선 서비스	1113.0000																	
	초 고 속 망 서 비 스	xDSL	1114.1100																
HFC		1114.1200																	
초고속 인터넷 서비스		LAN	1114.1300																
		FTTH	1114.1400																
기타초고속 인터넷 서비스		위성	1114.1500																
		기타초고속 인터넷 서비스	1114.1900																
		초고속국기망 서비스	1114.2000																
기타초고속통신		1114.9000																	
부가 네트워크서비스		1115.0000																	
전신, 전보서비스		1116.0000																	
기타유선통신서비스	1119.0000																		

1.3 가입자수

(단위: 명)

품 목	품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전남	전북	경북	경남	제주	합계		
전 화 서 비 스	시내전화 서비스	1111.1000																		
	지능망 서비스	1111.5000																		
	인터넷전화 서비스	1111.6000																		
	공중전화 서비스	1111.7000																		
전용회선 서비스		1113.0000																		
초 고 속 망 서 비 스	xDSL	1114.1100																		
		1114.1200																		
	초고속 인터넷 서비스	LAN	1114.1300																	
		FTTH	1114.1400																	
	위성	1114.1500																		
	기타초고속인터넷	1114.1900																		
	초고속국기망서비스	1114.2000																		
	기타초고속통신 서비스	1114.9000																		
	부가 네트워크 서비스	1115.0000																		
	전신, 전보 서비스	1116.0000																		
기타유선통신서비스	1119.0000																			

2. 무선통신서비스

2.1 매출액

(단위 : 백만원)

품 목	품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계
이동통신서비스	2G 서비스(셀룰라+PCS)	1121.1000																
	3G 서비스(WCDMA, HSDPA)	1121.2000																
	4G 서비스(LTE)	1121.3000																
	이동전화부가서비스	1121.4000																
	무선망 접속료	1121.5100																
	점속료 LM	1121.5200																
	점속료 MM	1121.5200																
	WiBro(휴대인터넷)	1122.1000																
	무선랜	1122.2000																
	무선고정통신서비스(B-WLL)	1122.3000																
주파수공용통신(TRS)	1123.0000																	
무선데이터통신	SMS	1124.1000																
	원격제어, 감침	1124.2100																
	M2M 서비스	1124.2200																
	물류지원서비스	1124.2300																
	모바일결제	1124.2400																
	기타	1124.9000																
무선 호출 및 메시징 서비스	1125.0000																	
위성통신서비스	국내위성통신서비스	1126.1000																
	국제위성통신서비스	1126.2000																
	GMPC 서비스	1126.3000																
	기타 위성통신서비스	1126.9000																
기타 이동통신서비스	1129.0000																	

2.2 시설수(회선)

(단위 : 회선수)

품 목	품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계	
이동 전화 서비스	2G 서비스 (셀룰라+PCS) 1121.1000																		
	3G 서비스 (WCDMA, HSDPA) 1121.2000																		
	4G 서비스 (LTE) 1121.3000																		
무선 초고속 인터넷 서비스	WiBro(휴대인터넷) 1122.1000																		
	무선랜 1122.2000																		
	무선고정통신서비스 (B-WLL) 1122.3000																		
주파수공용통신(TRS)	1123.0000																		
무선데이터통신	1124.0000																		
무선호출 및 메시징 서비스	1125.0000																		
국내 위성 통신 서비스	1126.1000																		
국제 위성 통신 서비스	1126.2000																		
GMPCS 서비스	1126.3000																		
기타 위성통신 서비스	1126.9000																		
기타 이동통신서비스	1129.0000																		

2.3 가입자수

(단위: 명)

품 목	품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계
이동 전화 서비스	2G 서비스 (셀룰러+PCS)	1121.1000																
	3G 서비스 (WCDMA, HSDPA)	1121.2000																
	4G 서비스 (LTE)	1121.3000																
이동전화 부가서비스		1121.4000																
무선 초고속 인터넷 서비스	WiBro(휴대인터넷)	1122.1000																
	무선랜	1122.2000																
	무선고정통신서비스 (B-WLL)	1122.3000																
주파수공용통신(TRS)		1123.0000																
무선데이터통신		1124.0000																
무선호출 및 메시징 서비스		1125.0000																
국내 위성 통신 서비스		1126.1000																
국제 위성 통신 서비스		1126.2000																
GMPCS 서비스		1126.3000																
기타 위성통신 서비스		1126.9000																
기타 이동통신서비스		1129.0000																

3. 회선설비 임대 및 통신서비스 모집, 증개서비스

3.1 매출액

(단위 : 백만원)

품 목		품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계		
회선설비 임대 재판매	유선 통신 재판매	시내전화	1131.1110																		
		시외전화	1131.1120																		
		국제전화	1131.1130																		
		인터넷전화 (별장 1, 2호)	1131.1140																		
	인터넷접속서비스		1131.1200																		
	국제회선재판매		1131.1300																		
	무선 통신 재판매 (MVNO)		1131.2100																		
	데이터		1131.2200																		
	재과금서비스		1132.1100																		
	회집중서비스		1132.1200																		
무선 통신 재판매		1132.2100																			
회집중서비스		1132.2200																			
기 타		1139.0000																			

3.2 시설수(회선)

(단위 : M(mega))

품 목		품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계		
회선설비 임대 재판매	유선 통신 재판매	시내전화	1131.1110																		
		시외전화	1131.1120																		
			국제전화	1131.1130																	
		인터넷전화 (별정 1, 2호)	1131.1140																		
	인터넷접속서비스	1131.1200																			
	국제회선재판매	1131.1300																			
	무선 통신 재판매	음성	1131.2100																		
		데이터	1131.2200																		
	통신 서비스 모집, 중개 서비스	재과금서비스	1132.1100																		
		호집중서비스	1132.1200																		
재과금서비스		1132.2100																			
호집중서비스		1132.2200																			
기 타		1139.0000																			

※ 시설수(회선)는 서비스회선 용량을 의미함

3.3 가입자수

(단위: 명)

품 목		품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계			
회선설비 임대 재판매	유선 통신 재판매	시내전화	1131.1110																			
		시외전화	1131.1120																			
		국제전화	1131.1130																			
		인터넷전화 (별정 1, 2호)	1131.1140																			
무선 통신 재판매	음성	인터넷접속서비스	1131.1200																			
		국제회선재판매	1131.1300																			
		데이터	1131.2200																			
통신 서비스 모집, 중개 서비스	유선 통신	재과금서비스	1132.1100																			
		호집중서비스	1132.1200																			
	무선 통신	재과금서비스	1132.2100																			
		호집중서비스	1132.2200																			
기 타		1139.0000																				

4. 부가통신서비스

(단위 : 백만원, SITE, 건, M(mega))

품 목	품목코드	매출액 (백만원)	수출액 (백만원)	수입액 (백만원)	유료 가입자수 (명)	보유회선수(M)		
						T1 미만 (회선)	T1 이상 (회선)	총용량 (M)
인터넷접속기반 서비스		1141.1000						
인터넷 관리 및 지원 서비스	인터넷 관리 서비스	온라인 스토리지 공유 서비스	1141.2100					
		온라인 콘텐츠 공유 서비스	1141.2200					
		웹사이트 구축 및 관리 서비스	1141.2300					
		보안 관리 서비스	1141.2400					
		도메인 관리 서비스	1141.2500					
		기타 ()	1141.2900					
	인터넷 지원 서비스	콘텐츠 전송 지원 서비스	1141.3100					
		기타 ()	1141.3900					
부가 통신 응용 및 중개 서비스	부가 통신 응용 서비스	고도 팩스 서비스	1142.1100					
		신용카드검색(CCS) 서비스	1142.1200					
		전자문서교환(EDI) 서비스	1142.1300					
		원격통신 서비스	1142.1400					
		전자지불 서비스	1142.1500					
		온라인 정보처리 서비스	1142.1600					
		온라인 예약 서비스	1142.1700					
		기타 부가통신 응용서비스 ()	1142.1900					
기타 부가통신서비스 ()		1149.0000						

- ※ 기타, 기타부가통신응용서비스, 기타부가통신서비스의 경우 ()에 대표 서비스를 기재해 주시기 바랍니다.
- ※ 인터넷관리및지원서비스의 호스팅서비스, Co-location 서비스는 소프트웨어로 이동하였습니다.
- ※ 전자상거래서비스는 부가통신서비스 조사범위에서 제외해 주시기 바랍니다.

III. 방송서비스

1. 지상파방송서비스

(단위 : 백만원, 분, 개)

구 분		지상파 방송 서비스		
		라디오 방송	TV 방송	지상파 DMB
		1211.0000	1212.0000	1213.0000
매출액	광고			
	수신료			
	프로그램 판매			
	기타 방송사업 (협찬수입 포함)			
	계			
방송 프로그램	자체제작	제작시간(분)		
		제작비용		
	외주제작	제작시간(분)		
		제작비용		
	수출액			
	수입액			
지사수				
유료가입자수				

2. 유료방송서비스

2.1 종합유선방송 / 중계유선 방송 및 음악유선 방송

(단위 : 백만원, 분, 명)

구 분		종합유선방송	중계유선방송 및 음악유선방송	
			중계유선방송	음악유선방송
		1221.0000	1222.1000	1222.2000
수신료	아날로그 방송 디지털 방송	채널수신료		
		PPV, VOD		
		광고		
홍쇼핑 송출 수수료				
시설설치 및 컨버터 대여	시설설치			
	컨버터 대여			
기타 (수수료 수입 포함)	인터넷 접속			
	기타			
계				
방송 프로그램	자체 제작	제작시간(분)		
		제작비용		
	외주 제작	제작시간(분)		
		제작비용		
수출액				
수입액				
지사수				
유료가입자수				

2.2 위성방송서비스

(단위 : 백만원, 분, 명)

구 분		위성방송서비스	
		위성방송	위성 DMB
		1223.1000	1223.2000
수신료	채널수신료		
	PPV, VOD		
광고			
시설설치 및 컨버터 대여	시설 설치		
	컨버터 대여		
기타			
방송 프로 그램	자체 제작	제작시간(분)	
		제작비용	
	외주 제작	제작시간(분)	
		제작비용	
	수 출 액		
	수 입 액		
지 사 수			
유 료 가 입 자 수			

2.3 프로그램 제작·공급 및 기타 방송 서비스

(단위 : 백만원, 분, 명)

구 분		프로그램제작·공급					기타 방송 서비스 (전광판, 옥외 방송 등)
		방송채널사용사업(PP)				프로그 램 제작업	
		일반채널	홈쇼핑 채널	데이터채널 (DP)	기타		
		1231.1000	1231.2000	1231.3000	1231.9000		
매 출 액	광 고 수 입						
	시청료 (수신료,전송망이용료)						
	프로그램 판매수입						
	기타방송사업 (수수료수입 포함)						
	계						
방 송 프 로 그 램	자체 제작	제작시간(분)					
		제작비용					
	외주 제작	제작시간(분)					
		제작비용					
	수 출 액						
	수 입 액						
	유 료 가 입 자 수						

IV. 방송통신융합서비스

1. IPTV 방송

1.1 매출액

(단위 : 백만원)

품 목	품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경남	제주	합계
서비스 이용료	PPV, VOD 1311.1000																
	기타 이용료 1311.9000																
IPTV 방송 비용	광고 1312.0000																
	기타 방송 관련 (시설통지, 컨버터대여 등) 1313.0000																

1.2 가입자

(단위 : 명)

품 목	품목코드	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경남	제주	합계
IPTV 서비스	1310.0000																

2. 유무선콘텐츠서비스

(단위 : 백만원, 명, 회선, M(mega))

품	목	품목코드	매출액 (백만원)	수출액 (백만원)	수입액 (백만원)	유료 가입자수 (명)	보유회선		
							T1 미만 (회선)	T1 이상 (회선)	총용량 (M)
유무선 콘텐츠 서비스	음성 콘텐츠 제공 서비스	번호안내	1321.1000						
		기타 음성 콘텐츠	1321.9000						
	온라인 콘텐츠 제공 서비스	웹캐스팅	1322.1000						
		인터넷 미디어	1322.2000						
		인터넷 게임	1322.3000						
		온라인 교육	1322.4000						
		전문정보 제공	1322.5000						
		디지털 영상 제공	1322.6000						
		디지털 음향 제공	1322.7000						
		디지털 출판물 제공	1322.8000						
		기타 ()	1322.9000						
		웹 광고 서비스	1323.0000						
	기타 콘텐츠 서비스 ()	1329.0000							

※ 기타 및 기타 콘텐츠 서비스의 경우 ()에 대표 서비스를 기재하여 주시기 바랍니다.

V. 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

1. 품목별 매출 실적(※ 유통으로 인한 매출액은 제외)

(단위 : 백만원)

대분류	중분류	소분류	품목설명	품목코드	매출액							
					조	천억	백억	십억	억	천만	백만원	
패키지 SW	시스템 SW	운영체제	PC/SERVER용 OS, 리눅스OS, 임베디드OS 등	3111.0000								
		보안	인증 및 접근관리, 네트워크 보안, 문서보안 등	3112.0000								
		스토리지	데이터의 백업, 복구, 파일저장	3113.0000								
		IT운영관리	어플리케이션 및 네트워크관리, IT자산관리, DBMS관리, 작업 스케줄관리 등	3114.0000								
		데이터분석 및 관리	DBMS, 리포팅툴, 데이터마이닝툴 등	3115.0000								
		미들웨어	WAS, 임베디드용 미들웨어 등	3116.0000								
		Application 개발, 테스트	프로그래밍 언어, 웹개발툴, 소프트웨어 테스트툴	3117.0000								
		기타 시스템SW	그 밖에 시스템SW (구체적 제품설명 추가)	3119.0000								
	응용 SW	개인용	개인 및 사무용SW, 그래픽 및 유틸리티SW 등	3121.0000								
		산업범용	ERP, SCM, CRM, 그룹웨어 등(GIS 포함)	3122.0000								
		산업특화	엔지니어링, 의료, 교육 등 특정산업에만 쓰일 수 있도록 만든 SW	3123.0000								
		기타 응용SW	그 밖에 응용SW (구체적 제품설명 추가)	3129.0000								
	IT 서비스	IT컨설팅 및 시스템 통합	IT컨설팅	(일반 기업비즈니스 컨설팅 제외)	3211.0000							
			IT시스템 설계 및 개발	SI, NI, 주문형 SW개발, 웹사이트 및 데이터 베이스 개발, 기존 패키지SW의 수정 및 통합	3212.0000							
IT시스템 관리 및 지원서비스		IT시스템관리	정보시스템 아웃소싱, 네트워크 및 어플리케이션관리/데이터센터를 이용한 관리	3220.0000								
		호스팅서비스	웹호스팅, 크로케이션 등 호스팅인프라서비스/ ASP, SaaS 등 어플리케이션 호스팅	3222.0000								
		IT지원서비스	유지보수, 설치 등 HW 및 SW관련 기술지원/고객의 IT인력 훈련(자격증 교육 제외)	3223.0000								
기타 IT서비스		그 밖에 IT서비스 (구체적 서비스 설명 추가)	3229.0000									

VI. SW 수출부문

1. 기업 실적(수출현황)

※ 단위는 US\$로 기재, US\$로 환산이 어려운 경우 해당 화폐로 기입(화폐단위도 표시)

(1) 귀사의 2014년도 총 수출액은 얼마입니까?

 US\$

(※ 해외 법인이 있는 경우에만 작성)

(2) 귀사의 2014년도 해외법인 총매출액은 얼마입니까?

 US\$

2. 다음은 국내본사의 SW수출액과 관련된 질문입니다. SW부문의 제품(서비스)에 해당하는 금액만 작성하시고, 2014년에 국내본사에서 해외로 수출한 제품(서비스)별로 기재해주시기 바랍니다.

※ 국내본사 수출액의 경우 US\$로 환산이 어려운 경우 해당 화폐로 기입(화폐단위도 표시)

순번	① 수출하고 있는 제품 (프로젝트)명	② 품목 코드	③ 수출 국가명	국내본사 수출액		⑥ 발주처	⑦ 관계사여부	⑧ 판매경로
				④ 계약액 (수주액)	⑤ 수출액 (당해연도)			
1				US\$	US\$	<input type="checkbox"/> ㉔ 공공 <input type="checkbox"/> ㉕ 민간	<input type="checkbox"/> ㉔ 관계사 수출 <input type="checkbox"/> ㉕ 비관계사 수출	<input type="checkbox"/> ㉔ 직접판매 <input type="checkbox"/> ㉕ 간접판매
2				US\$	US\$	<input type="checkbox"/> ㉔ 공공 <input type="checkbox"/> ㉕ 민간	<input type="checkbox"/> ㉔ 관계사 수출 <input type="checkbox"/> ㉕ 비관계사 수출	<input type="checkbox"/> ㉔ 직접판매 <input type="checkbox"/> ㉕ 간접판매
3				US\$	US\$	<input type="checkbox"/> ㉔ 공공 <input type="checkbox"/> ㉕ 민간	<input type="checkbox"/> ㉔ 관계사 수출 <input type="checkbox"/> ㉕ 비관계사 수출	<input type="checkbox"/> ㉔ 직접판매 <input type="checkbox"/> ㉕ 간접판매
4				US\$	US\$	<input type="checkbox"/> ㉔ 공공 <input type="checkbox"/> ㉕ 민간	<input type="checkbox"/> ㉔ 관계사 수출 <input type="checkbox"/> ㉕ 비관계사 수출	<input type="checkbox"/> ㉔ 직접판매 <input type="checkbox"/> ㉕ 간접판매
5				US\$	US\$	<input type="checkbox"/> ㉔ 공공 <input type="checkbox"/> ㉕ 민간	<input type="checkbox"/> ㉔ 관계사 수출 <input type="checkbox"/> ㉕ 비관계사 수출	<input type="checkbox"/> ㉔ 직접판매 <input type="checkbox"/> ㉕ 간접판매

※ 작성요령

① 수출하고 있는 제품(서비스)명 : 수출제품 및 서비스명은 ○○제품, ○○시스템, ○○프로젝트 구축, ○○서비스 제공 및 구축 등 구체적으로 기재함

② 품목코드 : 품목별 매출 실적문항(3페이지)의 분류체계에 따른 품목 코드를 기재함

③ 수출국가명 : 개별 국가명을 기재함 (중화권의 경우 중국, 대만, 홍콩 별도표기)

④ 계약액(수주액) : 해당 프로젝트의 총 계약액(수주액) 기재

⑤ 수출액(당해연도) : 귀사의 제품 및 서비스 판매에 대한 당해연도(2014년) 입금액

※ 예 : 계약기간이 2014.7월 - 2015.6월이고 총 계약금액이 1,000,000US\$, 2014년도 선수금으로 500,000US\$를 받은 경우, 계약액은 1,000,000US\$로 기재, 수출액은 500,000US\$로 기재

⑥ 발주처 : ㉔ 공공 - 발주처가 정부, 지자체, 공공기관 등인 경우 ㉕ 민간 - 발주처가 민간(개인소비자 포함)인 경우

⑦ 관계사여부 : ㉔ 관계사 수출은 계열사간 거래로 수출이 발생한 경우 ㉕ 비관계사 수출은 ㉔에 해당되지 않는 수출

⑧ 판매경로 : ㉔ 고객에 제품(서비스)를 직접수출 ㉕ 고객에 국내 또는 현지파트너(리셀러 등), SI기업 등을 통해 수출

3. 해외법인의 SW매출액

3-1. (해외법인 현황) 귀사의 해외법인의 개수와 해외법인명, 진출국가 및 지분률을 기입해 주십시오.

해외법인수	순번	해외법인명	국가	지분률(%)
<input type="text"/> 개	1			%
	2			%
	3			%
	4			%
	5			%



2014년 기준

광업·제조업 조사표

승인(통)번호
제 10109호

- 이 조사는 경제정책 자료 수집을 위해 실시하는 **국가재정통계(제10109호)**입니다. 국가재정통계 조사에 불응하는 경우에는 통계법 제43조에 의거 100만원 이하의 과태료가 부과될 수 있습니다.
- 조사된 자료는 **통계법 제33조의 규정에 의해 통계 목적으로만 사용**되고, 사업체 비밀은 엄격히 보호됩니다. 귀 업체의 적극적인 협조를 부탁드립니다.

□ 조사대상기간 : 2014. 1. 1. ~ 12. 31. ※ 표시는 조사원(승무원)이 기입합니다.

※ 행정구역 분류번호	※ 조사구 일반번호	※ 사업체 일반번호	사업체 고유번호
-	-	간호	사업체

1. 사업체명	① <input type="text"/> ② <input type="text"/> ③ <input type="text"/> ④ <input type="text"/> ⑤ <input type="text"/> ⑥ <input type="text"/> ⑦ <input type="text"/> ⑧ <input type="text"/> ⑨ <input type="text"/> ⑩ <input type="text"/>		
2. 대표자명	① <input type="text"/> ② <input type="text"/> ③ <input type="text"/> ④ <input type="text"/> ⑤ <input type="text"/> ⑥ <input type="text"/> ⑦ <input type="text"/> ⑧ <input type="text"/> ⑨ <input type="text"/> ⑩ <input type="text"/>		
4. 소재지	읍면	도로명	3. 작성연월
	별칭·시장·상가	동	년
5. 사업자등록번호	읍면·(반정)동	리	호
	공단·단지·택지	블록(영)	로트(L)

6. 조직형태 (해당되는 번호에 √ 표시)

① 개인사업체	6-1. 재무형태 작성여부	□ □ 작성	② 목적성								
② 회사법인	6-2. 사업체 구분	□ □ 단독사업체	③ 공장, 지사 등								
		배조		심조	조	천여	백여	십여	여	천만	백만원
		6-3. 기업종류명		<input type="text"/>							
③ 회사법인의 법인	6-4. 법인등록번호	<input type="text"/>									

- 조직형태인 ① 개인사업체, ② 회사법인, ③ 회사법인의 법인 중 하나를 먼저 기입(√ 표시)
- 조직형태가 ① 개인사업체인 경우 6-1. 재무형태 작성여부 기입(√ 표시), ② 회사법인 또는 ③ 회사법인의 법인의 경우 6-2. 사업체 구분, 6-3. 기업종류명, 6-4. 법인등록번호 모두 기입

7. 종사자 수 및 연간 급여액 (연간급여액은 상여금 등 각종 수당이 포함되며 보형료, 근로조항비 등이 공제되기 이전의 금액을 기입)

업종	12월말 종사자수(명)				연간 급여액			
	남	여	계	백여	십여	여	천만	백만원
광업 및 제조업 부문	① 상용 근로자			*	*	*	*	*
	② 임시 및 영용근로자			*	*	*	*	*
	③ 자영업자			*	*	*	*	*
	④ 무급가족 종사자			*	*	*	*	*
	⑤ 기타 종사자			*	*	*	*	*
	소 계(①+②+③+④+⑤)			*	*	*	*	*
광업 및 제조업 이외부문	⑥ 다른 사업체로부터 받은 종사자			*	*	*	*	*
	⑦ 각종 근로자			*	*	*	*	*
	⑧ 임시 및 영용 근로자			*	*	*	*	*
	⑨ 자영업자			*	*	*	*	*
	⑩ 무급가족종사자			*	*	*	*	*
	⑪ 기타종사자			*	*	*	*	*
	소 계(⑥+⑦+⑧+⑨+⑩+⑪)			*	*	*	*	*
	⑫ 다른 사업체로부터 받은 종사자			*	*	*	*	*
	⑬ 연간 조달 월 수 ()개월			*	*	*	*	*

8. 연간 총급여액(배출액) 및 수입액(당해 사업체의 실적만 기입)

- 통업기안내 타사업체로 무상 양도한 제품(단체를 포함)은 생산자 가격으로 환산 후 총급여액에 포함

업종	연간 총급여액				수입액			
	백만원	십만원	만원	천원	백만원	십만원	만원	천원
제조업	① 제조품 하액							
	② 부산물·폐품 판매액							
제조업	③ 임가공(수탁제조)수입액							
	④ 수리 수입액							
제조업	소 계 (①+②+③+④)							
	⑤ 구입상품 매출액							
제조업	⑥ 기타 수입액							
	(인대·건설·완수입액 등)							

9. 연간 제조원가 및 판매비와 관리비(당해 사업체의 용역외제조업 부문 실적만 기입하며 원가명세서와 손익계산서 상의 항목을 참조하여 작성)

업종	제조원가				판매비와 관리비			
	백만원	십만원	만원	천원	백만원	십만원	만원	천원
제조업	① 원(반·보조·포장) 재료비							
	② 연료비							
제조업	③ 전력비							
	④ 용수비 (수 도 비)							
제조업	⑤ 외주 가공비 (하탁당선비)							
	⑥ 외주 가공비 (외탁당선비)							
제조업	소 계 (①+②+③+④+⑤+⑥)							
	⑦ 퇴직금 및 퇴직액							
제조업	⑧ 불리 후생비							
	⑨ 임차료(건물·기계장치·자동차·기타) 등							
제조업	⑩ 세공과관리(내구소비자제품)							
	⑪ 임대료(건물·기계장치·자동차·기타) 등							
제조업	⑫ 대손상각비							
	⑬ 운반·하역·포장비							
제조업	⑭ 기타(당해 기업특성 반영) 등							
	소 계 (①+②+③+④+⑤+⑥+⑦+⑧+⑨+⑩+⑪+⑫+⑬+⑭)							



04 ICT 통계 분류체계

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
1000.0000 정보통신방송서비스		
1100.0000 통신서비스		
1110.0000 유선통신서비스	61210	
1111.0000 전화서비스		
1111.1000 시내전화서비스		
1111.1100 가입자접속서비스		
1111.1120 기본서비스		
1111.1130 장치서비스		
1111.1140 가입서비스		
1111.1200 시내통화		
1111.2000 시내전화 부가서비스		
1111.3000 시외전화서비스		
1111.4000 국제전화서비스		
1111.5000 지능망서비스 (080,전국대표번호 등)		
1111.5100 무료전화(080)		
1111.5200 전국대표번호(1588 등)		
1111.5300 평생번호(0502,0505,0506)		
1111.5400 콜렉트콜(1541,1595)		
1111.5600 전화투표 등 전화서베이(1580)		
1111.5900 기타		
1111.6000 인터넷전화 (기간)		
1111.7000 공중전화서비스		
1111.7100 일반통화		
1111.7200 LM통화		
1111.9000 기타 유선통신서비스		
1111.9100 통합디지털서비스네트워크 (ISDN)		
1111.9200 구내통신		
1111.9900 기타 전화서비스		
1112.0000 유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스		
1112.1000 상호접속회선료(장비설치료)		
1112.2000 유선망접속료		
1112.2100 접속료 LL		
1112.2200 접속료 ML		
1112.3000 인터넷 백본 서비스		
1112.9000 기타		
1113.0000 전용회선서비스		
1113.1000 시내/외 전용회선서비스		
1113.2000 국제 전용회선서비스		
1113.3000 방송 전용회선서비스		
1114.0000 초고속망 서비스		
1114.1000 초고속인터넷 서비스		
1114.1100 xDSL		
1114.1200 HFC		
1114.1300 LAN		
1114.1400 FTTH		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
1114.1500 위성		
1114.1900 기타 초고속인터넷 서비스		
1114.2000 초고속국가망서비스		
1114.9000 기타 초고속통신서비스		
1115.0000 부가 네트워크서비스	61299	
1115.1000 VPN		
1115.2000 ATM		
1115.3000 Frame relay		
1115.9000 기타 네트워크서비스		
1116.0000 전신,전보서비스		
1119.0000 기타 유선통신서비스		
1120.0000 무선통신서비스	61220	
1121.0000 이동통신서비스		
1121.1000 이동전화서비스-2G(셀룰라+PCS)		
1121.1100 음성통신		
1121.1200 데이터통신		
1121.1210 SMS		
1121.1220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)		
1121.1290 기타 데이터통신 (기타+M2M서비스)		
1121.2000 이동전화서비스-3G		
1121.2100 음성통신		
1121.2200 데이터통신		
1121.2210 SMS		
1121.2220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)		
1121.2290 기타 데이터통신 (기타+M2M서비스)		
1121.3000 이동전화서비스-4G		
1121.3100 음성통신		
1121.3200 데이터통신		
1121.3210 SMS		
1121.3220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)		
1121.3290 기타 데이터통신 (기타+M2M서비스)		
1121.4000 이동전화 부가서비스		
1121.5000 무선망접속료		
1121.5100 접속료 LM		
1121.5200 접속료 MM		
1122.0000 무선초고속인터넷서비스		
1122.1000 WiBro(휴대인터넷)		
1122.2000 무선랜		
1122.3000 무선고정통신서비스(B-WLL)		
1123.0000 주파수공용통신(TRS)		
1124.0000 무선데이터통신		
1124.1000 SMS		
1124.2000 M2M서비스		
1124.2100 원격제어,감침		
1124.2200 교통정보서비스		
1124.2300 물류지원서비스		
1124.2400 모바일결제		
1124.9000 기타		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
1125.0000 무선호출 및 메시징 서비스	61230	
1126.0000 위성통신서비스		
1126.1000 국내위성통신서비스		
1126.2000 국제위성통신서비스		
1126.3000 GMPCS서비스		
1126.9000 기타 위성통신서비스		
1129.0000 기타 이동통신 서비스		
1130.0000 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스	61291	
1131.0000 회선설비 임대 재판매		
1131.1000 유선통신재판매		
1131.1100 유선전화		
1131.1110 시내전화		
1131.1120 시외전화		
1131.1130 국제전화		
1131.1140 인터넷전화(별정1,2호)		
1131.1200 인터넷접속서비스		
1131.1300 국제회선재판매		
1131.2000 무선통신재판매		
1131.2100 음성		
1131.2200 데이터		
1132.0000 통신서비스 모집, 중개서비스		
1132.1000 유선통신		
1132.1100 재과금서비스		
1132.1200 호집중서비스		
1132.2000 무선통신		
1132.2100 재과금서비스		
1132.2200 호집중서비스		
1139.0000 기타		
1140.0000 부가통신서비스	63112	
1141.0000 인터넷 관리 및 지원 서비스		
1141.1000 인터넷접속기반 서비스		
1141.2000 인터넷 관리 서비스		
1141.2200 온라인 스토리지 공유 서비스		
1141.2300 온라인 콘텐츠 공유 서비스		
1141.2400 웹사이트 구축 및 관리 서비스		
1141.2500 보안 관리 서비스		
1141.2600 도메인 관리 서비스		
1141.2900 기타		
1141.3000 인터넷 지원 서비스		
1141.3200 콘텐츠 전송 지원 서비스		
1141.3900 기타		
1142.0000 부가통신 응용 및 중개 서비스	61299	
1142.1000 부가통신 응용 서비스		
1142.1100 고도팩스 서비스		
1142.1200 신용카드 검색(CCS) 서비스		
1142.1300 전자문서교환(EDI) 서비스		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
1142.1400 원격통신 서비스		
1142.1500 전자지불 서비스		
1142.1600 온라인 정보처리 서비스	63111	
1142.1700 온라인 예약 서비스		
1142.1800 전자상거래 서비스	47911	
1142.1900 기타 부가통신응용서비스	61299	
1149.0000 기타 부가통신서비스	63999	
1200.0000 방송서비스		
1210.0000 지상파방송서비스		
1211.0000 라디오방송	60100	
1211.1000 광고		
1211.9000 기타		
1212.0000 TV방송	60210	
1212.1000 방송수신료		
1212.2000 광고		
1212.3000 프로그램판매		
1212.9000 기타		
1213.0000 지상 DMB	60210	
1213.1000 광고		
1213.2000 프로그램판매		
1213.9000 기타		
1220.0000 유료방송서비스		
1221.0000 종합유선방송	60222	
1221.1000 수신료		
1221.1100 아날로그 방송		
1221.1200 디지털 방송		
1221.1210 채널수신료		
1221.1211 베이직프로그래밍 패키지		
1221.1222 프리미엄프로그래밍 패키지		
1221.1220 PPV, VOD		
1221.2000 광고		
1221.3000 홈쇼핑송출 수수료		
1221.4000 시설설치 및 컨버터 대여		
1221.4100 시설설치		
1221.4200 컨버터 대여		
1221.9000 기타		
1222.0000 중계유선방송 및 음악유선방송		
1222.1000 중계유선방송	60222	
1222.1100 광고수입		
1222.1200 수신료		
1222.1300 시설설치 및 컨버터 대여		
1222.1310 시설설치		
1222.1320 컨버터 대여		
1222.1400 프로그램 판매수입		
1222.1900 기타방송사업		
1222.2000 음악유선방송	60222	
1223.0000 위성방송서비스	60229	

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode	
1223.1000 위성방송	60229		
1223.1100 수신료			
1223.1110 채널수신료			
1223.1111 베이직프로그래밍 패키지			
1223.1112 프리미엄프로그래밍 패키지			
1223.1120 PPV, VOD			
1223.1200 광고			
1223.1300 시설설치 및 컨버터 대여			
1223.1310 시설설치			
1223.1320 컨버터 대여			
1223.1900 기타		60229	
1223.2000 위성 DMB			
1223.2100 수신료			
1223.2110 채널수신료			
1223.2111 베이직프로그래밍 패키지			
1223.2122 프리미엄프로그래밍 패키지			
1223.2120 PPV, VOD			
1223.2200 광고			
1223.2900 기타			
1230.0000 프로그램 제작·공급			
1231.0000 방송채널사용사업(PP)	60221		
1231.1000 일반채널	60221		
1231.1100 채널판매료			
1231.1200 광고			
1231.1300 방송프로그램 판매			
1231.1900 기타			
1231.2000 흡소평채널	47919		
1231.2100 광고수입			
1231.2200 판매 수수료			
1231.3000 데이터채널(DP)			
1231.9000 기타			
1232.0000 프로그램 제작업	59114		
1240.0000 기타 방송서비스			
1300.0000 방송통신융합서비스			
1310.0000 IPTV서비스			
1311.0000 서비스이용료			
1311.1000 PPV, VOD			
1311.9000 기타 이용료			
1312.0000 광고			
1313.0000 기타 장비관련(시설설치, 컨버터대여 등)			
1320.0000 유무선콘텐츠서비스			
1321.0000 음성 콘텐츠 제공 서비스			
1321.1000 번호안내			
1321.9000 기타 음성 콘텐츠			
1322.0000 온라인 콘텐츠 제공 서비스	63120		
1322.1000 웹캐스팅			
1322.2000 인터넷 미디어			
1322.3000 인터넷 게임	58211		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
1322.4000 온라인 교육	85504	
1322.5000 전문정보 제공	63991	
1322.6000 디지털 영상 제공	63120	
1322.7000 디지털 음향 제공	63120	
1322.8000 디지털 출판물 제공	63120	
1322.9000 기타	63120	
1323.0000 웹 광고 서비스	63120	
1324.0000 기타 콘텐츠 서비스		
2000.0000 정보통신방송기기		
2100.0000 통신기기		
2110.0000 유선통신기기		
2111.0000 유선전화기	26410	
2111.1000 일반유·무선전화기		8517110000 8517181000 8517199020 8517191000 8517692000 8517189000 8517199090 8517624090 8517699000 8517801000 8517802000 8517809000 8518304000 8519500000 8520200000
2111.2000 VOIP/영상전화기		
2111.9000 기타 유선전화기		
2112.0000 교환기	26410	
2112.1000 기간통신사업용 교환기		8517301000 8517622010 8517302000 8517622020 8517309000 8517622090
2112.2000 사설용 교환기		
2112.9000 기타 교환기		
2113.0000 전송기기	26410	
2113.1000 패어케이블 전송시스템		
2113.2000 동축케이블 전송시스템		
2113.3000 광전송시스템		8517505050 8517505070 8517505090 8517623310 8517623320 8517623390
2113.3100 국간 광전송시스템		
2113.3200 광가입자액세스시스템(PON)		
2113.3210 광회선터미널(OLT)		
2113.3220 광망종단장치(ONU)		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2113.3230 광네트워크터미널(ONT)		
2113.3240 분배기(Splitter)		
2113.3300 광가입자 전송장치(FLC)		
2113.3900 기타 광전송시스템		
2113.4000 신호변환기		
2113.5000 다중화장치		
2113.9000 기타 전송기기		8517502010
		8517502020
		8517502090
		8517504030
		8517504040
		8517504050
		8517504090
		8517505080
		8517507010
		8517507020
		8517507030
		8517507090
		8517508010
		8517508020
		8517508090
		8517509000
		8517623110
		8517623120
		8517623190
		8517623210
		8517623220
		8517623290
		8517623410
		8517623420
		8517623490
		8517623510
		8517623520
		8517623590
		8517623900
		8517629000
		8536691010
		8536692010
2114.0000 유선전신기기	26410	8443312000
		8443322000
		8443323000
		8517210000
		8517220000
		8517621000
		8517624020
		8517804000
2115.0000 전선 및 광섬유케이블	28301	8544200000
		8544411000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8544411010
		8544411090
		8544412000
		8544412010
		8544412090
		8544419000
		8544419010
		8544419090
		8544421010
		8544421090
		8544422010
		8544422090
		8544429010
		8544429090
		8544491000
		8544491010
		8544491011
		8544491012
		8544491090
		8544492000
		8544492010
		8544492011
		8544492012
		8544492090
		8544499000
		8544499010
		8544499011
		8544499012
		8544499090
		8544511000
		8544511010
		8544511090
		8544512000
		8544512010
		8544512090
		8544519000
		8544519010
		8544519090
		8544591000
		8544592000
		8544599000
		8544601010
		8544601090
		8544602010
		8544602090
		8544603010
		8544603090
		8544700000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		9001101000
		9001102000
		9001103000
2115.1000 동축케이블과 기타 동축도체		
2115.2000 광섬유케이블		
2115.3000 절연전선		
2115.4000 LAN 케이블		
2115.9000 기타전선		
2116.0000 네트워크 장비		8473304050
		8517623430
2116.1000 유선LAN 장비		
2116.1100 유선NIC	26296	
2116.1200 라우터	26410	
2116.1300 네트워크용 스위치	26410	
2116.1400 허브		
2116.1900 기타		
2116.2000 무선 LAN 장비		
2116.2100 액세스 포인트(Access Point)		
2116.2200 무선 랜카드(NIC)		
2116.2900 기타 무선LAN장비		
2116.3000 가입자용 모뎀		
2116.3100 일반 가입자 모뎀(56Kbps)		
2116.3200 케이블 모뎀		
2116.3300 xDSL 모뎀		
2116.3400 광모뎀		
2116.3900 기타가입자용모뎀		
2116.4000 네트워크 보안장비		
2116.9000 기타 네트워크 기기		
2118.0000 유선통신기기 부분품	26410	8443992000
		8443993000
		8517701010
		8517703010
		8517703021
		8517703022
		8517703029
		8517703031
		8517703032
		8517703039
		8517703041
		8517703049
		8517703090
		8517704020
		8517704090
		8517901000
		8517909200
		8517909300
		8517909410
		8517909420

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8517909490
		8517909500
		8517909600
		8517909700
		8517909900
2118.1000 광통신부품		
2118.1100 능동광통신소자		
2118.1200 수동광통신소자		
2118.2000 유선전화기 부품품		
2118.3000 교환기 부품품		
2118.9000 기타 유선통신기기부품품		
2119.0000 기타 유선통신기기		8517624010
		8517803000
2120.0000 무선통신기기		
2121.0000 무선통신단말기		
2121.1000 휴대단말기	26422	8517121010
		8517121090
		8517122010
		8517122090
		8517123010
		8517123090
		8517124010
		8517124090
		8517129010
		8517129090
		8525207020
		8525207030
		8525207031
		8525207032
2121.1100 CDMA 방식단말기		
2121.1200 GSM 방식단말기		
2121.1300 W-CDMA		
2121.1400 HSPA 단말기		
2121.1500 스마트폰		
2121.1900 기타휴대단말기		
2121.1800 휴대단말기 부품품		
2121.2000 WiBro		
2121.2100 WiBro 단말기		
2121.2200 WiBro 시스템		
2121.2300 WiBro 중계기		
2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS)	26429	
2121.4000 무선호출단말기	26429	8517691211
		8527902010
		8527902011
2121.5000 텔레매틱스	27211	8526913020
		8526919020
2121.9000 기타 무선통신단말기	26429	
2122.0000 무선통신시스템		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2122.1000 무선통신용 교환기	26429	8517626050 8525209100
2122.2000 기지국용 송수신기	26429	8517611000 8525209200
2122.3000 무선통신용 중계기	26421	8517626060 8525209300
2122.9000 기타무선통신시스템(선박용 전화전신시스템포함)	26429	8517619000 8525209000
2123.0000 무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)		8517625000 8517626031 8517626090 8517691100 8517691219 8517691290 8517691900 8525109010 8525206010 8525209900 8525609000 8527901000 8527902019 8527902090 8527909000
2123.1000 휴대용무전기	26429	
2123.2000 무선통신용 가입자 모뎀		
2123.9000 기타 무선통신송수신기		
2128.0000 무선통신기기 부품품		
2128.1000 고주파부품품(RF부품품)	26429	8517701020 8517701021 8517701022 8517701029 8517702000 8517703050 8517703060 8517704011 8529109300 8529909300 8529909910
2128.9000 기타 무선통신기기 부품품	22240	8517701090 8517704019 8525207039 8525207040 8525207090 8529109100 8529109900 8529909100 8529909990 8517626010
2129.0000 기타 무선통신기기		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8517626020
		8517626039
		8517626040
		8525201000
		8525202000
		8525203000
		8525206090
		8526100000
		8526101000
		8526109000
		8526911000
		8526911010
		8526911090
		8526912000
		8526912010
		8526912090
		8526913000
		8526913010
		8526913090
		8526914000
		8526919000
		8526919010
		8526919090
		8526920000
		8529101000
		8529901000
		8802601010
		8802601090
2129.1000 위성통신기기		
2129.9000 기타 무선통신기기	26422	
2200.0000 방송기기		
2210.0000 방송용기기		
2211.0000 방송용 송수신기		
2211.1000 지상파방송 송수신기	26421	8525101000
		8525102000
		8525109000
		8525109090
		8525204000
		8525205000
		8525501000
		8525502000
		8525509000
		8525601000
		8525602000
2211.1100 라디오방송 송수신기		
2211.1200 TV방송 송수신기		
2211.1900 기타 지상파방송 송수신기		
2211.2000 유선방송 송수신기	26421	

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2211.3000 위성방송 송수신기	26421	8529109210
2211.9000 기타 방송용 송수신기		
2212.0000 방송국용기기		8518400000
		8518500000
		8525301000
		8525309000
		8525801010
		8525801090
		8543702030
		8543702040
		8543709010
		8543891030
		8543891040
		8543899010
		8705909040
		8705909060
2212.1000 방송국용 비디오기기		
2212.1100 방송용 카메라		
2212.1200 비디오믹싱유닛		
2212.1300 자막처리기	26421	
2212.1400 컴퓨터그래픽기기		
2212.1500 방송국용VCR		
2212.1900 기타 방송국용 비디오기기		
2212.2000 방송국용 오디오기기		
2212.2100 오디오믹싱유닛	26421	
2212.2900 기타 방송국용 오디오기기		
2212.3000 방송용 스피커		
2212.4000 방송용 앰프		
2212.9000 기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	26421	
2213.0000 셋톱박스		8517507040
		8528122000
		8528712010
		8528712090
		8528719010
		8528719020
2213.1000 지상파 셋톱박스		
2213.2000 위성 셋톱박스	26421	
2213.3000 케이블 셋톱박스		
2213.4000 IP 셋톱박스	26421	
2213.9000 기타 셋톱박스	26421	
2218.0000 방송용기기 부분품		
2218.1000 STB 부분품		
2218.9000 기타 방송용기기 부분품	26421	
2220.0000 방송용 가전		
2221.0000 TV	26511	
2221.1000 DTV		8528129012
2221.1100 CRT		8528129090

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8528139010
		8528139020
		8528139030
		8528139090
		8528721020
		8528729000
		8528731000
		8528732000
		8528733000
		8528739000
2221.1200 LCD		8528129021
		8528129022
		8528722010
2221.1300 PDP		8528722020
		8528129031
		8528129032
		8528723010
2221.1400 Projection		8528723020
		8528129041
		8528129042
		8528724010
		8528724020
2221.1500 LED		
2221.1900 기타		
2221.2000 아날로그 TV		8528129010
		8528129011
		8528129020
		8528129030
		8528129040
		8528129050
		8528129060
		8528721010
2221.8000 TV 부분품	26511	
2222.0000 모바일TV(DMB) 수신장비	26519	
2223.0000 디지털 미디어 기기		
2223.1000 디지털 오디오기기	26521	8519100000
		8519201000
		8519209000
		8519210000
		8519290000
		8519301000
		8519309000
		8519310000
		8519390000
		8519812100
		8519812210
		8519812220
		8519812290

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8519812310
		8519812320
		8519812390
		8519812900
		8519813000
		8519814111
		8519814112
		8519814119
		8519814190
		8519814210
		8519814220
		8519814290
		8519814310
		8519814390
		8519815010
		8519815020
		8519815030
		8519815090
		8519819000
		8519891010
		8519891090
		8519893000
		8519899010
		8519899020
		8519920000
		8519931000
		8519932000
		8519939000
		8519993010
		8519993020
		8519993090
		8519999000
		8520100000
		8520321010
		8520321020
		8520321090
		8520329000
		8520331000
		8520332000
		8520339000
		8520391000
		8520399000
		8520901010
		8520901020
		8520901040
		8520901090
		8520909000
		8527120000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8527131000
		8527132000
		8527133000
		8527139000
		8527190000
		8527211000
		8527212000
		8527213000
		8527219000
		8527290000
		8527311010
		8527311020
		8527311030
		8527311090
		8527319000
		8527320000
		8527390000
		8527911010
		8527911020
		8527911030
		8527911090
		8527919000
		8527920000
		8527990000
		8471602022
		8521101000
		8521102000
		8521901000
		8521909000
		8525302000
		8525401000
		8525401010
		8525401090
		8525409000
		8525801020
		8525802010
		8525802090
		8525803000
		8528219000
		8528229000
		8528300000
		8528491090
		8528492090
		8528591090
		8528592090
		8528610000
2223.1100 MP3		
2223.1200 기타 디지털 오디오기기		
2223.2000 디지털 비디오기기		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8528690000
2223.2100 디지털 카메라	27322	
2223.2200 DVD플레이어	26519	
2223.2300 PMP		
2223.2400 CCTV 카메라	26421	
	26511	
2223.2500 DVR		
2223.2900 기타 디지털 비디오기기	26519	
2223.9000 기타 디지털 미디어기기	26519	
2223.8000 디지털미디어기기 부분품		
2223.8100 음향, 액세서리 부분품	26529	8518100000
		8518210000
		8518220000
2223.8900 기타 디지털미디어기기 부분품	26519	
2290.0000 기타 방송기기		
2300.0000 정보기기		
2310.0000 컴퓨터		
2311.0000 소형컴퓨터	26310	
2311.1000 데스크탑 PC		
2311.2000 노트북		8471300000
2311.3000 PDA		
2311.9000 기타 소형 컴퓨터		8471411000
		8471412000
		8471419000
		8471491010
		8471491020
		8471491090
		8471499000
		8471501000
		8471502000
		8471509000
2312.0000 중대형 컴퓨터		
2318.0000 컴퓨터관련부품		
2318.1000 PC케이스	26329	8473303000
2318.9000 기타컴퓨터부품		8471701000
		8473301000
		8473309010
		8473309090
		8522901090
2319.0000 기타컴퓨터		
2320.0000 주변기기		
2321.0000 디스플레이장치	26322	
2321.1000 CRT모니터		8528410000
		8528491010
		8528492010
		8528591010
		8528592010
2321.2000 평판모니터		8473401000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2321.8000 디스플레이장치 부품		8528511000 8517627000 8517703070 8529909920
2321.9000 기타디스플레이장치		8471602000 8528519000 8528610000
2322.0000 프린터	26323	
2322.1000 레이저프린터		8443311010 8443321010
2322.2000 잉크젯프린터		8443311030 8443321030
2322.3000 도트프린터		8443311020 8443321020
2322.8000 프린터부품		8443991000
2322.9000 기타프린터		8443311090 8443321090
2323.0000 보조기억장치		
2323.1000 HDD		8471702020
2323.2000 CDD		8471702031
2323.3000 DVD		8471702032
2323.9000 기타기억장치		8471702010 8471702033 8471702039 8471702090
2324.0000 저장매체	26321	
2324.1000 휴대용저장매체		8523210000 8523291110 8523291120 8523291130 8523291210 8523291290
2324.9000 기타저장매체	26600	8523291900 8523410000 8523511000 8523591000 8523801000
2329.0000 기타 컴퓨터 주변기기	26329	
2329.1000 키보드		8471601090 8471603020 8471603030 8471603090
2329.2000 마우스		8471709000 8471800000 8471900000 8473501000 8473509000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2329.3000 스캐너		
2329.4000 PC카메라		
2329.5000 컴퓨터 단말기		
2329.6000 기타 입력장치		
2329.7000 기타 출력장치		
2329.8000 기타컴퓨터주변기기 부품		
2329.9000 기타 컴퓨터주변기기		
2330.0000 멀티미디어 카드		
2331.0000 컴퓨터용 보드	26329	8473302000
2332.0000 그래픽카드	26296	8473304020
2339.0000 기타전자카드	26294	8473304010
		8473304030
		8473304090
2340.0000 기타매체복제물	18200	
2341.0000 오디오복제물		
2342.0000 비디오복제물		
2349.0000 기타복제물		8523292111
		8523292119
		8523292121
		8523292129
		8523292131
		8523292139
		8523292211
		8523292219
		8523292221
		8523292229
		8523292231
		8523292239
		8523292911
		8523292919
		8523292991
		8523292992
		8523292999
		8523491011
		8523491019
		8523491020
		8523491031
		8523491039
		8523499011
		8523499019
		8523499091
		8523499092
		8523499099
		8523512110
		8523512190
		8523512910
		8523512920
		8523512990

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8523592110
		8523592190
		8523592910
		8523592920
		8523592990
		8523593000
		8523802100
		8523802210
		8523802290
		8523802910
		8523802920
		8523802990
2400.0000 부품		
2410.0000 반도체		
2411.0000 전자집적회로	26110	
2411.1000 메모리반도체		
2411.1100 D RAM		8473304060
2411.1200 S RAM		8542321010
2411.1300 Flash 메모리		8542321020
2411.1900 기타반도체 메모리		8542321030
		8542321090
		8542322000
		8542323000
2411.2000 시스템반도체		
2411.2100 마이크로컴포넌트		
2411.2200 Logics		
2411.2300 아날로그 IC		8542331000
		8542332000
2411.2310 SLIC		
2411.2320 하이브리드 IC		
2411.2330 ASSP		
2411.2390 기타		
2411.2900 기타 디지털 IC		8523521000
		8542311000
		8542312000
		8542313000
		8542333000
		8542391000
		8542392000
		8542393000
2412.0000 개별소자반도체	26120	
2412.1000 다이오드		8541101000
		8541109000
		8541502000
2412.2000 트랜지스터		8541211000
		8541219000
		8541291000
		8541299000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2412.9000 기타반도체 개별소자		8541301000 8541302000 8541303000 8541304000 8541501000 8541601000 8541609000
2413.0000 광전자	26120	
2413.1000 발광소자		8541401000 8541402010 8541402090 8541409010 8541409030 8541409020 8541409090 8541509000 3818001000 3818002000
2413.2000 수광소자		
2413.3000 이미지센서		
2413.4000 감광성반도체소자		
2414.0000 실리콘웨이퍼		
2414.1000 실리콘웨이퍼		
2414.8000 반도체부품		
2414.8100 아날로그IC, 디지털IC부품	26299	8541901000 8542901010 8542902010 8542903010
2414.8110 리드프레임		
2414.8190 기타 전자집적회로 부품	26110	8542901090 8542902090 8542903090 8543901000 8548901000
2414.8800 개별소자반도체 부품	26120	8541902000 8541903000 8541909000
2420.0000 평판디스플레이	26211	
2421.0000 LCD디스플레이 패널		8531201010 8531201090 9013801110 9013801120 9013801130 9013801140 9013801190 9013801910 9013801920 9013801930 9013801990 9013809000
2428.0000 평판디스플레이 패널 부품		8539391000 8539399000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8539902000
		9001200000
		9001901000
		9001909000
		9013901000
		9013909000
2428.1000 LCD부품		
2428.1100 BLU		
2428.1900 기타부품		
2428.9000 기타 평판디스플레이 패널 부품		
2429.0000 기타 평판디스플레이패널	26219	
2429.1000 PDP패널		
2429.2000 OLED패널		
2429.9000 기타 평판디스플레이패널		
		8473101000
		8522909010
		8531801010
		8531801090
		8543909011
		8543909019
		9017909020
2430.0000 센서	26293	8533402000
		8543709020
		9024901000
		9025901100
		9025901200
		9025901900
		9026901100
		9026901200
		9026901300
		9026901400
		9026901900
		9027909110
		9027909121
		9027909122
		9027909130
		9027909190
		9029901100
		9029901200
		9029901900
		9030901100
		9030901200
		9030901900
		9031901190
		9031901299
		9031901990
2440.0000 전자관	26291	
2441.0000 음극선관(CRT)		
2441.1000 컬러TV용 음극선관		
		8540110000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2441.9000 기타 음극선관		8540601000 8540120000 8540609000 8540710000
2442.0000 자전관		
2448.0000 전자관 부품		
2448.1000 전자총	26299	8540912000
2448.9000 기타 전자관 부품	23129	8540911000 8540913000 8540919000 8540990000 8540201000 8540209000 8540400000 8540401000 8540402000 8540790000 8540791000 8540799000 8540810000 8540891000 8540892000 8540893000 8540899000
2449.0000 기타 전자관		
2450.0000 수동부품		
2451.0000 저항기	26293	
2451.1000 고정식저항기		8533100000 8533211000 8533219000 8533291000 8533299000 8533310000 8533390000 8533901000 8533909000
2451.2000 가변식저항기		
2451.8000 저항기 부품		
2452.0000 변성기	26295	
2452.1000 전자부품용 변성기		8504501010 8504501090 8504502010 8504502090 8504509010 8504509090
2452.8000 변성기 부품		
2452.9000 기타변성기		
2453.0000 축전기	26292	
2453.1000 고정식 축전기		8532100000 8532210000 8532220000 8532230000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2453.2000 가변식 축전기		8532240000
		8532250000
		8532290000
		8532301000
		8532309000
		8533401000
		8533403000
		8533409000
		8532901000
		8532902000
2453.8000 축전기부품		8532909000
2454.0000 계전기		
2454.1000 계전기		8536410000
		8536490000
		8538903000
2460.0000 접속부품(기구부품)		
2461.0000 개폐 및 보호관련기구	28121	
2461.1000 스위치		8535301000
		8535302000
		8535303000
		8535304000
		8536501000
		8536502000
		8536503000
		8536504000
		8536509010
	8536509020	
	8536509030	
	8536509090	
2461.2000 퓨즈		8535100000
		8536101000
		8536109000
		8538901000
2461.8000 개폐 및 보호관련기구 부품		
2461.9000 기타 개폐 및 보호관련기구		
2462.0000 연결부품	28121	8535901000
		8535902000
		8536610000
		8536691000
		8536699000
		8536701000
		8536702000
		8536703010
		8536703090
		8536901000
	8536909010	
	8536909090	
2462.1000 플러그&콘센트		
2462.2000 커넥터		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2462.9000 기타 연결부품	26221	8473402000 8518901000 8522909020 8534001000 8534002000 8534009000
2462.0000 PCB		
2462.1000 일반PCB		
2462.2000 다층PCB		
2462.3000 FPCB		
2490.0000 기타전자부품		
2500.0000 정보통신응용기반기기	26299	8505111000 8505119000 8505191000 8505199000 8545909000
2510.0000 가정용기기		
2511.0000 냉장고		
2511.1000 일반냉장고		
2511.2000 김치냉장고		
2511.8000 냉장고 부품		
2512.0000 가정용 회전기기	28511	8418101010 8418101020 8418101030 8418109000 8418211000 8418212000 8418213000 8418291000 8418299000
2512.1000 세탁기		
2512.2000 에어컨		
2512.3000 전기청소기		
2512.4000 식기세척기		
2512.8000 가정용 회전기기 부품		
2512.8100 에어컨 부품	29171	8418991000
2512.8900 기타 가정용 회전기기 부품		
2512.9000 기타 회전기기	28519	8450110000 8450120000 8450190000 8450900000
2512.2000 에어컨	29172	8415101011 8415101021 8415102010
2512.3000 전기청소기	28519	
2512.4000 식기세척기	28511	
2512.8000 가정용 회전기기 부품	29172	
2512.8100 에어컨 부품		
2512.8900 기타 가정용 회전기기 부품	28511	
2512.9000 기타 회전기기	28511	8414519000 8414609000 8422110000 8422901000 8508110000 8508191000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8509400000
		8509801000
		8509802000
		8509803000
2513.0000 난방 및 전열기기		
2513.1000 난방기기	28512	8516100000
		8516210000
		8516290000
2513.2000 전열기기	28511	8516310000
		8516330000
		8516400000
		8516500000
		8516601000
		8516602000
		8516609000
		8516710000
		8516720000
		8516791000
		8516799000
2513.2100 전자레인지		
2513.2200 전기밥솥		
2513.2900 기타전열기기		
2513.8000 난방 및 전열기기 부품		8516800000
		8516900000
2519.0000 기타 가정용 기기	28519	8421999020
		8479891010
		8508701000
		8509804000
		8509809000
		8509900000
		8510100000
		8510200000
		8510300000
		8510901000
		8510902000
		8510903000
		8516320000
		8543702010
		8543702020
		8543702050
		8543702090
		9019102000
		9019109000
2519.1000 기타 가정용 기기		
2519.8000 기타 가정용기기 부품		
	29180	8443313010
		8443313020
		8443324010

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8443324020
		8443392010
		8443392020
		8443393010
		8443393020
		8443394000
		8443994010
		8443994020
		8443994030
		8443994090
		8470103010
		8470103020
		8470104010
		8470104090
		8470211000
		8470212000
		8470290000
		8470300000
		8470500000
		8470901000
		8470902000
		8470903000
		8470909000
		8472901010
		8472901020
		8472901040
		8472901050
		8472901090
		8472903000
		8473210000
		8473291000
		8476210000
		8476290000
		8476811000
		8476819000
		8476891000
		8476893000
		8476894000
		8476899000
		8476900000
		8543703000
2520.0000 사무용기기		
2521.0000 전자계산기		
2521.1000 전자계산기		
2521.8000 전자계산기 부품		
2521.9000 기타 전자계산기		
2522.0000 복사기		
2522.1000 복사기		

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
2522.8000 복사기 부품		
2523.0000 현금자동처리기		
2523.1000 현금자동처리기		
2523.2000 자동거래 단말기		
2523.3000 동전 및 화폐처리기		
2523.4000 신용카드조회기		
2523.8000 현금자동처리기 부품		
2524.0000 자동판매기		
2524.1000 자동판매기	29193	
2524.2000 표권발행기		
2524.8000 자동판매기 부품	29193	
2530.0000 의료용기기		
2531.0000 X선 및 방사선기기	27111	9022120000 9022130000 9022141020 9022141030 9022141090 9022142000 9022191000 9022192000 9022199000 9022211010 9022211020 9022211030 9022211090 9022212000 9022291000 9022292000 9022299000 9022300000 9022901010 9022901020 9022901030 9022901090 9022909000
2531.1000 의료, 산업용 방사선장치		
2531.8000 방사선장치의 부품		
2532.0000 전기진단 및 의료기기	27112	8543709030 8543709090 9018111000 9018119000 9018120000 9018130000 9018140000 9018191000 9018192000 9018194000 9018197000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		9018198000
		9018199000
		9018201000
		9018209000
		9018901000
		9018909010
		9018909030
		9018909040
		9018909050
		9018909060
		9018909080
		9018909090
		9019202000
		9019204000
		9021400000
		9021500000
		9402101010
		9402101020
		9402101090
		9402901000
		9402902000
		9402903000
		9402908000
		9402909000
2532.1000 전기진단기기		
2532.1100 초음파진단기		
2532.1200 심전계		
2532.1300 전자혈압계		
2532.1900 기타전기 및 전자식 진단기기		
2532.2000 전기치료기기		
2532.2100 광선치료기		
2532.2200 환자감시장치		
2532.2900 기타치료기기		
2532.8000 의료용전자기기부품		
2540.0000 계측, 제어, 분석기기		
2541.0000 계측기	27212	8423100000
		8423201000
		8423202000
		8423209000
		8423300000
		8423810000
		8423820000
		8423891000
		8423899000
		8423901010
		8423901090
		8423909000
		9014101090

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		9014102090
		9014109000
		9014800000
		9014909000
		9016001000
		9016002000
		9016008000
		9016009000
		9025111000
		9025119000
		9025191000
		9025192010
		9025192090
		9025801000
		9025802010
		9025802090
		9025803010
		9025803020
		9025803090
		9025809000
		9025909000
		9026101000
		9026102000
		9026109000
		9026201110
		9026201120
		9026201190
		9026201900
		9026209000
		9026801000
		9026802000
		9026809000
		9026909000
		9028101010
		9028101090
		9028102000
		9028201010
		9028201090
		9028202000
		9028301010
		9028301020
		9028302000
		9028900000
		9029101000
		9029102000
		9029103000
		9029104000
		9029105000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		9029109000
		9029201010
		9029201090
		9029202000
		9029909000
		9030100000
		9030201010
		9030201090
		9030202010
		9030202090
		9030310000
		9030320000
		9030331000
		9030332000
		9030333000
		9030334000
		9030335000
		9030336000
		9030339000
		9030391000
		9030392000
		9030393000
		9030394000
		9030395000
		9030396000
		9030399000
		9030401000
		9030402000
		9030403000
		9030404000
		9030409000
		9030840000
		9030890000
		9030909010
		9030909090
		9031100000
		9031200000
		9031491000
		9031492000
		9031493000
		9031494090
		9031499010
		9031499090
		9031809010
		9031809020
		9031809030
		9031809040
		9031809050

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		9031809060
		9031809070
		9031809080
		9031809099
		9031909090
		9033000000
2541.1000 전자계측기		
2541.2000 전기계측기		
2541.8000 계측기부품		
2541.9000 기타 계측기		
2542.0000 자동제어기		
2542.1000 자동제어기	27215	9032101010
		9032101090
		9032102000
		9032200000
		9032811090
		9032812099
		9032819090
		9032891090
		9032892090
		9032893090
		9032899090
		9032909000
2542.8000 자동제어기 부품		
2543.0000 시험분석기		
2543.1000 시험분석기	27213	8473102000
		8473109000
		8473293000
		8473294000
		8473409000
		8543100000
		9012101000
		9012101010
		9012101090
		9012102000
		9012900000
		9012901000
		9012909000
		9024101000
		9024102000
		9024103000
		9024104000
		9024105000
		9024106000
		9024109000
		9024801010
		9024801020
		9024801090

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		9024809010
		9024809020
		9024809090
		9024909000
		9027100000
		9027200000
		9027301000
		9027302000
		9027303000
		9027501000
		9027502000
		9027503000
		9027504000
		9027509000
		9027801000
		9027802010
		9027802020
		9027802030
		9027802040
		9027802050
		9027802090
		9027901000
		9027909991
		9027909999
		9031802000
2543.8000 시험분석기 부품		9101191000
2544.0000 전자시계		9102121000
		9102129010
		9102129020
		9102129090
2550.0000 전기장비		8512100000
2551.0000 전구 및 조명장치		8512201000
		8512202000
		8513101000
		8513102000
		8513109000
		8513900000
		8539100000
		8539210000
		8539221000
		8539222000
		8539223000
		8539224000
		8539229000
		8539290000
		8539310000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8539321000
		8539322000
		8539323000
		8539410000
		8539491090
		8539492000
		8539901000
		8539909000
		9405101000
		9405102000
		9405109000
		9405201000
		9405202000
		9405209000
		9405301000
		9405309000
		9405401000
		9405402000
		9405403000
		9405409000
		9405500000
		9405601000
		9405602000
		9405603000
		9405609000
		9405911000
		9405919000
		9405921000
		9405929000
		9405991000
		9405999000
2551.1000 전구	28410	
2551.1100 전구		
2551.1800 전구 부품		
2551.2000 조명기기	28421	
2551.2100 조명기기		
2521.2800 조명기기 부품		
2552.0000 건전지 및 축전지		8506101000
		8506102000
		8506109000
		8506300000
		8506400000
		8506500000
		8506600000
		8506801000
		8506809000
		8506900000
		8507100000

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
		8507200000
		8507300000
		8507400000
		8507500000
		8507600000
		8507803000
		8507809000
		8507901000
		8507909000
		8548101000
		8548102000
		8548103000
		8548104010
		8548104020
		8548105000
		8548106010
		8548106020
		8548107000
		8548109000
		8548909000
2552.1000 건전지	28201	
2552.1100 건전지		
2552.1800 건전지 부품		
2552.2000 축전지	28202	
2552.2100 축전지		
2552.2800 축전지 부품		
2553.0000 전기경보 및 신호장치		
2553.1000 도난 화재 및 경보장치	28901	
2553.1100 도난 화재 및 유사경보기		
2553.1200 차량용 도난 및 화재경보기		
2553.1800 전기경보 및 신호장치 부품		
2553.1900 기타 전기경보 및 신호장치	28903	
2553.2000 전기식 교통통제장치		
2553.2100 전기식 교통통제장치		
2553.2800 전기식 교통통제장치 부품		
3000.0000 소프트웨어 및 디지털콘텐츠		
3100.000 패키지 소프트웨어		
3110.0000 시스템 소프트웨어	58221	
3111.0000 운영체제		
3112.0000 보안		
3113.0000 스토리지		
3114.0000 IT운영관리		
3115.0000 데이터분석 및 관리		
3116.0000 미들웨어		
3117.0000 Application 개발, 테스트		
3119.0000 기타		
3120.0000 응용소프트웨어	58222	

ICT 통계 분류체계	KSIC_9	Hscode
3121.0000 개인용		
3122.0000 산업범용		
3123.0000 산업특화		
3129.0000 기타		
3200.0000 IT서비스		
3210.0000 IT컨설팅 및 시스템 개발		
3211.0000 IT컨설팅	62010	
3212.0000 IT시스템설계 및 개발		
3212.1000 SI 및 NI	62010	
3212.2000 주문형 소프트웨어개발, 웹사이트 및 데이터베이스 개발	62021	
3212.3000 패키지소프트웨어의 Customization & Intergration	62021	
3220.0000 IT시스템 관리 및 지원서비스		
3221.0000 IT시스템 관리	62022	
3222.0000 호스팅서비스	63112	
3222.1000 호스팅인프라서비스		
3222.2000 어플리케이션 호스팅		
3223.0000 IT지원서비스	62090	
3223.1000 H/W, S/W 관련 기술지원		
3223.2000 교육훈련		
3223.3000 Co-location 서비스	63111	
3290.0000 기타 IT서비스		
3300.0000 임베디드 소프트웨어 (특수분류)		
3310.0000 데이터처리용		
3320.0000 통신용		
3330.0000 소비자용		
3340.0000 차량/교통		
3350.0000 산업용		
3360.0000 항공/국방		
3400.0000 디지털콘텐츠 개발·제작		
3410.0000 출판		
3411.0000 e-book		
3420.0000 영상		
3421.0000 디지털 애니메이션		
3422.0000 디지털 캐릭터		
3429.0000 기타 영상		
3430.0000 음악		
3431.0000 인터넷		
3432.0000 모바일		
3440.0000 게임		
3441.0000 PC게임		
3442.0000 비디오게임		
3443.0000 아케이드게임		
3444.0000 온라인게임		
3445.0000 모바일게임		
34500.0000 교육		
3451.0000 e-learning		

05 ICT 통계 세부 분류체계 개정 전·후 연계표

5.1 정보통신방송서비스

개정 전	개정 후
1000.0000 통신서비스	1000.0000 정보통신방송서비스
1100.0000 유선통신서비스	1100.0000 통신서비스
1110.0000 전화서비스	1110.0000 유선통신서비스
1111.0000 시내전화서비스	1111.0000 전화서비스
1111.1000 가입자접속서비스	1111.1000 시내전화서비스
1111.1100 기본서비스	1111.1100 가입자접속서비스
1111.1200 장치서비스	1111.1110 기본서비스
1111.1300 가입서비스	1111.1120 장치서비스
1111.2000 시내통화	1111.1130 가입서비스
1112.0000 시내전화부가서비스	1111.1200 시내통화
1113.0000 시외전화서비스	1111.2000 시내전화부가서비스
1114.0000 국제전화서비스	1111.3000 시외전화서비스
1115.0000 지능망서비스(080, 전국대표번호등)	1111.4000 국제전화서비스
1115.1000 무료전화(080)	1111.5000 지능망서비스(080, 전국대표번호등)
1115.2000 전국대표번호(1588 등)	1111.5100 무료전화(080)
1115.3000 평생번호(0502, 0505, 0506)	1111.5200 전국대표번호(1588 등)
1115.4000 콜렉트콜(1541, 1595)	1111.5300 평생번호(0502, 0505, 0506)
1115.5000 전화투표등전화서비스(1580)	1111.5400 콜렉트콜(1541, 1595)
1115.9000 기타	1111.5500 전화투표등전화서비스(1580)
1116.0000 인터넷전화 (기간)	1111.5900 기타
1117.0000 공중전화서비스	1111.6000 인터넷전화 (기간)
1117.1000 일반통화	1111.7000 공중전화서비스
1117.2000 LM통화	1111.7100 일반통화
1118.0000 기타 유선전화서비스	1111.7200 LM통화
1118.1000 통합디지털서비스네트워크 (ISDN)	1111.9000 기타 유선전화서비스
1118.2000 구내통신	1111.9100 통합디지털서비스네트워크 (ISDN)
1118.9000 기타 전화서비스	1111.9200 구내통신
1120.0000 유무선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스	1111.9900 기타 전화서비스
1121.0000 상호접속회선료(장비설치료)	1120.0000 유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스
1122.0000 유선망접속료	1121.1000 상호접속회선료(장비설치료)
1122.1000 접속료 LL	1122.2000 유선망접속료
1122.2000 접속료 ML	1122.2100 접속료 LL
1123.0000 무선망접속료	1122.2200 접속료 ML
1123.1000 접속료 LM	(이동)
	"

개정 전	개정 후
1123.2000 접속료 MM	"
1124.0000 인터넷 백본 서비스	1112.3000 인터넷 백본 서비스
1125.0000 기타	1112.9000 기타
1130.0000 전용회선서비스	1113.0000 전용회선서비스
1131.0000 시내/외 전용회선서비스	1113.1000 시내/외 전용회선서비스
1132.0000 국제 전용회선서비스	1113.2000 국제 전용회선서비스
1133.0000 방송 전용회선서비스	1113.3000 방송 전용회선서비스
1140.0000 초고속망 서비스	1114.0000 초고속망 서비스
1141.0000 초고속인터넷 서비스	1114.1000 초고속인터넷 서비스
1141.1000 xDSL	1114.1100 xDSL
1141.2000 HFC	1114.1200 HFC
1141.3000 LAN	1114.1300 LAN
1141.4000 FTTH	1114.1400 FTTH
1141.5000 위성	1114.1500 위성
1141.9000 기타 초고속인터넷 서비스	1114.1900 기타 초고속인터넷 서비스
1142.0000 초고속국가망서비스	1114.2000 초고속국가망서비스
1149.0000 기타초고속통신서비스	1114.9000 기타초고속통신서비스
1150.0000 부가 네트워크서비스	1116.0000 부가 네트워크서비스
1151.0000 VPN	1116.1000 VPN
1152.0000 ATM	1116.2000 ATM
1153.0000 Frame relay	1116.3000 Frame relay
1159.0000 기타 네트워크서비스	1116.9000 기타 네트워크서비스
1160.0000 전신,전보서비스	1117.0000 전신,전보서비스
1190.0000 기타 유선통신서비스	1119.0000 기타 유선통신서비스
1200.0000 무선통신서비스	1120.0000 무선통신서비스
1210.0000 이동통신서비스	1121.0000 이동통신서비스
1211.0000 이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	1121.1000 이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)
1211.1000 음성통신	1121.1100 음성통신
1211.2000 데이터통신	1121.1200 데이터통신
1211.2100 SMS	1121.1210 SMS
1211.2200 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)	1121.1220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)
1211.2900 기타 데이터통신	1121.1290 기타 데이터통신
1212.0000 이동전화서비스-3G	1121.2000 이동전화서비스-3G
1212.1000 음성통신	1121.2100 음성통신
1212.2000 데이터통신	1121.2200 데이터통신
1212.2100 SMS	1121.2210 SMS
1212.2200 데이터통화(WAP/인터넷직접접속)	1121.2220 데이터통화(WAP/인터넷직접접속)
1212.2900 기타 데이터통신	1121.2290 기타 데이터통신
	1121.3000 이동전화서비스-4G (산설)
	1121.3100 음성통신

개정 전	개정 후
	1121.3200 데이터통신
	1121.3210 SMS
	1121.3220 데이터통화(WAP/인터넷직접접속)
	1121.3290 기타 데이터통신
1213.0000 이동전화부가서비스	1121.4000 이동전화부가서비스
	1121.5000 무선망접속료 (이동)
	1121.5100 접속료 LM
	1121.5200 접속료 MM
1220.0000 무선초고속인터넷서비스	1122.0000 무선초고속인터넷서비스
1221.0000 WiBro(휴대인터넷)	1122.1000 WiBro(휴대인터넷)
1222.0000 무선랜	1122.2000 무선랜
1223.0000 무선고정통신서비스(B-WLL)	1122.3000 무선고정통신서비스(B-WLL)
1230.0000 주파수공용통신(TRS)	1123.0000 주파수공용통신(TRS)
1240.0000 무선데이터통신	1124.0000 무선데이터통신
1241.0000 SMS	1124.1000 SMS
1242.0000 M2M서비스	1124.2000 M2M서비스
1242.1000 원격제어,검침	1124.2100 원격제어,검침
1242.2000 교통정보서비스	1124.2200 교통정보서비스
1242.3000 물류지원서비스	1124.2300 물류지원서비스
1242.4000 모바일결제	1124.2400 모바일결제
1249.0000 기타	1124.9000 기타
1250.0000 무선표출및메시징서비스	1125.0000 무선표출및메시징서비스
1260.0000 위성통신서비스	1126.0000 위성통신서비스
1261.0000 국내위성통신서비스	1126.1000 국내위성통신서비스
1262.0000 국제위성통신서비스	1126.2000 국제위성통신서비스
1263.0000 GMPCS서비스	1126.3000 GMPCS서비스
1269.0000 기타 위성통신서비스	1126.9000 기타 위성통신서비스
1290.0000 기타 이동통신 서비스	1129.0000 기타 이동통신 서비스
1300.0000 회선설비임대재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스	1130.0000 회선설비임대재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스
1310.0000 회선설비 임대 재판매	1131.0000 회선설비 임대 재판매
1311.0000 유선통신재판매	1131.1000 유선통신재판매
1311.1000 유선전화	1131.1100 유선전화
1311.1100 시내전화	1131.1110 시내전화
1311.1200 시외전화	1131.1120 시외전화
1311.1300 국제전화	1131.1130 국제전화
1311.1400 인터넷전화(별정1,2호)	1131.1140 인터넷전화(별정1,2호)
1311.2000 인터넷접속서비스(별정1,2호)	1131.1200 인터넷접속서비스(별정1,2호)
1311.3000 국제회선재판매	1131.1300 국제회선재판매
1312.0000 무선통신재판매	1131.2000 무선통신재판매

개정 전	개정 후
1312.1000 음성	1131.2100 음성
1312.2000 데이터	1131.2200 데이터
1320.0000 통신서비스 모집, 중개서비스	1132.0000 통신서비스 모집, 중개서비스
1321.0000 유선통신	1132.1000 유선통신
1321.1000 재과금서비스	1132.1100 재과금서비스
1321.2000 호집중서비스	1132.1200 호집중서비스
1322.0000 무선통신	1132.2000 무선통신
1322.1000 재과금서비스	1132.2100 재과금서비스
1322.2000 호집중서비스	1132.2200 호집중서비스
1390.0000 기타	1139.0000 기타
1400.0000 부가통신서비스	1140.0000 부가통신서비스
1410.0000 인터넷 관리 및 지원 서비스	1141.0000 인터넷 관리 및 지원 서비스
1411.0000 인터넷접속기반 서비스	1141.1000 인터넷접속기반 서비스
1412.0000 인터넷 관리 서비스	1141.2000 인터넷 관리 서비스
1412.1000 호스팅 서비스	(소프트웨어의 호스팅서비스와 중복 삭제)
1412.2000 온라인 스토리지 공유 서비스	1141.2100 온라인 스토리지 공유 서비스
1412.3000 온라인 콘텐츠 공유 서비스	1141.2200 온라인 콘텐츠 공유 서비스
1412.4000 웹사이트 구축 및 관리 서비스	1141.2300 웹사이트 구축 및 관리 서비스
1412.5000 보안 관리 서비스	1141.2400 보안 관리 서비스
1412.6000 도메인 관리 서비스	1141.2500 도메인 관리 서비스
1412.9000 기타	1141.2900 기타
1413.0000 인터넷 지원 서비스	1141.3000 인터넷 지원 서비스
1413.1000 Co-location 서비스	(소프트웨어의 호스팅서비스와 중복 삭제)
1413.2000 콘텐츠 전송 지원 서비스	1141.3100 콘텐츠 전송 지원 서비스
1413.9000 기타	1141.3900 기타
1420.0000 부가통신 응용 및 중개 서비스	1142.0000 부가통신 응용 및 중개 서비스
1421.0000 부가통신 응용 서비스	1142.1000 부가통신 응용 서비스
1421.1000 고도팩스 서비스	1142.1100 고도팩스 서비스
1421.2000 신용카드 검색(CCIS) 서비스	1142.1200 카드 검색(CCIS) 서비스
1421.3000 전자문서교환(EDI) 서비스	1142.1300 전자문서교환(EDI) 서비스
1421.4000 원격통신 서비스	1142.1400 원격통신 서비스
1421.5000 전자지불 서비스	1142.1500 전자지불 서비스
1421.6000 온라인 정보처리 서비스	1142.1600 온라인 정보처리 서비스
1421.7000 온라인 예약 서비스	1142.1700 온라인 예약 서비스
1421.8000 전자상거래 서비스	1142.1800 전자상거래 서비스
1421.9000 기타 부가통신응용서비스	1142.1900 기타 부가통신응용서비스
1490.0000 기타 부가통신서비스	1149.0000 기타 부가통신서비스
2000.0000 방송서비스	1200.0000 방송서비스
2100.0000 지상파방송서비스	1210.0000 지상파방송서비스
2110.0000 라디오방송	1211.0000 라디오방송

개정 전	개정 후
2111.0000 광고	1211.1000 광고
2119.0000 기타	1211.9000 기타
2120.0000 TV방송	1212.0000 TV방송
2121.0000 방송수신료	1212.1000 방송수신료
2122.0000 광고	1212.2000 광고
2123.0000 프로그램판매	1212.3000 프로그램판매
2129.0000 기타	1212.9000 기타
2130.0000 지상파 DMB	1213.0000 지상파 DMB
2131.0000 광고	1213.1000 광고
2132.0000 프로그램판매	1213.2000 프로그램판매
2139.0000 기타	1213.9000 기타
2200.0000 유료방송서비스	1220.0000 유료방송서비스
2210.0000 종합유선방송	1221.0000 종합유선방송
2211.0000 수신료	1221.1000 수신료
2211.1000 아날로그 방송	1221.1100 아날로그 방송
2211.2000 디지털 방송	1221.1200 디지털 방송
2211.2100 베이직프로그래밍 패키지	1221.1210 채널수신료
2211.2200 프리미엄프로그래밍 패키지	1221.1211 베이직프로그래밍 패키지
2211.2300 PPV, VOD	1221.1212 프리미엄프로그래밍 패키지
2212.0000 광고	1221.1220 PPV, VOD
2213.0000 홈쇼핑송출 수수료	1221.2000 광고
2214.0000 시설설치 및 컨버터 대여	1221.3000 홈쇼핑송출 수수료
2214.1000 시설설치	1221.4000 시설설치 및 컨버터 대여
2214.2000 컨버터 대여	1221.4100 시설설치
2219.0000 기타	1221.4200 컨버터 대여
2220.0000 중계유선방송 및 음악유선방송	1221.9000 기타
2221.0000 중계유선방송	1222.0000 중계유선방송 및 음악유선방송
2221.1000 광고수입	1222.1000 중계유선방송
2221.2000 수신료	1222.1100 광고수입
2221.3000 시설설치 및 컨버터 대여	1222.1200 수신료
2221.3100 시설설치	1222.1300 시설설치 및 컨버터 대여
2221.3200 컨버터 대여	1223.1310 시설설치
2221.4000 프로그램 판매수입	1223.1320 컨버터 대여
2221.9000 기타방송사업	1222.1400 프로그램 판매수입
2222.0000 음악유선방송	1222.1900 기타방송사업
2230.0000 위성방송서비스	1222.2000 음악유선방송
2231.0000 위성방송	1223.0000 위성방송서비스
2231.1000 수신료	1223.1000 위성방송
	1223.1100 수신료

개정 전	개정 후
2231.1100 베이직프로그래밍 패키지	1223.1110 채널수신료
2231.1200 프리미엄프로그래밍 패키지	1223.1111 베이직프로그래밍 패키지
2231.1300 PPV, VOD	1223.1112 프리미엄프로그래밍 패키지
2231.2000 광고	1223.1120 PPV, VOD
2231.3000 시설설치 및 컨버터 대여	1223.1200 광고
2231.3100 시설설치	1223.1300 시설설치 및 컨버터 대여
2231.3200 컨버터 대여	1223.1310 시설설치
2231.9000 기타	1223.1320 컨버터 대여
2232.0000 위성 DMB	1223.1900 기타
2232.1000 수신료	1223.2000 위성 DMB
2232.1100 베이직프로그래밍 패키지	1223.2100 수신료
2232.1200 프리미엄프로그래밍 패키지	1223.2110 채널수신료
2232.1300 PPV, VOD	1223.2111 베이직프로그래밍 패키지
2232.2000 광고	1223.2112 프리미엄프로그래밍 패키지
2232.9000 기타	1223.2120 PPV, VOD
2300.0000 프로그램 제작·공급	1223.2200 광고
2310.0000 방송채널사용사업(PP)	1223.2900 기타
2311.0000 일반채널	1230.0000 프로그램 제작·공급
2311.1000 채널판매료	1231.0000 방송채널사용사업(PP)
2311.2000 광고	1231.1000 일반채널
2311.3000 방송프로그램 판매	1231.1100 채널판매료
2311.9000 기타	1231.1200 광고
2312.0000 홈쇼핑채널	1231.1300 방송프로그램 판매
2312.1000 광고수입	1231.1900 기타
2312.2000 판매 수수료	1231.2000 홈쇼핑채널
2313.0000 데이터채널(DP)	1231.2100 광고수입
2319.0000 기타	1231.2200 판매 수수료
2320.0000 프로그램 제작업	1231.3000 데이터채널(DP)
2400.0000 기타 방송서비스	1231.9000 기타
3000.0000 융합서비스 및 기기	1232.0000 프로그램 제작업
3100.0000 IPTV서비스	1290.0000 기타 방송서비스
3110.0000 IPTV방송	1300.0000 방송통신융합서비스
3111.0000 수신료	1310.0000 IPTV서비스
3112.0000 광고	1311.0000 서비스이용료
3113.0000 기타 방송관련(시설설치, 컨버터대여 등)	1311.1000 PPV, VOD
3120.0000 Pre-IPTV	1311.9000 기타 이용료
3200.0000 유무선통합서비스(FMC)	1312.0000 광고
3210.0000 유무선통합서비스(FMC)-개인용	1313.0000 기타 장비관련(시설설치, 컨버터대여 등)
	(삭제)
	"
	"

개정 전	개정 후
3220.0000 유무선통합서비스(FMC)-기업용	"
3300.0000 유무선콘텐츠	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
3310.0000 음성 콘텐츠 제공 서비스	1321.0000 음성 콘텐츠 제공 서비스
3311.0000 음성 콘텐츠 제공 서비스	1321.1000 번호안내
3312.0000 번호안내서비스	1321.9000 기타 음성 콘텐츠
3320.0000 온라인 콘텐츠 제공 서비스	1322.0000 온라인 콘텐츠 제공 서비스
3321.0000 웹캐스팅 서비스	1322.1000 웹캐스팅
3322.0000 인터넷 미디어 서비스	1322.2000 인터넷 미디어
3323.0000 인터넷 게임 서비스	1322.3000 인터넷 게임
3324.0000 온라인 교육 서비스(e-러닝)	1322.4000 온라인 교육
3325.0000 전문정보 제공 서비스	1322.5000 전문정보 제공
3326.0000 디지털 영상 제공 서비스	1322.6000 디지털 영상 제공
3327.0000 디지털 음향 제공 서비스	1322.7000 디지털 음향 제공
3328.0000 디지털 출판물 제공 서비스	1322.8000 디지털 출판물 제공
3329.0000 기타	1322.9000 기타
3340.0000 인터넷 광고 서비스	1323.0000 웹광고 서비스 (명칭변경)
3350.0000 기타 콘텐츠 서비스	1329.0000 기타 콘텐츠 서비스

5.2 정보통신방송기기

개정 전	개정 후
4100.0000 통신기기	2000.0000 정보통신방송기기
4110.0000 유선통신기기	2100.0000 통신기기
4111.0000 유선전화기	2110.0000 유선통신기기
4111.1000 일반유·무선전화기	2111.0000 유선전화기
4111.2000 VOIP/영상전화기	2111.1000 일반유·무선전화기
4111.9000 기타 유선전화기	2111.2000 VOIP/영상전화기
4112.0000 교환기	2111.9000 기타 유선전화기
4112.1000 기간통신사업용 교환기	2112.0000 교환기
4112.2000 사설용 교환기	2112.1000 기간통신사업용 교환기
4112.9000 기타 교환기	2112.2000 사설용 교환기
4113.0000 전송기기	2112.9000 기타 교환기
4113.1000 페어케이블 전송시스템	2113.0000 전송기기
4113.2000 동축케이블 전송시스템	2113.1000 페어케이블 전송시스템
4113.3000 광전송시스템	2113.2000 동축케이블 전송시스템
4113.3100 국간 광전송시스템	2113.3000 광전송시스템
4113.3200 광가입자액세스시스템(PON)	2113.3100 국간 광전송시스템
4113.3210 광회선터미널(OLT)	2113.3200 광가입자액세스시스템(PON)
4113.3220 광량중단장치(ONU)	2113.3210 광회선터미널(OLT)
4113.3230 광네트워크터미널(ONT)	2113.3220 광량중단장치(ONU)
4113.3240 분배기(Splitter)	2113.3230 광네트워크터미널(ONT)
4113.3300 광가입자 전송장치(FLC)	2113.3240 분배기(Splitter)
4113.3900 기타 광전송시스템	2113.3300 광가입자 전송장치(FLC)
4113.4000 신호변환기	2113.3900 기타 광전송시스템
4113.5000 다중화장치	2113.4000 신호변환기
4113.9000 기타 전송기기	2113.5000 다중화장치
4114.0000 유선전신기기	2113.9000 기타 전송기기
4115.0000 전선 및 광섬유케이블	2114.0000 유선전신기기
4115.1000 동축케이블과 기타 동축도체	2115.0000 전선 및 광섬유케이블
4115.2000 광섬유케이블	2115.1000 동축케이블과 기타 동축도체
4115.3000 절연전선	2115.2000 광섬유케이블
4115.4000 LAN 케이블	2115.3000 절연전선
4115.9000 기타전선	2115.4000 LAN 케이블
4116.0000 네트워크 장비	2115.9000 기타전선
4116.1000 유선LAN 장비	2116.0000 네트워크 장비
4116.1100 유선NIC	2116.1000 유선LAN 장비
4116.1200 라우터	2116.1100 유선NIC
4116.1300 네트워크용 스위치	2116.1200 라우터
4116.1400 허브	2116.1300 네트워크용 스위치
4116.1900 기타	2116.1400 허브
4116.2000 무선 LAN 장비	2116.1900 기타
	2116.2000 무선 LAN 장비

개정 전	개정 후
4116.2100 액세스 포인트(Access Point)	2116.2100 액세스 포인트(Access Point)
4116.2200 무선 랜카드(NIC)	2116.2200 무선 랜카드(NIC)
4116.2900 기타 무선LAN장비	2116.2900 기타 무선LAN장비
4116.3000 가입자용 모뎀	2116.3000 가입자용 모뎀
4116.3100 일반 가입자 모뎀(56Kbps)	2116.3100 일반 가입자 모뎀(56Kbps)
4116.3200 케이블 모뎀	2116.3200 케이블 모뎀
4116.3300 xDSL 모뎀	2116.3300 xDSL 모뎀
4116.3400 광모뎀	2116.3400 광모뎀
4116.3900 기타가입자용모뎀	2116.3900 기타가입자용모뎀
4116.4000 네트워크 보안장비	2116.4000 네트워크 보안장비
4116.9000 기타 네트워크 기기	2116.9000 기타 네트워크 기기
4118.0000 유선통신기기 부분품	2118.0000 유선통신기기 부분품
4118.1000 광통신부품	2118.1000 광통신부품
4118.1100 능동광통신소자	2118.1100 능동광통신소자
4118.1200 수동광통신소자	2118.1200 수동광통신소자
4118.2000 유선전화기 부분품	2118.2000 유선전화기 부분품
4118.3000 교환기 부분품	2118.3000 교환기 부분품
4118.9000 기타 유선통신기기부분품	2118.9000 기타 유선통신기기부분품
4119.0000 기타 유선통신기기	2119.0000 기타 유선통신기기
4120.0000 무선통신기기	2120.0000 무선통신기기
4121.0000 무선통신단말기	2121.0000 무선통신단말기
4121.1000 휴대단말기	2121.1000 휴대단말기
4121.1100 CDMA 방식단말기	2121.1100 CDMA 방식단말기
4121.1200 GSM 방식단말기	2121.1200 GSM 방식단말기
4121.1300 W-CDMA	2121.1300 W-CDMA
4121.1400 HSPA 단말기	2121.1400 HSPA 단말기
4121.1500 스마트폰	2121.1500 스마트폰
4121.1900 기타휴대단말기	2121.1900 기타휴대단말기
	2121.1800 휴대단말기 부분품 (이동)
4121.2000 WiBro	2121.2000 Wibro
4121.2100 WiBro 단말기	2121.2100 Wibro 단말기
4121.2200 WiBro 시스템	2121.2200 Wibro 시스템
4121.2300 WiBro 중계기	2121.2300 Wibro 중계기
4121.3000 주파수공용통신단말기(TRS)	2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS)
4121.4000 무선폭출단말기	2121.4000 무선폭출단말기
4121.5000 텔레매틱스	2121.5000 텔레매틱스
4121.9000 기타 무선통신단말기	2121.9000 기타 무선통신단말기
4122.0000 무선통신시스템	2122.0000 무선통신시스템
4122.1000 무선통신용 교환기	2122.1000 무선통신용 교환기
4122.2000 기지국용 송수신기	2122.2000 기지국용 송수신기
4122.3000 무선통신용 중계기	2122.3000 무선통신용 중계기
4122.9000 기타무선통신시스템(선박용 전화, 전신 시스템포함)	2122.9000 기타무선통신시스템(선박용 전화, 전신 시스템포함)

개정 전	개정 후
4123.0000 무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	2123.0000 무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)
4123.1000 휴대용무전기	2123.1000 휴대용무전기
4123.2000 무선통신용 가입자 모델	2123.2000 무선통신용 가입자 모델
4123.9000 기타 무선통신송수신기	2123.9000 기타 무선통신송수신기
4128.0000 무선통신기기 부분품	2128.0000 무선통신기기 부분품
4128.1000 고주파부분품(RF부분품)	2128.1000 고주파부분품(RF부분품)
4128.8000 휴대단말기용 부분품	(이동)
4128.9000 기타 무선통신기기 부분품	2128.9000 기타 무선통신기기 부분품
4129.0000 기타 무선통신기기	2129.0000 기타 무선통신기기
4129.1000 위성통신기기	2129.1000 위성통신기기
4129.9000 기타 무선통신기기	2129.9000 기타 무선통신기기
4200.0000 방송기기	2200.0000 방송기기
4210.0000 방송용기기	2210.0000 방송용기기
4211.0000 방송용 송수신기	2211.0000 방송용 송수신기
4211.1000 지상파방송 송수신기	2211.1000 지상파방송 송수신기
4211.1100 라디오방송 송수신기	2211.1100 라디오방송 송수신기
4211.1200 TV방송 송수신기	2211.1200 TV방송 송수신기
4211.1900 기타 지상파방송 송수신기	2211.1900 기타 지상파방송 송수신기
4211.2000 유선방송 송수신기	2211.2000 유선방송 송수신기
4211.3000 위성방송 송수신기	2211.3000 위성방송 송수신기
4211.9000 기타 방송용 송수신기	2211.9000 기타 방송용 송수신기
4212.0000 방송국용기기	2212.0000 방송국용기기
4212.1000 방송국용 비디오기기	2212.1000 방송국용 비디오기기
4212.1100 방송용 카메라	2212.1100 방송용 카메라
4212.1200 비디오믹싱유닛	2212.1200 비디오믹싱유닛
4212.1300 자막처리기	2212.1300 자막처리기
4212.1400 컴퓨터그래픽기기	2212.1400 컴퓨터그래픽기기
4212.1500 방송국용VCR	2212.1500 방송국용VCR
4212.1900 기타 방송국용 비디오기기	2212.1900 기타 방송국용 비디오기기
4212.2000 방송국용 오디오기기	2212.2000 방송국용 오디오기기
4212.2100 오디오믹싱유닛	2212.2100 오디오믹싱유닛
4212.2900 기타 방송국용 오디오기기	2212.2900 기타 방송국용 오디오기기
4212.9000 기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	2212.3000 방송용 스피커 (신설)
4213.0000 셋톱박스	2212.4000 방송용 앰프 (신설)
4213.1000 지상파 셋톱박스	2212.9000 기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)
4213.2000 위성 셋톱박스	2213.0000 셋톱박스
4213.3000 케이블 셋톱박스	2213.1000 지상파 셋톱박스
4213.4000 IP 셋톱박스	2213.2000 위성 셋톱박스
4213.9000 기타 셋톱박스	2213.3000 케이블 셋톱박스
4218.0000 방송용기기 부분품	2213.4000 IP 셋톱박스
4218.1000 STB 부분품	2213.9000 기타 셋톱박스
	2218.0000 방송용기기 부분품
	2218.1000 STB 부분품

개정 전	개정 후
4218.9000 기타 방송용기기 부분품	2218.9000 기타 방송용기기 부분품
4220.0000 방송용 가전	2220.0000 방송용 가전
4221.0000 DTV	2221.0000 TV
4221.1000 CRT	2221.1000 DTV
4221.2000 LCD	2221.1100 CRT
4221.3000 PDP	2221.1200 LCD
4221.4000 Projection	2221.1300 PDP
4221.5000 LED	2221.1400 Projection
4221.9000 기타	2221.1500 LED
4222.0000 아날로그 TV	2221.1900 기타
	2221.2000 아날로그 TV
	2221.8000 TV 부분품 (이동)
4223.0000 모바일TV(DMB) 수신장비	2222.0000 모바일TV(DMB) 수신장비
4224.0000 디지털 미디어 기기	2223.0000 디지털 미디어 기기
4224.1000 디지털 오디오기기	2223.1000 디지털 오디오기기
4224.1100 MP3	2223.1100 MP3
4224.1900 기타 디지털 오디오기기	2223.1200 기타 디지털 오디오기기
4224.2000 디지털 비디오기기	2223.2000 디지털 비디오기기
4224.2100 디지털 카메라	2223.2100 디지털 카메라
4224.2300 DVD플레이어	2223.2200 DVD플레이어
4224.2400 PMP	2223.2300 PMP
4224.2600 CCTV 카메라	2223.2400 CCTV 카메라
4224.2800 DVR	2223.2500 DVR
4224.2900 기타 디지털 비디오기기	2223.2900 기타 디지털 비디오기기
4224.9000 기타 디지털 미디어기기	2223.9000 기타 디지털 미디어기기
4228.0000 방송용 가전 부분품	
4228.1000 TV 부분품	(이동)
4228.2000 디지털미디어기기 부분품	2223.8000 디지털미디어기기 부분품
4228.2100 음향, 액세서리 부분품	2223.8100 음향, 액세서리 부분품
4228.2900 기타 디지털미디어기기 부분품	2223.8900 기타 디지털미디어기기 부분품
4290.0000 기타 방송기기	2290.0000 기타 방송기기
11.2000.00 정보기기	2300.0000 정보기기
11.2100.00 컴퓨터	2310.0000 컴퓨터
11.2110.00 소형컴퓨터	2311.0000 소형컴퓨터
11.2111.00 데스크탑 PC	2311.1000 데스크탑 PC
11.2112.00 노트북	2311.2000 노트북
11.2113.00 PDA	2311.3000 PDA
11.2119.00 기타 소형 컴퓨터	2311.9000 기타 소형 컴퓨터
11.2120.00 중대형 컴퓨터	2312.0000 중대형 컴퓨터
11.2180.00 컴퓨터관련부품	2318.0000 컴퓨터관련부품
11.2181.00 PC케이스	2318.1000 PC케이스
11.2189.00 기타컴퓨터부품	2318.9000 기타컴퓨터부품

개정 전	개정 후
11.2190.00 기타컴퓨터	2319.0000 기타컴퓨터
11.2200.00 주변기기	2320.0000 주변기기
11.2210.00 디스플레이장치	2321.0000 디스플레이장치
11.2211.00 CRT모니터	2321.1000 CRT모니터
11.2212.00 평판모니터	2321.2000 평판모니터
11.2218.00 디스플레이장치 부품	2321.8000 디스플레이장치 부품
11.2219.00 기타디스플레이장치	2321.9000 기타디스플레이장치
11.2220.00 프린터	2322.0000 프린터
11.2221.00 레이저프린터	2322.1000 레이저프린터
11.2222.00 잉크젯프린터	2322.2000 잉크젯프린터
11.2223.00 도트프린터	2322.3000 도트프린터
11.2228.00 프린터부품	2322.8000 프린터부품
11.2229.00 기타프린터	2322.9000 기타프린터
11.2230.00 보조기억장치	2323.0000 보조기억장치
11.2231.00 HDD	2323.1000 HDD
11.2232.00 CDD	2323.2000 CDD
11.2233.00 DVD	2323.3000 DVD
11.2239.00 기타기억장치	2323.9000 기타기억장치
11.2240.00 저장매체	2324.0000 저장매체
11.2241.00 휴대용저장매체	2324.1000 휴대용저장매체
11.2249.00 기타저장매체	2324.9000 기타저장매체
11.2290.00 기타 컴퓨터주변기기	2329.0000 기타 컴퓨터주변기기
11.2291.00 키보드	2329.1000 키보드
11.2292.00 마우스	2329.2000 마우스
11.2293.00 스캐너	2329.3000 스캐너
11.2294.00 PC카메라	2329.4000 PC카메라
11.2295.00 컴퓨터 단말기	2329.5000 컴퓨터 단말기
11.2296.00 기타 입력장치	2329.6000 기타 입력장치
11.2297.00 기타 출력장치	2329.7000 기타 출력장치
11.2298.00 기타컴퓨터주변기기 부품	2329.8000 기타컴퓨터주변기기 부품
11.2299.00 기타 컴퓨터주변기기	2329.9000 기타 컴퓨터주변기기
11.2300.00 멀티미디어 카드	2330.0000 멀티미디어 카드
11.2310.00 컴퓨터용 보드	2331.0000 컴퓨터용 보드
11.2320.00 그래픽카드	2332.0000 그래픽카드
11.2390.00 기타전자카드	2339.0000 기타전자카드
11.2400.00 기타매체복제물	2340.0000 기타매체복제물
11.2410.00 오디오복제물	2341.0000 오디오복제물
11.2420.00 비디오복제물	2342.0000 비디오복제물
11.2490.00 기타복제물	2349.0000 기타복제물
11.4000.00 전자부품	2400.0000 부품
11.4100.00 반도체	2410.0000 반도체
11.4110.00 전자집적회로	2411.0000 전자집적회로
11.4111.00 메모리반도체	2411.1000 메모리반도체

개정 전	개정 후
11.4111.10 D RAM	2411.1100 D RAM
11.4111.20 S RAM	2411.1200 S RAM
11.4111.30 Flash 메모리	2411.1300 Flash 메모리
11.4111.90 기타반도체 메모리	2411.1900 기타반도체 메모리
11.4112.00 시스템반도체	2411.2000 시스템반도체
11.4112.10 마이크로컴포넌트	2411.2100 마이크로컴포넌트
11.4112.20 Logics	2411.2200 Logics
11.4112.30 아날로그 IC	2411.2300 아날로그 IC
11.4112.31 SLIC	2411.2310 SLIC
11.4112.32 하이브리드 IC	2411.2320 하이브리드 IC
11.4112.33 ASSP	2411.2330 ASSP
11.4112.39 기타	2411.2390 기타
11.4112.90 기타 디지털 IC	2411.2900 기타 디지털 IC
11.4120.00 개별소자반도체	2412.0000 개별소자반도체
11.4121.00 다이오드	2412.1000 다이오드
11.4122.00 트랜지스터	2412.2000 트랜지스터
11.4129.00 기타반도체 개별소자	2412.9000 기타반도체 개별소자
11.4130.00 광전자	2413.0000 광전자
11.4131.00 발광소자	2413.1000 발광소자
11.4132.00 수광소자	2413.2000 수광소자
11.4133.00 이미지센서	2413.3000 이미지센서
11.4134.00 감광성반도체소자	2413.4000 감광성반도체소자
11.4140.00 실리콘웨이퍼	2414.0000 실리콘웨이퍼
11.4141.00 실리콘웨이퍼	2414.1000 실리콘웨이퍼
11.4180.00 반도체부품	2414.8000 반도체부품
11.4181.00 아날로그IC, 디지털IC부품	2414.8100 아날로그IC, 디지털IC부품
11.4181.10 리드프레임	2414.8110 리드프레임
11.4181.90 기타 전자집적회로 부품	2414.8190 기타 전자집적회로 부품
11.4188.00 개별소자반도체 부품	2414.8800 개별소자반도체 부품
11.4200.00 평판디스플레이	2420.0000 평판디스플레이
11.4210.00 LCD디스플레이 패널	2421.0000 LCD디스플레이 패널
11.4290.00 기타 평판디스플레이패널	2428.0000 평판디스플레이 패널 부품
11.4291.00 PDP패널	2428.1000 LCD부품
11.4292.00 OLED패널	2428.1100 BLU
11.4299.00 기타 평판디스플레이패널	2428.1900 기타부품
11.4280.00 평판디스플레이 패널 부품	2428.9000 기타 평판디스플레이 패널 부품
11.4281.00 LCD부품	2429.0000 기타 평판디스플레이패널
11.4281.10 BLU	2429.1000 PDP패널
11.4281.90 기타부품	2429.2000 OLED패널
11.4289.00 기타 평판디스플레이 패널 부품	2429.9000 기타 평판디스플레이패널
11.4300.00 센서	2430.0000 센서
11.4400.00 전자관	2440.0000 전자관
11.4410.00 음극선관(CRT)	2441.0000 음극선관(CRT)

개정 전	개정 후
11.4411.00 컬러TV용 음극선관	2441.1000 컬러TV용 음극선관
11.4419.00 기타 음극선관	2441.9000 기타 음극선관
11.4420.00 자전관	2442.0000 자전관
11.4480.00 전자관 부분품	2448.0000 전자관 부분품
11.4481.00 전자총	2448.1000 전자총
11.4489.00 기타 전자관 부품	2448.9000 기타 전자관 부품
11.4490.00 기타 전자관	2449.0000 기타 전자관
11.4500.00 수동부품	2450.0000 수동부품
11.4510.00 저항기	2451.0000 저항기
11.4511.00 고정식저항기	2451.1000 고정식저항기
11.4512.00 가변식저항기	2451.2000 가변식저항기
11.4518.00 저항기 부품	2451.8000 저항기 부품
11.4520.00 변성기	2452.0000 변성기
11.4521.00 전자부품용 변성기	2452.1000 전자부품용 변성기
11.4528.00 변성기 부품	2452.8000 변성기 부품
11.4529.00 기타변성기	2452.9000 기타변성기
11.4530.00 축전기	2453.0000 축전기
11.4531.00 고정식 축전기	2453.1000 고정식 축전기
11.4532.00 가변식 축전기	2453.2000 가변식 축전기
11.4538.00 축전기부품	2453.8000 축전기부품
11.4540.00 계전기	2454.0000 계전기
11.4541.00 계전기	2454.1000 계전기
11.4600.00 접속부품(기구부품)	2460.0000 접속부품(기구부품)
11.4610.00 개폐 및 보호관련기구	2461.0000 개폐 및 보호관련기구
11.4611.00 스위치	2461.1000 스위치
11.4612.00 퓨즈	2461.2000 퓨즈
11.461800 개폐 및 보호관련기구 부품	2461.8000 개폐 및 보호관련기구 부품
11.4619.00 기타 개폐 및 보호관련기구	2461.9000 기타 개폐 및 보호관련기구
11.4620.00 연결부품	2462.0000 연결부품
11.4621.00 플러그&콘센트	2462.1000 플러그&콘센트
11.4622.00 커넥터	2462.2000 커넥터
11.4629.00 기타 연결부품	2462.9000 기타 연결부품
11.4630.00 PCB	2463.0000 PCB
11.4631.00 일반PCB	2463.1000 일반PCB
11.4632.00 다층PCB	2463.2000 다층PCB
11.4633.00 FPCB	2463.3000 FPCB
11.4900.00 기타전자부품	2490.0000 기타전자부품
12.0000.00 정보통신응용기반기기	2500.0000 정보통신응용기반기기
12.1000.00 가정용기기	2510.0000 가정용기기
12.1100.00 냉장고	2511.0000 냉장고
12.1110.00 일반냉장고	2511.1000 일반냉장고
12.1120.00 김치냉장고	2511.2000 김치냉장고
12.1180.00 냉장고 부품	2511.8000 냉장고 부품

개정 전	개정 후
12.1200.00 가정용 회전기기	2512.0000 가정용 회전기기
12.1210.00 세탁기	2512.1000 세탁기
12.1220.00 에어컨	2512.2000 에어컨
12.1230.00 전기청소기	2512.3000 전기청소기
12.1240.00 식기세척기	2512.4000 식기세척기
12.1280.00 가정용 회전기기 부품	2512.8000 가정용 회전기기 부품
12.1281.00 에어컨 부품	2512.8100 에어컨 부품
12.1289.00 기타 가정용 회전기기 부품	2512.8900 기타 가정용 회전기기 부품
12.1290.00 기타 회전기기	2512.9000 기타 회전기기
12.1300.00 난방 및 전열기기	2513.0000 난방 및 전열기기
12.1310.00 난방기기	2513.1000 난방기기
12.1320.00 전열기기	2513.2000 전열기기
12.1321.00 전자레인지	2513.2100 전자레인지
12.1322.00 전기밥솥	2513.2200 전기밥솥
12.1329.00 기타전열기기	2513.2900 기타전열기기
12.1380.00 난방 및 전열기기 부품	2513.8000 난방 및 전열기기 부품
12.1900.00 기타 가정용 기기	2519.0000 기타 가정용 기기
12.1910.00 기타 가정용 기기	2519.1000 기타 가정용 기기
12.1980.00 기타 가정용기기 부품	2519.8000 기타 가정용기기 부품
j12.2000.00 사무용기기	2520.0000 사무용기기
12.2100.00 전자계산기	2521.0000 전자계산기
12.2110.00 전자계산기	2521.1000 전자계산기
12.2180.00 전자계산기 부품	2521.8000 전자계산기 부품
12.2190.00 기타 전자계산기	2521.9000 기타 전자계산기
12.2200.00 복사기	2522.0000 복사기
12.2210.00 복사기	2522.1000 복사기
12.2280.00 복사기 부품	2522.8000 복사기 부품
12.2300.00 현금자동처리기	2523.0000 현금자동처리기
12.2310.00 현금자동처리기	2523.1000 현금자동처리기
12.2320.00 자동거래 단말기	2523.2000 자동거래 단말기
12.2330.00 동전 및 화폐처리기	2523.3000 동전 및 화폐처리기
12.2340.00 신용카드조회기	2523.4000 신용카드조회기
12.2380.00 현금자동처리기 부품	2523.8000 현금자동처리기 부품
12.2400.00 자동판매기	2524.0000 자동판매기
12.2410.00 자동판매기	2524.1000 자동판매기
12.2420.00 표권발행기	2524.2000 표권발행기
12.2480.00 자동판매기 부품	2524.8000 자동판매기 부품
12.3000.00 의료용기기	2530.0000 의료용기기
12.3100.00 X선 및 방사선기기	2531.0000 X선 및 방사선기기
12.3110.00 의료, 산업용 방사선장치	2531.1000 의료, 산업용 방사선장치
12.3180.00 방사선장치의 부품	2531.8000 방사선장치의 부품
12.3200.00 전기진단 및 의료기기	2532.0000 전기진단 및 의료기기
12.3210.00 전기진단기기	2532.1000 전기진단기기

개정 전	개정 후
12.3211.00 초음파진단기	2532.1100 초음파진단기
12.3212.00 심전계	2532.1200 심전계
12.3213.00 전자혈압계	2532.1300 전자혈압계
12.3219.00 기타전기 및 전자식 진단기기	2532.1900 기타전기 및 전자식 진단기기
12.3220.00 전기치료기기	2532.2000 전기치료기기
12.3221.00 광선치료기	2532.2100 광선치료기
12.3222.00 환자감시장치	2532.2200 환자감시장치
12.3229.00 기타치료기기	2532.2900 기타치료기기
12.3280.00 의료용전자기기부품	2532.8000 의료용전자기기부품
12.4000.00 계측, 제어, 분석기기	2540.0000 계측, 제어, 분석기기
12.4100.00 계측기	2541.0000 계측기
12.4110.00 전자계측기	2541.1000 전자계측기
12.4120.00 전기계측기	2541.2000 전기계측기
12.4180.00 계측기부품	2541.8000 계측기부품
12.4190.00 기타 계측기	2541.9000 기타 계측기
12.4200.00 자동제어기	2542.0000 자동제어기
12.4210.00 자동제어기	2542.1000 자동제어기
12.4280.00 자동제어기 부품	2542.8000 자동제어기 부품
12.4300.00 시험분석기	2543.0000 시험분석기
12.4310.00 시험분석기	2543.1000 시험분석기
12.4380.00 시험분석기 부품	2543.8000 시험분석기 부품
12.4400.00 전자시계	2544.0000 전자시계
12.5000.00 전기장비	2550.0000 전기장비
12.5100.00 전구 및 조명장치	2551.0000 전구 및 조명장치
12.5110.00 전구	2551.1000 전구
12.5111.00 전구	2551.1100 전구
12.5118.00 전구 부품	2551.1800 전구 부품
12.5120.00 조명기기	2551.2000 조명기기
12.5121.00 조명기기	2551.2100 조명기기
12.5128.00 조명기기 부품	2521.2800 조명기기 부품
12.5200.00 건전지 및 축전지	2552.0000 건전지 및 축전지
12.5210.00 건전지	2552.1000 건전지
12.5211.00 건전지	2552.1100 건전지
12.5218.00 건전지 부품	2552.1800 건전지 부품
12.5220.00 축전지	2552.2000 축전지
12.5221.00 축전지	2552.2100 축전지
12.5228.00 축전지 부품	2552.2800 축전지 부품
12.5300.00 통신용전선 및 케이블	(통신기기의 케이블 관련 항목과 중복 삭제)
12.5310.00 통신선	,
12.5320.00 광섬유케이블	,
12.5400.00 전기경보 및 신호장치	2553.0000 전기경보 및 신호장치
12.5410.00 도난 화재 및 경보장치	2553.1000 도난 화재 및 경보장치
12.5411.00 도난 화재 및 유사경보기	2553.1100 도난 화재 및 유사경보기

개정 전	개정 후
12.5412.00 차량용 도난 및 화재경보기	2553.1200 차량용 도난 및 화재경보기
12.5418.00 전기경보 및 신호장치 부품	2553.1800 전기경보 및 신호장치 부품
12.5419.00 기타 전기경보 및 신호장치	2553.1900 기타 전기경보 및 신호장치
12.5420.00 전기식 교통통제장치	2553.2000 전기식 교통통제장치
12.5421.00 전기식 교통통제장치	2553.2100 전기식 교통통제장치
12.5428.00 전기식 교통통제장치 부품	2553.2800 전기식 교통통제장치 부품

5.3 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

개정 전	개정 후
20.0000.00 소프트웨어	300.0000 소프트웨어 및 디지털콘텐츠
20.1000.00 패키지 소프트웨어	3100.0000 패키지 소프트웨어
20.1100.00 시스템 소프트웨어	3110.0000 시스템 소프트웨어
20.1110.00 운영체제	3111.0000 운영체제
20.1120.00 보안	3112.0000 보안
20.1130.00 스토리지	3113.0000 스토리지
20.1140.00 IT운영관리	3114.0000 IT운영관리
20.1150.00 데이터분석 및 관리	3115.0000 데이터분석 및 관리
20.1160.00 미들웨어	3116.0000 미들웨어
20.1170.00 Application 개발, 테스트	3117.0000 Application 개발, 테스트
20.1190.00 기타	3119.0000 기타
20.1200.00 응용소프트웨어	3120.0000 응용소프트웨어
20.1210.00 개인용	3121.0000 개인용
20.1220.00 산업범용	3122.0000 산업범용
20.1230.00 산업특화	3123.0000 산업특화
20.1290.00 기타	3129.0000 기타
20.2000.00 IT서비스	3200.0000 IT서비스
20.2100.00 IT컨설팅 및 시스템 개발	3210.0000 IT컨설팅 및 시스템 개발
20.2110.00 IT컨설팅	3211.0000 IT컨설팅
20.2120.00 IT시스템설계 및 개발	3212.0000 IT시스템설계 및 개발
20.2121.00 SI 및 NI	3212.1000 SI 및 NI
20.2122.00 주문형소프트웨어개발, 웹사이트 및 데이터베이스 개발	3212.2000 주문형소프트웨어개발, 사이트 및 데이터베이스 개발
20.2123.00 패키지소프트웨어의 Customization & Intergration	3212.3000 패키지소프트웨어의 Customization & Intergration
20.2200.00 IT시스템 관리 및 지원서비스	3220.0000 IT시스템 관리 및 지원서비스
20.2210.00 IT시스템 관리	3221.0000 IT시스템 관리
20.2220.00 호스팅 서비스	3222.0000 호스팅 서비스
20.2221.00 호스팅인프라서비스	3222.1000 호스팅인프라서비스
20.2222.00 어플리케이션 호스팅	3222.2000 어플리케이션 호스팅
20.2230.00 IT지원서비스	3222.3000 Co-location 서비스 (이동)
20.2231.00 H/W, S/W 관련 기술지원	3223.0000 IT지원서비스
20.2232.00 교육훈련	3223.1000 H/W, S/W 관련 기술지원
	3223.2000 교육훈련
20.2900.00 기타 IT서비스	3290.0000 기타 IT서비스
20.3000.00 임베디드 소프트웨어 (특수분류)	3300.0000 임베디드 소프트웨어 (특수분류)
20.3100.00 데이터처리용	3310.0000 데이터처리용
20.3200.00 통신용	3320.0000 통신용
20.3300.00 소비자용	3330.0000 소비자용
20.3400.00 차량/교통	3340.0000 차량/교통
20.3500.00 산업용	3350.0000 산업용
20.3600.00 항공/국방	3360.0000 항공/국방
	3400.0000 디지털콘텐츠 개발·제작
	3410.0000 출판
	3411.0000 e-book
	3420.0000 영상
	3421.0000 디지털 애니메이션
	3422.0000 디지털 캐릭터
	3429.0000 기타 영상
	3430.0000 음악
	3431.0000 인터넷
	3432.0000 모바일
	3440.0000 게임
	3441.0000 PC게임
	3442.0000 비디오게임
	3443.0000 아케이드게임
	3444.0000 온라인게임
	3445.0000 모바일게임
	3450.0000 교육
	3451.0000 e-learning

06 한·영문 「ICT 통계 분류체계」

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
1000.0000 정보통신방송서비스	1000.0000 Information, Telecommunication and Broadcasting Service
1100.0000 통신서비스	1100.0000 Telecom.
1110.0000 유선통신서비스	1110.0000 Wired Telecom.
1111.0000 전화서비스	1111.0000 Subscriber Telephone
1111.1000 시내전화서비스	1111.1000 Local Telephone Service
1111.1100 가입자접속서비스	1111.1100 Subscriber Access Service
1111.1120 기본서비스	1111.1120 Basic Service
1111.1130 장치서비스	1111.1130 Subscriber Serving Exchange Service
1111.1140 가입서비스	1111.1140 Subscription Service
1111.1200 시내통화	1111.1200 Local
1111.2000 시내전화 부가서비스	1111.2000 Value Added Comm. Service
1111.3000 시외전화서비스	1111.3000 Long Distance Telephone Service
1111.4000 국제전화서비스	1111.4000 International Telephone Service
1111.5000 지능망서비스 (080, 전국대표번호 등)	1111.5000 Intelligence Network Service
1111.5100 무료전화(080)	1111.5100 a free Telephone(080)
1111.5200 전국대표번호(1588 등)	1111.5200 Nationwide service number(1588, etc)
1111.5300 평생번호(0502, 0505, 0506)	1111.5300 Personal Number(0502, 0505, 0506)
1111.5400 콜렉트콜(1541, 1595)	1111.5400 collect call(1541, 1595)
1111.5600 전화투표 등 전화서비스(1580)	1111.5600 Telephone Survey(1580)
1111.5900 기타	1111.5900 others
1111.6000 인터넷전화 (기간)	1111.6000 Internet Phone
1111.7000 공중전화서비스	1111.7000 Public Payphone
1111.7100 일반통화	1111.7100 General Telephone
1111.7200 LM통화	1111.7200 Land To Mobile Telephone
1111.9000 기타 유선전화서비스	1111.9000 Others wire telephone Service
1111.9100 통합디지털서비스네트워크 (ISDN)	1111.9100 Integrated Service Digital Network(ISDN)
1111.9200 구내통신	1111.9200 Premise Telecom.
1111.9900 기타 전화서비스	1111.9900 others
1112.0000 유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스	1112.0000 Wire Network and Internet Backbone Service
1112.1000 상호접속회선료(장비설치료)	1112.1000 Interconnection Charge(Installation Charge)
1112.2000 유선망접속료	1112.2000 Wire network access charge
1112.2100 접속료 LL	1112.2100 Access charge LL
1112.2200 접속료 ML	1112.2200 Access charge ML
1112.3000 인터넷 백본 서비스	1112.3000 Internet backbone service
1112.9000 기타	1112.9000 others
1113.0000 전용회선서비스	1113.0000 Leased Line
1113.1000 시내/외 전용회선서비스	1113.1000 Local/Long Distance Leased Line
1113.2000 국제 전용회선서비스	1113.2000 International Leased Line
1113.3000 방송 전용회선서비스	1113.3000 Broadcasting Leased Line
1114.0000 초고속망 서비스	1114.0000 High-Speed Network Service
1114.1000 초고속인터넷 서비스	1114.1000 High-Speed Internet Service
1114.1100 xDSL	1114.1100 xDSL
1114.1200 HFC	1114.1200 HFC
1114.1300 LAN	1114.1300 LAN
1114.1400 FTTH	1114.1400 FTTH
1114.1500 위성	1114.1500 satellite
1114.1900 기타 초고속인터넷 서비스	1114.1900 others High-Speed Internet Service
1114.2000 초고속국기망서비스	1114.2000 High-Speed Subscriber Network Service
1114.9000 기타 초고속통신서비스	1114.9000 Other High-Speed Network Service

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
1115.0000 부가 네트워크서비스	1115.0000 Value Added Comm. Network
1115.1000 VPN	1115.1000 VPN
1115.2000 ATM	1115.2000 ATM
1115.3000 Frame relay	1115.3000 Frame relay
1115.9000 기타 네트워크서비스	1115.9000 other Network
1116.0000 전신.전보서비스	1116.0000 Telex & Telegram
1119.0000 기타 유선통신서비스	1119.0000 Other wired Telecom.
1120.0000 무선통신서비스	1120.0000 Wireless Telecom.
1121.0000 이동통신서비스	1121.0000 Mobile Telecom.
1121.1000 이동전화서비스-2G(셀룰라+PCS)	1121.1000 Mobile Telephone-2G(Cellular+PCS)
1121.1100 음성통신	1121.1100 Voice Comm.
1121.1200 데이터통신	1121.1200 Data Comm.
1121.1210 SMS	1121.1210 Short Message Service(SMS)
1121.1220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)	1121.1220 Wireless Application Protocol(WAP) / Mobile Explorer(ME)
1121.1290 기타 데이터통신 (기타+M2M서비스)	1121.1290 Other Data Comm.
1121.2000 이동전화서비스-3G	1121.2000 Mobile Telephone-3G
1121.2100 음성통신	1121.2100 Voice Comm.
1121.2200 데이터통신	1121.2200 Data Comm.
1121.2210 SMS	1121.2210 Short Message Service(SMS)
1121.2220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)	1121.2220 Wireless Application Protocol(WAP) / Mobile Explorer(ME)
1121.2290 기타 데이터통신 (기타+M2M서비스)	1121.2290 Other Data Comm.
1121.3000 이동전화서비스-4G	1121.3000 Mobile Telephone-4G
1121.3100 음성통신	1121.3100 Voice Comm.
1121.3200 데이터통신	1121.3200 Data Comm.
1121.3210 SMS	1121.3210 Short Message Service(SMS)
1121.3220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)	1121.3220 Wireless Application Protocol(WAP) / Mobile Explorer(ME)
1121.3290 기타 데이터통신 (기타+M2M서비스)	1121.3290 Other Data Comm.
1121.4000 이동전화 부가서비스	1121.4000 Mobile Telephone Value Added Comm.
1121.5000 무선망접속료	1121.5000 Wireless network access charge
1121.5100 접속료 LM	1121.5100 Access charge LM
1121.5200 접속료 MM	1121.5200 Access charge MM
1122.0000 무선초고속인터넷서비스	1122.0000 Wireless High-Speed Internet Service
1122.1000 WiBro(휴대인터넷)	1122.1000 WiBro
1122.2000 무선랜	1122.2000 RLAN(Radio Local Area Network)
1122.3000 무선고정통신서비스(B-WLL)	1122.3000 Broadband Wireless Local Loop(B-WLL) Service
1123.0000 주파수공용통신(TRS)	1123.0000 Trunked Radio System(TRS) Mobile Phone
1124.0000 무선데이터통신	1124.0000 Wireless Data comm.
1124.1000 SMS	1124.1000 Short Message Service(SMS)
1124.2000 M2M서비스	1124.2000 Machine-to-Machine(M2M)
1124.2100 원격제어,검침	1124.2100 telecontrol
1124.2200 교통정보서비스	1124.2200 Traffic Information Service
1124.2300 물류지원서비스	1124.2300 Logistic Information Service
1124.2400 모바일결제	1124.2400 Mobile Payment
1124.9000 기타	1124.9000 other
1125.0000 무선호출 및 메시징 서비스	1125.0000 Pager and messaging
1126.0000 위성통신서비스	1126.0000 Satellite Comm.
1126.1000 국내위성통신서비스	1126.1000 Domestic Satellite Comm.
1126.2000 국제위성통신서비스	1126.2000 International Satellite Comm.
1126.3000 GMPCS서비스	1126.3000 GMPCS서비스

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
1126.9000 기타 위성통신서비스	1126.9000 Global Mobile Personal Communications
1129.0000 기타 이동통신 서비스	1129.0000 Other Satellite Comm.
1130.0000 화선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스	1130.0000 Wired/Wireless Telecom Resale & Intermediary Service
1131.0000 화선설비 임대 재판매	1131.0000 Wired/Wireless Telecom Resale
1131.1000 유선통신재판매	1131.1000 Wired Telecom resale
1131.1100 유선전화	1131.1100 Wired Telephone
1131.1110 시내전화	1131.1110 Local Telephone
1131.1120 시외전화	1131.1120 Long Distance Telephone
1131.1130 국제전화	1131.1130 International Telephone
1131.1140 인터넷전화(별정1,2호)	1131.1140 Internet Phone
1131.1200 인터넷접속서비스	1131.1200 Service Internet Connecting
1131.1300 국제화선재판매	1131.1300 International Line Resale
1131.2000 무선통신재판매	1131.2000 Wireless Resale
1131.2100 음성	1131.2100 Voice
1131.2200 데이터	1131.2200 Data
1132.0000 통신서비스 모집, 중개서비스	1132.0000 Intermediary Service
1132.1000 유선통신	1132.1000 Wired Telecom
1132.1100 재과금서비스	1132.1100 rebill service
1132.1200 호집중서비스	1132.1200 aggregator service
1132.2000 무선통신	1132.2000 Wireless Telecom
1132.2100 재과금서비스	1132.2100 rebill service
1132.2200 호집중서비스	1132.2200 aggregator service
1139.0000 기타	1139.0000 other
1140.0000 부가통신서비스	1140.0000 Value Added Comm.
1141.0000 인터넷 관리 및 지원 서비스	1141.0000 Internet management and support service
1141.1000 인터넷접속기반 서비스	1141.1000 Service Based Internet Connecting
1141.2000 인터넷 관리 서비스	1141.2000 Internet management
1141.2200 온라인 스토리지 공유 서비스	1141.2200 online Storage public ownership service
1141.2300 온라인 콘텐츠 공유 서비스	1141.2300 online Contents public ownership service
1141.2400 웹사이트 구축 및 관리 서비스	1141.2400 Web Hosting and management service
1141.2500 보안 관리 서비스	1141.2500 Security Management
1141.2600 도메인 관리 서비스	1141.2600 Domain Management
1141.2900 기타	1141.2900 Other
1141.3000 인터넷 지원 서비스	1141.3000 Internet support service
1141.3200 콘텐츠 전송 지원 서비스	1141.3200 contents forward support service
1141.3900 기타	1141.3900 other
1142.0000 부가통신 응용 및 중개 서비스	1142.0000 Value Added, Applied and Intermediary Service
1142.1000 부가통신 응용 서비스	1142.1000 Value Added Comm. Application
1142.1100 고도팩스 서비스	1142.1100 Enhanced Fax
1142.1200 신용카드 검색(CCIS) 서비스	1142.1200 Credit Card Information System Service(CCIS)
1142.1300 전자문서교환(EDI) 서비스	1142.1300 Electronic Data Interchange(EDI)
1142.1400 원격통신 서비스	1142.1400 Remote Control Comm.
1142.1500 전자지불 서비스	1142.1500 Electronic Payment
1142.1600 온라인 정보처리 서비스	1142.1600 Information Providing
1142.1700 온라인 예약 서비스	1142.1700 online Reservation System
1142.1800 전자상거래 서비스	1142.1800 Internet e-commerce
1142.1900 기타 부가통신응용서비스	1142.1900 Other Value Added Comm. Application
1149.0000 기타 부가통신서비스	1149.0000 Other Value Added Comm.
1200.0000 방송서비스	1200.0000 Broadcasting Service

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
1210.0000 지상파방송서비스	1210.0000 Terrestrial Broadcasting Service
1211.0000 라디오방송	1211.0000 Radio Broadcasting Service
1211.1000 광고	1211.1000 commercial
1211.9000 기타	1211.9000 other
1212.0000 TV방송	1212.0000 Television Broadcasting
1212.1000 방송수신료	1212.1000 Broadcasting receiving fee
1212.2000 광고	1212.2000 commercial
1212.3000 프로그램판매	1212.3000 program sales
1212.9000 기타	1212.9000 other
1213.0000 지상 DMB	1213.0000 Terrestrial DMB
1213.1000 광고	1213.1000 commercial
1213.2000 프로그램판매	1213.2000 program sales
1213.9000 기타	1213.9000 other
1220.0000 유료방송서비스	1220.0000 pay Broadcasting Service
1221.0000 종합유선방송	1221.0000 CATV Broadcasting Service
1221.1000 수신료	1221.1000 receiving fee
1221.1100 아날로그 방송	1221.1100 analog broadcast
1221.1200 디지털 방송	1221.1200 digital broadcasting
1221.1210 채널수신료	1221.1210 Channel receiving fee
1221.1211 베이직프로그래밍 패키지	1221.1211 basic programing package
1221.1222 프리미엄프로그래밍 패키지	1221.1222 premium programing package
1221.1220 PPV, VOD	1221.1220 PPV, VOD
1221.2000 광고	1221.2000 commercial
1221.3000 홈쇼핑송출 수수료	1221.3000 home shopping emission fee
1221.4000 시설설치 및 컨버터 대여	1221.4000 facility install and rental converter
1221.4100 시설설치	1221.4100 facility install
1221.4200 컨버터 대여	1221.4200 rental converter
1221.9000 기타	1221.9000 other
1222.0000 중계유선방송 및 음악유선방송	1222.0000 CATV Broadcasting for Retransmission and Music Wired Broadcasting
1222.1000 중계유선방송	1222.1000 CATV Broadcasting for Retransmission
1222.1100 광고수입	1222.1100 advertising revenue
1222.1200 수신료	1222.1200 receiving fee
1222.1300 시설설치 및 컨버터 대여	1222.1300 facility install and rental converter
1222.1310 시설설치	1222.1310 facility install
1222.1320 컨버터 대여	1222.1320 rental converter
1222.1400 프로그램 판매수입	1222.1400 program sales revenue
1222.1900 기타방송사업	1222.1900 other broadcast
1222.2000 음악유선방송	1222.2000 Music Wired Broadcasting Service
1223.0000 위성방송서비스	1223.0000 Satellite Broadcasting Service
1223.1000 위성방송	1223.1000 Satellite Broadcasting
1223.1100 수신료	1223.1100 receiving fee
1223.1110 채널수신료	1223.1110 Channel receiving fee
1223.1111 베이직프로그래밍 패키지	1223.1111 basic programing package
1223.1112 프리미엄프로그래밍 패키지	1223.1112 premium programing package
1223.1120 PPV, VOD	1223.1120 PPV, VOD
1223.1200 광고	1223.1200 commercial
1223.1300 시설설치 및 컨버터 대여	1223.1300 facility install and rental converter
1223.1310 시설설치	1223.1310 facility install
1223.1320 컨버터 대여	1223.1320 rental converter

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
1223.1900 기타	1223.1900 other
1223.2000 위성 DMB	1223.2000 Satellite DMB
1223.2100 수신료	1223.2100 receiving fee
1223.2110 채널수신료	1223.2110 Channel receiving fee
1223.2111 베이직프로그래밍 패키지	1223.2111 basic programing package
1223.2122 프리미엄프로그래밍 패키지	1223.2122 premium programing package
1223.2120 PPV, VOD	1223.2120 PPV, VOD
1223.2200 광고	1223.2200 commercial
1223.2900 기타	1223.2900 other
1230.0000 프로그램 제작·공급	1230.0000 Program Production·Providing
1231.0000 방송채널사용사업(PP)	1231.0000 Program Provider
1231.1000 일반채널	1231.1000 Basic Channel
1231.1100 채널판매료	1231.1100 channel sales fee
1231.1200 광고	1231.1200 commercial
1231.1300 방송프로그램 판매	1231.1300 broadcasting program sales
1231.1900 기타	1231.1900 other
1231.2000 홈쇼핑채널	1231.2000 Home Shopping Channel(Commision)
1231.2100 광고수입	1231.2100 advertising revenue
1231.2200 판매 수수료	1231.2200 concession
1231.3000 데이터채널(DP)	1231.3000 data channel(DP)
1231.9000 기타	1231.9000 other
1232.0000 프로그램 제작업	1232.0000 Program Production
1240.0000 기타 방송서비스	1240.0000 Other Broadcasting Service
1300.0000 방송통신융합서비스	1300.0000 Broadcasting-Telecommunication Convergence Service
1310.0000 IPTV서비스	1310.0000 IPTV service
1311.0000 서비스이용료	1311.0000 receiving fee
1311.1000 PPV, VOD	1311.1000 PPV, VOD
1311.9000 기타 이용료	1311.9000 other
1312.0000 광고	1312.0000 commercial
1313.0000 기타 장비관련(시설설치, 컨버터대여 등)	1313.0000 other
1320.0000 유무선콘텐츠서비스	1320.0000 Wired & Wireless Contents Service
1321.0000 음성 콘텐츠 제공 서비스	1321.0000 Voice Contents Provide Service
1321.1000 번호안내	1321.1000 Directory Assistance
1321.9000 기타 음성 콘텐츠	1321.9000 The Other Voice Contents
1322.0000 온라인 콘텐츠 제공 서비스	1322.0000 Online Contents Provide Service
1322.1000 웹캐스팅	1322.1000 Web Casting
1322.2000 인터넷 미디어	1322.2000 Internet Media
1322.3000 인터넷 게임	1322.3000 Internet Game
1322.4000 온라인 교육	1322.4000 Online Education
1322.5000 전문정보 제공	1322.5000 Information Provide
1322.6000 디지털 영상 제공	1322.6000 Digital Image Provide
1322.7000 디지털 음향 제공	1322.7000 Digital Sound Provide
1322.8000 디지털 출판물 제공	1322.8000 Digital Publication Provide
1322.9000 기타	1322.9000 Others
1323.0000 웹 광고 서비스	1323.0000 Web Advertising Service
1324.0000 기타 콘텐츠 서비스	1324.0000 Other Contents Service
2000.0000 정보통신방송기기	2000.0000 Information, Telecommunication and Broadcating Equipment
2100.0000 통신기기	2100.0000 Comm. Equipment

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
2110.0000 유선통신기기	2110.0000 Wired Telecom. Equipment
2111.0000 유선전화기	2111.0000 Wired Telephone
2111.1000 일반유·무선전화기	2111.1000 General·Cordless Telephone
2111.2000 VOIP/영상전화기	2111.2000 VOIP/Video Telephone
2111.9000 기타 유선전화기	2111.9000 Other Wired Telephones
2112.0000 교환기	2112.0000 Switching System
2112.1000 기간통신사업용 교환기	2112.1000 Public Switching System
2112.2000 사설용 교환기	2112.2000 Private Branch Exchange(PABX)
2112.9000 기타 교환기	2112.9000 Other Switching Systems
2113.0000 전송기기	2113.0000 Transmission Equipment
2113.1000 페어케이블 전송시스템	2113.1000 Pair Cable Transmission Systems
2113.2000 동축케이블 전송시스템	2113.2000 Coaxial Cable Transmission
2113.3000 광전송시스템	2113.3000 Optical Transmission
2113.3100 국간 광전송시스템	2113.3100 Optical Transmission between Central Offices
2113.3200 광가입자액세스시스템(PON)	2113.3200 Subscriber Optical Transmission
2113.3210 광회선터미널(OLT)	2113.3210 Optical Line Terminal
2113.3220 광망종단장치(ONU)	2113.3220 Optical Network Unit
2113.3230 광네트워크터미널(ONT)	2113.3230 Optical Network Terminal
2113.3240 분배기(Splitter)	2113.3240 Splitter
2113.3300 광가입자 전송장치(FLC)	2113.3300 Fiber Loop Carrier
2113.3900 기타 광전송시스템	2113.3900 Other Optical Transmissions
2113.4000 신호변환기	2113.4000 Signal Conversion Equipment
2113.5000 다중화장치	2113.5000 Multiplexer
2113.9000 기타 전송기기	2113.9000 Other Transmission Equipment
2114.0000 유선전신기기	2114.0000 Telegraphic Equipment
2115.0000 전선 및 광섬유케이블	2115.0000 Electric Wire & Optical Fiber Cable
2115.1000 동축케이블과 기타 동축도체	2115.1000 Coaxial Cable & Other Coaxial Conductor
2115.2000 광섬유케이블	2115.2000 Optical Fiber Cable
2115.3000 절연전선	2115.3000 Insulated Wire
2115.4000 LAN 케이블	2115.4000 Local Area Network(LAN) Cable
2115.9000 기타전선	2115.9000 Other wire
2116.0000 네트워크 장비	2116.0000 Network Equipment
2116.1000 유선LAN 장비	2116.1000 Local Area Network(LAN) Equipment
2116.1100 유선NIC	2116.1100 Network Interface Card(NIC)
2116.1200 라우터	2116.1200 Router
2116.1300 네트워크용 스위치	2116.1300 Switch for Network
2116.1400 허브	2116.1400 Hub
2116.1900 기타	2116.1900 Others
2116.2000 무선 LAN 장비	2116.2000 Wireless Local Area Network(LAN) Equipment
2116.2100 액세스 포인트(Access Point)	2116.2100 Access Point
2116.2200 무선 랜카드(NIC)	2116.2200 Wireless Network Interface Card(NIC)
2116.2900 기타 무선LAN장비	2116.2900 Other Wireless LAN Equipments
2116.3000 가입자용 모뎀	2116.3000 Modem for Subscriber
2116.3100 일반 가입자 모뎀(56Kbps)	2116.3100 Modem for General Subscriber(56Kbps)
2116.3200 케이블 모뎀	2116.3200 Cable Modem
2116.3300 xDSL 모뎀	2116.3300 xDigital Subscriber Line(XDSL) Modem
2116.3400 광모뎀	2116.3400 Optical MODEM
2116.3900 기타가입자용모뎀	2116.3900 Other Optical MODEM
2116.4000 네트워크 보안장비	2116.4000 Network Security Equipment
2116.9000 기타 네트워크 기기	2116.9000 Other Network Equipments
2118.0000 유선통신기기 부분품	2118.0000 Parts of Wired Telecom. Equipments
2118.1000 광통신부품	2118.1000 Parts of Optical Communication

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
2118.1100 능동광통신소자	2118.1100 Active Optical Communication Devices
2118.1200 수동광통신소자	2118.1200 Passive Optical Communication Devices
2118.2000 유선전화기 부분품	2118.2000 Parts of Wired Telephone
2118.3000 교환기 부분품	2118.3000 Parts of Switching System
2118.9000 기타 유선통신기기부분품	2118.9000 Other Parts of Wired Telecom. Equipment
2119.0000 기타 유선통신기기	2119.0000 Other Wired Telecom. Equipments
2120.0000 무선통신기기	2120.0000 Wireless Telecom. Equipment
2121.0000 무선통신단말기	2121.0000 Wireless Telecom. Mobile Phone
2121.1000 휴대단말기	2121.1000 Mobile Phone
2121.1100 CDMA 방식단말기	2121.1100 CDMA Mobile Phone
2121.1200 GSM 방식단말기	2121.1200 Global System for Mobile Telecommunication(GSM)
2121.1300 W-CDMA	2121.1300 Wideband CDMA Terminal
2121.1400 HSPA 단말기	2121.1400 High Speed Packet Access(HSPA) Terminal Device
2121.1500 스마트폰	2121.1500 Smart Phone
2121.1900 기타휴대단말기	2121.1900 Other Mobile Terminal Device
2121.1800 휴대단말기 부분품	2128.8000 Other Parts of Mobile Phone
2121.2000 WiBro	2121.2000 WiBro
2121.2100 WiBro 단말기	2121.2100 Mobile Phone for WiBro
2121.2200 WiBro 시스템	2121.2200 WiBro System
2121.2300 WiBro 중계기	2121.2300 WiBro Repeater
2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS)	2121.3000 Trunked Radio System(TRS) Mobile Phone
2121.4000 무선호출단말기	2121.4000 Pager
2121.5000 텔레매틱스	2121.5000 Telematics
2121.9000 기타 무선통신단말기	2121.9000 Other Wireless Telecom.Terminal
2122.0000 무선통신시스템	2122.0000 Wireless Telecom System
2122.1000 무선통신용 교환기	2122.1000 Wireless Switching System
2122.2000 기지국용 송수신기	2122.2000 Base Station Transceiver
2122.3000 무선통신용 중계기	2122.3000 Repeater for Wireless Telecom.
2122.9000 기타무선통신시스템(선박용 전화전신시스템포함)	2122.9000 Other Wireless Telecom. Systems
2123.0000 무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)	2123.0000 Wireless Telecom. Transceiver (Excluding Telegraph, Telephone&Broadcasting)
2123.1000 휴대용무전기	2123.1000 Wireless(radio) Transmitter
2123.2000 무선통신용 가입자 모뎀	2123.2000 Subscriber Modem for Wireless Telecom
2123.9000 기타 무선통신송수신기	2123.9000 Other Wireless Telecom. Transceivers
2128.0000 무선통신기기 부분품	2128.0000 Parts of Wireless Telecom. Equipment
2128.1000 고주파부분품(RF부분품)	2128.1000 RF Components
2128.9000 기타 무선통신기기 부분품	2128.9000 Other Parts of Wireless Telecom. Equipment
2129.0000 기타 무선통신기기	2129.0000 Other Wireless Telecom. Equipment
2129.1000 위성통신기기	2129.1000 Satellite Comm. Equipment
2129.9000 기타 무선통신기기	2129.9000 Other Wireless Telecom. Equipment
2200.0000 방송기기	2200.0000 Broadcasting Equipment
2210.0000 방송용기기	2210.0000 Broadcasting Equipment
2211.0000 방송용 송수신기	2211.0000 Broadcasting Transceivers
2211.1000 지상파방송 송수신기	2211.1000 Terrestrial Broadcasting Transceivers
2211.1100 라디오방송 송수신기	2211.1100 Radio Broadcasting Transmitter
2211.1200 TV방송 송수신기	2211.1200 TV Broadcasting Transmitter
2211.1900 기타 지상파방송 송수신기	2211.1900 Others
2211.2000 유선방송 송수신기	2211.2000 TV Broadcasting Transmitter
2211.3000 위성방송 송수신기	2211.3000 Satellite Broadcasting Transceivers
2211.9000 기타 방송용 송수신기	2211.9000 Other Broadcasting Transceivers
2212.0000 방송국용기기	2212.0000 Equipment for Broadcasting Stations

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
2212.1000 방송국용 비디오기기	2212.1000 Broadcasting Video Equipment
2212.1100 방송용 카메라	2212.1100 Broadcasting Cameras
2212.1200 비디오믹싱유닛	2212.1200 Video Mixing Unit
2212.1300 자막처리기	2212.1300 Sub-titling Equipment
2212.1400 컴퓨터그래픽기기	2212.1400 Computer Graphic(CG) Equipment
2212.1500 방송국용VCR	2212.1500 Broadcasting Video Cassette Recorder(VCR)
2212.1900 기타 방송국용 비디오기기	2212.1900 Other Broadcasting Video Equipments
2212.2000 방송국용 오디오기기	2212.2000 Broadcasting Audio Equipment
2212.2100 오디오믹싱유닛	2212.2100 Audio Mixing Unit
2212.2900 기타 방송국용 오디오기기	2212.2900 Other Broadcasting
2212.3000 방송용 스피커	2212.3000 Broadcasting speaker
2212.4000 방송용 앰프	2212.4000 Broadcasting amp
2212.9000 기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	2212.9000 Other Equipment for Broadcasting Station (Including Broadcasting Vehicle)
2213.0000 셋톱박스	2213.0000 Set Top Box
2213.1000 지상파 셋톱박스	2213.1000 Terrestrial
2213.2000 위성 셋톱박스	2213.2000 Satellite
2213.3000 케이블 셋톱박스	2213.3000 CATV
2213.4000 IP 셋톱박스	2213.4000 IP
2213.9000 기타 셋톱박스	2213.9000 Others
2218.0000 방송용기기 부분품	2218.0000 Parts of Broadcasting Equipment
2218.1000 STB 부분품	2218.1000 Parts of STB
2218.9000 기타 방송용기기 부분품	2218.9000 Parts of Other Broadcasting Equipment
2220.0000 방송용 가전	2220.0000 Broadcasting Appliances
2221.0000 TV	2221.0000 TV
2221.1000 DTV	2221.1000 DTV
2221.1100 CRT	2221.1100 CRT
2221.1200 LCD	2221.1200 LCD
2221.1300 PDP	2221.1200 PDP
2221.1400 Projection	2221.1400 Projection
2221.1500 LED	2221.1500 LED
2221.1900 기타	2221.1900 Others
2221.2000 아날로그 TV	2221.2000 Analog TV
2221.8000 TV 부분품	2221.801000 Parts of TV
2222.0000 모바일TV(DMB) 수신장비	2222.0000 DMB Receivers
2223.0000 디지털 미디어 기기	2223.0000 Digital Media Appliances
2223.1000 디지털 오디오기기	2223.1000 Digital Audio Appliances
2223.1100 MP3	2223.1100 MP3
2223.1900 기타 디지털 오디오기기	2223.1900 Other Digital Audio Appliances
2223.2000 디지털 비디오기기	2223.2000 Digital Video Appliances
2223.2100 디지털 카메라	2223.2100 Digital Camera
2223.2200 DVD플레이어	2223.2200 DVD Player
2223.2300 PMP	2223.2300 PMP
2223.2400 CCTV 카메라	2223.2400 CCTV Camera
2223.2500 DVR	2223.2500 DVR
2223.2900 기타 디지털 비디오기기	2223.2900 Other Digital Video Appliances
2223.9000 기타 디지털 미디어기기	2223.9000 Other Digital Media Appliances
2223.8000 디지털미디어기기 부분품	2223.8000 Parts of Digital Media Appliances
2223.8100 음향, 액세서리 부분품	2223.8100 Parts of Audio and Accessary
2223.8900 기타 디지털미디어기기 부분품	2223.8900 Other Digital Media Appliances
2290.0000 기타 방송기기	2290.0000 Others

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
2300.0000 정보기기	2300.0000 Information System
2310.0000 컴퓨터	2310.0000 Computer
2311.0000 소형컴퓨터	2311.0000 Personal Computer(PC), Small Computer
2311.1000 데스크탑 PC	2311.1000 Desk Top PC
2311.2000 노트북 PC	2311.2000 Notebook PC
2311.3000 PDA	2311.3000 PDA(Personal Digital Assistants)
2311.9000 기타 소형 컴퓨터	2311.9000 Other Small PC
2312.0000 중대형 컴퓨터	2312.0000 Medium/Large Computer
2318.0000 컴퓨터관련부품	2318.0000 Part of Coumputer
2318.1000 PC케이스	2318.1000 PC Case
2318.9000 기타컴퓨터부품	2318.9000 Other Computer Parts
2319.0000 기타컴퓨터	2319.0000 Other Coumputers
2320.0000 주변기기	2320.0000 Computer Peripheral Equipment
2321.0000 디스플레이장치	2321.0000 Display Unit
2321.1000 CRT모니터	2321.1000 CRT(Cathod Ray Tube) Monitor
2321.2000 평판모니터	2321.2000 Flat-Panel Monitor
2321.8000 디스플레이장치 부품	2321.8000 Part of Flat-Panel Monitor
2321.9000 기타디스플레이장치	2321.9000 Other Display Unit
2322.0000 프린터	2322.0000 Printer
2322.1000 레이저프린터	2322.1000 Lajer Printer
2322.2000 잉크젯프린터	2322.2000 InkJet Printer
2322.3000 도트프린터	2322.3000 Dot Printer
2322.8000 프린터부품	2322.8000 Part of Printer
2322.9000 기타프린터	2322.9000 Other Printer
2323.0000 보조기억장치	2323.0000 Secondary memory unit
2323.1000 HDD	2323.1000 HDD(Hard disk drive)
2323.2000 CDD	2323.2000 CDD(CD-Rom Drive)
2323.3000 DVD	2323.3000 DVD(Digital Video Disk Drive)
2323.9000 기타기억장치	2323.9000 Other memory unit
2324.0000 저장매체	2324.0000 Storage
2324.1000 휴대용저장매체	2324.1000 Portable Storage
2324.9000 기타저장매체	2324.9000 Other Storage
2329.0000 기타 컴퓨터주변기기	2329.0000 Other Computer Peripheral Equipment
2329.1000 키보드	2329.1000 Keyboard
2329.2000 마우스	2329.2000 Mouse
2329.3000 스캐너	2329.3000 Scanner
2329.4000 PC카메라	2329.4000 PC Camera
2329.5000 컴퓨터 단말기	2329.5000 Computer Equipment
2329.6000 기타 입력장치	2329.6000 Other Input Devices
2329.7000 기타 출력장치	2329.7000 Other Output Devices
2329.8000 기타컴퓨터주변기기 부품	2329.8000 Other Computer Peripheral Equipment
2329.9000 기타 컴퓨터주변기기	2329.9000 Other Peripheral Equipment
2330.0000 멀티미디어 카드	2330.0000 Multimedia Card
2331.0000 컴퓨터용 보드	2331.0000 Main Board, Mother Board
2332.0000 그래픽카드	2332.0000 Graphic Card
2339.0000 기타전자카드	2339.0000 Other Electronic Card
2340.0000 기타매체복제물	2340.0000 Other reproduced article
2341.0000 오디오복제물	2341.0000 Audio reproduced article
2342.0000 비디오복제물	2342.0000 Video reproduced article
2349.0000 기타복제물	2349.0000 Other reproduced article
2400.0000 부품	2400.0000 Electronic Components

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
2410.0000 반도체	2410.0000 Semiconductor
2411.0000 전자집적회로	2411.0000 Integrated Circuit
2411.1000 메모리반도체	2411.1000 Memory Semiconductor
2411.1100 D RAM	2411.1100 D RAM(Dynamic Random Access Memory)
2411.1200 S RAM	2411.1200 S RAM(Static Random Access Memory)
2411.1300 Flash 메모리	2411.1300 Flash Memory
2411.1900 기타반도체 메모리	2411.1900 Other Semiconductor Memory
2411.2000 시스템반도체	2411.2000 System Semiconductor
2411.2100 마이크로컴포넌트	2411.2100 Microcomponent IC
2411.2200 Logics	2411.2200 Log IC
2411.2300 아날로그 IC	2411.2300 Analog IC
2411.2310 SLIC	2411.2310 SLIC(Standard Linear IC)
2411.2320 하이브리드 IC	2411.2320 Hybrid IC
2411.2330 ASSP	2411.2330 ASSP(Application Specific Standard Products)
2411.2390 기타	2411.2390 Other Analog IC
2411.2900 기타 디지털 IC	2411.2900 Other Digital IC
2412.0000 개별소자반도체	2412.0000 Discretes
2412.1000 다이오드	2412.1000 Diode
2412.2000 트랜지스터	2412.2000 Transistor
2412.9000 기타반도체 개별소자	2412.9000 Other Discretes
2413.0000 광전자	2413.0000 Optoelectronics
2413.1000 발광소자	2413.1000 luminous element
2413.2000 수광소자	2413.2000 Photodetector
2413.3000 이미지센서	2413.3000 Image Sensor
2413.4000 감광성반도체소자	2413.4000 Optoelectronics
2414.0000 실리콘웨이퍼	2414.0000 Silicon Wafer
2414.1000 실리콘웨이퍼	2414.1000 Silicon Wafer
2414.8000 반도체부품	2414.8000 Semiconductor Parts
2414.8100 아날로그IC, 디지털IC부품	2414.8100 Analog IC, Digital IC Parts
2414.8110 리드프레임	2414.8110 Lead Frame
2414.8190 기타 전자집적회로 부품	2414.8190 Other Semiconductor parts
2414.8800 개별소자반도체 부품	2414.8800 Discretes Semiconductor Parts
2420.0000 평판디스플레이	2420.0000 Flat Panel Display
2421.0000 LCD디스플레이 패널	2421.0000 Liquid Crystal Display panel
2428.0000 평판디스플레이 패널 부품	2428.0000 Flat Panel Display Components
2428.1000 LCD부품	2428.1000 Liquid Crystal Display Parts
2428.1100 BLU	2428.1100 BLU(Back Light Unit)
2428.1900 기타부품	2428.1900 Other Parts
2428.9000 기타 평판디스플레이 패널 부품	2428.9000 Other Flat Panel Display Components
2429.0000 기타 평판디스플레이패널	2429.0000 Other Flat Panel Display
2429.1000 PDP패널	2429.1000 plasma display panel
2429.2000 OLED패널	2429.2000 Organic Light Emitting Diode Panel
2429.9000 기타 평판디스플레이패널	2429.9000 Other Flat Panel Display
2430.0000 센서	2430.0000 Sensor
2440.0000 전자관	2440.0000 Electron Tube
2441.0000 음극선관(CRT)	2441.0000 CRT(Cathod Ray Tube)
2441.1000 컬러TV용 음극선관	2441.1000 Color TV Cathod Ray Tube
2441.9000 기타 음극선관	2441.9000 Others Cathod Ray Tube
2442.0000 자전관	2442.0000 Magnetron
2448.0000 전자관 부분품	2448.0000 Parts of Electron Tube
2448.1000 전자총	2448.1000 Electron gun
2448.9000 기타 전자관 부품	2448.9000 Other Parts 2448.9000 of Electron Tube

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
2449.0000 기타 전자관	2449.0000 Other Electron Tube
2450.0000 수동부품	2450.0000 Passive Components
2451.0000 저항기	2451.0000 Electric Resistors
2451.1000 고정식저항기	2451.1000 Electric Resistors
2451.2000 가변식저항기	2451.2000 Variable Resistor
2451.8000 저항기 부품	2451.8000 Parts of Resistor
2452.0000 변성기	2452.0000 Transformer
2452.1000 전자부품용 변성기	2452.1000 Electron Parts Transformer
2452.8000 변성기 부품	2452.8000 Transformer Parts
2452.9000 기타변성기	2452.9000 Other Transformer
2453.0000 축전기	2453.0000 Capacitor
2453.1000 고정식 축전기	2453.1000 Fixed Condenser
2453.2000 가변식 축전기	2453.2000 Variable Condenser
2453.8000 축전기부품	2453.8000 Parts of Condenser
2454.0000 계전기	2454.0000 relay
2454.1000 계전기	2454.1000 relay
2460.0000 접속부품(기구부품)	2460.0000 Mechanical Components
2461.0000 개폐 및 보호관련기구	2461.0000 Opening and Shutting & Shelter Apparatus
2461.1000 스위치	2461.1000 Switch
2461.2000 퓨즈	2461.2000 Fuse
2461.8000 개폐 및 보호관련기구 부품	2461.8000 Opening and Shutting & Shelter Apparatus Parts
2461.9000 기타 개폐 및 보호관련기구	2461.9000 Others Opening and Shutting & Shelter Apparatus
2462.0000 연결부품	24620000 Connect Parts
2462.1000 플러그&콘센트	2462.1000 Plug & concentric plug
2462.2000 커넥터	2462.2000 connector
2462.9000 기타 연결부품	2462.9000 Others Connect Parts
2463.0000 PCB	2463.0000 PCB(Printed Circuit Board)
2463.1000 일반PCB	2463.1000 Public Printed Circuit Board
2463.2000 다층PCB	2463.2000 Multi Printed Circuit Board
2463.3000 FPCB	2463.3000 FPCB(Flexible Printed Circuit Board)
2490.0000 기타전자부품	2490.0000 Other Electronic Components
2500.0000 정보통신응용기반기기	2500.0000 Information &Telecommunication applied apparatus and instruments
2510.0000 가정용기기	2510.0000 Home Appliance
2511.0000 냉장고	2511.0000 Refrigerator
2511.1000 일반냉장고	2511.1000 General Refrigerator
2511.2000 김치냉장고	2511.2000 Gimchi Refrigerator
2511.8000 냉장고 부품	2511.8000 Part of Refrigerator
2512.0000 가정용 회전기기	2512.0000 Rotary Equipment for Home
2512.1000 세탁기	2512.1000 Washing Machine
2512.2000 에어컨	2512.2000 Air Conditioner
2512.3000 전기청소기	2512.3000 Vacuum Cleaner
2512.4000 식기세척기	2512.4000 Dish Washer
2512.8000 가정용 회전기기 부품	2512.8000 Part of Rotary Equipment for Home
2512.8100 에어컨 부품	2512.8100 Part of Air Conditioner
2512.8900 기타 가정용 회전기기 부품	2512.8900 Part of Other Rotary Equipment for Home
2512.9000 기타 회전기기	2512.9000 Other Rotary Equipment for Home
2513.0000 난방 및 전열기기	2513.0000 Space Electric Heating Apparatus and Electro-thermic Appliance for Home
2513.1000 난방기기	2513.1000 Space Electric Heating Apparatus for Home
2513.2000 전열기기	2513.2000 Electro-thermic Appliance for Home

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
2513.2100 전자레인지	2513.2100 Microwave Range
2513.2200 전기밥솥	2513.2200 Electric Rice Cooker
2513.2900 기타전열기기	2513.2900 Other Electro-thermic Appliance
2513.8000 난방 및 전열기기 부품	2513.8000 Part of Space Electric Heating Apparatus and Electro-thermic Appliance for Home
2519.0000 기타 가정용 기기	2519.0000 Other Home Appliance
2519.1000 기타 가정용 기기	2519.1000 Other Home Appliance
2519.8000 기타 가정용기기 부품	2519.8000 Part of Other Home Appliance
2520.0000 사무용기기	2520.0000 Office Appliances
2521.0000 전자계산기	2521.0000 Electronic Calculator
2521.1000 전자계산기	2521.1000 Electronic Calculator
2521.8000 전자계산기 부품	2521.8000 Part of Electronic Calculator
2521.9000 기타 전자계산기	2521.9000 Other Electronic Calculator
2522.0000 복사기	2522.0000 Duplication Machines
2522.1000 복사기	2522.1000 Duplication Machines
2522.8000 복사기 부품	2522.8000 Part of Duplication Machines
2523.0000 현금자동처리기	2523.0000 Automatic Bank Note or Coin Treating Machine
2523.1000 현금자동처리기	2523.1000 Automatic Bank Note or Coin Treating Machine
2523.2000 자동거래 단말기	2523.2000 ATM(Automatic Teller Machine)
2523.3000 동전 및 화폐처리기	2523.3000 Bank Note or Coin Treating Machine
2523.4000 신용카드조회기	2523.4000 Credit Card Reader
2523.8000 현금자동처리기 부품	2523.8000 Part of Automatic Bank Note or Coin Treating Machine
2524.0000 자동판매기	2524.0000 Automatic Vending Machine
2524.1000 자동판매기	2524.1000 Automatic Vending Machine
2524.2000 표권발행기	2524.2000 Ticket Issuing Machines
2524.8000 자동판매기 부품	2524.8000 Part of Automatic Vending Machine
2530.0000 의료용기기	2530.0000 Medical Instruments
2531.0000 X선 및 방사선기기	2531.0000 X-Ray and Radiation-ray Apparatus
2531.1000 의료, 산업용 방사선장치	2531.1000 Medical and Industrial Radiation-ray Apparatus
2531.8000 방사선장치의 부품	2531.8000 Part of Radiation-ray Apparatus
2532.0000 전기진단 및 의료기기	2532.0000 Electro-Diagnostic and Therapy Apparatuses
2532.1000 전기진단기기	2532.1000 Electro-Diagnostic Apparatuses
2532.1100 초음파진단기	2532.1100 Ultrasonic Scanning Apparatus
2532.1200 심전계	2532.1200 Electrocardiograph
2532.1300 전자혈압계	2532.1300 Electro-Tonograph
2532.1900 기타전기 및 전자식 진단기기	2532.1900 Other Electro-D iagnostic Apparatuses
2532.2000 전기치료기기	2532.2000 Electro Therapy Apparatuses
2532.2100 광선치료기	2532.2100 Photo Therapy Apparatuses
2532.2200 환자감시장치	2532.2200 Patient monitoring systems
2532.2900 기타치료기기	2532.2900 Other Electro Therapy Apparatuses
2532.8000 의료용전자기기부품	2532.8000 Part of Medical Electronic Instruments
2540.0000 계측, 제어, 분석기기	2540.0000 Meter, Controller, Analysis Instrument
2541.0000 계측기	2541.0000 Meter
2541.1000 전자계측기	2541.1000 Electronic Meter
2541.2000 전기계측기	2541.2000 Electronicity Meter
2541.8000 계측기부품	2541.8000 Part of Meter
2541.9000 기타 계측기	2541.9000 Other Meter
2542.0000 자동제어기	2542.0000 Automatic Controller
2542.1000 자동제어기	2542.1000 Automatic Controller
2542.8000 자동제어기 부품	2542.8000 Part of Automatic Controller
2543.0000 시험분석기	2543.0000 Analysis Tester
2543.1000 시험분석기	2543.1000 Analysis Tester

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
2543.8000 시험분석기 부품	2543.8000 Part of Analysis Tester
2544.0000 전자시계	2544.0000 Electronic Clock
2550.0000 전기장비	2550.0000 Electrical Equipment
2551.0000 전구 및 조명장치	2551.0000 Electric Bulb and Lighting Apparatus
2551.1000 전구	2551.1000 Electric Bulb
2551.1100 전구	2551.1100 Electric Bulb
2551.1800 전구 부품	2551.1800 Part of Electric Bulb
2551.2000 조명기기	2552.2000 Lighting Apparatus
2551.2100 조명기기	2552.2100 Lighting Apparatus
2521.2800 조명기기 부품	2522.2800 Part of Lighting Apparatus)
2552.0000 건전지 및 축전지	2552.0000 Dry Battery and Storage Battery
2552.1000 건전지	2552.1000 Dry Battery
2552.1100 건전지	2552.1100 Dry Battery
2552.1800 건전지 부품	2552.1800 Part of Dry Battery
2552.2000 축전지	2552.2000 Storage Battery
2552.2100 축전지	2552.2100 Storage Battery
2552.2800 축전지 부품	2552.2800 Part of Storage Battery
2553.0000 전기경보 및 신호장치	2553.0000 Electrical Alarm Signalling Equipment
2553.1000 도난 화재 및 경보장치	2553.1000 Burglar and Fire Alarm Signalling Equipment
2553.1100 도난 화재 및 유사경보기	2553.1100 Burglar and Fire Alarm Signalling Equipment
2553.1200 차량용 도난 및 화재경보기	2553.1200 Burglar and Fire Alarm signalling Equipment for Vehicles
2553.1800 전기경보 및 신호장치 부품	2553.1800 Part of Electrical Alarm Signalling Equipment
2553.1900 기타 전기경보 및 신호장치	2553.1900 Other Electrical Alarm Signalling Equipment
2553.2000 전기식 교통통제장치	2553.2000 Electrical Traffic Control Equipment
2553.2100 전기식 교통통제장치	2553.2100 Electrical Traffic Control Equipment
2553.2800 전기식 교통통제장치 부품	2553.2800 Part of Electrical Traffic Control Equipment
3000.0000 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	3000.0000 Software & Digital Contents
3100.000 패키지 소프트웨어	3100.000 Package Software
3110.0000 시스템 소프트웨어	3110.0000 System Software
3111.0000 운영체제	3111.0000 Operating System(OS) Software
3112.0000 보안	3112.0000 Security Software
3113.0000 스토리지	3113.0000 Storage Software
3114.0000 IT운영관리	3114.0000 System Management Software
3115.0000 데이터분석 및 관리	3115.0000 DataBase Assay & Management System Software
3116.0000 미들웨어	3116.0000 Middleware Software
3117.0000 Application 개발, 테스트	3117.0000 Application Development, Testing
3119.0000 기타	3119.0000 Others
3120.0000 응용소프트웨어	3120.0000 Application Software
3121.0000 개인용	3121.0000 Individual Software
3122.0000 산업범용	3122.0000 Enterprise Management Software
3123.0000 산업특화	3123.0000 Industry Specialization Software
3129.0000 기타	3129.0000 Others
3200.0000 IT서비스	3200.0000 IT(Information Technology) Services
3210.0000 IT컨설팅 및 시스템 개발	3210.0000 IT Consulting & System Development
3211.0000 IT컨설팅	3211.0000 IT Consulting
3212.0000 IT시스템설계 및 개발	3212.0000 IT System Design & Development
3212.1000 SI 및 NI	3212.1000 SI(System Integration) & NI(Network Integration)
3212.2000 주문형 소프트웨어개발, 웹사이트 및 데이터베이스 개발	3212.2000 Custom Software Development, Website & Database Development
3212.3000 패키지소프트웨어의 Customization & Intergration	3212.3000 Package Software Customization & Intergration
3220.0000 IT시스템 관리 및 지원서비스	3220.0000 IT System Management & Support Services

ICT 통계 분류체계	ICT 통계 분류체계(영문)
3221.0000 IT시스템 관리	3221.0000 IT System Management
3222.0000 호스팅서비스	3222.0000 Hosting Services
3222.1000 호스팅인프라서비스	3222.1000 Hosting Infrastructure Services
3222.2000 어플리케이션 호스팅	3222.2000 Application Hosting
3222.3000 Co-location 서비스	3222.3000 Co-location Services
3223.0000 IT지원서비스	3223.0000 IT Support Services
3223.1000 H/W, S/W 관련 기술지원	3223.1000 H/W, S/W Technology Support
3223.2000 교육훈련	3223.2000 Education, Training
3290.0000 기타 IT서비스	3290.0000 Others IT Services
3300.0000 임베디드 소프트웨어 (특수분류)	3300.0000 Embedded Software (Special Classification)
3310.0000 데이터처리용	3310.0000 Data Processing
3320.0000 통신용	3320.0000 communications
3330.0000 소비자용	3330.0000 Consumer
3340.0000 차량/교통	3340.0000 Car/Traffic
3350.0000 산업용	3350.0000 Industry
3360.0000 항공/국방	3360.0000 Aviation/National Defense
3400.0000 디지털콘텐츠 개발·제작	3400.0000 Digital Contents Development·Production Services
3410.0000 출판	3410.0000 Contents Development Services for Publication
3411.0000 e-book	3411.0000 Contents Development Services for e-book
3420.0000 영상	3420.0000 Contents Development Services for Video
3421.0000 디지털 애니메이션	3421.0000 Contents Development Services for Digital Animation
3422.0000 디지털 캐릭터	3422.0000 Contents Development Services for Digital Characters
3429.0000 기타 영상	3429.0000 Contents Development Services for Other Video
3430.0000 음악	3430.0000 Contents Development Services for Music Service
3431.0000 인터넷	3431.0000 Contents Development Services for Internet Service
3432.0000 모바일	3432.0000 Contents Development Services for Mobile Service
3440.0000 게임	3440.0000 Contents Development Services for Game
3441.0000 PC게임	3441.0000 Contents Development Services for PC Game Service
3442.0000 비디오게임	3442.0000 Contents Development Services for Video
3443.0000 아케이드게임	3443.0000 Contents Development Services for Arcade Game
3444.0000 온라인게임	3444.0000 Contents Development Services for Online Game
3445.0000 모바일게임	3445.0000 Contents Development Services for Mobile Game
34500.0000 교육	34500.0000 Contents Development Services for Education
3451.0000 e-learning	3451.0000 Contents Development Services for e-learning

2015 ICT실태조사

인 쇄 일 : 2016년 4월 20일

발 간 일 : 2016년 4월 25일

발 행 처 : (사)한국정보통신진흥협회

주 소 : 서울특별시 서초구 서초대로 350 2층

<http://www.kait.or.kr>

전 화 : 02-580-0711~8

팩 스 : 02-580-0799

인 쇄 처 : (주)명진씨앤피(02-2164-3000)

- 본 「ICT실태조사」는 「미래창조과학부 방송통신발전기금」을 지원받아 제작된 것으로, 한국정보통신진흥협회(KAIT)와 한국전자정보통신산업진흥회(KEA)가 공동으로 조사에 참여하여 발표하는 자료입니다.
- 본 「ICT실태조사」의 무단전재를 금하며, 가공·인용할 때에는 반드시 ‘한국정보통신진흥협회·한국전자정보통신산업진흥회, 2015 ICT실태조사’라고 밝혀주시기 바랍니다.
- ICT실태조사의 내용과 관련된 문의는 위의 주소로 해 주시기 바랍니다.

