

2016 **ICT실태조사**

(2015년 기준)

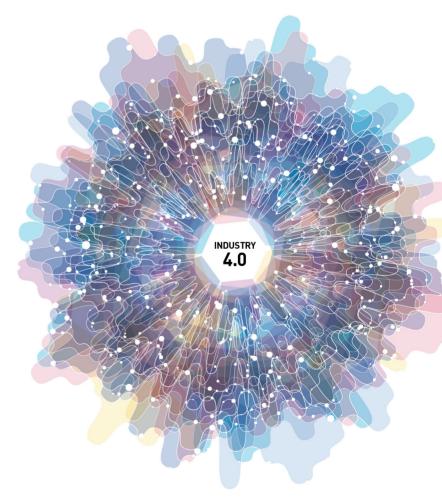
Information &
Communication
Technology
Survey

















- 1. 본 통계보고서는 과학기술정보통신부의 정보통신진흥기금으로 수행한 연구용역사업의 결과입니다.
- 2. 본 통계보고서의 내용을 인용할 때에는 반드시 과학기술정보통신부 연구용역사업의 결과임을 밝혀야합니다.





1. 일러두기



- 01 『ICT실태조사』는 2017년 2월 과학기술정보통신부로 통계작성기관이 변경되었습니다. ※ 2017년이전 복수기관 공동통계(한국정보통신진흥협회, 한국전자정보통신산업진흥회)
- 02 본 보고서는 2010년부터 2015년까지 6년간의 연도별 통계와 2015년의 지역별 통계가 수록되어 있으며, 경제총조사 자료를 인용하는 정보통신방송기기 부문 통계가 2018년 1월 확정됨에 따라 2017년 4월 1차 공표하고, 2018년 2월 ICT 통합분류체계를 반영, 재분석하여 추가 발간하게 되었습니다.

〈2017년 4월 보고서 발간〉

	분야			
	통신서비스			
정보통신방송서비스	방송서비스	확정치		
	방송통신융합서비스			
	통신기기			
	방송기기			
정보통신방송기기	정보기기	잠정치 *ICT주요품목동향조사, ICT인력동향실태조사 인용		
	부품	1017#B706#4, 101278024#44 20		
	정보통신응용기반기기			
	패키지 소프트웨어			
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	IT서비스	확정치		
	디지털콘텐츠 개발·제작			

〈2018년 2월 보고서 발간〉

	분야	통계자료
	전자부품	
	컴퓨터 및 주변기기	
정보통신방송기기	통신 및 방송기기	
	영상 및 음향기기	
	정보통신응용기반기기	
	통신서비스	하다구!
정보통신방송서비스	방송서비스	확정치
	정보서비스	
	패키지 소프트웨어	
	게임 소프트웨어	
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	IT서비스	
	디지털콘텐츠 개발·제작	

- 03 정보통신방송기기는 총종사자 10인 이상 사업체(공장, 사업장) 단위 조사이고, 정보통신방송서비스 및 소프트웨어는 기업체 (본사 중심)단위 조사입니다. 정보통신방송서비스는 과학기술정보통신부의 허가, 등록, 신고 사업체를 중심으로 조사모집단을 구성하였습니다.
- 04 조사대상은 2015년도에 관련 부문의 매출이 발생된 경우에 한해서 실시하였으며, 사업을 추진 중이거나 당해년도에 매출이 없는 경우 대상 업체에서 제외되었습니다.
- 05 통계범위 및 내용은 "일러두기"를, 품목에 대한 분류체계는 "부록"을, 조사항목에 대한 정의는 "용어해설"을 참조하시기 바랍니다.
- 06 원화의 단위는 억원 또는 백만원이며, 수출입의 단위는 천US\$ 기준으로 표시하였습니다.
- 07 반올림으로 인해 합계의 경우 차이가 있을 수 있습니다.
- 08 통계표내의 기호 정의는 다음과 같습니다.
 - 하이픈() : 조사는 되었으나 값이 없음
 - 엔에스(N/S) : 조사되지 않았음(Not Surveyed)
 - 마스킹(···) : 사업체수 1~2개인 조사값으로, 통계법에 의해 공표되지 않음
- 09 기능한 직접 조사한 통계를 이용하였으나, 경우에 따라서는 다음 각 기관의 자료를 일부 인용·재분석하였습니다.
 - 과학기술정보통신부, 방송통신위원회, 통계청, 문화체육관광부
 - ※ 2015년 ICT통합분류체계 반영에 따라, 사업체수, 종사자 등 공통부분의 산업기준 통계변환 및 시계열 연계를 위하여 통계청 자료를 인용하였음
- 10 자료를 인용하거나 가공하여 사용할 경우에는 "과학기술정보통신부, 2016 ICT실태조사"임을 반드시 밝혀 주시기 바랍니다.
- 보 ICT실태조사 통계 자료는 과학기술정보통신부 ICT통계포털(www.itstat.go.kr), 통계청 국가통계포털 (www.kosis.kr), 한국정보통신진흥협회 홈페이지(www.kait.or.kr), 한국전자정보통신산업진흥회 홈페 이지(www.gokea.org)에 게재하고 있습니다.

12 본 ICT실태조사에 대한 문의사항은 한국정보통신진흥협회 ICT기반본부 통계정보팀(전화: 02-580-0721~7, Fax: 02-580-0799)로 문의하여 주시고, 분야별 통계내용에 관한 문의는 아래를 참고하시기 바랍니다.

분	0;	통계자료
	전자부품	한국전자정보통신산업진흥회
	컴퓨터 및 주변기기	(02-6388-6050~8)
정보통신방송기기	통신 및 방송기기	하그저버트시지층청취
	영상 및 음향기기	한국정보통신진흥협회
	정보통신응용기반기기	한국전자정보통신산업진흥회
	통신서비스	
정보통신방송서비스	방송서비스	
	정보서비스	
	패키지 소프트웨어	한국정보통신진흥협회 (02-580-0721~7)
소프트웨어 및 디지털콘텐츠	게임 소프트웨어	(02 300 0721-7)
	IT서비스	
	디지털콘텐츠 개발:제작	



2. 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	내용
정보통신사업지흥법	○ 제6조(통계의 작성) ① 과학기술정보통신부장관은 진흥계획의 효율적인 수립·시행을 위하여 통계청장과 협의하여 정보통신산업에 대한 통계를 작성·관리하여야 한다. ② 제1항에 따른 통계법 등 준용하여 작성하되, 조사 대상 및 범위 등에 관하여는 과학기술정보통신부령으로 정한다.
영도중간선합선증합	제22조(관련 기관에 대한 지원 등) ① 과학기술정보통신부장관은 다음 각 호의 업무를 수행하고 있는 정보통신기술 및 정보통신산업 관련 기관 및 단체에 대하여 그 업무 수행에 드는 비용을 지원할 수 있다. 1. 정보통신기술 및 정보통신산업 관련 조사·통계
정보통신 진흥 및 융합 활성화 등에 관한 트병버	① 과학기술정보통신부장관과 관계 중앙행정기관의 장은 기본계획과 실행계획의 수립·시행을 위하여 다음 각 호의 사항에 관한 현황, 통계 및 실태 등을 조사하거나 작성할 수 있다. 〈개정 2017.7.26.〉 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
특별법	 ② 과학기술정보통신부장관은 제1항에 따른 실태조사 등을 위하여 필요한 자료를 관계 중앙행정기 관의 장과 특별시장·광역시장·특별자치시장·도지사·특별자치도자사, 기업, 연구기관 및 그 밖의 공공기관이나 단체에 요청할 수 있다. 이 경우 자료 제출을 요청받은 자는 특별한 사유가 없으면 이에 협조하여야 한다. ③ 과학기술정보통신부장관은 제1항에 따른 실태조사의 결과를 공표할 수 있다.
방송통신발전기본법	○ 제41조(통계의 작성·관리) 과학기술정보통신부장관 또는 방송통신위원회는 방송통신 발전 관련 시책을 효율적으로 수립하기 위하여 통계청장과 협의하여 방송통신에 관한 통계를 작성·관리하여야 한다. 제42조(자료 제출) 과학기술정보통신부장관 또는 방송통신위원회는 이 법에서 정한 각종 시책의 수립 및 시행을 위하여 필요하면 대통령령으로 정하는 바에 따라 방송통신사업자에게 통계 등 관련 자료의 제출을 요청할 수 있다. 다만, 방송통신사업자는 영업비밀의 보호 등 정당한 사유가 있는 경우에는 자료의 제출을 거부할 수 있다.
	제44조(권한의 위임·위탁) ③ 과학기술정보통신부장관 또는 방송통신위원회는 제41조에 따른 통계의 작성·관리 업무를 대통령령으로 정하는 바에 따라 진흥협회에 위탁할 수 있다. • 방송통신발전기본법 시행령 제5조 제2항 제3호(정보통신 관련 통계의 작성 및 관리)
통계법	○ 통계법 제15조(통계작성기관의지정)와 제17조(지정통계의 지정 및 지정취소), 제18조(통계작성 의 승인) 등에 따라 통계작성기관 승인

03 조사연혁

연 도	내 용			
1991년~1995년	○ 1990년도부터 1994년도의 통계자료는 한국정보통신산업협회에서 조사하였거나 타기관의 자료 일부 인용			
1996년	> 정보통신산업 통계연보 1년차(1995년 통계 시범작성) > 정보통신산업실태조사 국가통계작성기관 승인(승인번호 제37401호, 1996.5.8) > 정보통신산업통계연보 발간 정부승인(1996.10.8)			
1997년	○ 정보통신산업 통계연보 2년차(1996년 통계)			
1998년	○ 정보통신산업 통계연보 3년차(1997년 통계) ▶ 정보통신부와 통계청 공동조사 시작 : 정보통신기기 산업에 대한 조사는 통계청이, 정보통신서비스산업, 소프트웨어 및 컴퓨터관련서비스산업에 대한 조사는 한국정보통신산업협회에서 조사하여 결과 공유			
1999년~2004년	정보통신산업 통계연보 4년차~9년차(1998년~2003년 통계)			
2005년	○ 정보통신산업 통계연보 10년차(2004년 통계) ▶「통계개발 및 개선사례부문』최우수상 수상(통계청, 2005. 09. 07) ▶통계청과 IT산업통계 작성 및 발전을 위한 통계업무 MOU 체결 (2005. 12. 27)			
2006년	 정보통신산업 통계연보 11년차(2005년 통계) ▶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	○ 방송통신산업 통계연보 12년차(2006년 통계) ▶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	 정보통신산업 통계연보 13년차(2007년 통계) 통계청 통계자료 공동조사 및 검수(3회차) 통계청의 『광업·제조업통계조사』 통계조사 및 검수 공동수행 통계청 광업·제조업통계조사 조사대상 기준변경에 따라 2000년부터 시계열 통계조정 (변경기준 : 5인인하→10인이하) 공동 보고서 발간 : 한국정보통신산업협화한국전자정보통신산업진흥회 			
2009년	○ 방송통신산업 통계연보 14년차(2008년 통계) ▶ 통계청 통계자료 공동조사 및 검수(4회차) · 통계청의 『광업·제조업통계조사』 통계조사 및 검수 공동수행 ▶ 방송통신산업 통계범위 조정에 따라 과년도 시계열 통계 재분류 · 정보기기, 부품, SW 및 컴퓨터관련서비스 제외 방송통신서비스 통계분야 분류체계 변경(KAIT-KISDI 공동연구)			
2010년	 항송통신산업 통계연보 15년차(2009년 통계) ▶ OECD, ITU 등 국제기구 요청 통계 및 IPTV, FMC 등 신규융합서비스 통계 반영 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) 			
2011년	○ 방송통신산업 통계연보 16년차(2010년 통계) ▶『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			

연 도	내 용
2012년	○ 방송통신산업 통계연보 17년차(2011년 통계) ▶ 정보통신산업분야 통계품질진단의 개선개발 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	○ ICT실태조사 18년차(2012년 통계) ▶ ICT분야 업무통합에 따른 통계 분류체계 재정립을 통한 통계 분류체계 연구 및 구축 ▶ ICT 통계범위 조정에 따라 과년도 시계열 통계 재분류 ・ 정보기기, 부품, 정보통신응용기반기기, SW 및 디지털콘텐츠 개발제작 포함
2014년	○ ICT실태조사 19년차(2013년 통계) ▶ ICT 통계명칭 및 범위 조정에 따라 통계청 변경승인 신청 및 완료
2015년	○ ICT실태조사 20년차(2014년 통계) ▶ 조사개요 수정에 따른 통계청 변경승인 신청 및 완료
2016년	○ ICT실태조사 21년차(2015년 통계) ▶ 조사표 수정에 따른 통계청 변경승인 신청 및 완료
2017년	○ ICT실태조사 통계작성기관 변경 ▶ 한국정보통신진흥협회, 한국전자정보통신산업진흥회 → 과학기술정보통신부 ○ ICT통합분류체계 마련 및 시계열 조정

04 조사대상

_	н	TJ 01	#1177 L101 A
구	분	정 의	제공서비스
	통신서비스	전기통신회선설비를 설치하고 이를 이용하여 정보통신법령이 정하는 종류와 내용의 전기 통신역무를 제공하는 서비스와 기간통신사업자의 전기통신회선설비 등을 임차하여 전기 통신역무를 제공하는 서비스	유선통신서비스, 무선통신서비스, 통신재판매 및 중개서비스
정보통신방송 서비스	방송서비스	정치, 경제, 문화, 시사 등에 관한 보도, 논평 및 여론과 교양, 음악, 연계 등을 공중에게 전파함을 목적으로 방송국이 행하는 무선통신의 송신서비스	지상파방송, 유료방송, 프로그램 제작·공급, 기타방송서비스
	정보서비스	전기통신화선설비를 설치하고 이를 이용하여 정보통신법령이 정하는 종류와 내용의 전기 통신역무를 제공하는 서비스 및 출판, 음악, 영화, 게임, 사진, DB정보 등의 전자화된 콘텐츠를 디지털화하여 포털 (Portal)을 통해 영위하는 서비스	정보인프라서비스, 정보매개서비스, 정보제공서비스
	패키지SW	시스템 SW, 응용 SW	
게임SW		유선 온라인게임, 모바일 게임, PC게임, 비디오게임, 아케이드 게임 상품을 제공하고 있는 SW 및 서비스	유선 온라인게임, 모바일 게임, PC게임, 비디오게임, 아케이드 게임
SW 및 디지털콘텐츠	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 등의 콘텐츠를 정보기술을 이용, 디지털화하여 제작· 유통·소비하는 디지털콘텐츠산업 전체의 일반적인 서비스	정보용 디지털콘텐츠, 디지털출판물, 디지털미디어 개발·제작

05 조사기준 및 기간

• 조사기준시점 : 2015년 12월 31일

• 조사대상기간 : 2015년 1월 1일 ~ 12월 31일(1년간)

• 조사실시기간 : 2016년 7월 ~ 12월

06 조사항목

총매출(출하)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

분	0 <u></u> ;	자료 출처	비고	
	전자부품			
	컴퓨터 및 주변기기	TI 7010		
정보통신방송기기	통신 및 방송기기	자료인용 경제총조사(통계청)	_	
	영상 및 음향기기	· 경제중포시(중계정/		
	정보통신응용기반기기			
	통신서비스	실태조사		
정보통신방송서비스	방송서비스	실태조사 자료인용 -방송사업자 재산상황공표집(방송통신위원회) -방송산업실태조사(과학기술정보통신부)	자료인용 - 2017년 ICT품목과 ICT산업범위	
	정보서비스	실태조사	표준화를 통한 통계간 비교를 위해	
	패키지 소프트웨어	실태조사	ICT통합분류체계가 마련되었으며, 과거년도 통계의 산업기준 연계를	
소프트웨어 및	게임 소프트웨어	자료인용 -콘텐츠산업통계(문화체육관광부)	위하여 통계청 전국사업체조사의 사업체수와 종사자수를 인용함	
디지털콘텐츠	IT서비스	실태조사	The string con	
	디지털콘텐츠 개발·제작	자료인용 -콘텐츠산업통계(문화체육관광부)		



3. 조사항목 및 용어해설



01 사업체수

한 업체가 여러 상품을 생산하거나 서비스하는 경우, 한국표준산업분류 기준으로 매출액 비중이 가장 큰 사업부문을 대표사업으로 구분하여 업체수로 표기하였으며, ICT산업으로 분류된 업체만을 의미한다. 또한 정보통신방송기기 부분은 공장, 지사를 포함한 사업체 수 이며, 정보통신방송서비스, 소프트웨어및디지털 콘텐츠 부문은 지사를 제외한 본사단위 업체수이다.

02 종사자

지영업주, 무급기족종사자, 상용종사자, 임시·일용종사자, 무급종사자, 파견 받은 종사자를 종사상 지위별로 연말과 조업기간 중 월평균 기준으로 각각 해당 사업체의 종사자수를 조사하였다.

※ 종사자에는 사고로 인한 단기 휴가자 및 파업중인 자를 포함한다. 그러나 위탁 제조를 시킨 경우에 있어서 수탁사업체의 종사자와 사업체에서 비록 급여를 지급하기는 하나 장기 결근자(3개월 이상), 군복무자 등은 제외한다. 연말 피고용자수는 조사기준연도 12월 31일 현재 그 사업체에 고용되어 있는 남녀 종사자를 말하며, 조업기간중 월평균 종사자수는 조사대상 기간중 조업한 각 월의 종사자수 합계를 조업월수로 나눈 종사자수를 말한다.

가. 자영업주 및 무급가족종사자

- * 자영업자 : 개인 사업체를 소유하며 자신의 책임 하에 직접 경영하는 자를 말한다.
- * 무급가족종사자 : 자영업자의 가족이나 친인척으로서 임금을 받지 않고 해당 사업체 정규 근무시간의 1/3이상 종사하는 자를 말한다.

나. 상용종사자

고용계약기간이 1년 이상인 근로자 또는 고용계약기간이 정해지지 않고 정규직원으로 일하는 자로서 사업체에서 급여를 지급하는 자를 말한다.

다. 임시 및 일용종사자

고용계약기간이 1년 미만인 근로자로서 사업체에서 급여를 지급하는 자를 말한다.

03 자본금 또는 출자금

회사법인인 사업체가 2015년 12월 31일 현재 납입을 완료한 자본금 또는 출자금액을 말한다.

04 유무형자산

(가) 유형자산

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

(나) 무형자산

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

(다) 연초잔액

2014년의 미상각 잔액을 말한다.

(라) 당기증가액

2015년 중 취득한 자산과 자산으로 대체된 자산을 말한다.

(마) 당기감소액

2015년 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 결국 폐기하게 된다. 일정기간(내용년수) 일정비율로 추산하여 비용으로 간주하는 절차를 감가상각이라 하며 이상과 같이 자산의 이용으로 발생하는 비용을 감가상각비라 한다.

(사) 연말잔액

취득원가에서 2015년까지의 감가상각누계액을 뺀 미상각잔액을 말한다.

05 영업비용

상품과 용역의 판매활동 또는 기업의 관라유지활동과 관련하여 발생하는 비용으로써 크게 매출원가와 판매비 및 관리비를 말한다.

가. 매출원가

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

* 매출원가 = 기초상품재고액 + 당기상품매입액 - 기말상품재고액

나. 판매비 및 관리비

상품과 용역의 판매활동 또는 기업의 관라유지에 소요된 비용으로써 인건비, 임차료, 세금과공괴금, 감가상각비, 대손상각비 등을 말한다.

(1) 급여총액

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

(2) 퇴직급여

2015년 퇴직급여충당금전입액으로, 본계정이 설정되지 않은 경우는 피고용자에게 실제 지급된 퇴직금 총액을 말한다.

(3) 복리후생비

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

(4) 임차료

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

(5) 세금과공과금

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

(6) 대손상각비

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

(7) 감가상각비

제조와 판매비 및 관리비 부문에서 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 비용으로 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.

06 생산액

국내소재 시업체에서 발생한 2015년 연간생산액으로서 부가세를 포함한 공장도가격의 총액을 말한다.(연말 재고 포함)

07 내수액

국내에서 판매한 제품의 총액으로 계산 내수를 활용한다.

* 내수 = 생산 + (수입 - 수출) × 환율

08 수출액

수출면장에 나타난 본선인도가격(FOB) 기준의 제품수출 총액을 말한다.

* FOB(Free On Board) : 물품 자체가격+운송비용(생산지에서 물품을 수출항구 까지 운송하는데 드는 운송비용)

09 수입액

수입면장에 나타난 도착항인도가격(CIF) 기준의 제품수입 총액을 말한다.

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

10 부가가치

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

가. 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

2015년 1년간에 가열료(난방 포함), 동력 및 자가발전용으로 사용한 모든 연료의 구입가격을 말한다.

(3) 저력비

2015년 1년간에 생산을 위하여 사용한 구입전력의 요금 및 사무실용 전등요금과 2015년에 지출한 요금으로 미지급된 것도 여기에 포함하였다.

(4) 용수비

2015년 1년간에 생산을 위하여 사용된 구입용수의 요금을 말한다. (사무실용과 종사자의 음료용수를 포함)

(5) 외주가공비(위탁생산비)

자기소유의 원재료를 타시업체에 공급하여 위탁생산을 시킨 경우 수탁사업체의 2015년도에 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.

나. 정보통신방송서비스/소프트웨어 및 디지털콘텐츠업

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

11 기업규모의 정의

가. 대기업

본 보고서에서 대기업은 중소기업을 제외한 기업으로 정의 하였다.

나. 중소기업

중소기업 기준은 『중소기업기본법 제2조』 및 『중소기업기본법시행령 제3조』에 따라 영리기업 또는 비영리 사회적기업을 대상으로 업종별 규모기준과 독립성 기준을 근거로 하여 적용하였다.

• 업종별 규모기준

언종별 중소기업 평균 매출액 기준

	조사범위	규모기준			
	전자부품				
**************************************	컴퓨터 및 주변기기	#17#15# F 4 0000 Q 015			
정보통신 방송기기	통신 및 방송기기	평균매출액 등 1,000억원 이하, 평균매출액 등 1,500억원 이하			
00/1/1	영상 및 음향기기	공교배출적 중 1,500구전 이이			
	정보통신응용기반기기				
TILLE !!	통신서비스				
정보통신 방송서비스	방송서비스	평균매출액 등 800억원 이하			
00/191—	정보서비스				
	패키지소프트웨어				
소프트웨어	게임소프트웨어	평균매출액 등 800억원 이하			
	IT서비스				

^{*} 정보통신방송서비스, 소프트웨어및디지털콘텐츠는 2017년(2016년기준) ICT실태조사부터 개정된 중소기업 범위 기준 적용 예정

• 독립성 기준(계열관계에 따른 판단기준)

- : 다음 3가지 중 어느 하나에도 해당하지 아니할 것
- 상호출자제한기업집단 및 채무보증제한기업집단에 속하는 회사
- 자산총액 5,000억 원 이상인 법인(외국법인 포함)이 주식 등의 30% 이상을 직접적 또는 간접적으로 소유하면서 최다출자자인 기업
- 관계기업에 속하는 기업의 경우에는 출자 비율에 해당하는 평균매출액 등을 합산하여 업종별 규모기준을 미충족하는 기업
- ※ 관계기업 : 기업 간의 주식 등 출자로 지배·종속 관계에 있는 기업의 집단
- ※ 단, 비영리 사회적기업 및 협동조합(연합회)은 관계기업제도 적용하지 않음



4. 조사대상



01 ICT실태조사 목표 모집단

2016 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

2016 ICT실태조사의 조사 모집단은 국내에서 ICT통계 분류체계에 규정된 품목대분류 정보통신방송서비스, 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

과기부 · 방통위 - 기간/부가/발정통신사업자 리스트 - 방송사업자 리스트 - 방송사업자 리스트 - 방송사업자 리스트 - 한국GS인증협회 리스트 - 유페업 리스트 - 휴페업 리스트

ICT실태조사 모집단은 과학기술정보통신부, 방송통신위원회, 통계청 및 관련 협회 등의 사업체 리스트와 한국기업데이터, 나이스신용평가 등 기업 신용평가 전문 업체의 조사당해 연도 신규 또는 휴폐업 업체 리스트 중 ICT관련 사업체 리스트, 3개년도 조사대상 및 조사업체리스트를 확보한 후 취합하여 ICT실태조사모집단이 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.



5. 회수율 현황



01 ICT실태조사 회수율(응답률) 현황

	목표조사대상	조사불가(B)		조사대상			
구 분	다 가입체 조사불능 사업체 (A) (2번, 폐업, 비해당 (C=A-B) 휴업 등)	회수 (D)	거부	응답률 (D/C)			
전체	35,752	18,611	4,240	12,901	11,148	1,753	86.4%
정보통신 방송기기 (자료인용)	_	_	-	-	-	-	-
정보통신 방송서비스, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 (방송서비스, 디지털콘텐츠 개발·제작 일부 인용)	35,752	18,611	4,240	12,901	11,148	1,753	86.4%

2016(2015년 기준) ICT실태조사를 실시한 결과 전체 목표조사대상 시업체수는 35,752개로, 이중 조사대상 사업체수는 12,901개이며, 응답한 사업체수는 11,148개로 조사되었으며, 응답률은 86.4%로 확인되었다. ※ 품목 매출에 대한 ICT실태조사 회수율이며, 본 통계 보고서의 사업체 수는 통계청 산업 분류 사업체 수를 일부 인용 하였다.



6. ICT 통계 분류체계



01 ICT 통계 분류체계 개요

- ICT 통계 분류체계는 1994년 "정보통신산업 통일분류체계"를 제정되어, 1996년 "정보통신부문 상품 및 서비스 분류체계"로 명칭 변경 후 2003년 "한국정보통신기술협회(TTA)"에서 정보통신단체 표준 (TTAS)으로 승인(승인번호: TTAS.KO-09.0002/R1) 되었으며, 일부 개정('03년, '07년, '09년, '13년)을 거쳐, 2017년 ICT산업 범위를 표준화 하고, ICT기술 및 시장변화를 반영할 수 있는 "★ICT통합분류체계"로 개정 되었다.
 - * 신-구 분류체계 연계표 부록 참조

02 ICT 통계 분류체계 개정 내용

이 ICT 통계 분류체계는 기존 통계의 포괄 범위를 체계화하고, 통계 간 상충을 조정하기 위해 ICT관련통계에 대한 ICT통합분류체계의 신설 필요성과 제4차 산업혁명, 지능정보화에 따른 신규품목 신설 등 ICT시장 및 정책 환경 변화를 반영할 수 있도록 개정하였다.

(1) 분류구조 재편

ICT 분류체계의 대분류를 ICT 기기와 서비스로 구분하고, 중분류 수준에서 품목뿐 아니라 산업 관점을 반영하여 재분류

- 통계청, OECD 등의 표준분류를 반영, 국내외 관련통계와 연계 강화

〈품목분류-산업분류 연계표〉

품목 대분류	품목중분류		산업 중분류	산업 대분류
	전자부품	\iff	전자부품업	
	컴퓨터 및 주변기기	\iff	컴퓨터 및 주변기기업	
정보통신방송기기	통신 및 방송기기	\iff	통신 및 방송기기업	정보통신방송기기업
	영상 및 음향기기	\iff	영상 및 음향기기업	
	정보통신응용기반기기	\Leftrightarrow	정보통신응용기반기기업	
	통신서비스	\Leftrightarrow	통신서비스업	
정보통신방송서비스	방송서비스	\Leftrightarrow	방송서비스업	정보통신방송서비스업
	정보서비스	\Leftrightarrow	정보서비스업	
	패키지소프트웨어	\Leftrightarrow	패키지소프트웨어 개발 및 공급업	
SW 및 디지털콘텐츠	게임소프트웨어	\Leftrightarrow	게임소프트웨어 개발 및 공급업	SW 및 디지털콘텐츠
	IT서비스	\Leftrightarrow	IT서비스 제공업	개발·제작업
	디지털콘텐츠 개발·제작	\Leftrightarrow	디지털콘텐츠 개발 및 제작업	

	(구)ICT 분류체계			ICT 통합분류체계	
대분류	중분류		대분류	중분류	
	통신서비스 (유선통신, 무선통신, 회선설비임대재판매/ 모집·중개, 부가통신)	***	저너투시	전자부품 컴퓨터 및 주변기기	
정보통신 방송서비스	방송서비스 (지상파방송, 유료방송, 프로그램제작·공급, 기타 방송)		정보통신 기기	통신 및 방송기기 영상 및 음향기기	
	방송통신융합서비스 (IPTV서비스, 유무선콘텐츠)			정보통신응용기반기기 통신서비스 (유선통신, 무선통신, 통신재판매 및	
정보통신	통신기기 방송기기		////	정보통신 방송서비스	중개서비스) 방송서비스 (지상파방송, 유료방송, 프로그램제작·공급, 기타 방송)
기기	정보기기 부품			정보서비스 (정보인프라, 정보매개, 정보제공)	
	정보통신응용기반기기	.////	. = = = 0	패키지SW	
소프트웨어	패키지SW			소프트웨어 및	게임SW
및 디지털콘텐츠	IT서비스		디지털콘텐츠	IT서비스	
-1-1266-	디지털콘텐츠 개발·제작			디지털콘텐츠 개발 제작	

(2) 신설

- ① 지능정보사회 등 ICT 시장 및 기술변화를 반영하여 정보서비스(중분류) 신설
 - 분산되었던 인터넷 서비스를 통합하여 정보인프라서비스, 정보매개서비스, 정보제공서비스 신설
- ② 신성장 분야 반영
 - 스마트 기기 및 제조환경 변화를 반영하여 기타 영상음향기기 내 VR, AR, 홀로그램 기기와 기타 정보통신응용기반기기 내 3D프린터 신설

(3) 폐지

- ① IPTV 규제제한 변화 및 인터넷 산업 활성화에 따라 방송통신융합서비스 폐지 및 하위항목 이동
 - 산업 성숙에 따라 IPTV사업자의 방송사업자 지위가 인정되므로 방송서비스로 이동
 - 유무선 콘텐츠 부문은 인터넷 산업 활성화에 따라 실설한 정보서비스로 재분류·이동
- ② 중복조사 항목 및 기술변화에 따른 미생산 항목 삭제
 - '웹사이트 구축 및 관리서비스'는 '주문형 소프트웨어 개발, 웹사이트 및 데이터베이스 개발'과 조사가 중복되어 삭제
 - 기술변화에 따라 미생산 중인 WiBro기기, HSPA 단말기 삭제

(4) 기타

- ① 디지털콘텐츠에서 게임을 게임SW로 독립시키고, 디지털 콘텐츠는 그 외 콘텐츠 개발 및 제작만 ∇ 포함
 - 국제표준산업분류(ISIC)상 게임은 패키지 SW의 일종이며, 산업특성 및 중요성을 고려해 디지털 콘텐츠에서 소프트웨어의 게임SW로 독립

03 디지털콘텐츠 개발·제작 통계 작성 방법

- 디지털콘텐츠 개발·제작에 대한 사업체수, 종사자수, 매출액에 대한 통계 작성 결과는 문화체육관광부 (작성기관 : 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	대분류 중분류		소분류		
	출판	e-book	출판산업	온라인 출판 유통업		인터넷/모바일 전자출판제작업	
			만화산업	온라인 만화	제작·유통업	인터넷/모바일만화 콘텐츠제작 및 제공(CP)	
		디지털 애니메이션	애니메이션산업	애니메이션 제작업		온라인(인터넷·모바일) 애니메이션제작업	
			광고산업	온리	l 인업	광고제작	
	영상	기타	콘텐츠솔루션산업	컴퓨터그래픽스(CG) 제작업		컴퓨터그래픽스(CG) 제작업	
			지식정보산업	가상세계 및 가상현실 서비스업		스크린골프 시스템 기획 및 제작업	
디지털			VINOTER			기타 가상세계 및 가상현실 기획 및 제작업	
디지크 콘텐츠	음악	인터넷	음악산업	오라이드	음악유통업		
개발·제작		모바일	0768	<u></u>		근다것/エ마크 ㅁㄱ 는군드세ㅋ 및 세승다(이 /	
	게임	온라인게임			게임기획 및	온라인게임	
		모바일게임			제작업	모바일게임	
		비디오게임	게임산업	게임제작 및 배급업	게임 배급업	비디오게임	
		아케이드게임		× -110-10		아케이드게임	
		PC게임				PC게임	
	교육	육 e-learning	지식정보산업			e-learning 기획업	
				e-lea	arnig업	인터넷/모바일 e-learning제작 및 제공업(CP)	
						에듀테인먼트 기획 및 제작업	

[※] 국제표준산업분류(ISIC)상 게임은 패키지 SW의 일종이며, 산업특성 및 중요성을 고려해 디지털 콘텐츠에서 소프트웨어의 게임SW로 분류

Information & Communication Technology Survey

CONTENTS

3p 일러두기



제1편



ICT산업 통계(6개년/2010년~2015년)

31 p	하누에	보는 1	CT 통 계	(2010년~2	015년)
-	7'7'			NZUIUTI Z	UIJTI

한눈에 보는 ICT 통계(2010년~2015년)	32
ITU Long Questionnaire 2016	45

47p_ 1장 ICT산업 총괄

1. 사업체수	48
2. 종사자수	50
2.1 총종사자수	50
2.2 상용종사자수	52
2.3 성별 상용종사자수 현황	54
2.4 종사자 지위별 종사자수	56
2.5 연간 급여액	58
3. 생산(매출)액	60
4. 내수액	62
5. 수출액	64
6. 수입액	66
7. 무역수지	67
8. 부가가치	68
8.1 부가가치	68
8.2 부문별 부가가치 현황	69
8.2.1 정보통신방송기기	69
8.2.2 정보통신방송서비스	70
8.2.3 소프트웨어	70
9. 소재지별 총괄 통계	72
9.1 소재지별 사업체수	72
9.2 소재지별 상용종사자수	76
9.3 소재지별 생산(매출)액	80

제1편 ICT산업 통계(6개년/2010년~2015년)

85p 2장 부문별 세부통계

1.	정보통신방송기기	86
	1.1 전자부품	86
	1.1.1 전자부품 생산액	86
	1.1.2 전자부품 수출액	88
	1.1.3 전자부품 수입액	90
	1.2 컴퓨터 및 주변기기	92
	1.2.1 컴퓨터 및 주변기기 생산액	92
	1.2.2 컴퓨터 및 주변기기 수출액	93
	1.2.3 컴퓨터 및 주변기기 수입액	94
	1.3 통신 및 방송기기	95
	1.3.1 통신 및 방송기기 생산액	95
	1.3.2 통신 및 방송기기 수출액	97
	1.3.3 통신 및 방송기기 수입액	99
	1.4 영상 및 음향기기	101
	1.4.1 영상 및 음향기기 생산액	101
	1.4.2 영상 및 음향기기 수출액	102
	1.4.3 영상 및 음향기기 수입액	103
	1.5 정보통신응용기반기기	104
	1.5.1 정보통신응용기반기기 생산액	104
	1.5.2 정보통신응용기반기기 수출액	106
	1.5.3 정보통신응용기반기기 수입액	108
2.	정보통신방송서비스	110
	2.1 통신서비스	110
	2.1.1 유선통신서비스	110
	2.1.1.1 유선통신서비스 매출액	110
	2.1.1.2 유선통신서비스 시설수	112
	2.1.1.3 유선통신서비스 가입자수	113
	2.1.2 무선통신서비스	114
	2.1.2.1 무선통신서비스 매출액	114



제1편 ICT산업 통계(6개년/2010년~2015년)

	2.1.2.2 무선통신서비스 시설수	115
	2.1.2.3 무선통신서비스 가입자수	115
	2.1.3 통신재판매 및 중개서비스	116
	2.1.3.1 통신재판매 및 중개서비스 매출액	116
	2.1.3.2 통신재판매 및 중개서비스 시설수	117
	2.1.3.3 통신재판매 및 중개서비스 가입자수	117
	2.2 방송서비스	118
	2.2.1 방송서비스 매출액	118
	2.2.2 방송서비스 프로그램제작비용	120
	2.2.3 방송서비스(유료방송서비스) 가입자수	121
	2.2.4 방송서비스(방송프로그램) 수출현황	122
	2.2.5 방송서비스(방송프로그램) 수입현황	124
	2.3 정보서비스	126
	2.3.1 정보서비스 매출액	126
	2.3.2 정보서비스 보유회선수	127
	2.3.3 정보서비스 가입자수	127
	3. 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	128
	3.1 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 매출액	128
	3.2 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 수출액	129
131 p	3장 소재지별통계	
	1. 정보통신방송기기 생산액	132
	1.1 전자부품	132
	1.2 컴퓨터 및 주변기기	134
	1.3 통신 및 방송기기	138
	1.4 영상 및 음향기기	138
	1.5 정보통신응용기반기기	140
	2. 정보통신방송서비스	142
	2.1 통신서비스	142
	2.1.1 유선통신서비스	142



ICT산업 통계(6개년/2010년~2015년)

2.1.1.1 소새시멀 유선통신서비스 배울액	142
2.1.1.2 소재지별 유선통신서비스 시설수	144
2.1.1.3 소재지별 유선통신서비스 가입자수	146
2.1.2 무선통신서비스	148
2.1.2.1 소재지별 무선통신서비스 시설수	148
2.1.3 통신재판매 및 중개서비스	150
2.1.3.1 소재지별 통신재판매 및 중개서비스 매출액	150
2.1.3.2 소재지별 통신재판매 및 중개서비스 시설수	152
2.1.3.3 소재지별 통신재판매 및 중개서비스 가입자수	154
2.2 방송서비스	156
2.2.1 소재지별 방송서비스 매출액	156
2.2.2 소재지별 방송서비스 프로그램제작비용	160
2.3 정보서비스	162
2.3.1 소재지별 정보서비스 매출액	162
3. 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	164
3.1 소재지별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 매출액	164

ICT산업 중소기업 통계(6개년/2010년~2015년)

1.	생산(매출)액	168
2.	출하(매출)액 규모별 사업체수	169
3.	출하(매출)액규모별 총종사자수	176

제3편



ICT산업 17개년 통계(1999년~2015년)

187 p	1장	ICT산업	총괔
--------------	----	-------	----

1. 사업체수	188
2. 종사자수	192
2.1 총종사자수	192
2.2 상용종사자수	196
2.3 연간급여액	200
3. 생산(매출)액	202
4. 내수액	204
5. 수출액	206
6. 수입액	208
7. 무역수지	210
8. 부가가치	212

215p 2장 부문별 세부통계

1. 정보통신방송기기	216
1.1 전자부품	216
1.1.1 전자부품 생산액	216
1.1.2 전자부품 수출액	220
1.1.3 전자부품 수입액	224
1.2 컴퓨터 및 주변기기	228
1.2.1 컴퓨터 및 주변기기 생산액	228
1.2.2 컴퓨터 및 주변기기 수출액	230
1.2.3 컴퓨터 및 주변기기 수입액	232
1.3 통신 및 방송기기	234
1.3.1 통신 및 방송기기 생산액	234
1.3.2 통신 및 방송기기 수출액	238
1.3.3 통신 및 방송기기 수입액	242
1.4 영상 및 음향기기	246
1.4.1 영상 및 음향기기 생산액	246
1.4.2 영상 및 음향기기 수출액	248

제3편 ICT산업 17개년 통계(1999년~2015년)

	1.4.3 영상 및 음향기기 수입액	250
	1.5 정보통신응용기반기기	252
	1.5.1 정보통신응용기반기기 생산액	252
	1.5.2 정보통신응용기반기기 수출액	256
	1.5.3 정보통신응용기반기기 수입액	260
2.	정보통신방송서비스	264
	2.1 통신서비스	264
	2.1.1 유선통신서비스	264
	2.1.1.1 유선통신서비스 매출액	264
	2.1.1.2 유선통신서비스 시설수	266
	2.1.1.3 유선통신서비스 가입자수	268
	2.1.2 무선통신서비스	270
	2.1.2.1 무선통신서비스 매출액	270
	2.1.2.2 무선통신서비스 시설수	272
	2.1.2.3 무선통신서비스 가입자수	272
	2.1.3 통신재판매 및 중개서비스	274
	2.1.3.1 통신재판매 및 중개서비스 매출액	274
	2.1.3.2 통신재판매 및 중개서비스 시설수	276
	2.1.3.3 통신재판매 및 중개서비스 가입자수	276
	2.2 방송서비스	278
	2.2.1 방송서비스 매출액	278
	2.2.2 방송서비스 프로그램제작비용	280
	2.2.3 방송서비스(유료방송서비스) 가입자수	280
	2.2.4 방송서비스(방송프로그램) 수출현황	282
	2.2.5 방송서비스(방송프로그램) 수입현황	282
	2.3 정보서비스	284
	2.3.1 정보서비스 매출액	284
	2.3.2 정보서비스 보유회선수	286
	2.3.3 정보서비스 가입자수	286
3.	소프트웨어 및 디지털콘텐츠	288
	3.1 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 매출액	288
	3.2 소프트웨어 및 디지털코테치 수축애	290

부록

2016 무선데이터 트래픽 통계	295
ICT 통합분류체계	30′
2016년 ICT식태조사 조사표	32!



제1편

ICT산업 통계(6개년)

2010년~2015년



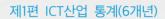






- ▶ 한눈에 보는 ICT 통계(2010년~2015년)
- ▶ 1장 ICT산업 총괄
- > 2장 부문별 세부통계
- > 3장 소재지별통계















한눈에 보는 ICT 통계

(2010년~2015년)

01. 한눈에 보는 ICT 통계 2010년~2015년

• 주요 품목 및 서비스



매출액(생산액)











매출액(생산액)



디스플레이패널





대형가전

IT컨설팅 및 시스템 개발



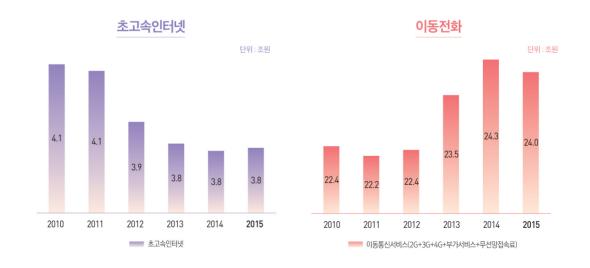
01. 한눈에 보는 ICT 통계 2010년~2015년

• 주요 품목 및 서비스

매출액(생산액)



인터넷전화 만위:조원 0.20 0.19 0.21 0.20 0.21 0.92 0.91 0.86 0.83 0.80 0.75 2010 2011 2012 2013 2014 2015 유선통신서비스 회전재판매서비스



• 주요 품목 및 서비스

가입자

유/무선 서비스별 가입자





초고속인터넷 부문별 가입자







휴대인터넷(WiBro) 가입자



01. 한눈에 보는 ICT 통계 2010년~2015년

• 주요 품목 및 서비스

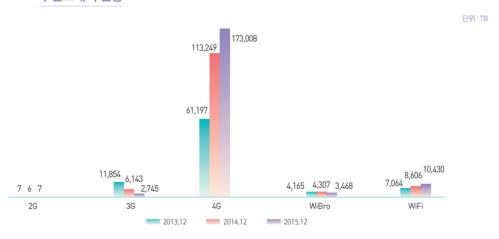


가입자

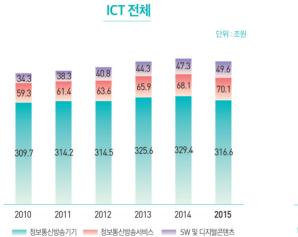
유료방송서비스 가입자



무선트래픽 현황



ICT 전체





정보통신방송서비스 단위 : 조원 10.8 11.1 37.4 37.4 37.8 37.5 37.0 2010 2011 2012 2013 2014 2015 통신서비스 빵송서비스 정보서비스



소프트웨어 및 디지털콘텐츠

01. 한눈에 보는 ICT 통계 2010년~2015년

• 정보통신방송기기



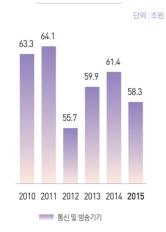
매출액(생산액)

전자부품 185.3 186.2 180.6 180.0 2010 2011 2012 2013 2014 2015 전자부품

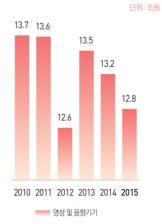
컴퓨터 및 주변기기



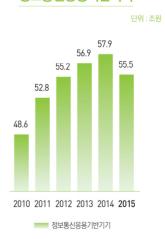
통신 및 방송기기



영상 및 음향기기

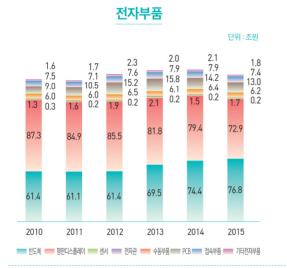


정보통신응용기반기기

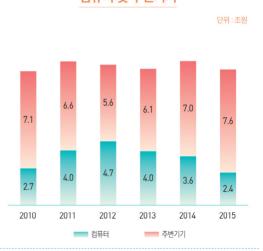


• 정보통신방송기기

매출액(생산액)



컴퓨터 및 주변기기

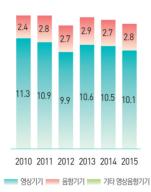


통신 및 방송기기



정보통신응용기반기기





단위 : 조원



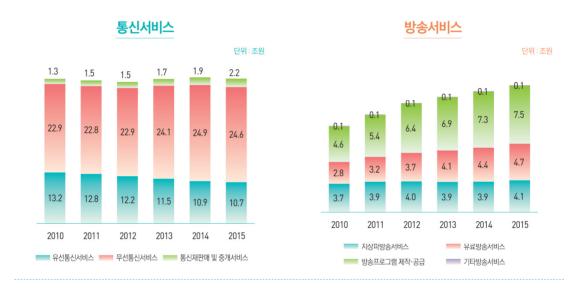
한눈에 보는 ICT 통계(2010년~2015년)

01. 한눈에 보는 ICT 통계 2010년~2015년

• 정보통신방송서비스

000

매출액(생산액)



정보서비스



• SW 및 디지털콘텐츠

매출액(생산액)



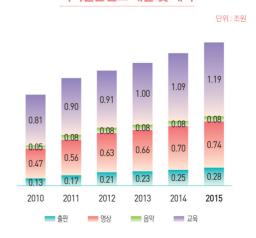
게임소프트웨어



IT서비스



디지털콘텐츠 개발 및 제작

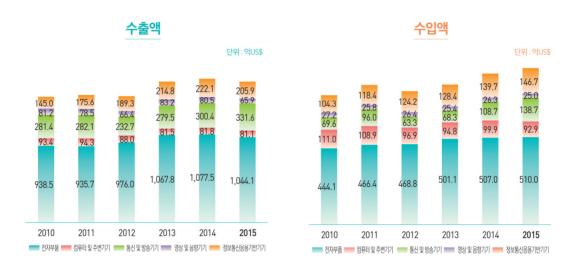


01. 한눈에 보는 ICT 통계 2010년~2015년

• 정보통신방송기기



수출입액 및 무역수지



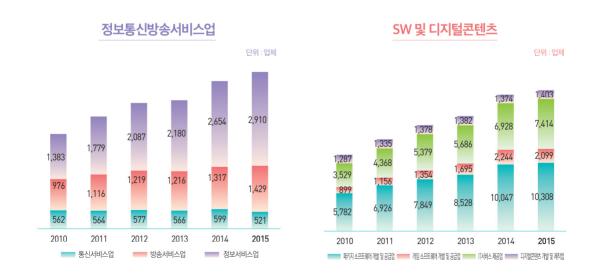




• ICT 전체

사업체수





01. 한눈에 보는 ICT 통계 2010년~2015년

• ICT 전체



<u>종사자수(상용)</u>



정보통신방송기기업



정보통신방송서비스업



SW 및 디지털콘텐츠



ITU Long Questionnaire 2016

no.	ITU 코드	지표명	2010	2011	2012	2013	2014	2015
▶ 유ረ	선전화망 (4개)							
1	112	유선전화 가입건 수	28,543,173	29,468,502	30,099,175	30,333,077	29,481,226	28,882,783
2	116	가정용 유선전화 비율(%)	90.3	89.4	87.5	88.7	87.0	_
3	112IP	VolP 가입 건수	9,142,328	10,725,206	11,736,677	12,618,851	12,453,932	12,458,208
4	112pt	유선전화 번호 이동 건 수	784,696	415,069	246,647	193,221	152,427	
▶ 0 5	통전화망 (5개)							
5	271	이동전화 가입 건 수(선불식 + 후불식)	50,767,241	52,506,793	53,624,427	54,680,840	57,290,356	58,935,081
6	271p	이동전화 가입 건 수(선불식)	1,001,147	1,017,365	1,582,461	2,052,119	2,979,272	3,102,518
7	271m2m	M2M 무선네트워크 가입건수	-	-	-	-	2,935,143	3,717,842
8	271pop	인구대비 이동전화 네트워크 커버율(%)	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
9	271pt	이동전화 번호이동 건 수	10,944,687	11,961,494	12,556,840	11,165,786	8,654,125	6,933,874
▶ 인E	터넷 (2개)							
10	4214u	사용 국제 인터넷 대역폭	-	-	-	-	-	_
11	42141	가동(가용) 국제 인터넷 대역폭	-	-	1,063,858	1,265,558	1,886,328	2,091,476
> 유/	선 초고속 인터!	· 녯 - 기술/속도측면 (11개)						
12	4213tfb	전체 유선 초고속인터넷 가입 건 수	17,193,570	17,859,003	18,252,201	18,737,125	19,198,934	20,024,419
13	4213ftb_o	기관 유선 초고속 인터넷 가입 건 수	-	-	-	-	1,460,914	1,847,830
14	4213cab	케이블 모뎀 인터넷 가입 건 수	5,136,566	5,030,710	4,930,940	4,784,068	4,506,225	4,310,303
15	4213dsl	DSL 인터넷 가입 건 수	2,538,055	2,428,317	2,156,214	1,850,713	1,639,349	1,438,778
16	4213ftth/b	FTTH/B 인터넷 가입 건 수	9,518,949	10,399,976	11,165,047	12,102,344	13,053,020	14,275,057
17	4213ob	기타 유선 초고속 인터넷 가입 건 수	-	-	-	-	-	_
18	271s	위성 무선 인터넷 가입 건 수	702	519	460	389	340	281
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	818,979	602,932	-	-	-	_
22	4213_G10	10Mbps 이상 가입 건 수	16,374,591	17,256,071	18,252,201	18,737,514	19,198,934	20,024,419
▶무선	선 초고속 인터!	녯 가입 건 수 (6개)						
23	271pop	인구대비 이동전화 보급률	-	-	99.0	99.0	99.0	99.0
24	271GA	LTE/WiMAX모바일 네트워크 가입 건 수				_	99.0	99.0
25	271mw	지상파 이동 무선인터넷 가입 건 수	47,323,304	50,836,196	51,522,032	51,892,219	53,751,479	54,562,182
26	271mb_use	일반 이동 전화를 통한 무선인터넷 가입 건 수	11,727,035	24,021,738	36,300,434	40,547,015	42,720,423	44,841,093
27	271md	데이터 전용 무선인터넷 가입 건 수	35,596,269	26,814,458	15,221,598	11,345,204	11,031,056	9,721,081
28	i271GA	LTE/WiMAX 네트워크 초고속인터넷 활성화 가입 건수	-	-	-	-	-	42,465,998

no.	ITU 코드	지표명	2010	2011	2012	2013	2014	2015
▶ 결합	상품 (2개)							
29	4213_2x	결합상품(유선 인터넷+유선 전화)가입 건 수	_	-	-	-	1,880,000	1,600,000
30	4213_3x	결합상품(유선 인터넷+유선 전화+유료TV) 가입 건 수	-	-	-	-	3,280,000	2,860,000
▶ 서비	스의 품질 (3개)						
31	146u	이동전화 연결실패 비율(%)	-	-	-	-	-	-
32	146d	이동전화 통화중 연결이 끊어지는 비율(%)	-	-	-	-	-	-
33	147t	유선 초고속 인터넷 서비스 활성화 기간(일)	-	-	-	-	-	-
▶ 트라	픽 (14개)							
34	131m	국내 유선-유선 통화량(단위: 분)	28,185,873,753	25,061,418,930	22,244,863,951	17,549,981,619	13,501,104,100	11,980,956,589
35	1313wm	국내 유선-이동전화 발신 통화량(단위: 분)	16,636,334,214	15,292,927,178	13,150,608,952	10,947,455,890	9,125,744,071	7,837,967,521
36	132m	국제 유선전화 발신통화량(단위: 분)	620,545,229	614,438,946	460,530,213	412,668,690	365,346,505	310,912,980
37	132mi	국제 유선전화 수신통화량(단위: 분)	550,609,164	550,606,643	551,333,677	550,973,569	551,061,081	394,731,859
38	133wm	국내 이동전화 발신통화량(단위: 분)	106,971,005,870	107,542,856,408	104,874,042,941	109,673,824,757	125,222,340,869	136,209,834,100
39	1332wmf	국내 이동전화-유선 발신통화량(단위: 분)	15,459,563,238	14,812,899,339	14,753,730,790	14,165,233,049	14,092,592,908	13,817,398,577
40	1333wm	국제 이동전화 발신통화량(단위: 분)	1,676,384,415	1,879,691,965	1,677,136,528	1,474,774,151	1,316,327,077	1,162,957,017
41	1335wm	국제 이동전화 수신통화량(단위: 분)	517,431,692	539,917,631	502,759,220	369,797,956	388,769,251	317,613,687
42	133sms	SMS 발송 수	121,265,749,465	94,093,635,664	64,563,732,098	53,437,217,237	55,538,985,950	55,584,160,382
43	132t	국제전화 발신 통화량 (단위: 분)	2,296,929,644	2,494,130,912	2,137,666,740	1,887,442,841	1,678,142,334	1,473,869,998
44	132ti	국제전화 수신 통화량(단위: 분)	1,068,040,856	1,090,524,274	1,054,092,897	920,771,525	939,830,332	712,345,546
45	135tfb	유선 초고속 인터넷 트래픽(exabytes)	-	-	-	-	-	-
46	136mwi	무선 초고속 인터넷 트래픽(국내)	-	-	0.486	0.834	1.231	1.804
47	136mwo	무선 초고속 인터넷 트래픽(국외)	_	-	-	-	-	-
▶ 수익	(2개)							
48	75	전기통신 서비스 전체 수익	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	58,280,181,000,000
49	741	이동통신 수익	22,444,621,000,000	22,235,903,000,000	22,366,034,000,000	24,142,107,000,000	24,890,322,000,000	24,144,367,000,000
▶ 투지	(2개)							
50	81	전기통신 분야 연간 전체 투자	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	3,996,500,000,000
51	841f	해외투자	-	-	-	-	-	-
▶ 인력	(2개)							
52	51	전체 상시고용 전기통신 종사자	113,482	117,445	119,215	119,473	113,439	116,809
53	51f	여성 전기통신 종사자	-	-	-	-	-	-
▶ 방송	· (4개)							
54	1968ip	IPTV가입 건 수	-	4,893,847	6,547,421	7,596,524	10,856,783	10,991,766
55	i965s	위성 TV 가입 건 수	2,825,963	3,261,662	3,790,820	4,181,046	4,261,123	4,309,770
56	i965cab	케이블 TV가입 건 수	_	14,777,993	14,798,725	14,843,365	14,545,055	14,424,155
57	i965oth	기타 TV 가입 건 수	_	_	_	-	_	_











1장. ICT산업 총괄

2010년~2015년

01 사업체수

[단위: 업체]

전병조산병송기기업 8.384 8.562 8.696 8.733 9.186 8.946 전자부점업 2.735 2.066 2.697 3.081 3.231 3.146 - 반도채 부점업 3.72 3.62 3.66 3.75 3.92 4.011 - 다스플레이 부점업 2.32 2.64 2.59 2.73 2.69 2.59 - 안세화로기판 및 전자부품실상기판 부점업 8.80 9.42 1.038 1.099 1.136 1.078 - 기타 전자부품업 1.251 1.337 1.339 1.344 1.408 - 컴퓨터 및 전기기업 3.33 3.36 3.02 2.90 3.99 2.92 - 컴퓨터 구반기기업 6.4 7.1 6.1 5.6 6.3 5.9 - 컴퓨터 주반기기업 2.29 2.65 2.41 2.24 2.46 2.28 - 문신 및 방송기기업 1.257 1.243 1.258 1.217 1.229 1.106 - 당송 및 작성동기기업 3.757 2.68 2.38 2.39 2.30 - 당송 및 작성동기기업 3.858 3.65 3.59 3.32 3.35 3.29 - 영상 및 음향기기업 3.858 3.65 3.59 3.32 3.35 3.29 - 영상기기업 3.458 3.65 3.59 3.32 3.35 3.29 - 영상기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.084 - 의료용기기업 1.104 1.105 1.107 1.107 1.107 - 작성동인기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가장용 전기기업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.094 4.088 - 가장용 전보통신병송시비스업 3.03 3.349 3.483 3.962 4.570 4.880 - 자생 판반송시비스업 3.03 3.349 3.483 3.962 4.570 4.880 - 자생 판반송시비스업 3.03 3.349 3.040 4.570 4.880 - 자생 판반송시비스업 3.04 3.040 3.040 3.040 3.040 - 자생 판반송시비스업 3.04 3.040 3.040 3.040 3.040 - 전보자비스업 3.04 3.040 3.0	- H	004017	004417	004017	004017	004417	[단위: 업제]
전자부품압 2,735 2,905 2,997 3,061 3,231 3,146 - 반도체 부품업 372 362 361 375 392 401 - 다그룹레이 부퓨임 232 2,64 259 273 269 259 - 인쇄회로기만 및 전자부품실장기만 부품업 880 942 1,038 1,089 1,136 1,078 라지부품업 1,251 1,337 1,339 1,344 1,434 1,408 컴퓨터 및 주변기기업 363 336 302 2,90 309 2,97 - 컴퓨터기기업 64 71 61 56 63 59 - 컴퓨터 주변기기업 2,89 2,65 241 2,34 2,46 2,38 통산 및 방송기기업 1,257 1,243 1,258 1,217 1,229 - 사실 통심장비업 2,70 2,57 2,58 238 245 2,40 - 방송 및 무실팅시장비업 987 986 1,000 979 984 866 양상 및 음활기기업 385 365 365 359 332 335 329 - 생상기기업 1,94 182 181 172 176 162 - 음원기기업 1,94 182 181 172 176 162 - 음원기기업 1,94 182 181 172 176 162 - 유원시키기업 1,94 182 181 177 176 162 - 유원시키기업 1,94 182 181 177 176 162 - 유원시키기업 1,94 182 181 177 176 162 - 유원시키기업 1,94 183 178 160 151 167 - 유원시키기업 1,94 182 181 177 176 162 - 유원시키기업 1,94 183 178 160 151 167 - 유원시키기업 1,94 1,94 1,94 1,94 1,94 1,94 1,94 1,94							
- 반도체 부품업 372 362 361 375 392 401 다고플레이 부품업 232 264 259 273 269 259 204 301 1256 1.038 1.089 1.136 1.078 1.136 1.078 1.136 1.137 1.137 1.339 1.144 1.434 1.408 1.146 1.251 1.337 1.339 1.344 1.434 1.408 1.251 1.251 1.337 1.339 1.344 1.434 1.408 1.251 1.251 1.337 1.339 1.344 1.434 1.408 1.251 1.251 1.251 1.337 1.339 1.344 1.434 1.408 1.251 1.251 1.251 1.339 1.258 1.234 1.246 1.238 1.251 1		,	,	,	,	,	,
- 다스블레이 부품업					·		
- 인색화로가쁜 및 전자부품설정기쁜 부품업 1,251 1,337 1,339 1,344 1,408 컴퓨터 및 주변기기업 353 336 302 290 309 297 - 컴퓨터 기업 64 71 61 56 63 59 - 컴퓨터 구분기기업 289 265 241 234 246 238 8년 및 방송기기업 1,257 1,243 1,258 1,217 1,229 1,106 - 유선 통산회비업 270 257 258 238 245 240 - 방송 및 무선통산장비업 987 986 1,000 979 984 866 명상 및 음창기기업 385 365 366 359 332 335 329 - 당성기기업 191 183 178 160 159 167 248 249 249 249 249 249 249 249 249 249 249							
- 기타 전지부품업 1,251 1,337 1,339 1,344 1,434 1,408 컴퓨터 및 주변기기업 353 336 302 290 309 297 - 컴퓨터 및 주변기기업 64 71 61 56 63 59 - 컴퓨터 구반기기업 289 265 241 234 246 238 통신 및 방송기기업 1,257 1,243 1,258 1,217 1,229 1,106 등상 청산하법 270 257 258 238 245 240 - 방송 및 무선원시장비업 997 996 1,000 979 984 866 영상 및 음향기기업 385 365 359 332 335 329 - 영상기기업 194 182 181 172 176 162 - 음향기기업 194 182 181 172 176 162 - 음향기기업 3,654 3,713 3,782 3,813 4,084 4,088 2 3,178 1 100 159 167 전보운사용운기반기기업 965 969 974 969 1,000 - 140 162 - 140 140 148 157 163 166 - 추장제이분석기기업 1,043 1,052 1,051 1,074 1,151 1,198 - 전기장비업 1,043 1,043 1,440 1,447 1,550 1,546 - 11 1,050 1,054 1							
컴퓨터 및 주번기기업 64 71 61 56 63 59							
- 컴퓨터 기업 64 71 61 56 63 59 - 컴퓨터 주번기업 289 265 241 234 246 238 - 컴퓨터 주번기업 1.257 1.243 1.258 1.217 1.229 1.106 - 유선 통신형비업 270 257 258 238 245 240 - 방송 및 무선통신장비업 987 986 1.000 979 984 866 - 영상 및 음찬기업 385 365 359 332 335 329 - 영상기업 194 182 181 172 176 162 - 음월기간업 194 182 181 172 176 162 - 음월기간업 199 183 178 160 159 167 - 정보통신용용기반기건업 3.654 3.713 3.782 3.813 4.084 4.088 - 가정용 전기기업 965 969 974 969 1.058 1.010 - 사무용 기기업 152 159 169 166 162 148 - 의료용기기업 152 159 169 166 162 148 - 의료용기기업 1,043 1.052 1.051 1.074 1.151 1.191 - 전기장비업 1.043 1.052 1.051 1.074 1.151 1.191 - 전기장비업 1.380 1.333 1.440 1.447 1.1550 1.546 - 가터 정보통신용용기반기기업							
- 컴퓨터 주변기기업 289 266 241 234 246 238							
응신 및 방송기기업 1,257 1,243 1,258 1,217 1,229 1,106							
- 유선 통신장비업 270 257 258 238 245 240 · 방송 및 무선통신장비업 987 986 1.000 979 984 866 명상 및 음향기기업 385 365 369 332 335 329 · 영상기기업 194 182 181 172 176 162 · 음향기기업 191 183 178 160 159 167 정보통신응공기반기기업 3,654 3,713 3,782 3,813 4,084 4,068 · 가정용 전기기기업 965 969 974 969 1,058 1,010 · 사무응 기기업 152 159 169 166 162 148 · 의료용기기업 154 140 148 157 163 166 · 측정제어분석기기업 1,043 1,062 1,061 1,074 1,151 1,198 · 전기장비업 1,360 1,364 1,440 1,447 1,550 1,546 1,731 1,731 1,432 1,732 1,732 1,733 1,732 1,735 1,							
방송 및 무선통신장비업 987 986 1,000 979 984 886 영상 및 음향기기업 385 365 359 332 335 329 · 영상기기업 194 182 181 172 176 162 · 영상기기업 191 183 178 160 159 167 정보통신응용기반기기업 3,654 3,713 3,782 3,813 4,084 4,068 · 가정용 전기기기업 965 969 974 969 1,058 1,010 · 사무용 기기업 152 159 169 166 162 148 · 의료용기기업 1,043 1,052 1,051 1,074 1,151 1,198 · 전기장비업 1,360 1,393 1,440 1,447 1,550 1,546 · 가지장비업 1,360 1,393 1,440 1,447 1,550 1,546 · 가리장비성 2,921 3,459 3,883 3,962 4,570 4,860 통신병통신병동시비스업 2,921 3,459				·			
응상 및 음향기기업 194 182 181 172 176 162 1857기업 194 182 181 172 176 162 1857기업 191 183 178 160 159 167 전보통신응용기반기기업 3,654 3,713 3,782 3,813 4,084 4,068 기장용 전기기기업 965 969 974 969 1,058 1,010 148 157 163 166 162 148 157 163 166 162 148 157 163 166 162 148 157 163 166 162 148 157 163 166 165 165 165 165 165 165 165 165 165							
- 영상기기업 194 182 181 172 176 162 - 음향기기업 191 183 178 160 159 167 정보통신응용기반기기업 3,654 3,713 3,762 3,813 4,084 4,068 7)정용 전기기기업 965 969 974 969 1,058 1,010 1,048 전기기업 152 159 169 166 162 148 1,048 1,049 1,04	·방송 및 무선통신장비업	987	986	1,000	979	984	
응한기기업 191 183 178 160 159 167 전보통신응용기반기건업 3,654 3,713 3,782 3,813 4,084 4,068	영상 및 음향기기업	385	365	359	332	335	329
정보통신응용기반기기업 3,654 3,713 3,782 3,813 4,084 4,068 · 가정용 전기기기업 965 969 974 969 1,058 1,010 · 사무용 기기업 152 159 169 166 162 148 · 의료용기기업 134 140 148 157 163 166 · 측정제어분석기기업 1,043 1,052 1,051 1,074 1,151 1,198 · 전기장비업 1,360 1,393 1,440 1,447 1,550 1,546 · 기타 정보통신응용기반기기업	· 영상기기업	194	182	181	172	176	162
· 가정용 전기기업 965 969 974 969 1,058 1,010 · 사무용 기기업 152 159 169 166 162 148 · 의료용기기업 134 140 148 157 163 166 · 측정제어분석기기업 1,043 1,052 1,051 1,074 1,151 1,198 · 전기장비업 1,360 1,393 1,440 1,447 1,550 1,546 · 기타 정보통신응용기반기기업 - - - - - - - - · 정보통신방송서비스업 2,921 3,459 3,883 3,962 4,570 4,860 통신서비스업 562 564 577 566 599 521 · 유선통신서비스업 303 332 311 309 307 228 · 무선통신서비스업 108 94 109 107 103 75 · 통신재판매업 151 138 157 150 189 218 방송서비스업 976 1,116 1,219 1,216 1,317 1,429 · 자상파방송서비스업 384	·음향기기업	191	183	178	160	159	167
· 사무용 기기업 152 159 169 166 162 148 · 의료용기기업 134 140 148 157 163 166 · 측정제어분석기기업 1,043 1,052 1,051 1,074 1,151 1,198 · 전기장비업 1,360 1,393 1,440 1,447 1,550 1,546 · 기타 정보통신용지반기기업 - - - - - - - - - > 정보통신방송서비스업 2,921 3,459 3,883 3,962 4,570 4,860 통신서비스업 562 564 577 566 599 521 · 유선통신서비스업 303 332 311 309 307 228 · 무선통신서비스업 108 94 109 107 103 75 · 통신재판매업 151 138 157 150 189 218 방송서비스업 976 1,116 1,219 1,216 1,317 1,429 · 자산파방송서비스업 384 377 375 372 349 334 · 방송프로그램 공급업 <t< td=""><td>정보통신응용기반기기업</td><td>3,654</td><td>3,713</td><td>3,782</td><td>3,813</td><td>4,084</td><td>4,068</td></t<>	정보통신응용기반기기업	3,654	3,713	3,782	3,813	4,084	4,068
・의료용기기업 134 140 148 157 163 166 ・측정제어분석기기업 1,043 1,052 1,051 1,074 1,151 1,198 ・전기장비업 1,360 1,393 1,440 1,447 1,550 1,546 ・기타 정보통신응용기반기기업 - - - - - - - ▶ 정보통신방송서비스업 2,921 3,459 3,883 3,962 4,570 4,860 통신서비스업 562 564 577 566 599 521 ・유선통신서비스업 303 332 311 309 307 228 ・무선통신서비스업 108 94 109 107 103 75 ・통신재판매업 151 138 157 150 189 218 방송서비스업 976 1,116 1,219 1,216 1,317 1,429 ・자상파방송서비스업 384 377 375 372 349 334 ・방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보대가서비스업 138 1,779 2,	· 가정용 전기기기업	965	969	974	969	1,058	1,010
· 측정제어분석기기업 1,043 1,052 1,051 1,074 1,151 1,198 · 전기장비업 1,360 1,393 1,440 1,447 1,550 1,546 · 기타 정보통신응용기반기기업	·사무용 기기업	152	159	169	166	162	148
· 전기장비업 1,360 1,393 1,440 1,447 1,550 1,546 · 기타 정보통신응용기반기기업 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	· 의료용기기업	134	140	148	157	163	166
· 기타 정보통신응용기반기기업 -	·측정제어분석기기업	1,043	1,052	1,051	1,074	1,151	1,198
▶ 정보통신방송서비스업 2.921 3.459 3.883 3.962 4.570 4.860 통신서비스업 562 564 577 566 599 521 · 유선통신서비스업 303 332 311 309 307 228 · 무선통신서비스업 108 94 109 107 103 75 · 통신재판매업 151 138 157 150 189 218 방송서비스업 976 1,116 1,219 1,216 1,317 1,429 · 지상파방송서비스업 63 63 62 68 69 64 · 유료방송서비스업 384 377 375 372 349 334 · 방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보메개서비스업 658 879 1,030 1,033	·전기장비업	1,360	1,393	1,440	1,447	1,550	1,546
통신서비스업 562 564 577 566 599 521 · 유선통신서비스업 303 332 311 309 307 228 · 무선통신서비스업 108 94 109 107 103 75 · 통신재판매업 151 138 157 150 189 218 방송서비스업 976 1,116 1,219 1,216 1,317 1,429 · 지상파방송서비스업 63 63 62 68 69 64 · 유료방송서비스업 384 377 375 372 349 334 · 방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보메개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365	·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
· 유선통신서비스업 303 332 311 309 307 228 · 무선통신서비스업 108 94 109 107 103 75 · 통신재판매업 151 138 157 150 189 218 방송서비스업 976 1,116 1,219 1,216 1,317 1,429 · 지상파방송서비스업 63 63 62 68 69 64 · 유료방송서비스업 384 377 375 372 349 334 · 방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보매개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365	▶ 정보통신방송서비스업	2,921	3,459	3,883	3,962	4,570	4,860
· 무선통신서비스업1089410910710375· 통신재판매업151138157150189218방송서비스업9761,1161,2191,2161,3171,429· 지상파방송서비스업636362686964· 유료방송서비스업384377375372349334· 방송프로그램 공급업5296767827768991,031정보서비스업1,3831,7792,0872,1802,6542,910· 정보인프라서비스업213250283282334378· 정보매개서비스업6588791,0301,0331,2571,365	통신서비스업	562	564	577	566	599	521
· 통신재판매업 151 138 157 150 189 218 방송서비스업 976 1,116 1,219 1,216 1,317 1,429 · 지상파방송서비스업 63 63 62 68 69 64 · 유료방송서비스업 384 377 375 372 349 334 · 방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보메개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365	· 유선통신서비스업	303	332	311	309	307	228
방송서비스업 976 1,116 1,219 1,216 1,317 1,429 · 지상파방송서비스업 63 63 62 68 69 64 · 유료방송서비스업 384 377 375 372 349 334 · 방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보매개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365	·무선통신서비스업	108	94	109	107	103	75
· 지상파방송서비스업 63 63 62 68 69 64 · 유료방송서비스업 384 377 375 372 349 334 · 방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보매개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365	·통신재판매업	151	138	157	150	189	218
· 유료방송서비스업 384 377 375 372 349 334 · 방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보매개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365	방송서비스업	976	1,116	1,219	1,216	1,317	1,429
· 방송프로그램 공급업 529 676 782 776 899 1,031 정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보매개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365	·지상파방송서비스업	63	63	62	68	69	64
정보서비스업 1,383 1,779 2,087 2,180 2,654 2,910 · 정보인프라서비스업 213 250 283 282 334 378 · 정보매개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365	· 유료방송서비스업	384	377	375	372	349	334
· 정보인프라서비스업213250283282334378· 정보매개서비스업6588791,0301,0331,2571,365	·방송프로그램 공급업	529	676	782	776	899	1,031
· 정보인프라서비스업213250283282334378· 정보매개서비스업6588791,0301,0331,2571,365	정보서비스업	1,383	1,779	2,087	2,180	2,654	2,910
· 정보매개서비스업 658 879 1,030 1,033 1,257 1,365					·		
	3						
				·	·		

사업체수

[단위:	업체]
2015	La l

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	11,497	13,785	15,960	17,291	20,593	21,224
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	5,782	6,926	7,849	8,528	10,047	10,308
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	3,341	4,014	4,264	4,630	5,389	5,432
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	2,441	2,912	3,585	3,898	4,658	4,876
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	899	1,156	1,354	1,695	2,244	2,099
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	661	920	1,095	1,427	1,905	1,762
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	238	236	259	268	339	337
IT서비스 제공업	3,529	4,368	5,379	5,686	6,928	7,414
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	2,306	2,825	3,633	3,714	4,526	4,627
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	968	1,189	1,353	1,506	1,807	2,102
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	255	354	393	466	595	685
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	1,287	1,335	1,378	1,382	1,374	1,403
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	191	203	218	223	213	222
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	245	265	262	265	263	276
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	68	69	72	62	58	53
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	783	798	826	832	840	852
합 계	22,802	25,806	28,541	29,986	34,351	35,030

[※] 정보통신방송기기 사업체수는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

02 종사자수

2.1 총종사자수

[단위: 명]

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기업	566,547	578,337	594,387	598,717	600,210	596,291
전자부품업	284,978	307,101	320,184	334,258	332,261	331,310
· 반도체 부품업	104,053	107,140	107,923	112,141	113,875	124,361
·디스플레이 부품업	82,885	95,196	94,207	96,474	93,253	80,221
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	43,270	46,970	54,915	60,533	57,851	53,999
·기타 전자부품업	54,770	57,795	63,139	65,110	67,282	72,729
컴퓨터 및 주변기기업	14,885	14,846	10,149	10,091	10,934	9,405
·컴퓨터기기업	2,351	2,645	2,132	1,780	1,796	1,861
·컴퓨터 주변기기업	12,534	12,201	8,017	8,311	9,138	7,544
통신 및 방송기기업	88,647	78,590	78,746	77,088	73,540	64,647
·유선 통신장비업	11,549	8,638	8,668	8,144	8,243	8,448
·방송 및 무선통신장비업	77,098	69,952	70,078	68,944	65,297	56,199
영상 및 음향기기업	37,458	31,687	31,670	20,812	18,414	20,993
· 영상기기업	29,067	24,527	25,003	14,942	11,978	13,040
·음향기기업	8,391	7,160	6,667	5,870	6,436	7,953
정보통신 응용 기반기기업	140,579	146,113	153,638	156,468	165,061	169,936
·가정용 전기기기업	46,796	47,245	49,741	50,550	52,844	49,645
·사무용 기기업	5,427	6,008	6,921	6,554	5,383	5,648
· 의료용기기업	5,728	6,457	6,458	6,768	7,310	7,877
· 측정제어분석기기업	31,156	33,435	33,439	34,628	35,722	38,741
·전기장비업	51,472	52,968	57,079	57,968	63,802	68,025
·기타 정보통신응용기반기기업	_	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	114,937	118,372	117,853	116,094	110,352	117,392
통신서비스업	49,000	50,172	45,346	43,639	37,684	41,022
· 유선통신서비스업	32,090	32,122	30,531	29,127	22,851	25,626
· 무선통신서비스업	10,267	12,560	12,315	11,845	11,428	11,847
· 통신재판매업	6,643	5,490	2,500	2,667	3,405	3,549
방송서비스업	32,927	33,553	34,459	35,363	35,889	36,391
·지상파방송서비스업	13,389	13,972	13,373	13,534	12,946	13,173
· 유료방송서비스업	9,357	8,308	8,641	9,520	9,137	9,066
·방송프로그램 공급업	10,181	11,273	12,445	12,309	13,806	14,152
정보서비스업	33,010	34,647	38,048	37,092	36,779	39,979
·정보인프라서비스업	5,891	5,912	6,643	6,332	6,044	6,392
·정보매개서비스업	16,153	17,277	18,132	16,106	17,934	20,500
·정보제공서비스업	10,966	11,458	13,273	14,654	12,801	13,087

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	227,304	236,922	250,376	270,991	292,457	313,122
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	114,674	114,832	119,178	128,497	133,848	141,461
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	71,862	74,197	73,432	78,568	78,290	84,023
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	42,812	40,635	45,746	49,929	55,558	57,438
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	26,603	29,401	32,992	35,023	37,016	37,629
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	23,403	26,424	30,175	32,350	34,046	34,783
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	3,200	2,977	2,817	2,673	2,970	2,846
IT서비스 제공업	72,080	77,984	83,265	92,087	105,238	116,921
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	23,547	26,279	28,310	30,596	32,582	34,600
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	45,179	47,771	50,247	56,208	67,395	76,777
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	3,354	3,934	4,708	5,283	5,261	5,544
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	13,947	14,705	14,941	15,384	16,355	17,111
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	1,364	1,498	1,655	1,717	1,840	1,934
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	2,451	2,604	2,644	2,790	3,009	3,184
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	412	469	453	446	438	431
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	9,720	10,134	10,189	10,431	11,068	11,562
한 계	908.788	933,631	962,616	985.802	1,003,019	1.026.805

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

2.2 상용종사자수

[단위: 명]

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기업	529,963	549,617	562,534	566,957	568,588	570,841
전자부품업	267,167	295,720	304,904	320,723	317,378	318,724
·반도체 부품업	102,939	105,485	106,341	110,758	110,997	119,430
·디스플레이 부품업	73,656	91,762	90,726	93,414	89,813	79,064
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	39,947	43,698	48,385	55,298	53,108	50,710
·기타 전자부품업	50,625	54,775	59,452	61,253	63,460	69,520
컴퓨터 및 주변기기업	14,041	14,103	9,444	9,512	9,933	8,991
·컴퓨터기기업	2,226	2,446	2,026	1,668	1,693	1,775
·컴퓨터 주변기기업	11,815	11,657	7,418	7,844	8,240	7,216
통신 및 방송기기업	81,529	72,652	73,091	70,986	68,476	61,495
·유선 통신장비업	10,127	8,025	7,994	7,755	7,914	7,972
· · 방송 및 무선통신장비업	71,402	64,627	65,097	63,231	60,562	53,523
영상 및 음향기기업	35,914	30,573	30,663	19,769	17,421	19,983
· 영상기기업	28,441	23,808	24,269	14,129	11,404	12,463
·음향기기업	7,473	6,765	6,394	5,640	6,017	7,520
정보통신응용기반기기업	131,312	136,569	144,432	145,967	155,380	161,648
·가정용 전기기기업	43,926	43,618	46,904	47,227	49,753	46,810
·사무용 기기업	5,017	5,315	6,163	5,592	4,737	5,150
· 의료용기기업	5,573	6,298	6,308	6,607	7,140	7,707
·측정제어분석기기업	29,313	31,612	31,826	33,233	34,238	37,247
·전기장비업	47,483	49,726	53,231	53,308	59,512	64,734
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
> 정보통신방송서비스업	103,798	107,088	108,485	107,717	103,058	108,370
통신서비스업	46,451	46,374	43,076	42,291	35,984	39,879
· 유선통신서비스업	30,652	29,428	29,077	28,311	21,982	25,127
·무선통신서비스업	9,547	11,632	11,751	11,600	10,808	11,618
·통신재판매업	6,252	5,314	2,248	2,380	3,194	3,134
방송서비스업	28,542	28,948	30,566	32,122	33,055	32,466
·지상파방송서비스업	13,010	13,264	12,860	12,785	12,547	12,607
· 유료방송서비스업	8,127	7,497	7,977	8,915	8,601	8,321
·방송프로그램 공급업	7,405	8,187	9,729	10,422	11,907	11,538
정보서비스업	28,805	31,766	34,843	33,304	34,019	36,025
·정보인프라서비스업	4,975	5,216	5,999	5,770	5,593	5,690
·정보매개서비스업	14,979	16,191	16,822	14,844	16,604	18,403
·정보제공서비스업	8,851	10,359	12,022	12,690	11,822	11,932

[단위:	몡
01514	

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	214,633	227,093	236,662	257,270	278,115	294,871
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	107,684	109,997	113,572	123,141	128,502	134,631
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	67,609	71,287	70,342	75,733	75,637	80,491
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	40,075	38,710	43,230	47,408	52,865	54,140
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	25,598	28,299	31,964	33,816	35,674	35,964
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	22,610	25,525	29,307	31,281	32,845	33,434
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	2,988	2,774	2,657	2,535	2,829	2,530
IT서비스 제공업	67,404	74,092	77,829	86,726	99,797	109,487
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	20,666	23,907	25,469	27,520	28,863	30,477
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	43,801	46,517	48,148	54,329	66,056	73,985
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	2,937	3,668	4,212	4,877	4,878	5,025
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	13,947	14,705	13,297	13,587	14,142	14,789
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	1,364	1,498	1,539	1,612	1,687	1,772
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	2,451	2,604	2,410	2,555	2,713	2,871
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	412	469	412	407	403	399
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	9,720	10,134	8,936	9,013	9,339	9,747
합계	848,394	883,798	907,681	931,944	949,761	974,082

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

2.3 성별 상용종사자수 현황

[단위: 명]

전성동산 전성 전성 전성 전성 전성 전성 전성 전		201214 201414							[단위: 명 2015년			
전보통신방송기기업 379,938 187,022 66,967 389,367 179,231 568,588 395,388 176,453 570,841 전자부품업 204,061 116,662 320,723 205,551 111,827 317,378 210,131 108,593 318,724 115,41 11,827 11,327 11,328 210,131 108,593 318,724 11,41 11,429 11,420	구 분		2013년	-1-u		2014년			2015년	-1-u		
전자부품업 204.061 116.662 320.723 205.55 111.827 317.378 210.131 108.583 318.724												
변도체 부품업 66.26 43.93 110.758 68.053 42.94 110.97 74.554 44.876 119.430 다스플레이 부품업 60.287 33.127 93.414 61.093 28.720 89.813 54.092 24.972 79.064	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	,				·	,	· ·	,			
- 단스플레이 부품업 60.287 33.127 93.414 61.093 28.720 89.813 64.092 24.972 79.064 - 인쇄희로기판 및 전지부품실장기판 부품업 40.795 20.488 61.263 41.662 21.798 63.460 47.061 22.469 69.520 컴퓨터 및 주번기기업 6.775 2.737 9.512 7.285 2.648 9.933 6.618 2.373 8.991 - 컴퓨터기기업 1.270 388 1.668 1.348 345 1.693 1.346 429 1.775 - 컴퓨터기기업 5.505 2.339 7.844 5.937 2.303 8.240 5.272 1.944 7.215 통신 및 방송기기업 44.485 26.491 70.386 48.443 22.033 68.476 41.690 1.9805 61.495 - 우선 통신장비업 5.591 2.164 7.755 5.728 2.186 7.914 5.796 2.176 7.972 - 방송 및 무선통신장비업 38.904 24.327 63.231 40.715 19.847 60.562 38.894 17.629 63.523 명상 및 음향기기업 1.4371 5.398 19.709 12.009 5.352 17.421 13.749 6.234 19.893 - 영상기기업 1.0667 3.462 14.129 8.292 3.112 11.404 9.104 3.359 12.863 - 용하기기업 3.704 1.936 5.540 3.777 2.240 6.017 4.645 2.875 7.520 정보통신용공기반기기업 1.023 35.734 145.907 118.009 37.371 155.300 123.200 38.448 161.648 - 가정용 전기기업 4.081 1.511 5.592 3.8324 11.411 49.753 35.133 11.677 46.810 - 의료용기기업 4.777 1.830 6.607 5.287 1.853 1.389 4.734 3.870 1.628 61.70 - 작전당신방송서바스업 39.943 13.844 13.854 53.308 44.094 13.418 59.512 49.051 15.683 61.740 - 전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 61.734 - 자건타 정보통신용용기반기기업 3.9454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 61.734 - 자건타 정보통신용용기반기기업 3.9454 13.854 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 61.734 - 자건타 정보통신용용기반기기업 3.9454 13.854 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 61.734 - 자건타 정보통신용용기반기기업 3.9454 13.854 13												
- 인색회로기판 및 전자부품실장기판 부품업 40,796 20,458 61,253 41,662 21,798 63,460 47,051 22,469 69,520 점퓨터 및 주변기기업 6,775 2,737 9,512 7,285 2,648 9,933 6,618 2,373 8,991 전류터 및 주변기기업 12,70 398 1,668 1,348 345 1,693 1,346 429 1,775 전류터 주변기기업 5,505 2,339 7,844 5,937 2,303 8,240 5,272 1,944 7,216 통신 및 방송기기업 44,495 26,491 70,986 46,443 22,033 86,476 41,690 1,980 61,495		· '			· .		-		-			
귀 전자부품업 40,795 20,458 61,255 41,662 21,798 63,460 47,051 22,469 69,520 점퓨터 및 주번기기업 6,775 2,737 9,512 7,286 2,648 9,933 6,618 2,373 8,991 전류터 및 주번기기업 1,270 398 1,668 1,348 345 1,693 1,346 429 1,775 건류터 주번기기업 5,505 2,339 7,844 5,937 2,303 8,240 5,272 1,944 7,216 통신 및 방송기기업 44,495 26,491 70,986 46,443 22,033 68,476 41,690 19,805 61,496 유선 통신장비업 5,591 2,164 7,755 5,728 2,186 7,914 5,796 2,176 7,972 생충 및 무선통신장비업 38,904 24,327 63,231 40,715 19,847 60,562 35,894 17,629 53,232 명상 및 음향기기업 14,371 5,388 19,769 12,069 5,352 17,421 13,749 6,224 19,993 (유항기기업 10,667 3,462 14,129 8,292 3,112 11,404 9,104 3,359 12,463 (유항기기업 3,704 110,233 35,734 145,967 118,009 37,371 155,380 123,200 38,448 161,648 가장음 전기기기업 36,244 10,933 47,227 83,342 11,411 49,753 35,133 11,677 46,810 (유항기기업 4,777 18,30 6,607 5,282 3,384 29,367 7,890 37,707 축장에논식기기업 2,567 7,563 33,233 26,918 7,320 34,743 3,370 1,200 5,700 4,7			· .		· .		,					
유												
- 컴퓨터기기업 1.270 3.88 1.688 1.348 3.45 1.693 1.346 429 1.775 - 컴퓨터 주번기기업 5.505 2.339 7.844 5.937 2.303 8.240 5.272 1.944 7.216 R-신 및 방송기기업 44.495 26.491 70.966 46.443 22.033 68.476 41.690 19.805 61.495 - 유선 통신장비업 5.591 2.164 7.755 5.728 2.168 7.914 5.796 2.176 7.972 - 방송 및 무선통신장비업 38.904 24.327 63.231 40.715 19.847 60.562 35.894 17.629 53.523 R상 및 음향기기업 14.371 5.398 19.769 12.069 5.352 17.421 13.749 6.234 19.983 - 영상기기업 10.667 3.462 14.129 8.292 3.112 11.404 9.104 3.399 12.463 - 음향기기업 3.704 1.936 5.640 3.777 2.240 6.017 4.645 2.875 7.520 정보통신당용기반기기업 110.233 35.734 145.967 118.009 37.371 155.380 123.200 38.448 16.648 - 가청용 전기기기업 36.244 10.983 47.227 38.342 11.411 49.753 35.133 11.677 46.810 - 사무용 기기업 4.081 1.511 5.592 3.368 1.369 4.737 3.870 1.280 5.150 - 의료공기기업 4.777 1.830 6.607 5.287 1.853 7.140 5.579 2.128 7.707 - 축청제어분석기기업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전 정보통신용용기반기기업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가터 정보통신용용기반기기업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가터 정보통신용용기반기기업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가터 정보통신용용기반기기업 39.454 13.854 53.308 14.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가터 정보통신용용기반기기업 39.454 13.854 53.308 14.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가터 정보통신용용기반기기업 39.454 13.854 53.308 14.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가터 정보통신용용기반기기업 39.454 13.854 53.308 14.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가터 정보통신용용기반기기업 7.705 3.892 11.707 72.499 30.559 10.3088 75.494 32.886 10.8370 - 무선통신서바스업 39.973 11.318 42.291 77.070 8.914 35.984 29.883 10.026 39.879 - 유선통신서바스업 39.973 11.318 42.291 27.070 8.914 35.984 29.883 10.026 39.879 - 유선통신서바스업 39.973 11.318 42.291 27.070 8.914 35.984 29.883 10.026 39.879 - 유선통신서바스업 39.973 11.318 42.291 27.070 8.914 35.984 29.893 10.026 39.879 - 유선통신서바스업 39.973 11.318 42.291 27.070 8.914 35.984 29.893 10.026 39.879 - 유선통신서바스업 39.973 18.894 32.122 24.252 8.803 33.055 23.478 8.988 32.466 - 자산막방송서바스업 39.973 18.974 50.003 2.544 12.547 9.899 2.768 12.607							-		-			
- 컴퓨터 주변기기업 5.505 2.339 7.844 5.937 2.303 8.240 5.272 1.944 7.216 - 통신 및 방송기기업 44.495 26.491 70.986 46.443 22.033 68.476 41.690 19.805 61.495 - 유선 통신장비업 5.591 2.164 7.755 5.728 2.186 7.914 5.796 2.176 7.972 - 방송 및 무선통신장비업 38.904 24.327 63.231 40.715 19.847 60.562 38.894 17.629 53.523 - 영상 및 음향기기업 14.371 5.398 19.769 12.069 5.352 17.421 13.749 6.234 19.983 - 영상기기업 10.667 3.462 14.129 8.292 3.112 11.404 9.104 3.359 12.663 - 음향기기업 3.704 1.936 5.640 3.777 2.240 6.017 4.645 2.875 7.520 - 정보통신응용기반기기업 110.233 35.734 145.967 118.009 37.371 155.380 123.200 38.448 161.648 - 가정용 전기기기업 36.244 10.983 47.227 38.342 11.411 49.753 35.133 11.677 46.810 - 사무용 기기업 4.081 1.511 5.592 3.368 13.69 47.37 38.70 12.80 5.700 - 의료윤기기업 4.081 1.511 5.592 3.368 13.69 47.37 38.70 12.80 5.700 - 의료윤기기업 4.777 18.80 6.607 5.287 18.83 7.140 5.579 2.128 7.707 - 작정재어분석기기업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 44.094 15.418 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전기장비업 39.454 13.854 53.308 59.512 49.051 15.683 64.734 - 가전시장비스업 39.475 39.4				9,512	7,285		9,933	6,618		8,991		
응신 및 방송기기업 44,495 26,491 70,986 46,443 22,033 68,476 41,690 19,805 61,496 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.0					1,348		1,693	1,346	429			
- 유선 통신장비업 5.591 2.164 7.765 5.728 2.186 7.914 5.796 2.176 7.972 1% 5 및 무선통신장비업 38,904 24,327 63,231 40,715 19,847 60,562 35,894 17,629 53,523 8년상 및 음향기기업 14,371 5.398 19,769 12,069 5.352 17,421 13,749 6.234 19,983 6월상 및 음향기기업 10,667 3.462 14,129 8.292 3.112 11,404 9.104 3.359 12,463 6.891기업 3.704 1,936 5.640 3.777 2.240 6.077 4.645 2.875 7.520 전보통신음음기반기기업 110,233 35,734 145,967 118,009 37,371 155,380 123,200 38,448 161,648 7.788 전기기기업 36,244 10,983 47,227 38,342 111,411 49,753 35,133 11,677 46,810 4,081 1,511 5.592 3.368 13,669 4,737 3.870 1,280 5,150 9.9로용기기업 4,777 1,830 6.607 5.287 1,853 7,140 5,579 2,128 7,707 축전제어분석기기업 25,677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 전기장비업 39,454 13,854 53,308 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 7,140 5,779 2,128 7,707 전기장비업 39,454 13,854 53,308 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 7,140 7,170 전보통신음용기반기기업 7,534 32,376 107,717 72,499 30,559 103,058 75,484 32,886 108,370 7,141 1,141 11,141 11,151 11,	·컴퓨터 주변기기업	5,505	2,339	7,844	5,937	2,303	8,240	5,272	1,944	7,216		
- 방송 및 무선통신장비엽 38,904 24,327 63,231 40,715 19,847 60,562 35,894 17,629 53,523 명상 및 음향기기업 14,371 5,398 19,769 12,069 5,352 17,421 13,749 6,234 19,983 19,71억 10,667 3,462 14,129 8,292 3,112 11,404 9,104 3,359 12,463 음향기기업 3,704 1,936 5,640 3,777 2,240 6,017 4,645 2,875 7,520 정보통신응용기반기기업 110,233 35,734 145,967 118,009 37,371 155,380 123,200 38,448 161,648 1,71억 전기기업 36,244 10,983 47,227 38,342 11,411 49,753 35,133 11,677 46,810 1,479 1,71억 4,048 1,1511 5,592 3,368 1,369 4,737 3,870 1,280 5,150 1,470 1,470 1,830 6,607 5,287 1,853 7,140 5,579 2,128 7,707 추정제어분석기기업 2,5677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 1,71억 1	통신 및 방송기기업	44,495	26,491	70,986	46,443	22,033	68,476	41,690	19,805	61,495		
영상 및 음항기기업 14,371 5,398 19,769 12,069 5,352 17,421 13,749 6,234 19,833 19,647 11,040 10,667 3,462 14,129 8,292 3,112 11,404 9,104 3,359 12,463 1,657 11,657 11,607 11,007 11,007 12,007 12,007 11,007 12,007 12,007 12,007 11,007 12,007	·유선 통신장비업	5,591	2,164	7,755	5,728	2,186	7,914	5,796	2,176	7,972		
· 영상기기업 10,667 3,462 14,129 8,292 3,112 11,404 9,104 3,359 12,463 · 음향기기업 3,704 1,936 5,640 3,777 2,240 6,017 4,645 2,875 7,520 정보통신응용기반기기업 110,233 35,734 145,967 118,009 37,371 155,380 123,200 38,448 161,648 · 가정용 전기기업 4,081 1,511 5,592 3,368 1,369 4,737 3,513 11,677 46,810 · 의료용기기업 4,777 1,830 6,607 5,287 1,853 7,140 5,579 2,128 7,070 측정제어분석기기업 25,677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 · 전기장비업 39,454 13,854 53,308 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 64,734 · 기타 정보통신방송서비스업 75,341 32,376 107,177 72,499 30,559 103,058 75,484 32,886 108,370 통신서비스업 7,06 6,705 28,311 17,224	·방송 및 무선통신장비업	38,904	24,327	63,231	40,715	19,847	60,562	35,894	17,629	53,523		
응황기기업 3,704 1,936 5,640 3,777 2,240 6,017 4,645 2,875 7,520 정보통신응용기반기기업 110,233 35,734 145,967 118,009 37,371 155,380 123,200 38,448 161,648 161,648 10,948 전기기업 36,244 10,983 47,227 38,342 11,411 49,753 35,133 11,677 46,810 1,478 기업 4,081 1,511 5,592 3,368 1,369 4,737 3,870 1,280 5,150 1,9로용기기업 4,777 1,830 6,607 5,287 1,853 7,140 5,579 2,128 7,707 측정제어분석기기업 25,677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 1,718 전보통신양용기반기기업 25,677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 1,718 전보통신양용기반기기업 25,677 7,556 33,238 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 64,734 1,718 전보통신양용기반기기업	영상 및 음향기기업	14,371	5,398	19,769	12,069	5,352	17,421	13,749	6,234	19,983		
정보통신응용기반기기업 36.244 10.983 47.227 38.342 11.411 49.753 35.133 11.677 46.810	· 영상기기업	10,667	3,462	14,129	8,292	3,112	11,404	9,104	3,359	12,463		
· 가정용 전기기업 36,244 10,983 47,227 38,342 11,411 49,753 35,133 11,677 46,810 · 사무용 기기업 4,081 1,511 5,592 3,368 1,369 4,737 3,870 1,280 5,150 · 의료용기기업 4,777 1,830 6,607 5,287 1,853 7,140 5,579 2,128 7,707 · 축정제어분석기기업 25,677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 · 전기장비업 39,454 13,854 53,308 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 64,734 · 기타 정보통신응용기반기기업	· 음향기기업	3,704	1,936	5,640	3,777	2,240	6,017	4,645	2,875	7,520		
· 사무용 기기업 4,081 1,511 5,592 3,368 1,369 4,737 3,870 1,280 5,150 · 의료용기기업 4,777 1,830 6,607 5,287 1,853 7,140 5,579 2,128 7,707 축정제어분석기기업 25,677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 · 전기장비업 39,454 13,854 53,308 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 64,734 · 기타 정보통신방송서비스업 75,341 32,376 107,717 72,499 30,559 103,058 75,484 32,886 108,370 통신서비스업 30,973 11,318 42,291 27,070 8,914 35,984 29,853 10,026 39,879 · 유선통신서비스업 21,606 6,705 28,311 17,284 4,698 21,982 18,325 6,802 25,127 · 무선통신서비스업 7,708 3,892 11,600 7,487 3,321 10,808 9,325 2,293 11,618 · 통신재판매매 1,659 721 2,380 2,299 <	정보통신응용기반기기업	110,233	35,734	145,967	118,009	37,371	155,380	123,200	38,448	161,648		
· 의료용기기업 4,777 1,830 6,607 5,287 1,853 7,140 5,579 2,128 7,707 측정제어분석기기업 25,677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 전기장비업 39,454 13,854 53,308 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 64,734 기타 정보통신응용기반기기업 - <th< td=""><td>· 가정용 전기기기업</td><td>36,244</td><td>10,983</td><td>47,227</td><td>38,342</td><td>11,411</td><td>49,753</td><td>35,133</td><td>11,677</td><td>46,810</td></th<>	· 가정용 전기기기업	36,244	10,983	47,227	38,342	11,411	49,753	35,133	11,677	46,810		
축정제어분석기기업 25,677 7,556 33,233 26,918 7,320 34,238 29,567 7,680 37,247 ·전기장비업 39,454 13,854 53,308 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 64,734 ·기타 정보통신응용기반기기업	·사무용 기기업	4,081	1,511	5,592	3,368	1,369	4,737	3,870	1,280	5,150		
· 전기장비업 39,454 13,854 53,308 44,094 15,418 59,512 49,051 15,683 64,734 · 기타 정보통신응용기반기기업 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td>· 의료용기기업</td> <td>4,777</td> <td>1,830</td> <td>6,607</td> <td>5,287</td> <td>1,853</td> <td>7,140</td> <td>5,579</td> <td>2,128</td> <td>7,707</td>	· 의료용기기업	4,777	1,830	6,607	5,287	1,853	7,140	5,579	2,128	7,707		
· 기타 정보통신응용기반기기업 -	측정제어분석기기업	25,677	7,556	33,233	26,918	7,320	34,238	29,567	7,680	37,247		
▶ 정보통신방송서비스업 75,341 32,376 107,717 72,499 30,559 103,058 75,484 32,886 108,370 통신서비스업 30,973 11,318 42,291 27,070 8,914 35,984 29,853 10,026 39,879 ·유선통신서비스업 21,606 6,705 28,311 17,284 4,698 21,982 18,325 6,802 25,127 ·무선통신서비스업 7,708 3,892 11,600 7,487 3,321 10,808 9,325 2,293 11,618 ·통신재판매업 1,659 721 2,380 2,299 895 3,194 2,203 931 3,134 방송서비스업 23,773 8,349 32,122 24,252 8,803 33,055 23,478 8,988 32,466 ·지상파방송서비스업 10,232 2,553 12,785 10,003 2,544 12,547 9,839 2,768 12,607 ·유료방송서비스업 6,896 2,019 8,915 6,593 2,008 8,601 6,220 2,101 8,321 <td>·전기장비업</td> <td>39,454</td> <td>13,854</td> <td>53,308</td> <td>44,094</td> <td>15,418</td> <td>59,512</td> <td>49,051</td> <td>15,683</td> <td>64,734</td>	·전기장비업	39,454	13,854	53,308	44,094	15,418	59,512	49,051	15,683	64,734		
통신서비스업 30,973 11,318 42,291 27,070 8,914 35,984 29,853 10,026 39,879 · 유선통신서비스업 21,606 6,705 28,311 17,284 4,698 21,982 18,325 6,802 25,127 · 무선통신서비스업 7,708 3,892 11,600 7,487 3,321 10,808 9,325 2,293 11,618 · 통신재판매업 1,659 721 2,380 2,299 895 3,194 2,203 931 3,134 방송서비스업 23,773 8,349 32,122 24,252 8,803 33,055 23,478 8,988 32,466 · 지상파방송서비스업 10,232 2,553 12,785 10,003 2,544 12,547 9,839 2,768 12,607 · 유료방송서비스업 6,896 2,019 8,915 6,593 2,008 8,601 6,220 2,101 8,321 · 방송프로그램 공급업 6,645 3,777 10,422 7,656 4,251 11,907 7,419 4,119 11,538	·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
· 유선통신서비스업 21,606 6,705 28,311 17,284 4,698 21,982 18,325 6,802 25,127 · 무선통신서비스업 7,708 3,892 11,600 7,487 3,321 10,808 9,325 2,293 11,618 · 통신재판매업 1,659 721 2,380 2,299 895 3,194 2,203 931 3,134 방송서비스업 23,773 8,349 32,122 24,252 8,803 33,055 23,478 8,988 32,466 · 지상파방송서비스업 10,232 2,553 12,785 10,003 2,544 12,547 9,839 2,768 12,607 · 유료방송서비스업 6,896 2,019 8,915 6,593 2,008 8,601 6,220 2,101 8,321 · 방송프로그램 공급업 6,645 3,777 10,422 7,656 4,251 11,907 7,419 4,119 11,538	▶ 정보통신방송서비스업	75,341	32,376	107,717	72,499	30,559	103,058	75,484	32,886	108,370		
· 무선통신서비스업 7,708 3,892 11,600 7,487 3,321 10,808 9,325 2,293 11,618 · 통신재판매업 1,659 721 2,380 2,299 895 3,194 2,203 931 3,134 방송서비스업 23,773 8,349 32,122 24,252 8,803 33,055 23,478 8,988 32,466 · 지상파방송서비스업 10,232 2,553 12,785 10,003 2,544 12,547 9,839 2,768 12,607 · 유료방송서비스업 6,896 2,019 8,915 6,593 2,008 8,601 6,220 2,101 8,321 · 방송프로그램 공급업 6,645 3,777 10,422 7,656 4,251 11,907 7,419 4,119 11,538	통신서비스업	30,973	11,318	42,291	27,070	8,914	35,984	29,853	10,026	39,879		
· 통신재판매업 1,659 721 2,380 2,299 895 3,194 2,203 931 3,134 방송서비스업 23,773 8,349 32,122 24,252 8,803 33,055 23,478 8,988 32,466 · 지상파방송서비스업 10,232 2,553 12,785 10,003 2,544 12,547 9,839 2,768 12,607 · 유료방송서비스업 6,896 2,019 8,915 6,593 2,008 8,601 6,220 2,101 8,321 · 방송프로그램 공급업 6,645 3,777 10,422 7,656 4,251 11,907 7,419 4,119 11,538	·유선통신서비스업	21,606	6,705	28,311	17,284	4,698	21,982	18,325	6,802	25,127		
방송서비스업 23,773 8,349 32,122 24,252 8,803 33,055 23,478 8,988 32,466 · 지상파방송서비스업 10,232 2,553 12,785 10,003 2,544 12,547 9,839 2,768 12,607 · 유료방송서비스업 6,896 2,019 8,915 6,593 2,008 8,601 6,220 2,101 8,321 · 방송프로그램 공급업 6,645 3,777 10,422 7,656 4,251 11,907 7,419 4,119 11,538	· 무선통신서비스업	7,708	3,892	11,600	7,487	3,321	10,808	9,325	2,293	11,618		
· 지상파방송서비스업 10,232 2,553 12,785 10,003 2,544 12,547 9,839 2,768 12,607 · 유료방송서비스업 6,896 2,019 8,915 6,593 2,008 8,601 6,220 2,101 8,321 · 방송프로그램 공급업 6,645 3,777 10,422 7,656 4,251 11,907 7,419 4,119 11,538	·통신재판매업	1,659	721	2,380	2,299	895	3,194	2,203	931	3,134		
· 유료방송서비스업 6,896 2,019 8,915 6,593 2,008 8,601 6,220 2,101 8,321 · 방송프로그램 공급업 6,645 3,777 10,422 7,656 4,251 11,907 7,419 4,119 11,538	방송서비스업	23,773	8,349	32,122	24,252	8,803	33,055	23,478	8,988	32,466		
방송프로그램 공급업 6,645 3,777 10,422 7,656 4,251 11,907 7,419 4,119 11,538	·지상파방송서비스업	10,232	2,553	12,785	10,003	2,544	12,547	9,839	2,768	12,607		
	· 유료방송서비스업	6,896	2,019	8,915	6,593	2,008	8,601	6,220	2,101	8,321		
정보서비스업 20,595 12,709 33,304 21,177 12,842 34,019 22,153 13,872 36,025	·방송프로그램 공급업	6,645	3,777	10,422	7,656	4,251	11,907	7,419	4,119	11,538		
	정보서비스업	20,595	12,709	33,304	21,177	12,842	34,019	22,153	13,872	36,025		
· 정보인프라서비스업 3,999 1,771 5,770 4,030 1,563 5,593 4,056 1,634 5,690	- · 정보인프라서비스업						-		-			
· 정보매개서비스업 8,741 6,103 14,844 9,791 6,813 16,604 10,762 7,641 18,403							·		-			
· 정보제공서비스업 7,855 4,835 12,690 7,356 4,466 11,822 7,335 4,597 11,932	·정보제공서비스업	7,855	4,835	12,690	7,356	4,466	11,822	7,335	4,597	11,932		

[단위:	명]

구 분		2013년 2014년				2015년			
・ 一 	남	여	합계	남	여	합계	남	여	합계
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	193,401	63,869	257,270	210,019	68,086	278,105	222,685	72,186	294,871
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	95,688	27,453	123,141	99,112	29,390	128,502	103,364	31,267	134,631
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	59,193	16,540	75,733	58,848	16,789	75,637	62,618	17,873	80,491
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	36,495	10,913	47,408	40,264	12,601	52,865	40,746	13,394	54,140
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	24,942	8,874	33,816	26,397	9,277	35,674	26,425	9,539	35,964
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	23,008	8,273	31,281	24,254	8,591	32,845	24,486	8,948	33,434
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	1,934	601	2,535	2,143	686	2,829	1,939	591	2,530
IT서비스 제공업	65,201	21,525	86,726	76,696	23,101	99,797	84,691	24,796	109,487
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	19,433	8,087	27,520	20,150	8,713	28,863	21,322	9,155	30,477
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	41,964	12,365	54,329	52,860	13,196	66,056	59,478	14,507	73,985
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	3,804	1,073	4,877	3,686	1,192	4,878	3,891	1,134	5,025
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	7,570	6,017	13,587	7,814	6,318	14,132	8,205	6,584	14,789
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	1,121	491	1,612	1,130	557	1,687	1,187	585	1,772
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	1,673	882	2,555	1,745	958	2,703	1,849	1,022	2,871
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	255	152	407	253	150	403	250	149	399
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	4,521	4,492	9,013	4,686	4,653	9,339	4,919	4,828	9,747
합계	648,677	283,267	931,944	671,875	277,876	949,751	693,557	280,525	974,082

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

2.4 종사자 지위별 종사자수

[단위: 명, 2015년기준]

				[단위: 명, 2015년기준]
구 분	상용 종사자수	임시 및 일용종사자	기타종사자	총종사자
▶ 정보통신방송기기업	570,841	17,591	7,859	596,291
전자부품업	318,724	9,189	3,397	331,310
·반도체 부품업	119,430	4,759	172	124,361
·디스플레이 부품업	79,064	210	947	80,221
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	50,710	2,153	1,136	53,999
·기타 전자부품업	69,520	2,067	1,142	72,729
컴퓨터 및 주변기기업	8,991	222	192	9,405
·컴퓨터기기업	1,775	62	24	1,861
·컴퓨터 주변기기업	7,216	160	168	7,544
통신 및 방송기기업	61,495	1,982	1,170	64,647
·유선 통신장비업	7,972	432	44	8,448
· · 방송 및 무선통신장비업	53,523	1,550	1,126	56,199
영상 및 음향기기업	19,983	414	596	20,993
·영상기기업	12,463	267	310	13,040
·음향기기업	7,520	147	286	7,953
정보통신응용기반기기업	161,648	5,784	2,504	169,936
·가정용 전기기기업	46,810	1,808	1,027	49,645
·사무용 기기업	5,150	412	86	5,648
·의료용기기업	7,707	153	17	7,877
·측정제어분석기기업	37,247	1,202	292	38,741
·전기장비업	64,734	2,209	1,082	68,025
·기타 정보통신응용기반기기업	_	-	-	_
▶ 정보통신방송서비스업	108,370	4,037	4,985	117,392
통신서비스업	39,879	538	605	41,022
·유선통신서비스업	25,127	275	224	25,626
·무선통신서비스업	11,618	91	138	11,847
·통신재판매업	3,134	172	243	3,549
방송서비스업	32,466	1,866	2,059	36,391
·지상파방송서비스업 ·	12,607	399	167	13,173
·유료방송서비스업	8,321	307	438	9,066
·방송프로그램 공급업	11,538	1,160	1,454	14,152
정보서비스업	36,025	1,633	2,321	39,979
·정보인프라서비스업	5,690	359	343	6,392
·정보매개서비스업	18,403	721	1,376	20,500
·정보제공서비스업	11,932	553	602	13,087

[단위: 명, 2015년기준]

구 분	생 종사자수	임시 및 일용종사자	기타종사자	총종사자
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	294,871	10,351	7,900	313,122
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	134,631	3,577	3,253	141,461
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	80,491	1,923	1,609	84,023
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	54,140	1,654	1,644	57,438
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	35,964	859	806	37,629
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	33,434	668	681	34,783
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	2,530	191	125	2,846
IT서비스 제공업	109,487	3,593	3,841	116,921
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	30,477	1,723	2,400	34,600
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	73,985	1,699	1,093	76,777
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	5,025	171	348	5,544
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	14,789	2,322	-	17,111
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	1,772	162	-	1,934
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	2,871	313	-	3,184
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	399	32	-	431
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	9,747	1,815	-	11,562
합계	974,082	31,979	20,744	1,026,805

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

2.5 연간 급여액

[단위: 억워]

						[단위: 억원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기업	220,780	221,090	230,608	232,690	239,347	275,273
전자부품업	117,594	123,591	129,333	138,255	142,830	168,885
·반도체 부품업	50,898	52,252	52,746	56,187	57,866	76,710
·디스플레이 부품업	40,100	41,492	41,601	42,464	44,364	46,365
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	11,370	12,818	15,250	18,693	18,948	18,326
·기타 전자부품업	15,226	17,029	19,736	20,911	21,652	27,484
컴퓨터 및 주변기기업	5,165	5,049	2,799	2,856	3,153	2,837
·컴퓨터기기업	631	747	609	529	571	598
·컴퓨터 주변기기업	4,534	4,302	2,190	2,327	2,582	2,239
통신 및 방송기기업	32,818	26,991	28,268	28,066	26,515	26,744
·유선 통신장비업	2,980	2,266	2,316	2,315	2,525	2,530
·방송 및 무선통신장비업	29,838	24,725	25,952	25,751	23,990	24,214
영상 및 음향기기업	21,977	17,538	18,039	10,111	8,563	10,298
·영상기기업	19,645	15,494	16,101	8,382	6,678	7,377
·음향기기업	2,332	2,044	1,938	1,729	1,885	2,921
정보통신응용기반기기업	43,226	47,921	52,169	53,402	58,286	66,509
·가정용 전기기기업	14,622	15,508	17,587	17,747	18,902	20,962
·사무용 기기업	1,430	1,559	1,907	1,923	1,648	1,808
· 의료용기기업	1,648	1,991	1,929	2,073	2,347	2,553
·측정제어분석기기업	8,877	10,944	10,793	11,713	12,617	14,285
·전기장비업	16,649	17,919	19,953	19,946	22,772	26,901
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	49,699	50,093	59,315	58,430	65,109	63,502
통신서비스업	23,919	23,360	30,230	28,199	33,265	28,049
·유선통신서비스업	16,321	14,956	20,354	18,822	20,171	16,470
·무선통신서비스업	5,656	5,848	8,210	7,654	10,088	10,094
·통신재판매업	1,942	2,556	1,666	1,723	3,006	1,485
방송서비스업	14,955	14,875	15,866	17,276	18,145	19,010
·지상파방송서비스업	9,182	9,231	9,088	9,500	9,417	10,151
·유료방송서비스업	3,116	2,770	2,959	3,511	3,677	3,612
·방송프로그램 공급업	2,657	2,874	3,819	4,265	5,051	5,247
정보서비스업	10,825	11,858	13,219	12,955	13,699	16,443
·정보인프라서비스업	1,446	1,785	2,152	2,258	2,149	2,171
·정보매개서비스업	6,022	6,485	6,574	5,707	6,777	8,851
·정보제공서비스업	3,357	3,588	4,493	4,990	4,773	5,421

[단위: 억원]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	69,779	71,653	78,934	89,159	98,370	113,674
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	36,176	35,319	38,134	43,250	46,604	50,056
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	22,764	22,887	24,066	26,724	28,797	31,348
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	13,412	12,432	14,068	16,526	17,807	18,708
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	8,170	8,086	10,359	11,068	11,736	12,425
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	7,381	7,195	9,442	10,275	10,869	11,620
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	789	891	917	793	867	805
IT서비스 제공업	25,433	28,248	30,441	34,841	40,030	51,193
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	6,202	6,809	7,230	8,670	9,102	9,738
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	18,366	20,377	21,893	24,640	29,514	39,648
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	865	1,062	1,318	1,531	1,414	1,807

N/S

340,258

N/S

342,836

N/S

368,857

N/S

N/S

402,826

N/S

452,449

※ 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

디지털콘텐츠 개발 및 제작업

03 생산(매출)액

						[단위: 억원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기	3,096,715	3,142,032	3,144,630	3,256,031	3,293,894	3,165,996
전자부품	1,742,955	1,730,850	1,806,030	1,853,163	1,862,431	1,800,008
· 반도체	613,768	611,158	614,300	694,594	744,332	768,429
· 평판디스플레이	872,800	849,028	854,999	817,716	793,792	728,730
·센서	13,272	15,760	19,457	20,649	15,466	16,748
· 전자관	2,640	2,303	1,896	1,748	1,826	1,699
· 수동부품	60,384	59,906	64,549	60,834	64,400	62,165
· PCB	89,862	104,973	151,840	158,017	142,159	129,633
·접속부품	74,541	71,124	75,685	79,462	79,328	74,217
·기타전자부품	15,688	16,598	23,304	20,143	21,128	18,387
컴퓨터 및 주변기기	98,332	105,841	103,427	100,470	106,076	99,605
·컴퓨터	27,006	40,238	46,963	39,670	35,926	23,941
· 주변기기	71,326	65,603	56,464	60,800	70,150	75,664
통신 및 방송기기	633,057	640,831	556,841	598,935	614,178	583,385
·통신기기	614,567	620,522	535,959	580,249	593,586	562,246
· 방송용장비	18,490	20,309	20,882	18,686	20,592	21,139
영상 및 음향기기	136,640	136,487	125,980	134,873	132,134	128,130
· 영상기기	112,858	108,842	98,825	106,261	105,011	100,506
·음향기기	23,782	27,645	27,155	28,612	27,123	27,624
·기타 영상음향기기	-	-	-	-	-	-
정보통신응용기반기기	485,731	528,023	552,352	568,590	579,075	554,868
· 가정용전기기기	174,439	180,732	171,003	172,799	174,322	161,235
·사무용기기	21,262	19,824	19,968	20,059	15,743	13,154
· 의료용기기	12,398	16,085	17,611	20,132	21,310	22,840
·측정제어분석기기	53,197	68,436	77,316	78,278	81,847	89,215
·전기장비	224,435	242,946	266,454	277,322	285,853	268,424
·기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스	593,139	614,311	635,824	659,250	681,274	700,737
통신서비스	374,156	369,990	365,962	373,639	377,878	374,746
·유선통신서비스	131,575	127,876	121,867	115,373	109,410	106,658
· 무선통신서비스	229,371	227,567	228,613	241,421	249,148	246,421
· 통신재판매및중개서비스	13,210	14,547	15,482	16,845	19,320	21,667
방송서비스	111,425	125,995	140,810	149,416	156,722	164,305
· 지상파방송서비스	36,642	39,314	39,687	39,058	39,333	41,114
· 유료방송서비스	28,150	32,077	36,817	40,533	43,896	47,201
· 방송프로그램 제작·공급	45,918	53,889	63,774	69,252	72,873	75,387
· 기타방송서비스	715	715	532	573	620	603
정보서비스	107,558	118,326	129,052	136,195	146,674	161,686
· 정보인프라서비스	25,427	26,734	30,753	31,613	32,257	34,319
· 정보매개서비스	_	-	-	-	-	-
·정보제공서비스	82,131	91,592	98,299	104,582	114,417	127,367

72,504	495,801
81,443	86,843
26,939	29,466
54,504	57,377
87,024	90,162
55,425	52,804
29,136	34,844
337	379

[단위: 억원]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	342,780	382,548	407,826	443,199	472,504	495,801
패키지소프트웨어	37,123	39,965	44,460	64,758	81,443	86,843
·시스템소프트웨어	15,604	17,449	19,211	21,538	26,939	29,466
·응용소프트웨어	21,519	22,516	25,249	43,220	54,504	57,377
게임소프트웨어	55,943	70,121	78,928	79,941	87,024	90,162
·유선 온라인게임	47,673	62,369	67,839	54,523	55,425	52,804
·모바일게임	3,167	4,236	8,009	23,277	29,136	34,844
·PC게임	4,268	2,684	680	380	337	379
·비디오게임	715	736	1,609	936	1,598	1,661
·아케이드게임	120	96	791	825	528	474
IT서비스	235,155	255,264	266,106	278,816	282,793	295,833
·IT컨설팅 및 시스템 개발	141,378	153,835	162,053	168,261	169,374	173,753
·IT시스템 관리 및 지원서비스	91,489	99,214	96,637	98,903	102,105	109,905
·기타 IT서비스	2,288	2,215	7,416	11,652	11,314	12,175
디지털콘텐츠 개발 및 제작	14,559	17,198	18,332	19,684	21,244	22,963
· 출판	1,269	1,746	2,063	2,250	2,488	2,811
· 영상	4,740	5,646	6,326	6,618	7,000	7,409
·음악	493	780	811	802	812	833
·교육	8,057	9,026	9,132	10,014	10,944	11,910
합계	4,032,634	4,138,891	4,188,280	4,358,480	4,447,672	4,362,534

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

[※] 기타방송서비스는 전광판 사업자 매출임

04 내수액

						[단위: 억원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기	2,192,114	2,316,273	2,285,731	2,290,188	2,389,757	2,257,534
전자부품	1,171,335	1,210,741	1,234,546	1,232,651	1,261,574	1,195,650
· 반도체	387,490	415,435	409,343	447,953	468,544	489,654
· 평판디스플레이	528,534	526,741	498,677	461,490	483,287	424,360
·센서	18,173	19,156	20,011	23,933	20,931	19,205
·전자관	782	1,105	2,263	2,132	2,302	2,360
·수동부품	59,715	60,091	66,158	63,035	64,807	61,346
·PCB	79,657	92,824	134,015	132,137	120,015	107,465
·접속부품	80,682	77,071	78,805	80,478	79,970	72,307
·기타전자부품	16,302	18,318	25,274	21,493	21,718	18,953
컴퓨터 및 주변기기	118,684	122,041	113,389	114,936	125,178	112,899
·컴퓨터	64,320	70,165	71,128	68,764	71,527	64,744
· 주변기기	54,364	51,876	42,261	46,172	53,651	48,155
통신 및 방송기기	392,543	439,268	371,188	372,225	415,328	367,253
·통신기기	374,053	418,959	350,306	353,539	394,736	346,114
·방송용장비	18,490	20,309	20,882	18,686	20,592	21,139
영상 및 음향기기	68,599	73,636	78,716	72,056	73,687	79,182
·영상기기	44,817	45,991	51,561	43,444	46,564	51,558
·음향기기	23,782	27,645	27,155	28,612	27,123	27,624
·기타 영상음향기기	-	-	-	-	-	-
정보통신응용기반기기	440,953	470,587	487,892	498,320	513,990	502,550
·가정용전기기기	132,691	140,409	132,980	135,051	138,287	131,723
·사무용기기	17,693	15,634	15,706	15,608	11,547	9,653
· 의료용기기	16,846	20,090	18,974	20,325	19,344	21,216
·측정제어분석기기	87,480	100,923	108,793	103,276	109,308	118,046
·전기장비	186,243	193,531	211,439	224,060	235,504	221,912
· 기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스	593,139	614,311	635,824	659,250	681,274	700,737
통신서비스	374,156	369,990	365,962	373,639	377,878	374,746
·유선통신서비스	131,575	127,876	121,867	115,373	109,410	106,658
·무선통신서비스	229,371	227,567	228,613	241,421	249,148	246,421
·통신재판매및중개서비스	13,210	14,547	15,482	16,845	19,320	21,667
방송서비스	111,425	125,995	140,810	149,416	156,722	164,305
·지상파방송서비스	36,642	39,314	39,687	39,058	39,333	41,114
· 유료방송서비스	28,150	32,077	36,817	40,533	43,896	47,201
· 방송프로그램 제작·공급	45,918	53,889	63,774	69,252	72,873	75,387
· 기타방송서비스	715	715	532	573	620	603
정보서비스	107,558	118,326	129,052	136,195	146,674	161,686
· 정보인프라서비스	25,427	26,734	30,753	31,613	32,257	34,319
·정보매개서비스		-	-	- 404.505		407.00=
·정보제공서비스	82,131	91,592	98,299	104,582	114,417	127,367

172,504	495,801
81,443	86,843
26,939	29,466
54,504	57,377
87,024	90,162
55,425	52,804
29,136	34,844
337	379
1,598	1,661

						[단위: 억원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	342,780	382,548	407,826	443,199	472,504	495,801
패키지소프트웨어	37,123	39,965	44,460	64,758	81,443	86,843
·시스템소프트웨어	15,604	17,449	19,211	21,538	26,939	29,466
·응용소프트웨어	21,519	22,516	25,249	43,220	54,504	57,377
게임소프트웨어	55,943	70,121	78,928	79,941	87,024	90,162
·온라인게임	47,673	62,369	67,839	54,523	55,425	52,804
·모바일게임	3,167	4,236	8,009	23,277	29,136	34,844
·PC게임	4,268	2,684	680	380	337	379
·비디오게임	715	736	1,609	936	1,598	1,661
·아케이드게임	120	96	791	825	528	474
IT서비스	235,155	255,264	266,106	278,816	282,793	295,833
·IT컨설팅 및 시스템 개발	141,378	153,835	162,053	168,261	169,374	173,753
·IT시스템 관리 및 지원서비스	91,489	99,214	96,637	98,903	102,105	109,905
·기타 IT서비스	2,288	2,215	7,416	11,652	11,314	12,175
디지털콘텐츠 개발 및 제작	14,559	17,198	18,332	19,684	21,244	22,963
· 출판	1,269	1,746	2,063	2,250	2,488	2,811
· 영상	4,740	5,646	6,326	6,618	7,000	7,409
· 음악	493	780	811	802	812	833
·교육	8,057	9,026	9,132	10,014	10,944	11,910
합계	3,128,033	3,313,132	3,329,381	3,392,637	3,543,535	3,454,072

[※] 정보통신방송기기 : 내수액 = 생산액 + (수입액 - 수출액)×환율

[※] 정보통신방송서비스, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 : 내수액 = 매출액

1장. ICT산업 총괄

수출액

05 수출액

[단위: 백만US\$]

						[단위: 백만US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기	153,942	156,618	155,236	172,684	176,232	172,866
전자부품	93,848	93,573	97,595	106,781	107,749	104,410
· 반도체	50,707	50,146	50,430	57,143	62,647	62,916
· 평판디스플레이	36,319	35,819	38,291	39,266	35,863	32,843
· 센서	664	834	1,156	1,226	552	287
·전자관	279	188	46	27	24	11
·수동부품	1,514	1,528	1,422	1,537	1,547	1,565
·PCB	2,813	3,375	4,279	5,183	4,687	4,336
·접속부품	1,473	1,570	1,854	2,266	2,246	2,292
·기타전자부품	79	113	117	133	183	160
컴퓨터 및 주변기기	9,336	9,428	8,803	8,153	8,180	8,112
·컴퓨터	2,099	2,351	2,423	1,997	1,313	877
·주변기기	7,237	7,077	6,380	6,156	6,867	7,235
통신 및 방송기기	28,138	28,207	23,271	27,950	30,041	33,164
·통신기기	27,572	27,577	22,617	27,349	29,497	32,790
· 방송용장비	566	630	654	601	544	374
영상 및 음향기기	8,118	7,851	6,638	8,323	8,049	6,590
· 영상기기	6,927	6,621	5,250	6,683	6,489	5,302
· 음향기기	1,082	1,152	1,331	1,574	1,508	1,224
·기타 영상음향기기	109	78	57	66	52	64
정보통신응용기반기기	14,502	17,559	18,929	21,477	22,213	20,590
· 가정용전기기기	4,510	4,762	4,659	4,953	5,165	4,528
·사무용기기	445	483	454	458	445	352
·의료용기기	1,045	1,178	1,407	1,507	1,675	1,681
·측정제어분석기기	1,832	2,587	3,114	3,576	4,019	4,276
·전기장비	6,670	8,549	9,295	10,983	10,909	9,753
·기타 정보통신응용기반기기	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
▶ 정보통신방송서비스	171	203	217	288	314	302
통신서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송서비스	171	203	217	288	314	302
정보서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
·정보인프라서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S

[다이	백만US\$I
[LT]	-1 Γ. () () ()

						단위: 백인US회
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	2,945	3,896	5,051	6,892	8,502	9,271
패키지소프트웨어	304	330	866	2,105	2,807	2,834
·시스템소프트웨어	100	109	116	131	160	229
·응용소프트웨어	204	221	750	1,974	2,647	2,605
게임소프트웨어	1,606	2,378	2,639	2,716	2,973	3,215
·온라인게임	1,545	2,289	2,411	2,446	1,857	1,980
·모바일게임	8	34	169	223	1,099	1,220
·PC게임	-	-	-	-	-	2
·비디오게임	4	3	2	2	2	2
·아케이드게임	49	52	57	45	15	11
IT서비스	1,035	1,188	1,546	2,071	2,722	3,222
·IT컨설팅 및 시스템 개발	714	790	1,091	1,429	1,837	2,138
·IT시스템 관리 및 지원서비스	319	397	454	632	884	980
·기타 IT서비스	2	1	1	10	1	104
디지털콘텐츠 개발 및 제작	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합계	157,058	160,717	160,504	179,864	185,048	182,439

[※] 방송서비스 출처 : 방송산업실태조사(과학기술정보통신부) ※ 게임SW 출처 : 게임백서(문화체육관광부)

06 수입액

[단위: 백만US\$]

					L	단위 백민US화
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기	75,618	81,539	77,953	81,803	88,168	91,329
전자부품	44,410	46,636	46,881	50,114	50,700	50,997
·반도체	31,137	32,483	32,242	34,619	36,461	38,278
·평판디스플레이	6,545	6,734	6,671	6,735	6,382	5,943
·센서	1,088	1,140	1,205	1,526	1,071	504
·전자관	118	80	79	62	70	69
·수동부품	1,456	1,545	1,564	1,738	1,585	1,493
· PCB	1,930	2,279	2,697	2,819	2,585	2,377
·접속부품	2,004	2,106	2,131	2,359	2,307	2,123
·기타전자부품	132	269	292	256	239	210
컴퓨터 및 주변기기	11,096	10,889	9,687	9,475	9,994	9,287
·컴퓨터	5,326	5,051	4,567	4,654	4,693	4,483
· 주변기기	5,770	5,838	5,120	4,821	5,301	4,804
통신 및 방송기기	6,959	9,595	6,326	6,834	10,867	13,872
·통신기기	6,771	9,387	6,142	6,645	10,617	13,689
·방송용장비	188	208	184	189	250	183
영상 및 음향기기	2,720	2,584	2,637	2,544	2,633	2,499
·영상기기	1,042	949	1,056	947	940	976
·음향기기	1,368	1,403	1,322	1,427	1,455	1,348
·기타 영상음향기기	310	232	259	170	238	175
정보통신응용기반기기	10,433	11,835	12,422	12,836	13,974	14,674
· 가정용전기기기	899	1,123	1,285	1,505	1,744	1,920
·사무용기기	136	105	75	52	47	43
· 의료용기기	1,429	1,540	1,528	1,524	1,488	1,537
·측정제어분석기기	4,797	5,519	5,907	5,859	6,626	6,824
·전기장비	3,172	3,548	3,627	3,896	4,069	4,350
·기타 정보통신응용기반기기	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
▶ 정보통신방송서비스	102	128	128	114	59	140
방송서비스	102	128	128	114	59	140
합계	75,720	81,667	78,081	81,917	88,227	91,469

※ 방송서비스 출처 : 방송산업실태조사(과학기술정보통신부)

07 무역수지

[단위: 백만US\$]

						단위: 백만US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기	78,324	75,077	77,281	90,878	88,064	81,538
전자부품	49,438	46,936	50,713	56,666	57,048	53,413
·반도체	19,570	17,663	18,188	22,524	26,185	24,638
·평판디스플레이	29,774	29,084	31,620	32,531	29,481	26,900
·센서	-424	-306	-49	-300	-519	-217
·전자관	161	108	-33	-35	-45	-58
·PCB	58	-17	-143	-201	-39	72
·수동부품	883	1,096	1,582	2,363	2,102	1,959
·접속부품	-531	-537	-277	-93	-61	169
·기타전자부품	-53	-155	-175	-123	-56	-50
컴퓨터 및 주변기기	-1,760	-1,462	-884	-1,321	-1,814	-1,175
·컴퓨터	-3,227	-2,701	-2,144	-2,657	-3,380	-3,606
· 주변기기	1,467	1,239	1,260	1,336	1,566	2,431
통신 및 방송기기	21,179	18,611	16,945	21,116	19,174	19,293
·통신기기	20,801	18,190	16,475	20,703	18,880	19,102
·방송용장비	378	421	470	413	294	191
영상 및 음향기기	5,399	5,267	4,001	5,779	5,417	4,091
·영상기기	5,885	5,672	4,194	5,736	5,549	4,326
·음향기기	-286	-251	9	147	53	-124
·기타 영상음향기기	-200	-154	-202	-104	-185	-111
정보통신응용기반기기	4,068	5,725	6,506	8,638	8,239	5,916
· 가정용전기기기	3,611	3,639	3,374	3,447	3,421	2,608
·사무용기기	309	378	378	406	398	309
· 의료용기기	-385	-361	-121	-18	187	144
·측정제어분석기기	-2,965	-2,932	-2,793	-2,283	-2,607	-2,548
·전기장비	3,498	5,001	5,668	7,086	6,840	5,403
·기타 정보통신응용기반기기	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
▶ 정보통신방송서비스	69	75	89	174	255	162
방송서비스	69	75	89	174	255	162
합계	78,393	75,152	77,370	91,052	88,319	81,700
♡ 바소니비 / 출원 · 바소사어시대 / 1/기하기스저나트시티\				•		

※ 방송서비스 출처 : 방송산업실태조사(과학기술정보통신부)

08 부가가치

8.1 부가가치

[단위: 억원]

						[단위: 억원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기업	1,307,681	1,370,239	1,391,145	1,401,702	1,376,958	1,409,290
부품업	773,089	827,380	864,297	874,098	865,114	922,558
·반도체 부품업	375,319	384,290	402,027	413,799	443,001	498,930
·디스플레이 부품업	308,474	346,531	335,430	325,273	295,630	283,447
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	39,024	43,919	53,666	62,539	54,780	54,094
·기타 전자부품업	50,272	52,640	73,174	72,487	71,703	86,087
컴퓨터 및 주변기기업	26,463	31,568	12,065	11,089	10,616	10,524
·컴퓨터기기업	3,612	3,648	2,953	2,302	2,561	2,705
·컴퓨터 주변기기업	22,851	27,920	9,112	8,787	8,055	7,819
통신 및 방송기기업	268,372	300,483	297,705	298,164	273,980	215,251
·유선 통신장비업	10,090	7,742	7,588	7,080	7,380	8,962
·방송 및 무선통신장비업	258,282	292,741	290,117	291,084	266,600	206,289
영상 및 음향기기업	49,794	28,088	25,642	25,298	22,292	43,723
· 영상기기업	43,825	21,312	20,196	19,886	17,373	37,846
· 음향기기업	5,969	6,776	5,446	5,412	4,919	5,877
정보통신응용기반기기업	189,963	182,720	191,436	193,053	204,956	217,234
· 가정용 전기기기업	71,333	68,624	66,424	68,998	70,368	67,706
·사무용 기기업	5,848	5,811	7,306	6,220	4,936	6,417
· 의료용기기업	6,905	7,455	8,121	9,119	9,582	11,231
· 측정제어분석기기업	30,422	35,316	35,103	39,281	41,946	48,067
· 전기장비업	75,455	65,514	74,482	69,435	78,124	83,813
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	249,331	243,359	248,874	244,803	255,836	266,341
통신서비스업	137,951	126,269	122,651	128,689	134,151	141,124
· 유선통신서비스업	58,804	54,270	49,650	41,253	43,295	47,153
·무선통신서비스업	76,134	68,315	68,895	82,407	85,248	87,602
· 통신재판매업	3,013	3,684	4,106	5,029	5,608	6,369
방송서비스업	42,820	45,489	55,187	39,497	43,112	42,955
정보서비스업	68,560	71,601	71,036	76,617	78,573	82,262
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	94,618	86,084	80,666	90,964	67,834	112,764
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	17,623	17,661	16,515	19,544	15,427	26,863
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	_	_	_	_	_	_
IT서비스 제공업	76,995	68,423	64,151	71,420	52,407	85,901
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	_	-	-	-	-	-
합 계	1,651,630	1,699,682	1,720,685	1,737,469	1,700,628	1,788,395

[※] 부가가치 산출시 정보통신방송기기는 공제법을, 정보통신방송서비스, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠는 합산법을 적용함

[※] 온라인게임 부문은 2015년까지 정보서비스업에 포함되어 있음

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

8.2 부문별 부가가치 현황

8.2.1 정보통신방송기기

[단위: 억원, 2015년기준]

						[단위: 억원,	2015년기준]
구 분	원재료비	연료비	전력비	용수비	외주가공비	수선비	부가가치
▶ 정보통신방송기기업	1,463,190	8,563	48,940	6,183	198,824	45,945	1,409,290
전자부품업	634,864	5,564	41,376	5,411	113,750	41,318	922,558
·반도체 부품업	184,841	2,051	20,705	3,056	57,194	30,795	498,930
·디스플레이 부품업	291,451	2,756	15,500	1,688	15,834	8,009	283,447
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	52,133	414	2,979	425	25,001	1,054	54,094
·기타 전자부품업	106,439	343	2,192	242	15,721	1,460	86,087
컴퓨터 및 주변기기업	17,312	12	150	23	2,038	38	10,524
·컴퓨터기기업	3,807	2	8	1	284	9	2,705
·컴퓨터 주변기기업	13,505	10	142	22	1,754	29	7,819
통신 및 방송기기업	345,346	1,200	1,568	239	48,759	981	215,251
·유선 통신장비업	12,138	17	90	16	1,020	35	8,962
·방송 및 무선통신장비업	333,208	1,183	1,478	223	47,739	946	206,289
영상 및 음향기기업	64,309	114	293	31	6,688	512	43,723
·영상기기업	21,401	90	162	22	1,548	332	37,846
·음향기기업	42,908	24	131	9	5,140	180	5,877
정보통신응용기반기기업	401,359	1,673	5,553	479	27,589	3,096	217,234
·가정용 전기기기업	150,776	830	1,244	164	7,028	983	67,706
·사무용 기기업	7,980	3	102	54	1,248	38	6,417
· 의료용기기업	11,487	10	64	20	388	61	11,231
·측정제어분석기기업	57,272	60	367	49	6,989	262	48,067
·전기장비업	173,844	770	3,776	192	11,936	1,752	83,813
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-	-
합 계	1,463,190	8,563	48,940	6,183	198,824	45,945	1,409,290

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

8.2.2 정보통신방송서비스

구 분	급여	퇴직급여	복리후생비	임차료
▶ 정보통신방송서비스업	81,669	6,483	8,257	15,600
통신서비스업	31,681	1,713	1,056	11,084
·유선통신서비스업	12,126	883	712	3,221
·무선통신서비스업	17,199	681	20	7,393
·통신재판매업	2,356	149	324	470
방송서비스업	17,275	2,029	2,607	1,933
정보서비스업	32,713	2,741	4,594	2,583
합계	81,669	6,483	8,257	15,600

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

8.2.3 소프트웨어

구 분	급여	퇴직급여	복리후생비	임차료
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	64,170	5,588	7,840	4,592
패키지소프트웨어 개발 및 공급업	15,673	1,480	1,900	941
게임소프트웨어 개발 및 공급업	_	-	-	-
IT서비스 제공업	48,497	4,108	5,940	3,651
합계	64,170	5,588	7,840	4,592

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

[※] 부가가치율 = 부가가치/생산액

[※] 정보서비스업 부가가치는 웹사이트 구축, 온라인게임이 일부 포함되어 있음

[※] 부가가치율 = 부가가치/생산액

[※] IT서비스제공업에는 호스팅 및 코로케이션 서비스 일부가 포함되어 있음

[단위: 억원, %, 2015년기준]

대손상각비	세금과공과금	감기상각비	영업이익	납부부가가치세	부가가치	부가가치율
2,600	7,856	70,088	65,041	8,746	266,341	37.2%
1,700	4,664	56,926	31,134	1,166	141,124	39.7%
654	2,065	19,490	7,197	805	47,153	37.5%
997	2,526	36,253	22,515	18	87,602	35.5%
49	73	1,183	1,422	343	6,369	29.4%
281	2,261	6,578	6,309	3,681	42,955	29.6%
619	931	6,584	27,598	3,899	82,262	30.1%
2,600	7,856	70,088	65,041	8,746	266,341	37.2%

[단위: 억원, %, 2015년기준]

					1011	12, 70, 20102 12]
대손상각비	세금과공과금	감가상각비	영업이익	납부부가가치세	부가가치	부가가치율
658	1,793	4,849	17,666	5,608	112,764	28.6%
234	498	926	3,992	1,219	26,863	30.9%
-	-	-	-	-	-	-
424	1,295	3,923	13,674	4,389	85,901	29.0%
658	1,793	4,849	17,666	5,608	112,764	28.6%

09 소재지별 총괄 통계

9.1 소재지별 사업체수

구 분	서울	경기	인천
▶ 정보통신방송기기업	766	4,320	882
전지부품업	154	1,674	402
·반도체 부품업	23	194	33
·디스플레이 부품업	6	121	11
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	13	632	230
·기타 전자부품업	112	727	128
컴퓨터 및 주변기기업	91	136	13
·컴퓨터기기업	25	23	1
·컴퓨터 주변기기업	66	113	12
통신 및 방송기기업	123	556	116
·유선 통신장비업	31	128	21
·방송 및 무선통신장비업	92	428	95
영상 및 음향기기업	56	140	50
·영상기기업	24	73	16
·음향기기업	32	67	34
정보통신응용기반기기업	342	1,814	301
·가정용 전기기기업	34	380	91
·사무용 기기업	30	85	14
·의료용기기업	39	76	4
·측정제어분석기기업	133	597	75
·전기장비업	106	676	117
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	3,091	579	109
통신서비스업	248	89	20
·유선통신서비스업	91	40	5
·무선통신서비스업	39	10	6
·통신재판매업	118	39	9
방송서비스업	1,001	106	20
·지상파방송서비스업	27	3	1
·유료방송서비스업	99	26	15
·방송프로그램 공급업	875	77	4
정보서비스업	1,842	384	69
·정보인프라서비스업	230	73	5
·정보매개서비스업	806	156	28
·정보제공서비스업	806	155	36

				[단위: 업체, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
865	762	352	999	8,946
220	223	98	375	3,146
15	26	34	76	401
8	46	3	64	259
59	53	9	82	1,078
138	98	52	153	1,408
7	27	3	20	297
2	3	1	4	59
5	24	2	16	238
54	149	33	75	1,106
7	7	25	21	240
47	142	8	54	866
21	34	4	24	329
9	29	1	10	162
12	5	3	14	167
563	329	214	505	4,068
231	49	107	118	1,010
1	14	1	3	148
3	6	5	33	166
144	93	24	132	1,198
184	167	77	219	1,546
-	-	-	-	-
279	225	262	315	4,860
51	40	29	44	521
28	18	15	31	228
5	7	-	8	75
18	15	14	5	218
54	53	91	104	1,429
6	6	11	10	64
28	37	59	70	334
20	10	21	24	1,031
174	132	142	167	2,910
27	9	16	18	378
87	79	99	110	1,365
60	44	27	39	1,167

구 분	/울	경기	인천
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	13,277	3,499	433
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	6,939	1,530	166
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	3,701	781	89
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	3,238	749	77
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	1,390	415	33
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	1,158	362	30
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	232	53	3
IT서비스 제공업	3,988	1,383	191
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	2,301	927	140
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	1,308	363	36
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	379	93	15
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	960	171	43
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	165	36	2
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	164	48	9
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	49	3	-
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	582	84	32
합 계	17,134	8,398	1,424

[※] 정보통신방송기기 사업체수는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

				[단위: 업체, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
1,253	862	706	1,194	21,224
500	362	251	560	10,308
246	198	135	282	5,432
254	164	116	278	4,876
91	70	49	51	2,099
73	57	39	43	1,762
-	-	-	-	-
18	13	10	8	337
608	391	353	500	7,414
403	279	250	327	4,627
138	73	54	130	2,102
67	39	49	43	685
54	39	53	83	1,403
4	1	9	5	222
13	10	9	23	276
-	-	-	1	53
37	28	35	54	852
2,397	1,849	1,320	2,508	35,030

9.2 소재지별 상용종사자수

구 분	서울	경기	인천
▶ 정보통신방송기기업	22,164	258,749	34,434
전자부품업	6,152	162,949	19,296
· 반도체 부품업	2,826	73,910	5,655
·디스플레이 부품업	109	29,495	280
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	408	25,874	8,261
·기타 전자부품업	2,809	33,670	5,100
컴퓨터 및 주변기기업	2,358	4,315	230
·컴퓨터기기업	729	802	
·컴퓨터 주변기기업	1,629	3,513	223
통신 및 방송기기업	3,913	27,038	3,942
·유선 통신장비업	920	4,088	543
· 방송 및 무선통신장비업	2,993	22,950	3,399
영상 및 음향기기업	1,555	10,963	2,075
· 영상기기업	415	8,426	704
·음향기기업	1,140	2,537	1,371
정보통신응용기반기기업	8,186	53,484	8,891
·가정용 전기기기업	722	11,080	3,086
·사무용 기기업	833	3,064	539
· 의료용기기업	1,146	4,019	74
·측정제어분석기기업	3,317	16,623	2,230
·전기장비업	2,168	18,698	2,962
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	66,273	15,661	1,733
통신서비스업	20,900	5,432	957
·유선통신서비스업	11,412	4,053	578
·무선통신서비스업	7,152	1,054	331
·통신재판매업	2,336	325	48
방송서비스업	22,262	1,683	458
·지상파방송서비스업	7,512	369	84
· 유료방송서비스업	4,187	664	359
·방송프로그램 공급업	10,563	650	15
정보서비스업	23,111	8,546	318
·정보인프라서비스업	3,660	1,467	80
·정보매개서비스업	9,963	5,937	92
·정보제공서비스업	9,488	1,142	146

[단위: 명 2015년기주]

부산 경남_울산 대구_경북 전북_광주_전남_제주 강원 충북_대전_세종-충남 전체 46,873 72,780 23,419 112,422 570,841 14,774 34,193 71,501 9,859 318,724 1,172 5,608 23,267 6,992 119,430 487 19,491 28,975 227 79,064 2,737 3,626 8,923 881 50,710 10,378 5,468 10,336 1,759 69,520 156 791 1,022 119 8,991 56 19 1,775 110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983 507 2,028 343 12,463
14,774 34,193 71,501 9,859 318,724 1,172 5,608 23,267 6,992 119,430 487 19,491 28,975 227 79,064 2,737 3,626 8,923 881 50,710 10,378 5,468 10,336 1,759 69,520 156 791 1,022 119 8,991 56 19 1,775 110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
1,172 5,608 23,267 6,992 119,430 487 19,491 28,975 227 79,064 2,737 3,626 8,923 881 50,710 10,378 5,468 10,336 1,759 69,520 156 791 1,022 119 8,991 56 19 1,775 110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
487 19,491 28,975 227 79,064 2,737 3,626 8,923 881 50,710 10,378 5,468 10,336 1,759 69,520 156 791 1,022 119 8,991 56 19 1,775 110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
2,737 3,626 8,923 881 50,710 10,378 5,468 10,336 1,759 69,520 156 791 1,022 119 8,991 56 19 1,775 110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
10,378 5,468 10,336 1,759 69,520 156 791 1,022 119 8,991 56 19 1,775 110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
156 791 1,022 119 8,991 56 19 1,775 110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
56 19 1,775 110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
110 735 100 7,216 1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
1,615 19,237 2,152 3,598 61,495 206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
206 291 925 999 7,972 1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
1,409 18,946 1,227 2,599 53,523 1,349 2,164 104 1,773 19,983
1,349 2,164 104 1,773 19,983
507 2,028 343 12,463
842 136 64 1,430 7,520
28,979 16,395 34,528 11,185 161,648
15,630 1,705 7,259 7,328 46,810
··· 416 ··· 59 5,150
43 559 1,711 155 7,707
4,886 4,244 5,492 455 37,247
8,402 9,471 19,845 3,188 64,734
6,055 4,011 6,266 8,371 108,370
3,427 2,095 2,740 4,328 39,879
2,575 1,458 2,006 3,045 25,127
684 593 605 1,199 11,618
168 44 129 84 3,134
2,039 1,532 2,139 2,353 32,466
1,203 708 1,320 1,411 12,607
770 796 728 817 8,321
66 28 91 125 11,538
589 384 1,387 1,690 36,025
137 62 148 136 5,690
221 152 1,027 1,011 18,403
231 170 212 543 11,932

구 분	서울	경기	인천
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	210,002	53,394	2,122
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	99,364	20,255	878
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	59,649	12,758	341
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	39,715	7,497	537
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	20,121	12,952	170
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	18,018	12,693	142
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	2,103	259	28
IT서비스 제공업	75,728	20,187	1,074
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	18,848	5,453	373
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	53,916	13,909	452
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	2,964	825	249
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	14,789	-	-
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	1,772	-	-
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	2,871	-	-
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	399	-	-
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	9,747	-	_
합 계	298,439	327,804	38,289

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

[단위: 명, 2015년기준]

부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
8,968	5,415	4,605	10,365	294,871
3,756	2,825	1,591	5,962	134,631
1,658	1,654	869	3,562	80,491
2,098	1,171	722	2,400	54,140
782	697	985	257	35,964
748	675	927	231	33,434
-	-	-	-	-
34	22	58	26	2,530
4,430	1,893	2,029	4,146	109,487
1,929	1,008	1,068	1,798	30,477
2,207	664	739	2,098	73,985
294	221	222	250	5,025
-	-	-	-	14,789
-	-	-	-	1,772
-	-	-	-	2,871
-	-	-	-	399
-	-	-	-	9,747
61,896	82,206	34,290	131,158	974,082

9.3 소재지별 생산(매출)액

구 분	서울	경기	인천
▶ 정보통신방송기기	55,857	1,353,293	82,882
전자부품	12,739	966,186	37,107
· 반도체	5,886	574,489	6,356
· 평판디스플레이	219	243,208	1,151
·센서	2,063	9,776	303
·전자관		308	157
· 수동부품	1,944	32,351	2,471
· PCB	578	64,540	18,834
·접속부품	1,664	31,797	7,683
·기타전자부품	356	9,717	151
컴퓨터 및 주변기기	6,475	21,512	3,273
·컴퓨터	2,496	6,336	131
·주변기기	3,979	15,175	3,142
통신 및 방송기기	13,128	151,188	13,897
·통신기기	9,523	137,421	12,201
· 방송용장비	3,605	13,767	1,696
영상 및 음향기기	7,023	76,313	8,987
· 영상기기	3,209	64,412	3,000
· 음향기기	3,814	11,901	5,987
·기타 영상음향기기	-	-	-
정보통신응용기반기기	16,492	138,094	19,618
· 가정용전기기기	1,013	22,889	5,917
·사무용기기	1,722	5,842	1,363
· 의료용기기	2,536	12,936	166
·측정제어분석기기	6,795	41,778	4,291
·전기장비	4,425	54,649	7,881
·기타 정보통신응용기반기기	-	-	-
> 정보통신방송서비스	469,680	185,388	3,082
통신서비스	241,212	129,434	447
·유선통신서비스	48,836	54901	320
·무선통신서비스	172,707	73707	0
·통신재판매및중개서비스	19,669	826	127
방송서비스	119,590	13,806	2,480
·지상파방송서비스	35,015	437	69
· 유료방송서비스	14,524	10,093	2,398
·방송프로그램 제작·공급	69,475	3,272	13
·기타방송서비스	576	4	-
정보서비스	108,878	42,148	155
·정보인프라서비스	24,067	8,890	109
·정보매개서비스	N/S	N/S	N/S
·정보제공서비스	84,811	33,258	46

				[단위: 억원, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
165,516	661,341	97,480	749,623	3,165,996
34,797	191,377	29,474	528,328	1,800,008
4,339	27,580	17,458	132,321	768,429
1,349	138,664	2,308	341,831	728,730
899	839	203	2,664	16,748
965	204	-		1,699
12,092	2,521	1,121	9,664	62,165
5,674	7,839	2,822	29,347	129,633
8,945	8,435	5,501	10,193	74,217
534	5,296	62	2,271	18,387
4,608	12,876	577	50,284	99,605
2,312	10,610		2,001	23,941
2,296	2,266		48,283	75,664
8,721	367,242	9,943	19,263	583,385
8,344	366,912	9,253	18,590	562,246
377	330	690	673	21,139
1,957	28,696	492	4,661	128,130
166	27,734		1,602	100,506
1,791	962	109	3,059	27,624
-	-	-	-	-
115,433	61,150	56,994	147,087	554,868
77,011	3,398	36,434	14,572	161,235
-	3,294		877	13,154
55	1,043	216	5,887	22,840
14,214	4,980	550	16,607	89,215
24,152	48,435	19,737	109,144	268,424
-	-	-	-	-
13,690	6,225	12,587	10,085	700,737
1,075	841	400	1,337	374,746
939	772	362	528	106,658
0	2	0	5	246,421
136	67	38	804	21,667
11,281	4,602	5,661	6,885	164,305
1,556	812	1,572	1,652	41,113
7,254	3,760	4,069	5,104	47,202
2,462	23	16	126	75,387
9	7	4	3	603
1,334	782	6,526	1,863	161,686
328	471	324	130	34,319
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
1,006	311	6,202	1,733	127,367

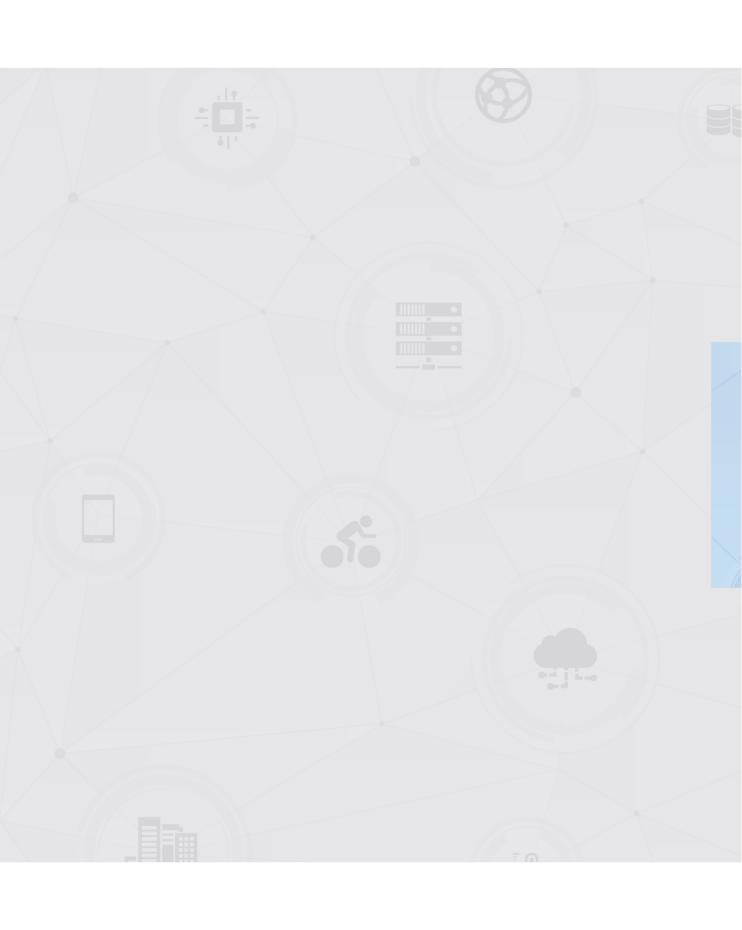
구 분	서울	경기	인천
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	327,724	131,044	1,927
패키지소프트웨어	62,475	16,383	571
·시스템소프트웨어	18,591	8,407	95
· 응용소프트웨어	43,884	7,976	476
게임소프트웨어	33,768	48,678	37
IT서비스	215,368	61,043	1,117
·IT컨설팅 및 시스템 개발	130,322	34,293	589
·IT시스템 관리 및 지원서비스	76,005	25,285	439
·기타 IT서비스	9,041	1,465	89
디지털콘텐츠 개발 및 제작	16,113	4,940	202
· 출판	1,949	690	49
· 영상	5,716	1,089	42
· 음악	784	29	-
· 교육	7,664	3,132	111
합계	853,261	1,669,725	87,891

[※] 정보통신방송기기는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

[※] 기타방송서비스는 전광판 사업자 매출임

[단위: 억원, 2015년기준]

부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
7,706	6,908	10,637	9,852	495,801
1,682	1,168	1,111	3,453	86,843
564	405	417	987	29,466
1,118	763	694	2,466	57,377
750	567	6,317	44	90,162
4,809	4,985	2,998	5,513	295,833
2,727	1,344	1,298	3,179	173,753
1,435	3,559	1,062	2,120	109,905
647	82	638	214	12,175
465	188	211	842	22,963
88	-	26	9	2,811
67	62	30	402	7,409
-	-	-	20	833
310	126	155	411	11,910
186,915	674,474	120,704	769,560	4,362,534













2장. 부문별 세부통계

2010년~2015년

01 정보통신방송기기

1.1 전자부품

1.1.1 전자부품 생산액

						[단위: 백만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 반도체	61,376,761	61,115,775	61,430,004	69,459,446	74,433,214	76,842,922
전자집적회로	46,692,631	45,738,166	45,969,513	53,926,358	60,158,505	62,139,843
·메모리반도체	35,429,416	32,741,005	30,671,443	38,159,356	44,604,552	46,676,010
DRAM	20,068,670	15,985,764	14,379,765	19,916,075	25,909,399	25,887,590
SRAM	573,852	443,970	389,421	225,156	218,284	299,374
Flash 메모리	11,590,470	12,419,044	11,244,429	12,412,165	12,822,658	13,633,267
메모리MCP	-	-	-	-	-	-
복합부품집적회로(MCOs)	-	-	-	-	-	-
기타 메모리반도체	3,196,424	3,892,227	4,657,828	5,605,960	5,654,211	6,855,779
·시스템반도체	11,263,215	12,997,161	15,298,070	15,767,002	15,553,953	15,463,833
마이크로컴포넌트	802,834	1,176,977	1,282,229	1,574,530	1,731,238	1,584,426
Logics	6,254,705	6,530,749	8,426,057	8,581,274	8,748,440	8,144,336
아날로그 IC	690,955	754,793	416,338	365,996	565,486	645,744
MCP(메모리MCP 제외)	-	-	-	-	-	-
복합부품집적회로(메모리 MCOs 제외)	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	3,514,721	4,534,642	5,173,446	5,245,202	4,508,789	5,089,327
반도체 개별소자	1,606,553	1,774,770	2,313,413	2,502,720	2,436,356	2,480,112
·다이오드	765,007	893,446	1,061,555	1,130,249	1,232,775	1,311,552
·트랜지스터	601,242	656,951	840,516	914,973	881,675	837,895
· 기타반도체개별소자	240,304	224,373	411,342	457,498	321,906	330,665
광전자	5,760,915	5,827,696	5,521,448	5,590,170	5,382,251	5,780,099
실리콘웨이퍼	1,829,754	1,925,527	1,853,194	1,348,174	1,274,795	1,358,821
반도체부품	5,486,908	5,849,616	5,772,436	6,092,024	5,181,307	5,084,047
·아날로그IC, 디지털 IC 부품	4,122,159	3,516,730	3,259,054	3,464,633	2,656,726	2,729,737
리드프레임	1,977,878	1,718,271	1,954,326	1,976,786	1,587,383	1,616,098
기타전자집적회로부품	2,144,281	1,798,459	1,304,728	1,487,847	1,069,343	1,113,639
·개별소자반도체 부품	1,364,749	2,332,886	2,513,382	2,627,391	2,524,581	2,354,310
▶ 평판디스플레이	87,280,022	84,902,795	85,499,865	81,771,580	79,379,221	72,872,968
LCD디스플레이 패널	58,114,298	55,478,149	55,771,287	54,999,388	53,362,304	48,832,426
OLED패널	437,916	2,579,723	3,811,793	2,136,120	1,772,095	1,955,986
평판디스플레이 패널 부품	23,998,209	23,036,244	22,297,292	21,432,664	22,065,326	19,889,696
·LCD부품	20,735,756	15,973,258	16,024,934	15,084,527	15,493,474	12,712,006
BLU	6,656,661	3,540,925	2,905,851	2,754,366	2,607,955	1,440,081
기타부품	14,079,095	12,432,333	13,119,083	12,330,161	12,885,519	11,271,925
·기타 평판디스플레이 패널 부품	3,262,453	7,062,986	6,272,358	6,348,137	6,571,852	7,177,690
기타 평판디스플레이 패널	4,729,599	3,808,679	3,619,493	3,203,408	2,179,496	2,194,860

						[단위: 백만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
► 센서	1,327,205	1,576,039	1,945,687	2,064,919	1,546,621	1,674,769
▶ 전자관	263,966	230,289	189,562	174,753	182,620	169,870
▶ 수동부품	6,038,410	5,990,614	6,454,939	6,083,386	6,440,032	6,216,461
저항기	306,211	251,199	256,319	274,328	275,339	288,458
·고정식저항기	197,812	185,162	124,405	145,525	139,929	86,284
·가변식저항	99,519	59,953	126,764	121,353	125,754	188,661
·저항기 부품	8,880	6,084	5,150	7,450	9,656	13,513
변성기	3,924,586	4,441,027	5,253,914	4,807,974	5,156,587	4,941,545
·전자부품용 변성기	444,661	341,900	858,394	990,102	1,081,825	1,107,168
·변성기 부품	693,364	277,695	269,574	246,585	258,871	238,465
·기타변성기	2,786,561	3,821,432	4,125,946	3,571,287	3,815,891	3,595,912
축전기	1,807,613	1,298,388	944,706	1,001,084	1,008,106	986,458
·고정식 축전기	1,165,910	979,982	609,792	676,926	679,563	703,312
·가변식 축전기	37,960	115,541	105,370	104,027	113,576	82,316
·축전기부품	603,743	202,865	229,544	220,131	214,967	200,830
▶ PCB	8,986,201	10,497,269	15,184,017	15,801,692	14,215,881	12,963,300
▶ 접속부품	7,454,060	7,112,449	7,568,546	7,946,197	7,932,798	7,421,741
개폐 및 보호관련기구	3,036,259	2,797,652	2,849,790	3,183,318	3,570,210	3,027,335
·스위치	1,250,725	1,251,253	1,300,230	1,585,476	1,952,324	1,790,117
·퓨즈	38,279	42,670	28,386	25,076	42,921	50,425
·개폐 및 보호관련기구 부품	657,247	1,253,369	1,233,452	1,466,283	1,465,361	1,049,797
·기타 개폐 및 보호관련기구	1,090,008	250,360	287,722	106,483	109,604	136,996
연결부품	4,266,581	4,100,781	4,477,640	4,498,134	4,134,829	4,165,656
· 플러그&콘센트	220,696	153,698	187,230	200,546	233,033	240,710
·커넥터	2,834,215	2,294,629	2,716,495	2,715,429	2,733,840	2,504,870
·기타 연결부품	1,211,670	1,652,454	1,573,915	1,582,159	1,167,956	1,420,076
계전기	151,220	214,016	241,116	264,745	227,759	228,750
▶ 기타 전자 부품	1,568,801	1,659,825	2,330,422	2,014,287	2,112,794	1,838,672
합계	174,295,426	173,085,055	180,603,042	185,316,260	186,243,181	180,000,703

1.1.2 전자부품 수출액

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	[단위: 천US\$] 2015년
▶ 반도체	50,707,057	50,146,045	50,430,358	57,142,831	62,646,531	62,916,082
전자집적회로	44,563,273	43,491,975	43,837,705	50,479,190	56,502,208	56,917,881
·메모리반도체	28,470,052	23,533,263	19,293,353	25,506,232	33,984,385	33,785,077
DRAM	18,790,611	12,818,767	10,246,609	13,756,753	20,060,395	19,282,405
SRAM	125,365	63,861	31,585	5,365	3,385	4,600
Flash 메모리	2,795,394	3,227,886	2,083,993	3,577,991	3,969,027	2,712,233
메모리MCP	6,255,936	6,997,904	6,856,180	8,069,614	9,874,021	11,719,845
복합부품집적회로(MCOs)	-	-	-	-	-	-
기타 메모리반도체	502,746	424,845	74,986	96,509	77,557	65,994
·시스템반도체	16,093,221	19,958,712	24,544,352	24,972,958	22,517,823	23,132,804
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	-	-
Logics	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	13,122	15,104	12,213	34,610	53,625	36,848
MCP(메모리MCP 제외)	3,886,406	7,334,369	9,669,965	9,964,363	5,882,248	4,763,019
복합부품집적회로(메모리 MCOs 제외)	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	12,193,693	12,609,239	14,862,174	14,973,985	16,581,950	18,332,937
반도체 개별소자	866,102	1,009,305	1,028,827	1,141,197	1,168,118	1,076,153
·다이오드	201,489	223,812	242,526	261,526	232,367	206,424
·트랜지스터	578,255	675,527	662,017	704,346	723,068	646,267
·기타반도체개별소자	86,358	109,966	124,284	175,325	212,683	223,462
광전자	3,846,461	3,910,011	3,898,803	3,812,829	3,442,164	3,656,081
· 발광소자	1,803,197	2,365,326	2,736,530	2,314,911	2,092,962	1,910,011
·수광소자	250	372	1,207	409	857	4,924
·이미지센서	86,196	98,498	319,899	532,704	317,264	382,508
·감광성반도체소자	1,872,947	1,360,278	747,026	906,231	973,365	1,318,173
·기타	83,871	85,537	94,141	58,574	57,716	40,465
실리콘웨이퍼	815,707	1,067,886	940,083	853,300	750,705	647,851
반도체부품	615,514	666,868	724,940	856,315	783,336	618,116
·아날로그IC, 디지털 IC 부품	360,127	407,746	432,350	486,088	242,711	211,255
리드프레임	336,409	376,914	410,717	454,861	220,105	199,530
기타전자집적회로부품	23,718	30,832	21,633	31,227	22,606	11,725
· 반도체개별소자 부품	255,387	259,122	292,590	370,227	540,625	406,861

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 평판디스플레이	36,318,753	35,818,774	38,291,203	39,266,071	35,863,278	32,842,999
LCD디스플레이 패널	29,970,507	27,871,117	30,082,856	30,684,551	28,062,166	24,195,037
OLED패널	2,704,402	4,527,631	4,585,737	5,262,745	4,302,674	5,527,810
평판디스플레이 패널 부품	3,640,899	3,419,974	3,622,395	3,318,713	3,497,905	3,119,370
·LCD부품	3,289,787	3,165,690	3,374,840	2,993,610	3,012,400	2,705,514
·기타 평판디스플레이 패널 부품	351,112	254,284	247,555	325,103	485,505	413,856
기타 평판디스플레이 패널	2,945	52	215	62	533	782
▶ 센서	664,163	833,502	1,155,897	1,225,860	552,094	287,283
▶ 전자관	278,680	187,579	46,023	26,585	24,477	10,815
음극선관(CRT)	200,783	124,600	2,024	1,900	1,374	1,449
·컬러TV용 음극선관	200,556	124,475	1,784	1,791	1,250	1,344
·기타 음극선관	227	125	240	109	124	105
자전관	24,462	21,506	20,362	13,711	10,626	2,934
전자관 부분품	46,182	37,670	18,763	9,460	11,566	3,748
·전자총	10,702	10,017	148	11	3,602	362
·기타 전자관 부품	35,480	27,653	18,615	9,449	7,964	3,386
기타 전자관	7,253	3,803	4,874	1,514	911	2,684
▶ 수동부품	1,514,128	1,528,444	1,421,666	1,537,446	1,546,506	1,564,872
저항기	126,001	116,337	127,030	134,366	134,521	132,223
·고정식저항기	50,594	52,671	60,103	56,388	63,021	58,256
· 가변식저항	53,265	50,457	55,513	62,773	63,617	70,731
·저항기 부품	22,142	13,209	11,414	15,205	7,883	3,236
변성기	184,112	197,453	256,260	261,958	295,251	341,285
축전기	1,204,015	1,214,654	1,038,376	1,141,122	1,116,734	1,091,364
·고정식 축전기	1,108,742	1,141,795	1,008,891	1,112,735	1,090,570	1,058,539
·가변식 축전기	4,007	5,954	5,803	5,197	6,428	11,970
·축전기부품	91,266	66,905	23,682	23,190	19,736	20,855
▶ PCB	2,812,900	3,374,942	4,279,132	5,182,553	4,686,982	4,336,255
▶ 접속부품	1,473,373	1,569,560	1,853,799	2,265,847	2,246,171	2,292,194
개폐 및 보호관련기구	460,331	421,050	436,684	490,918	507,918	490,926
·스위치	308,266	276,613	314,757	361,590	375,782	366,983
·퓨즈	41,893	49,312	53,072	49,647	51,081	52,935
·개폐 및 보호관련기구 부품	110,172	95,125	68,855	79,681	81,055	71,008
·기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-
연결부품	928,299	1,071,574	1,314,846	1,658,367	1,632,398	1,685,278
계전기	84,743	76,936	102,269	116,562	105,855	115,990
▶ 기타 전자 부품	79,312	113,436	117,472	132,569	183,293	159,808
합 계	93,848,366	93,572,282	97,595,550	106,779,762	107,749,332	104,410,308

1.1.3 전자부품 수입액

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 반도체	31,137,248	32,483,257	32,242,379	34,619,328	36,461,250	38,278,203
전자집적회로	24,490,624	25,862,122	25,795,028	28,168,329	30,375,086	32,503,463
·메모리반도체	6,048,175	6,781,361	5,445,956	6,044,314	6,283,168	8,429,571
DRAM	2,212,035	3,144,599	3,548,043	3,862,339	3,259,787	4,061,062
SRAM	11,718	18,656	7,271	12,774	4,005	3,210
Flash 메모리	1,315,441	1,702,169	1,292,158	438,115	1,198,944	1,178,421
메모리MCP	785,938	851,815	374,196	1,537,176	1,659,896	3,077,986
복합부품집적회로(MCOs)	-	-	-	-	-	-
기타 메모리반도체	1,723,043	1,064,122	224,288	193,910	160,536	108,892
·시스템반도체	18,442,449	19,080,761	20,349,072	22,124,015	24,091,918	24,073,892
마이크로컴포넌트	-	-	-	-	-	-
Logics	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	110,545	91,224	82,695	73,442	82,608	121,177
MCP(메모리MCP 제외)	1,100,594	1,515,502	1,881,427	2,206,837	2,539,103	2,424,252
복합부품집적회로(메모리 MCOs 제외)	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	17,231,310	17,474,035	18,384,950	19,843,736	21,470,207	21,528,463
반도체 개별소자	1,792,903	1,796,820	1,688,099	1,633,105	1,745,796	1,628,195
·다이오드	459,299	462,088	529,697	512,597	442,498	395,676
·트랜지스터	830,135	852,553	760,251	692,626	755,314	598,370
·기타반도체개별소자	503,469	482,179	398,151	427,882	547,984	634,149
광전자	2,813,453	2,841,964	3,059,681	3,336,348	2,944,919	2,683,472
· 발광소자	1,852,339	2,032,327	2,203,172	1,998,536	1,706,826	1,349,261
·수광소자	19,908	22,349	39,940	58,457	58,511	97,800
·이미지센서	203,845	282,091	533,684	808,597	559,060	534,016
· 감광성반도체소자	701,579	464,221	225,232	402,590	540,194	632,887
·기타	35,782	40,976	57,653	68,168	80,328	69,508
실리콘웨이퍼	1,892,841	1,876,134	1,573,601	1,347,891	1,260,740	1,305,179
반도체부품	147,427	106,217	125,970	133,655	134,709	157,894
·아날로그IC, 디지털 IC 부품	114,521	76,115	91,570	102,709	72,494	88,320
리드프레임	105,137	66,092	60,167	61,481	62,085	75,022
기타전자집적회로부품	9,384	10,023	31,403	41,228	10,409	13,298
·개별소자반도체 부품	32,906	30,102	34,400	30,946	62,215	69,574
▶ 평판디스플레이	6,544,646	6,734,357	6,670,991	6,735,231	6,381,796	5,943,141
LCD디스플레이 패널	3,948,261	4,011,972	3,586,437	4,129,109	4,010,267	3,934,026
OLED패널	378,031	160,778	295,933	164,577	189,476	153,144
평판디스플레이 패널 부품	2,217,821	2,556,606	2,788,373	2,440,258	2,181,765	1,854,716
·LCD부품	1,879,547	2,183,528	2,495,342	2,097,987	1,872,437	1,580,172
·기타 평판디스플레이 패널 부품	338,274	373,078	293,031	342,271	309,328	274,544
기타 평판디스플레이 패널	533	5,001	248	1,287	288	1,255

구 분 2010년 2011년 2012년 2013년 ▶ 센서 1,088,011 1,139,948 1,205,078 1,525,718 ▶ 전자만 118,006 79,501 78,588 61,700 음극신관(CRT) 6,632 3,709 5,511 1,245 · 컬러TV용 음극신관 5,392 2,835 5,088 629 · 기타 음극신관 7,447 5,645 5,796 5,927 전자란 부분품 65,387 34,718 8,655 3,153 · 전자총 320 209 493 156 · 기타 전자관 부품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 38,540 35,429 58,626 51,375 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,564,427 1,738,412 저황기 285,417 291,049 296,742 332,275 · 고청식저항기 152,574 147,655 15,437 143,556 · 가변식저항 124,544 132,836 151,437 12,836 변성기 266,491 277,152		[단위: 천US\$]
▶ 전자관 118,006 79,501 78,588 61,700 음극선관(CRT) 6,632 3,709 5,511 1,245 · 컬러TV용 음극선관 5,392 2,835 5,088 629 · 기타 음극선관 1,240 874 423 616 자전관 7,447 5,645 5,796 5,927 전자관 부분품 65,387 34,718 8,665 3,153 · 전자총 320 209 493 156 · 기타 전자관 부품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 38,540 35,429 58,626 51,375 ▶ 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,564,427 1,738,412 저항기 285,417 291,049 296,742 332,275 · 고청식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 · 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 · 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 94,289 39,979 950,416	2014년	2015년
응극선관(CRT) 6,632 3,709 5,511 1,245 · 컬러TV용 음극선관 5,392 2,835 5,088 629 · 기타 음극선관 1,240 874 423 616 자전관 7,447 5,645 5,796 5,927 전자관 부분품 65,387 34,718 8,655 3,153 · 전자촌 320 209 493 156 · 기타 전자관 부품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 38,540 35,429 58,626 51,375 ▶ 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,546,427 1,738,412 저항기 285,417 291,049 296,742 332,275 · 고정식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 · 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 · 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개페 및 보호관련기구 490,800 516,850 506,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개페 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개페 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개페 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개페 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701	1,070,993	504,482
- 컬러TV용 음극선관 5,392 2,835 5,088 629 - 기타 음극선관 1,240 874 423 616 자전관 7,447 5,645 5,796 5,927 전자관 부분품 65,387 34,718 8,655 3,153 - 전자총 320 209 493 156 - 기타 전자관 부품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 38,540 35,429 58,626 51,375 ▶ 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,564,427 1,738,412 저항기 285,417 291,049 296,742 332,275 - 고정식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 - 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 - 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 - 고정식 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 - 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 - 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 - 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 - 조속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개페 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 - 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 - 뮤즈 90,193 111,232 112,762 92,730 - 개페 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 - 기타 개페 및 보호관련기구	00 69,626	69,263
- 기타 음극선관 1,240 874 423 616 N전관 7,447 5,645 5,796 5,927 전자관 부분품 65,387 34,718 8,655 3,153 · 전자총 320 209 493 156 · 기타 전자관 부품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 기타 전자관 보품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 38,540 35,429 58,626 51,375 ▶ 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,564,427 1,738,412 저항기 285,417 291,049 296,742 332,275 · 고정식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 · 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 · 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 · 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,333 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701	45 1,153	1,089
자전관 7,447 5,645 5,796 5,927 전자관 부분품 65,387 34,718 8,655 3,153 · 전자총 320 209 493 156 · 기타 전자관 부품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 기류 전자관 38,540 35,429 58,626 51,375 ▶ 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,564,427 1,738,412 저항기 285,417 291,049 296,742 332,275 · 고정식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 · 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 · 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 가폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 364,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701	29 776	423
전자관 부분품 65,387 34,718 8,655 3,153 · 전자총 320 209 493 156 · 기타 전자관 부품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 부품 65,067 34,509 58,626 51,375 ▶ 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,564,427 1,738,412 저항기 285,417 291,049 296,742 332,275 · 고정식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 · 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 · 저항기 부품 8,299 10,558 1,5511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 · 가변식 축전기 47,889 32,990 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 규즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구	16 377	666
· 전자총 320 209 493 156 · 기타 전자관 부품 65,067 34,509 8,162 2,997 기타 전자관 38,540 35,429 58,626 51,375 ▶ 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,564,427 1,738,412 저항기 285,417 291,049 296,742 332,275 · 고정식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 · 가번식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 · 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 · 가번식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축진기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구	27 4,183	6,233
· 기타 전자관 부품	53 7,567	3,093
기타 전자관 38,540 35,429 58,626 51,375	56 1,626	139
▶ 수동부품 1,456,301 1,545,132 1,564,427 1,738,412 저항기 285,417 291,049 296,742 332,275 고정식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 *축전기부품 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730	97 5,941	2,954
저항기 · 고정식저항기 · 고정식저항기 · 152,574	75 56,723	58,848
· 고정식저항기 152,574 147,655 129,794 143,556 · 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 · 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 · 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - - -	12 1,585,151	1,492,555
· 가변식저항 124,544 132,836 151,437 162,884 · 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 · 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 수위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - -	75 279,922	253,287
· 저항기 부품 8,299 10,558 15,511 25,835 변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 · 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 유즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - -	56 148,211	142,990
변성기 266,491 277,152 282,080 337,762 축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 · 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 · 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구	84 125,590	106,581
축전기 904,393 976,931 985,605 1,068,375 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 전속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 소위치 341,508 369,715 354,280 380,858 구조 90,193 111,232 112,762 92,730 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 기타 개폐 및 보호관련기구	35 6,121	3,716
· 고정식 축전기 842,121 929,791 950,416 1,029,829 · 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 수위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - -	62 370,864	314,227
· 가변식 축전기 47,889 32,980 23,014 23,900 · 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - -	75 934,365	925,041
· 축전기부품 14,383 14,160 12,175 14,646 ▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - -	29 892,938	900,329
▶ PCB 1,930,335 2,278,569 2,697,326 2,819,194 ▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - -	00 26,778	10,684
▶ 접속부품 2,004,484 2,106,171 2,130,608 2,358,651 개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - -	46 14,649	14,028
개폐 및 보호관련기구 490,800 516,850 508,681 512,289 · 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - - -	94 2,584,530	2,377,031
· 스위치 341,508 369,715 354,280 380,858 · 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구	51 2,307,150	2,123,389
· 퓨즈 90,193 111,232 112,762 92,730 · 개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 · 기타 개폐 및 보호관련기구 - - - -	89 608,308	599,551
·개폐 및 보호관련기구 부품 59,099 35,903 41,639 38,701 ·기타 개폐 및 보호관련기구	58 471,702	476,505
·기타 개폐 및 보호관련기구	30 93,088	85,113
	01 43,518	37,933
		_
연결부품 1,263,438 1,305,984 1,365,798 1,582,000	00 1,431,173	1,263,106
계전기 250,246 283,337 256,129 264,362	62 267,669	260,732
▶ 기타 전자 부품 132,420 268,626 292,299 255,882	82 239,284	209,816
합계 44,411,451 46,635,561 46,881,696 50,114,116	16 50,699,780	50,997,880

1.2 컴퓨터 및 주변기기

1.2.1 컴퓨터 및 주변기기 생산액

[단위: 백만원]

	001014	004414	001014	004014	004414	[CTI: 400]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 컴퓨터	2,700,631	4,023,837	4,696,288	3,966,982	3,592,635	2,394,127
소형컴퓨터	1,754,764	2,908,859	3,647,564	3,103,578	2,734,870	1,534,488
·데스크탑 PC	680,411	566,486	439,811	334,739	239,711	200,251
·노트북 PC	901,805	2,148,772	3,045,136	2,644,237	2,336,194	1,154,265
·PDA 및 기타 소형 컴퓨터	172,548	193,601	162,617	124,602	158,965	179,972
중대형컴퓨터	72,411	91,270	81,835	71,013	88,546	127,895
컴퓨터 부품	810,889	909,147	856,765	679,683	648,693	615,261
기타컴퓨터	62,567	114,561	110,124	112,708	120,526	116,483
▶ 주변기기	7,132,560	6,560,344	5,646,396	6,079,992	7,014,979	7,566,384
디스플레이장치	1,541,397	1,250,732	1,175,446	1,092,373	1,097,727	940,655
· CRT모니터	18,327	7,298	3,666	5,018	6,035	-
·평판 모니터	829,579	749,428	688,616	661,736	536,617	504,471
·기타 디스플레이장치 및 부품	693,491	494,006	483,164	425,619	555,075	436,184
프린터	1,224,412	1,400,283	1,268,913	815,389	599,190	508,274
·프린터	1,007,431	1,187,230	1,179,863	738,156	523,406	448,331
·프린터부품	216,981	213,053	89,050	77,233	75,784	59,943
보조기억장치	3,293,241	3,022,547	2,126,018	3,086,153	4,082,584	4,758,484
저장매체	467,216	356,805	197,054	217,494	244,753	190,472
기타 컴퓨터주변기기	606,294	529,977	878,965	868,583	990,725	1,168,499
합 계	9,833,191	10,584,181	10,342,684	10,046,974	10,607,614	9,960,511

[※] PDA 및 기타 소형 컴퓨터 : 산업축소에 따라 업체수 축소로 하나의 품목 분류로 일원화

[※] 기타 디스플레이 장치 및 부품 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

1.2.2 컴퓨터 및 주변기기 수출액

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 컴퓨터	2,098,926	2,350,708	2,423,077	1,996,786	1,313,199	876,649
소형컴퓨터	1,008,842	1,396,054	1,726,278	1,162,201	763,648	376,961
·노트북 PC	868,636	1,255,520	1,558,203	924,740	514,979	207,999
·기타 소형 컴퓨터	140,206	140,534	168,075	237,461	248,669	168,962
중대형컴퓨터		-		-	-	-
컴퓨터 부품	1,090,084	954,654	696,799	834,585	549,551	499,688
기타컴퓨터	-	-	-	-	-	-
▶ 주변기기	7,236,836	7,077,271	6,380,442	6,156,435	6,866,977	7,234,787
디스플레이장치	2,447,936	2,159,998	2,006,644	1,625,338	1,911,795	1,575,152
· CRT모니터	14,895	11,890	7,918	4,500	2,712	3,342
·평판 모니터	2,106,937	1,910,888	1,492,918	1,104,619	1,124,539	929,078
·기타 디스플레이장치 및 부품	326,104	237,220	505,808	516,219	784,544	642,732
프린터	1,141,736	1,201,137	1,021,813	731,937	669,228	681,272
·프린터	540,538	628,179	629,211	491,631	465,572	514,290
레이저프린터	495,885	570,037	537,920	389,447	371,212	264,225
잉크젯프린터	8,268	5,008	4,651	5,918	5,293	125,550
도트프린터	1,796	2,161	2,327	2,353	3,511	4,119
기타프린터	34,589	50,973	84,313	93,913	85,556	120,396
·프린터부품	601,198	572,958	392,602	240,306	203,656	166,982
보조기억장치	1,832,938	1,626,581	1,776,265	2,319,141	2,856,211	3,574,265
· HDD	1,405,460	519,293	98,963	78,769	87,691	68,625
·SSD	-	-	-	-	-	-
·CDD	1,764	698	553	900	284	410
·DVD	1,263	4,479	2,185	2,966	1,758	3,289
·기타기억장치	424,451	1,102,111	1,674,564	2,236,506	2,766,478	3,501,941
저장매체	1,677,824	1,816,595	1,043,786	929,348	1,020,824	1,033,644
기타 컴퓨터주변기기	136,402	272,960	531,934	550,671	408,919	370,454
·키보드	6,606	10,176	13,852	9,848	9,763	7,560
·마우스	1,021	1,133	2,447	1,759	1,497	1,631
·스캐너	12,124	20,631	25,932	32,612	29,726	32,575
·기타 컴퓨터주변기기	116,651	241,020	489,703	506,452	367,933	328,688
합계	9,335,762	9,427,979	8,803,519	8,153,221	8,180,176	8,111,436

[※] 기타 디스플레이 장치 및 부품 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

1.2.3 컴퓨터 및 주변기기 수입액

[단위: 천US\$]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	인위: 전US화
▶ 컴퓨터	5,325,987	5,051,354	4,567,479	4,653,726	4,693,362	4,482,715
소형컴퓨터	3,078,240	3,241,368	3,047,054	3,070,042	3,124,744	2,988,385
·노트북 PC	1,933,903	2,053,683	1,811,183	1,791,032	1,848,782	1,706,755
·기타 소형 컴퓨터	1,144,337	1,187,685	1,235,871	1,279,010	1,275,962	1,281,630
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-
컴퓨터 부품	2,247,747	1,809,986	1,520,425	1,583,684	1,568,618	1,494,330
기타컴퓨터	-	-	-	-	-	-
▶ 주변기기	5,769,896	5,838,489	5,120,102	4,820,613	5,300,503	4,803,606
디스플레이장치	1,099,786	974,413	1,064,674	987,527	1,042,227	989,495
·CRT모니터	1,761	2,685	1,275	2,191	3,587	2,505
·평판 모니터	1,019,164	887,583	977,658	890,663	910,168	853,759
·기타 디스플레이장치 및 부품	78,861	84,145	85,741	94,673	128,472	133,231
프린터	1,065,922	1,230,143	1,195,679	1,145,674	1,145,505	1,095,615
·프린터	437,943	479,612	504,051	488,318	537,350	538,883
레이저프린터	320,064	343,148	375,191	347,390	390,864	399,509
잉크젯프린터	83,470	90,440	80,331	90,899	92,370	85,189
도트프린터	4,781	4,815	3,321	2,738	3,073	2,655
기타프린터	29,628	41,209	45,208	47,291	51,043	51,530
·프린터부품	627,979	750,531	691,628	657,356	608,155	556,732
보조기억장치	991,700	1,065,335	1,089,813	1,077,051	1,195,052	1,192,265
· HDD	770,393	773,284	771,712	725,990	770,262	741,819
·SSD	-	-	-	-	-	-
·CDD	1,185	1,163	999	842	718	868
· DVD	38,574	34,176	30,117	32,232	26,253	19,708
· 기타기억장치	181,548	256,712	286,985	317,987	397,819	429,870
저장매체	2,243,769	2,134,579	1,258,566	1,081,341	1,086,268	753,538
기타 컴퓨터주변기기	368,719	434,019	511,370	529,020	831,451	772,693
·키보드	40,983	50,898	51,290	46,157	75,700	88,136
·마우스	50,971	53,303	47,844	40,701	50,374	48,653
·스캐너	44,517	41,985	43,508	42,594	46,714	48,942
·기타 컴퓨터주변기기	232,248	287,833	368,728	399,568	658,663	586,962
합계	11,095,883	10,889,843	9,687,581	9,474,339	9,993,865	9,286,321

※ 기타 디스플레이 장치 및 부품 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

1.3 통신 및 방송기기

1.3.1 통신 및 방송기기 생산액

[단위: 백만원]

						[단위: 백만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 통신기기	61,456,683	62,052,157	53,595,872	58,024,899	59,358,625	56,224,607
유선통신기기	4,492,098	4,188,023	2,963,243	2,360,462	2,456,326	2,563,073
·유선전화기	367,442	311,102	196,983	206,554	167,393	138,747
일반유무선전화기	54,941	72,330	76,011	64,802	64,943	43,869
VoIP/영상전화기	290,916	215,402	104,419	122,613	95,563	92,820
기타 유선전화기	21,585	23,370	16,553	19,139	6,887	2,058
·교환기	556,130	513,301	275,619	120,561	82,919	85,910
·전송기기	1,110,788	1,005,710	892,580	1,011,830	967,342	1,033,333
페어케이블 전송시스템	112,587	51,630	39,660	10,372	10,935	10,364
동축케이블 전송시스템	33,568	55,924	102,910	180,236	117,838	144,763
광전송시스템	654,025	666,043	526,276	454,649	483,560	538,628
국간 광전송시스템	162,704	145,882	134,898	130,027	136,564	93,290
광가입자엑세스시스템(PON)	68,821	58,496	40,085	55,641	49,651	41,065
광가입자 전송장치(FLC)	69,405	61,152	54,669	33,168	31,179	31,302
기타 광전송시스템	353,095	400,513	296,624	235,813	266,166	372,971
신호변환기	80,116	45,425	43,528	40,021	40,936	69,284
다중화장치	147,529	110,341	115,265	143,346	140,776	125,965
기타 전송기기	82,963	76,347	64,941			
·유선전신기기	568,488	515,285				
·네트워크장비	364,401	289,723	223,278	147,139	130,960	164,113
유선 LAN장비	225,475	176,245	124,420	71,586	61,150	54,617
무선LAN장비	30,113	34,549	21,249	20,294	12,149	7,297
가입자용모뎀	62,919	44,684	48,494	31,400	26,880	29,596
네트워크보안장비	12,321	12,800				
기타 네트워크 기기	33,573	21,445	19,811	10,954	16,265	62,326
·유선통신기기 부분품	871,193	665,533	583,201	484,615	580,843	644,507
광통신부품	233,747	235,235	277,302	256,691	318,564	379,480
유선전화기 부분품	18,246	16,456	7,305	4,952	3,793	5,601
유선교환기부품	24,773	22,184	14,684	19,726	23,061	22,506
기타유선통신기기부분품	594,427	391,658	283,910	203,246	235,425	236,920
·기타 유선통신기기	653,656	887,369	710,112	369,056	508,870	485,164

[단위: 백만워]

						[단위: 백만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
무선통신기기	56,964,585	57,864,134	50,632,629	55,664,437	56,902,299	53,661,534
·무선통신단말기	52,281,397	53,187,413	45,772,088	49,850,405	51,185,942	48,621,522
휴대단말기	50,953,272	51,520,032	44,058,951	48,524,031	49,644,618	47,021,669
휴대단말기(완제품)	41,310,805	41,714,763	35,478,345	37,316,565	35,798,490	
휴대단말기 부분품	9,642,467	9,805,269	8,580,606	11,207,466	13,846,128	15,340,301
주파수공용통신단말기	11,700	10,208	6,718	6,690	10,154	6,896
무선호출단말기	8,858	14,931	15,378	11,597	13,215	22,877
텔레매틱스	1,016,117	1,352,317	1,329,932	1,069,969	1,285,211	1,341,400
기타 무선통신단말기	291,450	289,925	361,109	238,118	232,744	228,680
·무선통신시스템	1,805,430	1,633,317	1,950,361	2,558,028	2,506,973	2,397,256
무선통신용 교환기	121,369	137,351	198,095	273,193	255,266	264,821
기지국용 송수신기	188,435	124,258	72,100	66,857	79,450	75,132
무선통신용 중계기	1,024,030	797,931	1,151,436	1,081,278	1,036,887	746,289
기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	471,596	573,777	528,730	1,136,700	1,135,370	1,311,014
· 무선통신송수신기기(전신,전화,방송용제외)	254,702	172,775	131,394	287,320	207,086	206,579
·무선통신기기 부분품	1,959,254	2,025,358	1,899,200	1,699,358	1,728,219	1,462,952
고주파부분품(RF부분품)	755,065	831,717	736,806	699,461	708,143	641,220
기타무선통신기기부분품	1,204,189	1,193,641	1,162,394	999,897	1,020,076	821,732
·기타 무선통신기기	663,802	845,271	879,586	1,269,326	1,274,079	973,225
▶ 방 송용 장비	1,849,003	2,030,910	2,088,231	1,868,642	2,059,157	2,113,878
방송용 송수신기	160,959	173,148	175,280	164,395	228,323	244,942
·지상파방송 송수신기	5,782	6,421	11,814	12,803	14,802	8,859
·유선방송송수신기	70,161	60,296	58,174	52,454	43,207	62,333
·위성방송 송수신기	85,016	106,431	105,292	99,138	170,314	173,750
·기타 방송용 송수신기	-	-	-	-	-	-
방송국용기기	175,404	157,714	184,749	162,625	227,384	191,493
·방송국용 비디오기기	57,217	39,385	32,767	41,478	60,731	68,304
· 방송국용 오디오기기	86,215	90,791	115,171	83,974	131,885	91,680
·기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	31,972	27,538	36,811	37,173	34,768	31,509
방송용장비 부분품	299,828	340,032	229,640	176,121	202,879	133,690
CCTV카메라	1,212,812	1,360,016	1,498,562	1,365,501	1,400,571	1,543,753
합 계	63,305,686	64,083,067	55,684,103	59,893,541	61,417,782	58,338,485
W TELL OUR ANTHUL BUR ANTHUL BIOLEGE THERE				- 0101 - 1		_

[※] 교환기, 유선LAN장비, 무선LAN장비, 가입자용모뎀, 지상파방송 송수신기 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

[※] 기타 방송국용기기(이동방송차 포함) : 방송국용 스피커, 방송국용 엠프 포함

1.3.2 통신 및 방송기기 수출액

[[]	١.	400	18.81
[단위	1.	.^1I	12.71

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 통신기기	27,571,863	27,577,223	22,616,847	27,348,820	29,496,906	32,790,261
유선통신기기	1,327,981	1,088,719	826,315	709,428	760,457	668,178
· 유선전화기	125,618	102,478	105,848	84,817	87,987	58,966
일반유무선전화기	736	780	2,614	507	403	277
VoIP/영상전화기	4,582	4,243	3,537	2,597	521	499
기타 유선전화기	120,300	97,455	99,697	81,713	87,063	58,190
·교환기	33,614	10,192	3,255	5,205	6,199	4,355
기간통신사업용 교환기	1,610	2,889	1,529	487	894	511
사설용 교환기	7,843	5,574	1,130	1,197	2,218	596
기타 교환기	24,161	1,729	596	3,521	3,087	3,248
· 전송기기	222,927	282,109	303,779	287,968	276,334	265,403
광전송시스템	5,339	39,801	59,727	55,868	53,045	59,736
기타 전송기기	217,588	242,308	244,052	232,100	223,289	205,667
·유선전신기기	-	-	-	-	-	-
·네트워크장비	594,646	422,709	182,734	99,363	67,941	42,044
·유선통신기기 부분품	351,176	271,197	230,683	232,075	321,996	297,207
광통신부품	-	-	-	-	-	-
유선전화기 부분품	142,194	32,726	33,859	42,470	47,048	42,856
유선교환기부품	52,974	38,888	34,401	43,377	90,979	86,200
기타유선통신기기부분품	156,008	199,583	162,423	146,228	183,969	168,151
·기타 유선통신기기	_	34	16	-	-	203
무선통신기기	26,243,882	26,488,504	21,790,532	26,639,392	28,736,449	32,122,083
·무선통신단말기	24,963,617	25,177,813	20,397,529	25,077,508	26,702,656	30,257,780
휴대단말기	24,888,383	25,048,214	20,226,011	24,864,938	26,438,579	30,031,539
휴대단말기(완제품)	15,287,819	15,077,764	12,096,875	13,175,360	12,488,281	10,378,172
휴대단말기 부분품	9,600,564	9,970,450	8,129,136	11,689,578	13,950,298	19,653,367
주파수공용통신단말기	-	-	-	-	-	-
무선호출단말기	7,774	4,276	5,663	4,620	3,544	2,821
텔레매틱스	67,460	125,323	165,855	207,950	260,533	223,420
기타 무선통신단말기	_	-	-	-	-	-
·무선통신시스템	868,440	977,693	995,121	1,097,345	1,322,745	1,247,974
무선통신용 교환기	7,112	60,910	58,627	2,081	2,319	154
기지국용 송수신기	504,789	376,860	452,266	618,012	785,922	461,647

2장. 부문별 세부통계

정보통신방송기기

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
무선통신용 중계기	207,402	381,765	326,655	295,055	270,072	535,065
기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	149,137	158,158	157,573	182,197	264,432	251,108
·무선통신송수신기기(전신,전화,방송용제외)	274,100	158,307	248,185	320,733	582,922	511,921
·무선통신기기 부분품	126,451	161,369	138,218	134,769	120,490	94,569
고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-
기타무선통신기기부분품	126,451	161,369	138,218	134,769	120,490	94,569
·기타 무선통신기기	11,274	13,322	11,479	9,037	7,636	9,839
▶ 방 송용 장비	566,097	629,542	653,956	601,262	543,566	373,954
방송용 송수신기	10,325	9,788	12,172	12,461	13,558	9,981
·지상파방송 송수신기	10,325	9,788	12,172	12,461	13,558	9,981
라디오방송 송수신기	378	115	423	124	185	143
TV방송 송수신기	4,724	5,981	9,053	9,037	10,839	6,532
기타 지상파방송 송수신기	5,223	3,692	2,696	3,300	2,534	3,306
·유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-
·위성방송 송수신기	-	-	-	-	-	-
·기타 방송용 송수신기	-	-	-	-	-	-
방송국용기기	120,719	122,908	142,767	133,758	132,336	3,779
·방송국용 비디오기기	120,719	122,908	142,767	133,758	132,336	3,779
·방송국용 오디오기기	-	-	-	-	-	-
·기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	-	-	-	-	-	-
방송용장비 부분품	70,074	98,803	98,071	89,262	97,893	115,419
CCTV카메라	364,979	398,043	400,946	365,781	299,779	244,775
합 계	28,137,960	28,206,765	23,270,803	27,950,082	30,040,472	33,164,215

1.3.3 통신 및 방송기기 수입액

[[]	١.	400	18.81
[단위	1.	.^1I	12.71

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 통신기기	6,770,847	9,387,436	6,141,943	6,645,492	10,616,654	13,688,679
유선통신기기	1,503,891	2,404,529	1,602,265	1,561,703	1,634,536	1,686,628
·유선전화기	127,785	160,885	144,549	120,225	123,917	119,525
일반유무선전화기	10,463	15,471	15,721	16,084	17,044	15,290
VoIP/영상전화기	2,144	1,742	1,681	1,062	447	1,075
기타 유선전화기	115,178	143,672	127,147	103,079	106,426	103,160
·교환기	12,295	18,025	11,266	17,569	18,554	17,210
기간통신사업용 교환기	3,185	2,137	461	560	79	284
사설용 교환기	4,673	5,452	5,623	8,598	10,135	9,457
기타 교환기	4,437	10,436	5,182	8,411	8,340	7,469
·전송기기	886,342	1,616,094	791,354	804,391	778,270	771,713
광전송시스템	38,168	40,964	86,725	78,958	85,710	70,351
기타 전송기기	848,174	1,575,130	704,629	725,433	692,560	701,362
·유선전신기기	-	-	-	-	-	-
·네트워크장비	115,956	102,209	70,123	86,414	81,272	105,879
·유선통신기기 부분품	361,451	507,304	584,820	533,094	632,406	672,228
광통신부품	-	-	-	-	-	-
유선전화기 부분품	11,286	16,023	11,142	8,688	10,024	15,214
유선교환기부품	15,983	15,450	19,805	20,555	20,136	20,817
기타유선통신기기부분품	334,182	475,831	553,873	503,851	602,246	636,197
·기타 유선통신기기	62	12	153	10	117	73
무선통신기기	5,266,956	6,982,907	4,539,678	5,083,789	8,982,118	12,002,051
· 무선통신단말기	4,296,808	5,341,568	3,199,245	3,950,363	7,292,844	10,378,998
휴대단말기	4,278,774	5,281,142	3,146,415	3,911,966	7,252,287	10,303,043
휴대단말기(완제품)	1,565,921	2,395,800	1,035,993	1,038,585	1,763,018	3,067,955
휴대단말기 부분품	2,712,853	2,885,342	2,110,422	2,873,381	5,489,269	7,235,088
주파수공용통신단말기	-	-	-	-	-	-
무선호출단말기	2,095	342	399	102	105	114
텔레매틱스	15,939	60,084	52,431	38,295	40,452	75,841
기타 무선통신단말기	-	-	-	-	-	-
·무선통신시스템	506,669	1,176,861	852,392	590,287	910,392	850,479
무선통신용 교환기	10,284	2,717	6,505	2,037	1,084	5,805
기지국용 송수신기	38,303	811,976	495,451	210,841	352,354	119,205
				'		

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
무선통신용 중계기	212,292	164,262	144,259	141,506	198,465	325,996
기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	245,790	197,906	206,177	235,903	358,489	399,473
·무선통신송수신기기(전신,전화,방송용제외)	283,514	243,800	252,526	323,575	419,187	371,483
·무선통신기기 부분품	170,317	214,830	227,479	212,349	353,672	394,157
고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-
기타무선통신기기부분품	170,317	214,830	227,479	212,349	353,672	394,157
·기타 무선통신기기	9,648	5,848	8,036	7,215	6,023	6,934
▶ 방 송용 장비	187,648	208,169	183,753	188,543	250,013	182,983
방송용 송수신기	32,326	35,999	23,057	22,641	23,770	15,523
·지상파방송 송수신기	32,326	35,999	23,057	22,641	23,770	15,523
라디오방송 송수신기	5,290	5,998	5,839	3,708	7,115	3,914
TV방송 송수신기	17,542	25,849	15,638	16,873	13,077	9,044
기타 지상파방송 송수신기	9,494	4,152	1,580	2,060	3,578	2,565
·유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-
·위성방송 송수신기	-	-	-	-	-	-
·기타 방송용 송수신기	-	-	-	-	-	-
방송국용기기	72,059	65,185	64,898	66,716	108,944	11,466
·방송국용 비디오기기	72,059	65,185	64,898	66,716	108,944	11,466
·방송국용 오디오기기	-	-	-	-	-	-
·기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	-	-	-	-	-	-
방송용장비 부분품	16,940	38,426	39,986	29,405	26,534	28,826
CCTV카메라	66,323	68,559	55,812	69,781	90,765	127,168
합 계	6,958,495	9,595,605	6,325,696	6,834,035	10,866,667	13,871,662

1.4 영상 및 음향기기

1.4.1 영상 및 음향기기 생산액

[단위: 백만원]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	(한ਜ: 백간편) 2015년
▶ 영상기기	11,285,805	10,884,234	9,882,493	10,626,075	10,501,134	10,050,569
TV	7,228,148	7,734,456	7,153,418	7,990,237	7,925,837	7,210,575
·디지털TV	5,773,058	6,376,401	6,268,936	6,899,356	6,919,385	6,390,408
·아날로그 TV	71,694	38,903	10,852			
·TV부분품	1,383,396	1,319,152	873,630	1,085,566	1,002,585	818,280
모바일TV(DMB) 수신장비	43,060	33,314	33,973	40,154	47,596	46,362
디지털비디오기기	2,235,352	1,121,561	829,346	787,044	671,857	793,110
·비디오카메라	-	-	-	-	-	-
·디지털카메라	1,321,560	54,817	11,140	11,744	9,820	13,118
· DVD 플레이어	194,292	88,905	53,798	65,274	84,130	84,965
· DVR	421,850	306,223	408,214	357,377	278,962	205,208
·VCR	-	-	-	-	-	-
·기타 디지털비디오기기	149,395	636,411	315,069	318,005	290,786	485,733
셋톱박스	1,779,245	1,994,903	1,865,756	1,808,640	1,855,844	2,000,522
영상기기부분품	-	-	-	-	-	-
▶ 음향기기	2,378,240	2,764,491	2,715,507	2,861,219	2,712,287	2,762,364
라디오	281,596	895,460	787,328	724,580	717,985	632,033
CDP 및 MP3	26,911	29,497				
음향 액세서리	-	-	-	-	-	-
기타 음향기기	315,388	198,320	173,496	251,273	108,579	127,295
기타 음향기기 부분품	1,754,345	1,641,214	1,742,989	1,878,978	1,880,942	1,994,062
▶ 기타 영상음향기기	-	-	-	-	-	-
합 계	13,664,045	13,648,725	12,598,000	13,487,294	13,213,421	12,812,933

[※] 기타 디지털비디오기기 : PMP 포함

[※] CDP 및 MP3 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

2장. 부문별 세부통계 정보통신방송기기

1.4.2 영상 및 음향기기 수출액

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 영상기기	6,926,667	6,620,850	5,250,177	6,683,225	6,489,479	5,301,830
TV	5,590,159	5,540,349	4,412,742	6,016,186	5,885,956	4,729,988
·디지털TV	965,589	1,165,379	1,135,693	1,462,017	1,576,274	1,202,204
·아날로그 TV	26,434	13,546	11,208	3,655	5,879	3,758
·TV부분품	4,598,136	4,361,424	3,265,841	4,550,514	4,303,803	3,524,026
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-
디지털비디오기기	573,418	500,487	478,840	389,511	296,898	290,281
셋톱박스	762,382	579,147	357,667	276,059	305,304	280,353
영상기기부분품	708	867	928	1,469	1,321	1,208
▶ 음향기기	1,081,720	1,151,899	1,330,968	1,574,256	1,507,733	1,224,151
라디오	83,847	181,045	299,018	450,239	439,620	336,808
CDP 및 MP3	17,908	17,559	9,637	5,645	7,456	3,900
음향 액세서리	188,802	196,734	176,049	202,977	214,987	209,838
기타 음향기기	128,998	128,332	160,420	153,945	167,745	132,380
기타 음향기기 부분품	662,165	628,229	685,844	761,450	677,925	541,225
▶ 기타 영상음향기기	109,392	78,334	56,739	66,402	52,190	64,060
합 계	8,117,779	7,851,083	6,637,884	8,323,883	8,049,402	6,590,041

1.4.3 영상 및 음향기기 수입액

- H	004014	001113	001013	001014	001415	[단위: 전US4]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 영상기기	1,042,096	948,888	1,055,950	946,743	940,110	975,872
TV	191,820	186,267	254,385	304,959	356,003	451,902
·디지털TV	45,749	61,234	119,263	106,491	157,228	241,514
·아날로그 TV	563	329	89	37	219	22
·TV부분품	145,508	124,704	135,033	198,431	198,556	210,366
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-
디지털비디오기기	742,094	638,070	655,059	464,176	422,941	380,818
셋톱박스	107,957	124,207	144,041	166,070	149,642	132,621
영상기기부분품	225	344	2,465	11,538	11,524	10,531
▶ 음향기기	1,368,110	1,403,108	1,322,258	1,427,446	1,454,948	1,348,350
라디오	192,465	209,081	215,937	211,078	187,495	182,713
CDP 및 MP3	103,259	71,073	41,103	28,992	23,250	26,559
음향 액세서리	671,442	703,197	694,995	837,626	829,030	729,429
기타 음향기기	223,036	221,685	169,307	150,048	198,222	204,798
기타 음향기기 부분품	177,908	198,072	200,916	199,702	216,951	204,851
▶ 기타 영상음향기기	309,619	232,071	258,722	170,383	237,651	174,895
합 계	2,719,825	2,584,067	2,636,930	2,544,572	2,632,709	2,499,117

1.5 정보통신응용기반기기

1.5.1 정보통신응용기반기기 생산액

[단위: 백만원]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 가정용전기기기	17,443,869	18,073,167	17,100,295	17,279,897	17,432,225	16,123,484
냉장고	5,001,531	5,062,511	4,793,193	4,853,532	4,741,354	4,357,381
·일반냉장고	3,378,267	2,817,391	2,675,000	2,553,062	2,730,879	2,448,446
·김치냉장고	733,104	1,326,400	1,173,038	1,260,763	1,050,152	1,092,847
· 냉장고부품	890,160	918,720	945,155	1,039,707	960,323	816,088
가정용회전기기	9,583,904	9,883,600	9,119,365	8,900,888	9,202,771	8,354,460
·세탁기	2,771,103	2,658,992	2,130,939	2,053,110	2,108,377	2,145,463
·에어컨	2,765,070	2,904,699	2,787,472	2,855,274	2,865,556	2,382,635
·전기청소기	617,232	466,312	448,707	507,962	615,205	284,156
·식기세척기	420,483	511,002	492,788	439,703	471,854	344,706
·가정용 회전기기 부품	2,645,828	2,871,808	2,648,237	2,326,222	2,286,045	2,427,689
·기타 회전기기	364,188	470,787	611,222	718,617	855,734	769,811
난방 및 전열기기	1,537,381	1,457,948	1,394,162	1,573,860	1,675,926	1,590,855
·난방기기	299,528	386,142	388,701	447,149	394,252	364,752
·전열기기	1,011,210	932,364	884,345	993,713	1,161,405	1,108,004
전자레인지	400,439	333,576	330,148	424,720	417,457	390,822
전기밥솥	430,776	419,989	402,452	459,184	618,930	623,533
기타 전열기기	179,995	178,799	151,745	109,809	125,018	93,649
·난방 및 전열기기 부품	226,643	139,442	121,116	132,998	120,269	118,099
기타 가정용기기	1,321,053	1,669,108	1,793,575	1,951,617	1,812,174	1,820,788
▶ 사무용기기	2,126,190	1,982,397	1,996,778	2,005,912	1,574,340	1,315,373
전자계산기	257,269	227,738	248,877	277,651	217,478	153,069
복사기	661,245	612,431	627,639	506,042	387,536	351,827
현금자동처리기	999,309	1,043,558	1,008,665	1,110,544	862,967	713,220
자동판매기	208,367	98,670	111,597	111,675	106,359	97,257
▶ 의료용 기기	1,239,773	1,608,511	1,761,094	2,013,216	2,130,989	2,284,001
X선 및 방사선기기	347,976	475,643	488,569	547,571	602,978	660,645
·의료·산업용 방사선장치	333,361	400,724	434,150	469,853	500,745	557,244
·방사선장치 부품	14,615	74,919	54,419	77,718	102,233	103,401
전기진단 및 의료기기	891,797	1,132,868	1,272,525	1,465,645	1,528,011	1,623,356
·전기진단기기	490,488	634,328	738,594	912,636	913,853	1,026,755

정보통신방송기기

[단위: 백만원]

2015년

초음파진단기	386,505	519,565	608,834	771,734	767,295	851,766
심전계	19,620	16,815	23,129	16,984	25,338	25,531
전자혈압계	5,886	12,445	12,148	12,696	12,034	23,565
기타전기 및 전자식 진단기기	78,477	85,503	94,483	111,222	109,186	125,893
·전기치료기기	343,342	400,081	442,424	427,889	479,267	526,727
광선치료기	263,793	282,980	300,861	290,530	322,133	347,486
환자감시장치	34,188	40,901	49,366	51,168	52,043	28,494
기타치료기기	45,361	76,200	92,197	86,191	105,091	150,747
· 의료용전자기기부품	57,967	98,459	91,507	125,120	134,891	69,874
▶ 측정제어분석기기	5,319,743	6,843,589	7,731,562	7,827,823	8,184,693	8,921,492
계측기	1,529,281	1,856,322	2,629,288	2,649,591	2,629,454	2,697,157
자동제어기	2,000,547	2,780,709	2,802,546	2,869,138	2,957,702	3,727,900
시험분석기	1,670,706	2,097,696	2,168,088	2,208,566	2,524,936	2,432,622
전자시계	119,209	108,862	131,640	100,528	72,601	63,813
▶ 전기장비	22,443,472	24,294,647	26,645,398	27,732,244	28,585,278	26,842,401
전선 및 광섬유케이블	11,761,241	12,156,231	11,957,985	11,020,057	11,025,195	9,580,024
·동축케이블과 기타 동축도체	1,228,330	733,055	937,943	868,190	816,310	542,607
·광섬유케이블	649,161	415,997	325,215	347,171	449,811	462,528
·절연전선 및 기타전선	9,883,750	11,007,179	10,694,827	9,804,696	9,759,074	8,574,889
전구	833,283	606,155	1,469,867	951,485	712,034	576,539
조명기기	3,461,991	3,777,136	4,097,010	5,955,646	6,899,558	6,625,321
건전지 및 축전지	5,582,717	6,857,963	8,244,114	8,796,957	8,934,041	9,245,051
· 건전지	178,647	287,663	247,209	144,066	203,259	182,530
·축전지	5,404,070	6,570,300	7,996,905	8,652,891	8,730,782	9,062,521
전기경보 및 신호장치	503,454	372,834	332,978	403,170	407,077	363,442

300,786

48,573,047

N/S

524,328

N/S

543,444

N/S

604,929

56,859,092

N/S

2010년

2011년

2012년

2013년

2014년

※ 절연전선 및 기타전선 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

전기식 교통통제장치

광학기기 및 기타 전자응용기기

▶ 기타 정보통신응용기반기기

607,373

N/S

452,024

55,486,751

N/S

1.5.2 정보통신응용기반기기 수출액

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	[단위: 전US\$]
<u> </u>	4,509,902	4,761,834	4,658,747	4,952,636	5,165,347	4,527,891
냉장고	2,317,738	2,482,535	2,449,632	2,481,043	2,627,220	2,332,195
·일반냉장고	1,995,492	2,140,879	2,123,526	1,968,607	2,041,114	1,851,805
· 냉장고부품	322,246	341,656	326,106	512,436	586,106	480,390
가정용회전기기	1,574,097	1,607,477	1,506,165	1,692,968	1,679,223	1,410,916
· 세탁기	685,200	655,298	557,711	678,589	749,114	656,921
·에어컨	286,115	341,793	313,872	271,364	211,269	222,633
·전기청소기	407,761	363,099	303,689	293,005	225,817	125,060
· 식기세척기	139,676	153,573	162,979	182,954	191,561	153,775
·가정용 회전기기 부품	_	-	-	-	-	-
·기타 회전기기	55,345	93,714	167,914	267,056	301,462	252,527
난방 및 전열기기	369,623	383,754	387,723	429,432	464,768	452,050
·난방기기	15,599	37,553	38,892	48,250	42,246	35,136
·전열기기	205,153	188,301	177,687	184,839	203,831	216,995
전자레인지	105,646	84,029	83,286	62,269	59,163	61,457
전기밥솥	19,596	22,917	32,731	61,346	50,588	54,879
기타 전열기기	79,911	81,355	61,670	61,224	94,080	100,659
·난방 및 전열기기 부품	148,871	157,900	171,144	196,343	218,691	199,919
기타 가정용기기	248,444	288,068	315,227	349,193	394,136	332,730
▶ 사무용기기	444,550	482,671	453,643	458,401	445,393	352,276
전자계산기	545	473	192	210	497	732
복사기	161,071	120,553	50,592	45,695	42,877	34,995
현금자동처리기	267,972	341,686	390,229	399,889	386,171	298,637
자동판매기	14,962	19,959	12,630	12,607	15,848	17,912
▶ 의료용 기기	1,044,764	1,178,400	1,406,993	1,506,888	1,674,768	1,680,556
X선 및 방사선기기	256,028	294,034	347,900	394,428	464,708	493,577
·의료·산업용 방사선장치	173,961	188,203	229,818	282,370	352,618	386,233
·방사선장치 부품	82,067	105,831	118,082	112,058	112,090	107,344
전기진단 및 의료기기	788,736	884,366	1,059,093	1,112,460	1,210,060	1,186,979
· 전기진단기기	621,402	719,855	860,100	888,165	990,454	972,571
초음파진단기	294,986	335,101	420,978	457,183	468,181	462,691
심전계	4,716	5,266	5,782	5,337	5,984	4,841
전자혈압계	1,859	2,155	1,845	1,896	2,404	1,579

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
기타전기 및 전자식 진단기기	319,841	377,333	431,495	423,749	513,885	503,460
·전기치료기기	-	-	-	-	-	-
· 의료용전자기기부품	167,334	164,511	198,993	224,295	219,606	214,408
▶ 측정제어분석기기	1,832,231	2,587,035	3,113,525	3,575,750	4,018,673	4,276,029
계측기	1,328,296	1,605,292	1,875,056	2,192,288	2,513,522	2,797,678
자동제어기	289,062	534,946	775,717	818,535	915,796	792,377
시험분석기	214,646	446,503	462,538	564,651	588,828	685,570
전자시계	227	294	214	276	527	404
▶ 전기장비	6,670,014	8,549,242	9,295,413	10,982,731	10,909,050	9,753,395
전선 및 광섬유케이블	396,887	512,434	676,778	600,385	506,139	511,655
·동축케이블과 기타 동축도체	89,935	126,070	192,612	199,458	201,483	202,147
·광섬유케이블	201,419	237,928	301,674	272,116	206,476	211,979
·절연전선 및 기타전선	105,533	148,436	182,492	128,811	98,180	97,529
전구	181,870	231,345	254,075	184,317	159,415	138,218
조명기기	365,443	808,822	1,303,801	1,687,468	1,843,597	1,577,698
건전지 및 축전지	4,083,647	4,937,458	4,666,928	4,705,234	4,804,584	4,641,634
·건전지	360,607	305,264	83,688	77,825	76,276	69,528
·축전지	3,723,040	4,632,194	4,583,240	4,627,409	4,728,308	4,572,106
전기경보 및 신호장치	557,719	525,024	500,842	469,588	385,369	262,906
전기식 교통통제장치	14,973	22,147	13,405	15,043	34,406	11,505
광학기기 및 기타 전자응용기기	1,069,475	1,512,012	1,879,584	3,320,696	3,175,540	2,609,779
▶ 기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
합 계	14,501,461	17,559,182	18,928,321	21,476,406	22,213,231	20,590,147

[※] 절연전선 및 기타전선 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

1.5.3 정보통신응용기반기기 수입액

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	[단위: 전US\$] 2015년
▶ 가정용전기기기	899,307	1,122,967	1,284,559	1,505,497	1,743,894	1,919,634
냉장고	83,040	88,982	122,415	98,190	128,172	189,624
·일반냉장고	55,149	70,297	105,428	91,138	121,536	183,831
·냉장고부품	27,891	18,685	16,987	7,052	6,636	5,793
가정용회전기기	229,934	341,939	390,501	482,286	584,374	580,956
·세탁기	70,902	57,261	70,798	73,368	73,766	52,690
·에어컨	31,862	92,147	122,885	138,221	162,904	153,434
·전기청소기	36,842	44,422	50,894	89,320	120,454	167,231
·식기세척기	5,214	7,743	8,436	6,194	6,675	6,140
·가정용 회전기기 부품	-	-	-	-	-	-
·기타 회전기기	85,114	140,366	137,488	175,183	220,575	201,461
난방 및 전열기기	365,920	446,301	489,321	561,620	628,517	697,253
· 난방기기	52,932	56,642	53,392	60,847	61,230	77,568
·전열기기	200,000	263,022	280,864	347,058	394,882	440,385
전자레인지	17,037	29,588	41,065	57,087	68,802	77,913
전기밥솥	12,635	11,145	13,440	18,372	18,458	22,794
기타 전열기기	170,328	222,289	226,359	271,599	307,622	339,678
·난방 및 전열기기 부품	112,988	126,637	155,065	153,715	172,405	179,300
기타 가정용기기	220,413	245,745	282,322	363,401	402,831	451,801
▶ 사무용기기	135,930	104,520	75,494	51,952	46,997	42,844
전자계산기	13,747	12,558	10,464	10,293	10,302	11,029
복사기	76,859	49,502	34,560	22,085	21,151	17,467
현금자동처리기	37,368	32,431	23,260	14,177	11,073	10,052
자동판매기	7,956	10,029	7,210	5,397	4,471	4,296
▶ 의료용 기기	1,429,455	1,539,828	1,527,948	1,524,468	1,488,149	1,537,056
X선 및 방사선기기	513,652	526,327	501,238	471,322	446,607	472,461
·의료·산업용 방사선장치	418,551	414,393	403,496	373,624	333,471	364,598
·방사선장치 부품	95,101	111,934	97,742	97,698	113,136	107,863
전기진단 및 의료기기	915,803	1,013,501	1,026,710	1,053,146	1,041,542	1,064,595
·전기진단기기	709,271	787,621	786,006	819,789	789,281	799,020
초음파진단기	42,253	44,380	45,438	37,881	32,882	43,838
심전계	3,312	3,419	3,236	2,930	2,796	2,589
전자혈압계	9,540	12,055	11,678	13,073	15,297	13,795

정보통신방송기기

[단위: 천US\$]

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
기타전기 및 전자식 진단기기	654,166	727,767	725,654	765,905	738,306	738,798
·전기치료기기	-	-	-	-	-	
·의료용전자기기부품	206,532	225,880	240,704	233,357	252,261	265,575
▶ 측정제어분석기기	4,797,146	5,518,818	5,906,828	5,858,596	6,626,047	6,824,089
계측기	2,684,332	3,133,393	3,258,262	3,253,510	4,047,313	4,139,158
자동제어기	1,170,279	1,274,115	1,305,237	1,270,441	1,154,138	1,136,396
시험분석기	940,482	1,108,928	1,339,032	1,326,447	1,418,349	1,543,414
전자시계	2,053	2,382	4,297	8,198	6,247	5,121
▶ 전기장비	3,171,991	3,548,100	3,627,007	3,896,318	4,069,402	4,350,063
전선 및 광섬유케이블	182,004	185,696	270,580	228,001	290,152	289,796
·동축케이블과 기타 동축도체	87,998	78,936	95,887	118,527	123,316	132,450
·광섬유케이블	61,831	65,918	139,972	66,711	120,664	119,380
·절연전선 및 기타전선	32,175	40,842	34,721	42,763	46,172	37,966
전구	357,260	403,323	390,125	378,857	344,906	313,972
조명기기	328,997	411,857	448,504	541,378	642,486	664,265
건전지 및 축전지	1,166,381	1,317,885	1,068,659	1,168,378	1,207,949	1,242,670
·건전지	429,523	558,642	314,802	396,199	481,308	497,585
·축전지	736,858	759,243	753,857	772,179	726,641	745,085
전기경보 및 신호장치	219,780	221,673	311,345	344,241	399,685	450,560
전기식 교통통제장치	43,098	37,376	44,595	137,220	67,854	71,658
광학기기 및 기타 전자응용기기	874,471	970,290	1,093,199	1,098,243	1,116,370	1,317,142
▶ 기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
합 계	10,433,829	11,834,233	12,421,836	12,836,831	13,974,489	14,673,686

[※] 절연전선 및 기타전선 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

02 정보통신방송서비스

2.1 통신서비스

2.1.1 유선통신서비스

2.1.1.1 유선통신서비스 매출액

[단위: 백만원]

						[단위: 백단편]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 전화서비스	6,267,378	5,680,971	5,308,018	4,739,785	4,221,822	4,047,581
시내전화서비스	2,648,950	2,044,932	1,851,375	1,587,393	1,385,286	1,236,567
·가입자접속서비스	939,142	872,024	796,641	722,007	672,096	627,064
·시내통화	1,709,808	1,172,908	1,054,734	865,386	713,190	609,503
시내전화 부가서비스	213,197	194,967	159,212	136,094	132,103	145,260
시외전화서비스	414,182	302,703	296,520	254,774	194,265	173,187
국제전화서비스	849,278	952,012	823,500	723,144	614,472	546,505
지능망서비스	606,796	648,174	789,018	713,053	717,243	829,860
· 무료전화(080)	71,208	69,730	126,274	65,984	62,131	62,012
·전국대표번호(1588 등)	224,286	221,894	209,107	236,428	233,838	282,161
· 평생번호(0502,0505,0506)	16,426	8,606	7,198	10,119	10,605	10,315
·콜렉트콜(1541,1595)	68,883	56,590	52,225	26,072	29,116	30,872
·전화투표 등 전화서베이(1580)	90	61	23	8	7	-
·기타	225,903	291,293	394,191	374,442	381,546	444,500
인터넷전화 (기간)	915,193	914,624	860,487	834,946	804,940	750,101
공중전화서비스	30,183	33,200	28,807	20,959	18,799	22,404
기타 유선전화서비스	589,599	590,359	499,099	469,422	354,714	343,697
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	182,476	185,525	179,895	160,434	141,728	139,041
·구내통신	351,311	354,071	319,204	289,085	212,553	185,118
·기타 전화서비스	55,812	50,763	-	19,903	433	19,538
▶ 유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스	345,693	422,191	339,423	317,112	307,630	265,002
유선망접속료	345,693	422,191	339,423	317,112	307,630	265,002
기타	-	-	-	-	-	-
▶ 전용회선서비스	2,146,525	2,215,978	2,333,988	2,369,467	2,357,320	2,283,159
시내/외 전용회선서비스	1,600,316	1,725,769	1,833,138	1,822,481	1,828,703	1,772,070
국제 전용회선서비스	134,092	191,007	224,379	292,750	297,786	285,404
방송 전용회선서비스	412,117	299,202	276,471	254,236	230,831	225,685

						[단위: 백만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 초고속망 서비스	4,348,755	4,426,026	4,188,645	4,105,003	4,049,692	4,066,422
초고속인터넷 서비스	4,142,625	4,113,809	3,891,814	3,798,209	3,766,895	3,779,852
·xDSL	664,285	520,203	409,349	331,047	286,103	234,248
·HFC	1,177,678	1,047,857	1,101,588	1,007,134	716,329	642,170
· LAN	2,297,383	2,543,264	2,376,750	2,457,952	2,760,581	2,898,961
·위성	379	267	99	84	82	58
·기타 초고속인터넷 서비스	2,900	2,218	4,028	1,992	3,800	4,415
인터넷망 상호접속 서비스	20,411	24,770	20,520	20,643	21,585	31,177
초고속국가망서비스	177,219	276,628	276,311	286,151	261,212	255,393
기타 초고속통신서비스	8,500	10,819	-	-	-	-
▶ 전신, 전보서비스	8,433	7,654	7,350	5,916	4,563	3,653
▶ 기타 유선통신서비스	40,740	34,791	9,336	-	-	-
합계	13,157,524	12,787,611	12,186,760	11,537,283	10,941,027	10,665,817

- ※ 유선설비접속 서비스 및 인터넷백본서비스는 2009년 기준 분류체계에서 신설
- ※ 유선설비접속 서비스 및 인터넷백본서비스 중 무선망 접속료는 2012년부터 무선통신서비스로 이동
- ※ 부가네트워크서비스는 ICT통합분류체계 조정에 따라 정보서비스로 이동
- ※ 2009년부터 WiBro 및 무선랜은 무선통신서비스로, 2015년부터 IPTV서비스는 방송서비스로 이동
- ※ 번호안내서비스는 ICT통합분류체계 조정에 따라 정보서비스로 이동
- ※ 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

2.1.1.2 유선통신서비스 시설수

[단위: 회선]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 전화서비스	25,041,003	25,111,126	24,998,395	24,888,131	24,531,630	24,183,726
시내전화서비스	19,109,994	18,918,894	18,729,705	18,542,408	18,171,560	17,808,129
시외전화서비스	1,281,707	1,153,536	1,142,001	1,130,581	1,107,969	1,085,809
국제전화서비스	34,671	34,671	34,671	34,671	33,978	33,299
인터넷전화 (기간)	4,140,601	4,554,661	4,645,754	4,738,669	4,786,056	4,833,917
공중전화서비스	127,361	101,278	101,658	100,641	98,628	96,655
기타 유선전화서비스	346,669	348,086	344,606	341,161	333,439	325,917
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	30,386	30,538	30,233	29,931	28,434	27,012
·구내통신	316,283	317,548	314,373	311,230	305,005	298,905
▶ 전용회선서비스	640,305	646,708	653,175	659,707	653,110	646,579
▶ 초고속망 서비스	18,043,343	17,892,682	17,737,984	17,637,050	17,778,411	17,984,171
초고속인터넷 서비스	18,029,814	17,878,477	17,723,637	17,622,560	17,763,776	17,969,390
·xDSL	7,063,722	6,759,982	6,286,783	5,846,708	5,554,373	5,276,655
·HFC	3,444,706	3,372,367	3,304,920	3,238,822	3,076,881	2,923,037
·LAN	7,491,386	7,716,128	8,101,934	8,507,030	9,102,522	9,739,698
·위성	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
·기타 초고속인터넷 서비스	-	-	-	-	-	-
인터넷방 상호접속서비스	-	-	-	-	-	-
초고속국가망서비스	13,529	14,205	14,347	14,490	14,635	14,781
기타 초고 속통 신서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	43,724,651	43,650,516	43,389,554	43,184,888	42,963,151	42,814,476

[※] 부가네트워크서비스는 ICT통합분류체계 조정에 따라 정보서비스로 이동

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 무선통신서비스로, 2015년부터 IPTV서비스는 방송서비스로 이동

[※] 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

2.1.1.3 유선통신서비스 가입자수

[단위: 명. 기관]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 전화서비스	27,875,457	28,460,587	28,873,757	28,934,729	28,286,042	27,709,228
시내전화서비스	19,273,484	18,632,501	18,261,220	17,620,453	16,939,308	16,341,489
인터넷전화 (기간)	8,293,536	9,527,546	10,320,701	11,029,707	11,071,070	11,097,457
공중전화서비스	38,743	29,498	23,504	18,920	15,328	12,549
기타 유선전화서비스	269,694	271,042	268,332	265,649	260,336	257,733
·구내통신	269,694	271,042	268,332	265,649	260,336	257,733
▶ 전용회선서비스	455,968	425,809	436,454	474,741	435,278	426,572
▶ 초고속망 서비스	17,236,398	17,872,433	18,265,572	18,750,554	19,212,104	20,037,457
초고속인터넷 서비스	17,224,102	17,859,522	18,252,661	18,737,514	19,198,934	20,024,419
·xDSL	2,538,055	2,428,317	2,156,214	1,850,713	1,639,349	1,438,778
·HFC	5,136,566	5,030,710	4,930,940	4,784,068	4,506,225	4,310,303
·LAN	6,025,024	6,354,532	6,609,552	6,994,878	7,303,484	7,655,819
·FTTH	3,493,925	4,045,444	4,555,495	5,107,466	5,749,536	6,619,238
·위성	30,532	519	460	389	340	281
·기타 초고속인터넷 서비스	-	-	-	-	-	-
인터넷망 상호접속 서비스	-	-	-	-	-	-
초고속국가망서비스	12,296	12,911	12,911	13,040	13,170	13,038
기타 초고 속통 신서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	45,567,823	46,758,829	47,575,783	48,160,024	47,933,424	48,173,257

[※] 부가네트워크서비스는 ICT통합분류체계 조정에 따라 정보서비스로 이동

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 무선통신서비스로, 2015년부터 IPTV서비스는 방송서비스로 이동

[※] 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

[※] 시내전화=시외전화+국제전화+번호안내+지능망+ISDN

[※] FTTH서비스는 2007년 기준 분류체계에서 추가되었음

2.1.2 무선통신서비스

2.1.2.1 무선통신서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 이동통신서비스	22,444,621	22,235,903	22,366,034	23,539,131	24,315,281	24,045,550
이동전화서비스-2G	7,506,498	5,707,786	5,076,008	2,589,567	1,270,905	934,829
이동전화서비스-3G	11,971,962	13,726,991	14,827,107	7,154,656	6,163,920	1,995,951
이동전화서비스-4G	_	-	-	11,301,614	14,211,646	18,541,605
이동전화 부가서비스	343,661	372,101	496,477	522,031	761,024	847,405
무선망접속료	2,622,500	2,429,025	1,966,442	1,971,263	1,907,786	1,725,760
▶ 무선초고속인터넷서비스	174,895	188,422	117,564	113,569	109,702	108,676
WiBro(휴대인터넷)	155,535	171,682	105,053	103,606	101,021	101,644
무선랜	19,360	16,740	12,511	9,963	8,681	7,032
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-
▶ 주파수공용통신(TRS)	115,740	110,859	104,528	91,527	85,727	71,315
▶ 무선데이터통신	63,981	74,858	128,292	237,650	247,555	284,101
SMS	2,335	2,583	993	22,968	20,680	23,661
M2M서비스	59,718	72,275	121,359	214,682	226,875	47,574
·원격관제	2,597	2,801	1,595	631	18,755	16,044
·차량관제	_	-	-	1,874	1,576	1,686
·무선결제	25,352	28,619	33,537	30,784	30,066	29,844
·기타	31,769	40,855	86,227	181,393	176,478	-
기타	1,928	-	5,940	-	-	212,866
▶ 무선호출 및 메시징 서비스	1,685	946	1,079	2,884	1,712	2,308
▶ 위성통신서비스	136,177	145,695	143,837	157,346	154,773	130,164
국내위성통신서비스	106,335	112,392	109,675	120,425	116,480	100,748
국제위성통신서비스	22,418	26,716	28,236	29,482	28,305	23,489
GMPCS서비스	1,307	1,555	2,041	3,197	2,700	2,435
기타 위성통신서비스	6,117	5,032	3,885	4,242	7,288	3,492
▶ 기타 이동통신 서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	22,937,099	22,756,683	22,861,334	24,142,107	24,914,750	24,642,114

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

[※] WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

[※] 이동통신서비스 매출액 중 무선망 접속료는 2012년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

2.1.2.2 무선통신서비스 시설수

[단위: 회선]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 이동통신서비스	118,382,843	111,173,456	106,538,212	101,901,158	99,094,030	97,955,776
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	77,226,643	67,959,446	61,163,501	51,988,976	44,190,630	37,562,036
이동전화서비스-3G	41,156,200	43,214,010	45,374,711	49,912,182	54,903,400	60,393,740
▶ 무선초고속인터넷서비스	352,107	415,721	452,820	429,172	406,807	385,651
WiBro(휴대인터넷)	327,796	393,355	432,691	411,056	390,503	370,978
무선랜	24,311	22,366	20,129	18,116	16,304	14,673
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-
▶ 주파수공용통신(TRS)	1,418	1,409	1,479	1,405	1,265	1,139
▶ 무선데이터통신	718	682	662	643	579	550
▶ 무선호출 및 메시징 서비스	532,125	524,143	524,667	577,134	519,421	467,479
▶ 위성통신서비스	1,390	1,397	1,411	1,425	1,283	1,219
▶ 기타 이동통신 서비스	-	-	-	-	-	-
합계	119,270,601	112,116,808	107,519,251	102,910,937	100,023,385	98,811,814

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

2.1.2.3 무선통신서비스 가입자수

[단위: 명, 기관]

						[[] []
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 이동통신서비스	50,767,241	52,104,108	52,348,016	52,195,836	51,726,401	52,015,752
▶ 무선초고속인터넷서비스	732,173	1,019,226	1,228,746	1,125,575	992,700	880,498
WiBro(휴대인터넷)	466,549	798,363	1,049,788	983,387	868,481	775,997
무선랜	265,624	220,863	178,958	142,188	124,219	104,501
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	-	-
▶ 주파수공용통신(TRS)	377,540	382,110	384,181	367,758	331,677	309,893
▶ 무선데이터통신	61,993	1,513,913	1,922,648	2,431,750	3,024,302	3,742,687
▶ 무선호출 및 메시징 서비스	18,917	18,339	18,384	29,164	31,522	32,653
▶ 위성통신서비스	8,938	9,027	9,208	9,484	21,866	19,872
▶ 기타 이동통신 서비스	-	-	-	-	-	-
합계	51,966,802	55,046,723	55,911,183	56,159,567	56,128,468	57,001,355

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

[※] WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

[※] WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

^{※ 2011}년 무선데이터통신 가입자수부터 이동통신사업자의 M2M 가입자 포함

[※] 이동통신서비스의 무선통신재판매(MVNO) 가입자는 회선설비임대 재판매로 이동

2.1.3 통신재판매 및 중개서비스

2.1.3.1 통신재판매 및 중개서비스 매출액

[단위: 백만원]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 회선설비 임대 재판매	521,576	652,556	819,136	1,015,949	1,310,031	1,553,345
유선통신재판매	521,576	619,217	699,612	772,005	847,143	888,074
·유선전화	376,926	335,652	334,973	313,726	300,725	293,339
시내전화	58,902	53,482	46,394	35,490	35,224	29,174
시외전화	6,655	6,810	5,121	4,629	4,574	3,382
국제전화	110,342	80,845	75,536	65,827	59,118	50,691
인터넷전화(별정1,2호)	201,027	194,515	207,922	207,780	201,809	210,092
·인터넷접속서비스	97,336	242,372	323,677	415,894	503,151	547,874
·국제회선재판매	47,314	41,193	40,962	42,385	43,267	46,861
무선통신재판매	N/S	33,339	119,524	243,944	462,888	665,271
▶ 통신서비스 모집, 중개서비스	799,462	802,114	729,102	668,572	621,939	613,338
유선통신	519,403	525,480	516,969	494,583	491,529	484,730
·재과금서비스	283,174	293,821	296,288	300,210	295,177	316,539
·호집중서비스	236,229	231,659	220,681	194,373	196,352	168,191
무선통신	280,059	276,634	212,133	173,989	130,410	128,608
·재과금서비스	265,708	261,694	198,978	160,448	118,680	116,406
·호집중서비스	14,351	14,940	13,155	13,541	11,730	12,202
▶ 기타	-	-	-	-	-	-
합 계	1,321,038	1,454,670	1,548,238	1,684,521	1,931,970	2,166,683

[※] 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

[※] 통신서비스모집, 중개서비스는 2006년도부터 하위분류를 조사하여 발표함

정보통신방송서비스

[단위: 회선]

2.1.3.2 통신재판매 및 중개서비스 시설수

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 회선설비 임대 재판매	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036	15,762
유선통신재판매	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036	15,762
·유선전화	28,860	23,416	21,336	18,061	16,923	14,557
시내/외 국제전화	27,288	21,895	19,710	16,436	15,345	12,914
인터넷전화(별정1,2호)	1,572	1,521	1,626	1,625	1,578	1,643
·국제회선재판매	1,216	1,059	1,053	1,090	1,113	1,205
합계	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036	15,762

[※] 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

2.1.3.3 통신재판매 및 중개서비스 가입자수

다의	ŀ	며	7	[관]
L'T	ŀ	o,	_	딘

						[근뉘. 경, 기원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 회선설비 임대 재판매	1,069,560	1,874,637	2,802,579	4,279,321	6,158,343	7,442,961
유선통신재판매	1,069,560	1,470,851	1,526,168	1,794,317	1,574,453	1,522,083
·유선전화	1,069,149	1,470,493	1,525,812	1,793,949	1,574,077	1,521,676
시내/외 국제전화	340,032	272,833	245,603	204,805	191,215	160,925
인터넷전화(별정1,2호)	729,117	1,197,660	1,280,209	1,589,144	1,382,862	1,360,751
·국제회선재판매	411	358	356	368	376	407
무선통신재판매	N/S	403,786	1,276,411	2,485,004	4,583,890	5,920,878
▶ 통신서비스 모집, 중개서비스	1,337,830	1,334,111	1,180,107	1,039,451	901,586	889,120
유선통신	528,319	534,500	524,079	501,385	498,289	491,396
무선통신	809,511	799,611	656,028	538,066	403,297	397,724
▶ 기타	-	-	-	-	-	-
합계	2,407,390	3,208,748	3,982,686	5,318,772	7,059,929	8,332,081

[※] 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

^{※ 2008}년부터 인터넷전화 가입자수는 IP폰의 소매 가입자만 포함

[※] 무선통신재판매(MVNO)=휴대폰+사물인터넷

2.2 방송서비스

2.2.1 방송서비스 매출액

						[단위: 백만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
지상파방송서비스	3,664,199	3,931,369	3,968,741	3,905,832	3,933,258	4,111,362
TV 방송	3,322,065	3,569,778	3,618,519	3,568,850	3,581,636	3,729,720
· 방송수신료	586,647	597,488	669,064	748,963	791,097	805,755
·광고	1,958,777	2,112,500	1,943,274	1,842,197	1,693,562	1,687,150
· 협찬	275,384	272,356	295,467	261,283	292,347	329,459
· 방송프로그램판매	336,026	438,885	537,596	537,952	627,370	683,912
· 기타	165,231	148,549	173,118	178,455	177,260	223,444
라디오 방송	327,618	344,694	338,672	327,499	341,190	370,870
· 광고	257,419	262,856	236,776	225,338	202,720	224,077
· 협찬	61,178	68,769	74,479	70,226	71,823	79,439
· 방송프로그램판매	165	36	12	510	25	47
·기타	8,856	13,033	27,405	31,425	66,622	67,307
지상파 DMB	14,516	16,897	11,550	9,483	10,432	10,772
·광고	7,737	8,910	7,545	5,757	3,733	3,507
· 협찬	296	1,311	518	691	433	540
· 방송프로그램판매	497	616	1,748	1,508	1,481	1,590
· 기타	5,986	6,060	1,739	1,527	4,785	5,135
▶ 유료방송서비스	2,814,972	3,207,656	3,681,656	4,053,251	4,389,621	4,720,075
종합유선방송(SO)	1,928,473	2,116,851	2,316,248	2,379,198	2,346,435	2,259,016
· 방송수신료	1,173,735	1,202,466	1,207,464	1,166,327	1,064,793	940,492
아날로그 방송	806,254	725,526	632,813	516,322	400,514	299,413
디지털 방송	367,481	476,940	574,651	650,005	664,279	641,079
채널수신료	-	-	-	-	-	-
기본채널수신료	-	-	-	-	-	-
유료채널수신료	-	-	-	-	-	-
PPV, VOD	-	-	-	-	-	-
· 광고	111,115	114,012	109,788	120,334	139,515	139,231
· 협찬	59	349	135	1,639	2,198	2,516
· 홈쇼핑송출 수수료	437,466	555,004	708,931	748,875	762,947	771,370
·가입 및 시설설치	22,602	18,978	15,596	11,251	8,865	7,960
· 단말장치대여(판매)	160,221	207,346	258,983	314,751	355,642	390,064
·기타	23,275	18,696	15,351	16,021	12,475	7,383
중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	9,284	5,375	4,301	3,277	2,706	2,650
·중계유선방송	9,284	5,375	4,301	3,277	2,706	2,650
· 음악유선방송	_	-	-	-	_	_
위성방송서비스	472,912	469,234	518,200	545,657	553,238	549,611
· 위성방송	351,540	373,854	499,321	545,657	553,238	549,611
방송수신료	297,741	321,667	354,555	380,056	366,975	346,221
채널수신료	288,764	312,644	346,106	372,563	360,747	341,412
기본채널수신료			- 10,100	-,2,550		
유료채널수신료	_	_	_	_	_	_
PPV, VOD	8,977	9,023	8,449	7,493	6,228	4,809
1 F V, VOD	0,8//	9,023	0,449	7,493	0,220	4,009

						[단위: 백만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
광고	15,605	12,234	14,498	17,410	21,158	24,029
홈쇼핑 송출수수료	19,097	30,060	64,131	82,410	99,977	122,940
가입 및 시설설치	3,400	4,743	3,374	1,906	1,660	2,056
단말장치대여(판매)	14,320	3,556	7,619	9,873	10,003	9,228
위성사용료	-	-	53,328	51,802	51,341	44,608
기타	1,377	1,594	1,816	2,200	2,124	529
·위성DMB	121,372	95,380	18,879	-	-	-
IPTV 서비스	404,303	616,196	842,907	1,125,119	1,487,242	1,908,798
· 방송수신료	360,600	532,739	772,413	998,663	1,201,253	1,501,778
채널수신료	-	-	-	-	-	-
기본채널수신료	-	-	-	-	-	-
유료채널수신료	-	-	-	-	-	-
PPV, VOD	_	-	-	-	-	-
· 광고	13,300	15,778	22,726	95,930	14,725	43,584
· 협찬	_	-	-	-	-	-
· 홈쇼핑송출수수료	_	-	-	-	175,425	240,353
·가입 및 시설설치	_	-	_	-	1,521	4,991
· 단말장치대여(판매)	_	-	-	-	50,587	84,158
·기타	30,403	67,679	47,768	30,526	43,731	33,934
▶ 방송프로그램 제작·공급	4,591,834	5,388,882	6,377,390	6,925,248	7,287,302	7,538,725
방송채널사용사업(PP)	3,960,170	4,717,689	5,548,005	6,075,627	6,373,087	6,222,452
·일반PP	1,668,110	1,926,313	2,333,121	2,464,483	2,696,524	2,949,796
방송프로그램제공	401,965	438,253	567,460	658,346	712,779	765,071
광고	968,036	1,148,414	1,252,702	1,261,978	1,228,713	1,351,511
협찬	78,429	76,157	199,093	201,776	297,131	360,385
방송프로그램판매	40,730	64,583	84,474	107,308	130,665	191,400
방송시설임대	5,297	2,726	11,510	8,805	7,325	6,685
행사매출	8,999	12,297	6,990	26,563	36,781	46,393
기타	164,654	183,883	210,892	199,707	283,130	228,351
·홈쇼핑PP	2,161,614	2,574,847	3,028,590	3,406,255	3,443,771	3,197,234
광고	13,350	12,974	13,474	-	-	-
홈쇼핑방송매출	2,148,264	2,561,873	3,015,116	3,406,255	3,443,771	3,197,234
기타	-	_	-	-	-	-
·데이터PP(DP)	130,446	216,529	186,294	204,889	232,792	75,422
방송프로그램 제작	631,664	671,193	829,385	849,621	914,215	1,316,273
▶ 기타방송서비스	71,472	71,481	53,168	57,333	62,016	60,321
합 계	11,142,477	12,599,388	14,080,955	14,941,664	15,672,197	16,430,483

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

[※] 지상파 3사의 지상파 DMB 매출액은 지상파 방송 매출액으로 통합

[※] 기타방송서비스는 2009년 기준 분류체계에서 신설되었으며 전광판 사업자 매출임

^{※ 2014}년 IPTV사업자의 매출은 방송통신위원회의 「2015년도 방송사업자 재산상황 공표집」의 수치와 동일하게 수정

[※] 출처 : 방송사업자 재산상황공표집(방송통신위원회), 방송산업실태조사(과학기술정보통신부)

2.2.2 방송서비스 프로그램제작비용

[단위: 백만워]

						[단위: 백만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 지상파방송서비스	1,026,864	1,041,080	1,197,307	1,034,668	1,032,950	1,069,705
TV 방송	940,867	956,929	1,115,036	958,608	955,305	986,688
라디오 방송	80,041	79,030	77,797	71,012	73,119	78,934
지상파 DMB	5,956	5,121	4,474	5,048	4,526	4,083
▶ 유료방송서비스	39,330	45,635	36,664	49,098	46,611	42,112
종합유선방송(SO)	33,837	41,002	34,310	45,498	44,755	41,529
중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	-	-	-	-	-	-
위성방송서비스	5,493	4,633	2,354	3,600	1,856	583
IPTV 서비스	-	-	-	-	-	-
▶ 방송프로그램 제작·공급	981,006	1,317,648	2,004,022	1,879,319	1,655,933	1,450,094
방송채널사용사업(PP)	769,621	1,080,064	1,670,493	1,501,365	1,460,673	1,426,352
·일반PP	714,563	1,021,374	1,607,928	1,400,648	1,389,273	1,320,526
·홈쇼핑PP	51,463	55,940	59,223	63,587	66,182	83,105
방송프로그램 제작	211,385	237,584	333,529	377,954	195,260	23,742
▶ 기타방송서비스	-	-	-	-	-	-
합 계	2,047,200	2,404,363	3,237,993	2,963,085	2,735,494	2,561,911

^{※ 2010}년부터 프로그램 제작의 구매 및 기타 항목 포함

2.2.3 방송서비스(유료방송서비스) 가입자수

[단위: 가구, 단자]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
종합유선방송(SO)	14,858,247	14,777,993	14,798,725	14,737,884	14,611,459	13,732,042
중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	180,648	179,864	123,112	104,900	97,389	84,328
위성방송서비스	4,675,993	4,435,197	3,790,820	4,181,022	4,261,123	3,091,938
IPTV서비스	3,108,814	4,217,408	5,415,962	7,591,248	9,665,897	11,358,191
합 계	22,823,702	23,610,462	24,128,619	26,615,054	28,635,868	28,266,499

- ※ 2010년 종합유선방송사업자, 중계유선방송 및 음악유선방송, 위성방송 가입자 수는 단자수 기준임(출처 : 방송산업실태조사/과학기술정보통신부)
- ※ 2015년 12월, 종합유선방송사업자, 위성방송, IPTV 가입자 수는 과학기술정보통신부 제2015-58호 '유료방송사업 가입자 수 검증에 관한 고시(2015.8.25)' 기준으로 작성
- ※ 2015년 12월 말 기준 유료방송 가입자 수는 공동수신설비 유지보수 계약자, 영업 외 목적 무료가입자, 위성방송만 수신 가능한 예외지역의 가입자 수를 제외하여 2014년 이전 가입자 수와 상이할 수 있음
- ※ IPTV 가입자는 「유료방송사업 가입자 수 검증에 관한 고시」에 따라 실시간방송 가입자수로 산정(Pre-IPTV 가입자 제외)되어 2009년부터 가입자 수가 변경됨

2.2.4 방송서비스(방송프로그램) 수출현황

구 분	201	0년	2011년		2012년	
т =	편수	금액	편수	금액	편수	금액
▶ 해외교포방송지원	409	1,820	260	2,445	1,627	1,562
▶ 비디오/DVD 판매	135	20,825	159	13,178	431	7,909
▶ 타임블럭, 포캣판매	446	21,289	581	18,791	1,821	27,796
▶ 방송프로그램	45,719	127,075	60,876	168,941	67,806	179,718
지상파전체	41,942	121,769	55,436	158,070	55,758	153,507
·KBS	12,452	41,848	21,641	61,195	21,614	53,564
·EBS	963	517	810	985	1,986	764
·MBC	10,767	33,522	14,443	50,072	13,134	51,019
·SBS	17,004	45,784	17,311	45,607	14,993	40,666
·지역민방	756	98	1,231	211	4,031	7,494
채널사용사업자	3,777	5,306	5,440	10,871	12,048	26,211
▶ 기타	-	-	-	-	-	-
합계	46,709	171,009	61,876	203,355	71,685	216,986

- ※ 출처 : 방송산업실태조사(과학기술정보통신부)
- ※ 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

정보통신방송서비스

[단위: 처US\$]

						[단위: 선US4]
구 분	201	3년	2014년		201	5년
т Е	편수	금액	편수	금액	편수	금액
▶ 해외교포방송지원	1,989	1,419	-	1,083	-	1,443
▶ 비디오/DVD 판매	5,067	17,349	-	7,176	-	823
▶ 타임블럭, 포캣판매	1,882	27,970	-	33,936	2,790	69,171
▶ 방송프로그램	136,586	239,435	237,620	256,276	108,948	216,032
지상파전체	117,395	191,403	81,279	212,069	83,584	164,317
·KBS	23,826	67,398	-	-	36,638	65,048
·EBS	659	384	-	-	813	567
· MBC	42,221	64,105	-	-	15,258	50,188
·SBS	49,503	59,373	-	-	30,718	48,365
·지역민방	1,186	143	-	-	157	149
채널사용사업자	19,191	48,032	156,341	44,206	25,364	51,715
▶ 기타	637	1,582	5,414	15,337	503	14,525
합 계	146,161	287,755	243,034	313,808	112,241	301,994

2.2.5 방송서비스(방송프로그램) 수입현황

구 분	201	0년	201	1년	201	2년
т =	편수	금액	편수	금액	편수	금액
▶ 해외교포방송지원	-	-	-	-	-	-
▶ 비디오/DVD 판매	-	-	-	-	-	-
▶ 타임블럭, 포캣판매	150	266	12	2	-	-
▶ 방송프로그램	23,134	102,036	25,115	127,916	22,077	128,032
지상파전체	2,000	4,359	1,849	4,249	2,056	4,474
·KBS	387	1,791	451	2,223	329	1,897
·EBS	1,379	1,982	1,070	1,168	1,210	1,202
· MBC	144	477	130	319	350	405
·SBS	-	-	-	-	-	-
·지역민방	90	109	198	539	167	970
채널사용사업자	21,134	97,677	23,266	123,667	20,021	123,558
▶ 기타	-	-	-	-	-	-
합 계	23,284	102,302	25,127	127,918	22,077	128,032

- ※ 출처 : 방송산업실태조사(과학기술정보통신부)
- ※ 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
- ※ 기타: 해외교포방송지원, 비디오/DVD판매, 타임블럭, 포맷, 방송프로그램(완성품) 외의 수출입 형태
- ※ 해외교포방송지원, 비디오/DVD 판매, 타임블럭, 포맷의 경우 프로그램의 편수 산출이 어려워 금액만 기입

채널사용사업자

▶기타

[단위: 편, 천US\$]

21,714

23,160

134,595

53,779

- H	201	3년	2014년		2015년	
구 분	편수	금액	편수	금액	편수	금액
▶ 해외교포방송지원	-	-	-	-	_	-
▶ 비디오/DVD 판매	-	-	-	-	-	-
▶ 타임블럭, 포캣판매	36	36	-	-	73	770
▶ 방송프로그램	20,046	114,450	17,843	59,338	23,087	138,956
지상파전체	1,279	3,109	1,081	5,559	1,373	4,361
·KBS	228	1,422	-	-	582	2,774
·EBS	666	1,151	-	-	649	1,153
· MBC	218	186	-	-	14	202
·SBS	-	-	-	-	_	-
·지역민방	167	350	-	-	128	232

18,767

111,341

114,486

16,762

17,843

2.3 정보서비스

2.3.1 정보서비스 매출액

[단위: 백만원]

	004017	004417	004017	004017	004417	[단위: 맥만원]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보인프라서비스	2,542,729	2,673,402	3,075,261	3,161,265	3,225,731	3,431,921
자료처리 서비스	255,771	281,882	295,218	303,608	278,386	295,914
·온라인 정보처리	34,496	40,540	43,326	48,078	57,389	62,855
·고도팩스	12,140	12,650	13,046	13,936	13,442	13,295
· 전자문서교환(EDI)	209,135	228,692	238,846	241,594	207,555	219,764
호스팅 서비스	1,224,587	1,294,102	1,681,959	1,629,075	1,574,430	1,706,932
·호스팅및코로케이션	740,175	783,013	1,184,106	1,137,512	1,094,161	1,220,542
·콘텐츠전송지원서비스	484,412	511,089	497,853	491,563	480,269	486,390
·데이터센터관리운영 서비스	-	-	-	-	-	-
부가 네트워크서비스	804,858	822,377	801,779	921,020	1,002,898	1,037,126
· VPN	297,200	296,261	232,197	200,569	203,554	206,571
· ATM	55,007	70,849	30,984	12,736	4,224	1,173
· Frame relay	38,002	17,497	1,701	1,625	1,467	907
·기타 네트워크서비스	414,649	437,770	536,897	706,090	793,653	828,475
인터넷 관리 서비스	257,505	275,029	295,795	306,876	368,926	390,887
·온라인 스토리지 공유 서비스	72,963	81,779	86,306	87,119	77,400	80,547
·온라인 콘텐츠 공유 서비스	51,648	50,909	53,225	58,424	93,657	98,554
·보안 관리 서비스	67,658	74,679	84,419	97,295	142,974	157,159
·도메인 관리 서비스	64,777	66,993	71,032	62,727	50,546	49,547
· 기타	459	669	813	1,311	4,349	5,080
기타 정보인프라서비스	8	12	510	686	1,091	1,062
▶ 정보매개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
광고제공서비스(웹서치포털)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보매개서비스(웹서치포털)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 정보제공서비스	8,213,146	9,159,210	9,829,909	10,458,235	11,441,683	12,736,704
인터넷 정보제공서비스	4,683,140	5,221,535	5,582,830	5,936,941	6,652,453	7,603,404
· 영상 정보이용료	200,920	212,763	210,568	225,294	249,538	264,277
·음향 정보이용료	324,414	334,782	357,718	406,209	474,677	503,261
·출판 정보이용료	40,147	41,806	43,496	46,004	47,519	52,181
·인터넷 교육	719,837	792,383	829,692	843,555	884,824	893,259
·뉴스 정보이용료	132,244	143,990	159,037	160,338	166,549	173,825
·전문 정보이용료	816,703	872,294	903,311	936,500	988,011	1,038,261
·광고 서비스	2,040,483	2,373,909	2,599,107	2,801,248	3,270,324	4,038,380
·기타	408,392	449,608	479,901	517,793	571,011	639,960
음성 정보제공서비스	337,342	324,724	286,125	264,761	246,425	237,965
· 번호안내 서비스	290,881	277,651	240,957	213,817	191,044	178,802
·기타 음성정보제공서비스	46,461	47,073	45,168	50,944	55,381	59,163
정보제공 응용서비스	3,114,156	3,528,712	3,864,634	4,161,147	4,445,925	4,793,870
·원격제어 서비스	1,189,330	1,342,164	1,425,337	1,484,838	1,506,721	1,646,690
· 전자지불 서비스	729,304	840,623	967,611	1,109,932	1,197,891	1,241,611
·신용카드 검색(CCIS)	909,064	1,021,204	1,129,020	1,198,208	1,338,599	1,508,659
·온라인 예약 서비스	183,950	212,854	218,974	231,057	266,494	273,345
·기타 정보제공 응용서비스	102,508	111,867	123,692	137,112	136,220	123,565
기타 정보제공서비스	78,508	84,239	96,320	95,386	96,880	101,465
합계	10,755,875	11,832,612	12,905,170	13,619,500	14,667,414	16,168,625

[※] ICT통합분류체계 마련에 따라 품목 이동

⁻ 부가네트워크 서비스는 유선통신서비스에서 정보인프라 서비스로 이동

⁻ 호스팅 서비스의 호스팅및코로케이션은 소프트웨어에서 정보인프라 서비스로 이동

⁻ 웹사이트 구축및 관리서비스는 소프트웨어로 이동

2.3.2 정보서비스 보유회선수

[단위: 회선]

	구	분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
> 정보인프라서비스			632,968	639,589	636,168	640,517	653,574	668,670
▶ 정보매개서비스			-	-	-	-	-	-
▶ 정보제공서비스			14,406,917	14,568,612	14,674,951	14,798,288	14,919,345	15,050,289
	합	계	15,039,885	15,208,201	15,311,119	15,438,805	15,572,919	15,718,959

2.3.3 정보서비스 가입자수

[단위: 명, 기관]

						[단위: 명, 기관]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보인프라서비스	11,910,256	11,950,140	11,595,951	11,468,208	11,263,242	11,243,960
자료처리 서비스	25,517	25,849	25,988	26,150	26,220	26,412
·온라인정보처리	12,244	12,458	12,545	12,683	12,929	13,052
·고도팩스	1,344	1,350	1,354	1,363	1,358	1,357
· 전자문서교환(EDI)	11,929	12,041	12,089	12,104	11,933	12,003
호스팅서비스	961,327	963,233	544,318	541,215	542,794	543,825
부가 네트워크서비스	65,396	66,115	65,322	68,719	72,155	72,877
인터넷 관리 서비스	10,858,016	10,894,943	10,960,323	10,832,124	10,622,073	10,600,846
·보안 관리 서비스	1,336	1,350	1,368	1,389	1,454	1,468
·도메인 관리 서비스	10,856,680	10,893,593	10,958,955	10,830,735	10,620,619	10,599,378
▶ 정보매개서비스	-	-	-	-	-	-
▶ 정보제공서비스	34,272,619	34,814,816	35,143,553	35,397,291	36,811,671	38,087,073
인터넷 정보제공서비스	21,360,139	21,656,342	21,861,176	22,033,347	23,289,582	24,415,703
·영상 정보이용료	206,224	207,420	206,383	208,175	221,101	227,269
·출판 정보이용료	142,090	142,673	143,258	144,084	146,456	153,640
·인터넷 교육	2,125,440	2,195,580	2,257,607	2,280,240	2,336,018	2,358,287
·전문 정보이용료	2,518,361	2,535,486	2,544,614	2,553,963	2,624,202	2,690,935
·광고서비스	5,198,804	5,281,985	5,334,805	5,376,296	5,826,433	6,100,108
·기타	11,169,220	11,293,198	11,374,509	11,470,589	12,135,372	12,885,464
정보제공 응용서비스	12,906,192	13,152,140	13,275,954	13,357,527	13,515,662	13,664,915
·전자지불 서비스	70,492	71,571	72,645	73,713	74,295	74,562
·신용카드 검색(CCIS)	11,806,760	11,951,983	12,071,503	12,145,139	12,287,237	12,434,684
·온라인 예약 서비스	912,381	1,008,181	1,010,197	1,015,753	1,031,294	1,033,975
·기타 정보제공 응용서비스	116,559	120,405	121,609	122,922	122,836	121,694
기타 정보제공서비스	6,288	6,334	6,423	6,417	6,427	6,455
합계	46,182,875	46,764,956	46,739,504	46,865,499	48,074,913	49,331,033

03 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

3.1 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 매출액

[단위: 백만원]

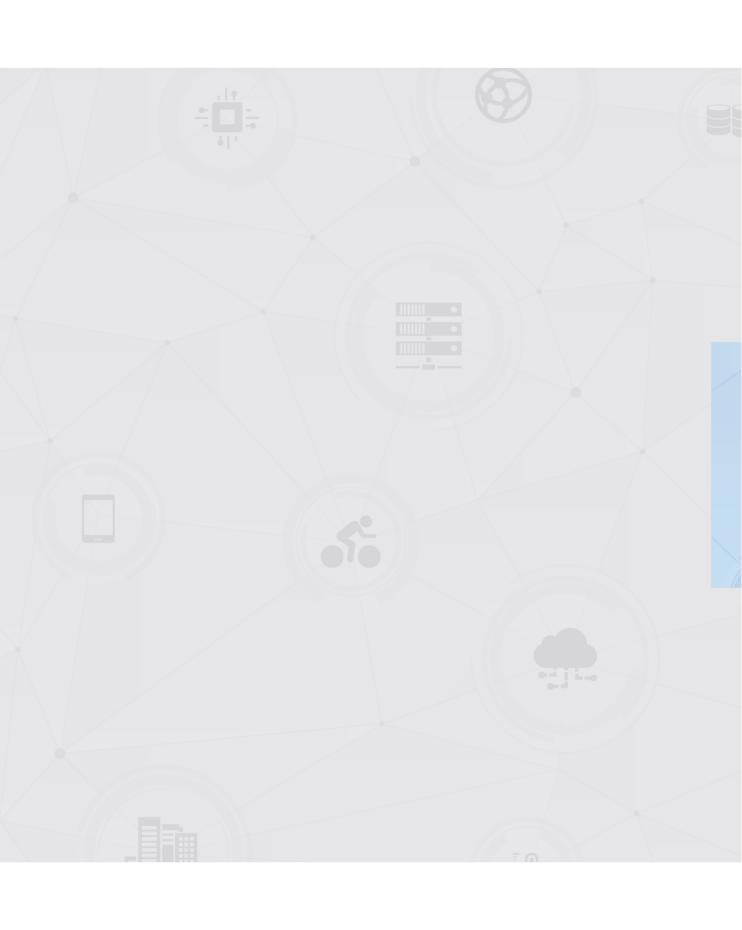
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 패키지소프트웨어	3,712,329	3,996,477	4,445,938	6,475,794	8,144,315	8,684,307
시스템소프트웨어	1,560,380	1,744,899	1,921,082	2,153,770	2,693,898	2,946,574
· 운영체제	57,690	65,139	76,469	79,018	95,734	97,517
· 보안	584,182	767,512	874,304	973,600	1,188,622	1,341,185
· 스토리지	6,446	7,758	16,755	18,083	21,770	23,857
·IT운영관리	154,298	165,054	166,286	217,752	230,980	250,147
·데이터분석 및 관리	55,155	62,242	79,043	69,523	79,506	108,350
·미들웨어	181,298	178,301	192,785	220,328	254,022	266,049
·애플리케이션 개발 및 테스팅	210,180	192,170	210,646	201,815	250,794	265,582
· 기타	311,131	306,723	304,794	373,651	572,470	593,887
응용소프트웨어	2,151,949	2,251,578	2,524,856	4,322,024	5,450,417	5,737,733
·개인용	133,657	135,168	145,021	146,254	148,877	156,674
· 산업범용	826,585	822,420	916,340	2,558,036	3,232,953	3,373,041
·산업특화	695,759	770,074	849,621	949,090	1,226,526	1,330,458
·기타	495,948	523,916	613,874	668,644	842,061	877,560
▶ 게임소프트웨어	5,594,165	7,012,103	7,892,806	7,994,039	8,702,436	9,016,139
유선 온라인게임	4,767,253	6,236,852	6,783,902	5,452,283	5,542,468	5,280,353
모바일게임	316,665	423,567	800,922	2,327,680	2,913,646	3,484,406
PC게임	12,000	9,639	68,000	37,967	33,668	37,861
비디오게임	426,781	268,423	160,869	93,617	159,806	166,091
아케이드게임	71,466	73,622	79,113	82,492	52,848	47,428
► IT서비스	23,515,555	25,526,418	26,610,620	27,881,623	28,279,406	29,583,311
IT컨설팅 및 시스템 개발	14,137,785	15,383,486	16,205,278	16,826,111	16,937,427	17,375,259
IT시스템 관리 및 지원서비스	9,148,930	9,921,403	9,663,729	9,890,343	10,210,549	10,990,519
기타 IT서비스	228,840	221,529	741,613	1,165,169	1,131,430	1,217,533
▶ 디지털콘텐츠 개발·제작	1,455,922	1,719,859	1,833,228	1,968,340	2,124,366	2,296,227
출판	126,908	174,610	206,315	224,952	248,794	281,064
· e-book	126,908	174,610	206,315	224,952	248,794	281,064
영상	473,975	564,596	632,572	661,791	699,976	740,891
·디지털 애니메이션	2,108	6,789	7,236	8,092	8,950	9,964
·기타 영상	471,867	557,807	625,336	653,699	691,026	730,927
음악	49,327	78,027	81,123	80,186	81,156	83,310
교육	805,712	902,626	913,218	1,001,411	1,094,440	1,190,962
· e-learing	805,712	902,626	913,218	1,001,411	1,094,440	1,190,962
합 계	34,277,971	38,254,857	40,782,592	44,319,796	47,250,523	49,579,984

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

3.2 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 수출액

[단위: 천US\$]

						[단위: 천US\$]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 패키지소프트웨어	303,341	330,032	865,797	2,105,394	2,807,125	2,833,751
시스템소프트웨어	99,653	108,629	115,892	131,439	160,433	228,590
·운영체제	-	-	-	500	37	1,684
·보안	32,099	36,494	62,596	56,472	48,004	57,338
·스토리지	140	278	-	186	53	11
·IT운영관리	5,466	6,544	9,149	22,153	50,085	12,425
·데이터분석 및 관리	784	2,279	3,625	9,976	2,533	2,700
· 미들웨어	31,070	37,165	25,946	26,198	35,367	99,556
·애플리케이션 개발 및 테스팅	6,434	3,948	2,694	2,571	4,916	7,083
·기타	23,660	21,921	11,882	13,383	19,437	47,793
응용소프트웨어	203,688	221,403	749,905	1,973,955	2,646,691	2,605,161
·개인용	2,543	4,020	6,226	7,109	4,322	2,794
·산업범용	43,706	62,101	610,139	1,805,688	2,407,012	2,409,430
·산업특화	122,272	130,521	110,233	102,705	83,100	88,690
·기타	35,167	24,761	23,307	58,453	152,257	104,247
▶ 게임소프트웨어	1,606,102	2,378,078	2,638,916	2,715,400	2,973,834	3,214,627
▶ IT서비스	1,035,030	1,188,425	1,545,999	2,071,103	2,721,930	3,221,449
IT컨설팅 및 시스템 개발	714,041	790,397	1,091,109	1,429,240	1,836,617	2,137,668
IT시스템 관리 및 지원서비스	318,877	396,596	453,886	631,552	884,037	979,520
기타 IT서비스	2,112	1,432	1,004	10,311	1,276	104,261
합 계	2,944,473	3,896,535	5,050,712	6,891,897	8,502,889	9,269,827













3장. 소재지별 통계

2010년~2015년

01 정보통신방송기기 생산액

1.1 전자부품

구 분	서울	경기	인천
▶ 반도체	588,595	57,448,909	635,616
전자집적회로	288,007	49,385,676	412,660
·메모리반도체	118,463	36,454,512	
·시스템반도체	169,544	12,931,164	411,688
반도체 개별소자	19,255	1,697,278	24,964
광전자	31,663	4,354,941	93,967
실리콘웨이퍼	-	60,863	-
반도체부품	249,670	1,950,151	104,025
·아날로그IC, 디지털 IC 부품	44,679	648,337	66,074
·반도체개별소자 부품	204,991	1,301,814	37,951
▶ 평판디스플레이	21,861	24,320,764	115,149
LCD디스플레이 패널	7,771	18,089,628	72,368
OLED패널		21,726	
평판디스플레이 패널 부품	8,016	6,197,299	23,411
기타 평판디스플레이 패널		12,111	
▶ 센서	206,301	977,615	30,347
▶ 전자관		30,840	15,652
▶ 수동부품	194,402	3,235,113	247,129
저항기		65,300	152,764
변성기	173,382	2,759,632	69,356
축전기		410,181	25,009
▶ PCB	57,796	6,453,986	1,883,381
▶ 접속부품	166,422	3,179,732	768,274
개폐 및 보호관련기구	76,737	1,129,748	114,665
연결부품	56,435	1,953,040	651,112
계전기	33,250	96,944	
▶ 기타 전자 부품	35,555	971,653	15,137
합 계	1,273,893	96,618,612	3,710,685

부산_울산_경남

53,411

3,479,666

529,563

19,137,652

대구_경북

[단위: 백만원, 2015년기준]

합계

1	-111_0-1	01	-1101-0-0-	□· u
433,916	2,757,983	1,745,785	13,232,118	76,842,922
	133,424	1,156,108	10,755,657	62,139,843
	-	61,975	10,037,154	46,676,010
	133,424	1,094,133	718,503	15,463,833
4,589	194,628	323,041	216,357	2,480,112
	306,195	54,978	938,017	5,780,099
-	834,418		462,805	1,358,821
420,678	1,289,318	210,923	859,282	5,084,047
96,713	1,267,654	81,002	525,278	2,729,737
323,965	21,664	129,921	334,004	2,354,310
134,939	13,866,368	230,767	34,183,120	72,872,968
30,123	10,747,545	-	19,884,991	48,832,426
-	-		1,913,769	1,955,986
97,532	2,213,170	229,958	11,120,310	19,889,696
	905,653	-	1,264,050	2,194,860
89,876	83,943	20,323	266,364	1,674,769
96,456	20,378	-		169,870
1,209,187	252,115	112,094	966,421	6,216,461
29,621			35,947	288,458
893,436	227,220	100,172	718,347	4,941,545
286,130	24,895		212,127	986,458
567,395	783,852	282,172	2,934,718	12,963,300
894,486	843,450	550,076	1,019,301	7,421,741
633,358	28,583	233,951	810,293	3,027,335
232,411	812,953	290,100	169,605	4,165,656

26,025

6,213

2,947,430

광주 전남 전북 제주 대전 충남 충북 세종 강원

228,750

1,838,672

180,000,703

39,403

227,140

52,832,765

3장. 소재지별 통계 정보통신방송기기 생산액

1.2 컴퓨터 및 주변기기

구 분	서울	경기	인천
▶ 컴퓨터	249,605	633,649	13,097
소형컴퓨터	49,022	463,681	
중대형컴퓨터	84,846	31,158	-
컴퓨터 부품	57,410	112,809	7,627
기타컴퓨터	58,327	26,001	-
▶ 주변기기	397,884	1,517,541	314,173
디스플레이장치	81,961	421,505	246,106
프린터	75,486	354,349	45,815
보조기억장치	35,676	66,276	
저장매체	19,826	94,274	
기타 컴퓨터주변기기	184,935	581,137	11,822
합계	647,489	2,151,190	327,270

[단위: 백만원, 2015년기준]

부산_울산_경남	대구_경북	광주_전남_전북_제주	대전_충남_충북_세종_강원	합계
231,237	1,061,025		200,104	2,394,127
-			-	1,534,488
	-	-	_	127,895
	43,243		177,627	615,261
		-	22,477	116,483
229,583	226,591		4,828,320	7,566,384
14,614	98,731	-		940,655
	8,503	-	20,716	508,274
-	36,322	-	4,616,259	4,758,484
-		-	60,401	190,472
211,564	73,543		53,206	1,168,499
460,820	1,287,616	57,702	5,028,424	9,960,511

1.3 통신 및 방송기기

구 분	서울	경기	인천
▶ 통신기기	952,307	13,742,134	1,220,137
유선통신기기	215,173	1,403,705	143,800
·유선전화기	4,436	32,081	63,567
·교환기		65,563	-
·전송기기	111,902	569,343	32,689
·유선전신기기	-		-
·네트워크장비	34,713	105,179	
·유선통신기기 부분품		377,028	21,766
·기타 유선통신기기	25,200	243,212	24,427
무선통신기기	737,134	12,338,429	1,076,337
·무선통신단말기	608,088	10,498,364	633,727
·무선통신시스템	73,525	722,817	48,391
·무선통신송수신기기(전신,전화,방송용제외)	8,202	31,763	71,091
·무선통신기기 부분품	15,992	921,650	278,156
·기타 무선통신기기	31,327	163,835	44,972
▶ 방송용장비	360,450	1,376,723	169,637
방송용 송수신기	-	185,945	
·지상파방송 송수신기	-	8,859	-
·유선방송송수신기	-	56,223	
·위성방송 송수신기	-	120,863	
·기타 방송용 송수신기	-	-	-
방송국용기기	50,596	104,754	-
·방송국용 비디오기기	22,044	34,056	-
·방송국용 오디오기기	4,962	62,779	-
·기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	23,590	7,919	-
방송용장비 부분품	11,617	72,300	33,592
CCTV카메라	298,237	1,013,724	117,850
합 계	1,312,757	15,118,857	1,389,774

^{*} 기타 방송국용기기(이동방송차 포함) : 방송국용 스피커, 방송국용 엠프 포함

[단위: 백만원, 2015년기준]

부산_울산_경남 834,452 33,827 13,544	대구_경북 36,691,177 383,451 - 235,673	925,340 132,519 - -	대전_충남_충북_세종_강원 1,859,060 250,598 	합계 56,224,607 2,563,073 138,747
33,827 	383,451 	132,519 - -	250,598 	2,563,073
		-		
	-	-		138,747
	235,673	-		
13,544	235,673		10,394	85,910
			68,911	1,033,333
-	-	-	-	
-	-		20,855	164,113
	33,429	129,233	38,592	644,507
		-	96,414	485,164
800,625	36,307,726	792,821	1,608,462	53,661,534
507,466	34,215,143	753,877	1,404,857	48,621,522
58,570	1,464,529	-	29,424	2,397,256
		-		206,579
112,067	11,948	34,719	88,420	1,462,952
110,944	538,031	4,225	79,891	973,225
37,775	32,988	69,043	67,262	2,113,878
	-	-	38,074	244,942
-	-	-	-	8,859
	-	-		62,333
-	-	-	36,201	173,750
-	-	-	-	-
8,966	14,606			191,493
				68,304
			-	91,680
-	-	-	-	31,509
-		-		133,690
26,081	7,955	57,551	22,355	1,543,753
872,227	36,724,165	994,383	1,926,322	58,338,485

1.4 영상 및 음향기기

구 분	서울	경기	인천
▶ 영상기기	320,912	6,441,181	300,007
TV		4,811,832	31,479
모바일TV(DMB) 수신장비	-	46,362	-
디지털비디오기기	96,836	264,405	268,528
셋톱박스	218,580	1,318,582	-
영상기기부 분 품	-	-	-
▶ 음향기기	381,391	1,190,118	598,740
라디오	-	351,733	27,881
CDP 및 MP3		-	
음향 액세서리	-	-	-
기타 음향기기	38,755	34,698	
기타 음향기기 부 분품	338,098	803,687	535,692
▶ 기타 영상음향기기	-	-	-
합계	702,303	7,631,299	898,747

	[단위:	백만원,	2015년기준]
--	------	------	----------

부산_울산_경남	대구_경북	광주_전남_전북_제주	대전_충남 <u>충북</u> 세종_강원	합계
16,542	2,773,349	38,317	160,261	10,050,569
	2,270,371	38,317	48,323	7,210,575
-	-	-	-	46,362
11,785	39,618	-	111,938	793,110
-	463,360	-	-	2,000,522
-	-	-	_	-
179,122	96,217	10,953	305,823	2,762,364
-	-	9,732	242,687	632,033
-	-	-		8,974
-	-	-	-	-
		-	_	127,295
166,868	87,116		61,380	1,994,062
-	-	-	-	-
195,664	2,869,566	49,270	466,084	12,812,933

1.5 정보통신응용기반기기

구 분	서울	경기	인천
▶ 가정용전기기기	101,309	2,288,869	591,738
냉장고		142,096	23,508
가정용회전기기	14,742	1,330,289	229,424
난방 및 전열기기	12,752	420,734	99,325
기타 가정용기기	71,785	395,750	239,481
▶ 사무용기기	172,159	584,168	136,338
전자계산기	17,505	128,988	3,159
복사기	7,251	142,095	117,467
현금자동처리기	129,946	250,442	4,186
자동판매기	17,457	62,643	11,526
▶ 의료용 기기	253,646	1,293,587	16,589
X선 및 방사선기기	44,595	562,921	
전기진단 및 의료기기	209,051	730,666	13,256
► 측정제어분석기기	679,524	4,177,844	429,050
계측기	140,239	969,345	137,418
자동제어기	321,013	1,894,274	227,964
시험분석기	195,695	1,280,145	59,165
전자시계	22,577	34,080	4,503
▶ 전기장비	442,529	5,464,923	788,100
전선 및 광섬유케이블	97,538	2,142,415	119,107
전구	4,196	196,367	50,675
조명기기	205,901	2,536,563	597,905
건전지 및 축전지		233,947	
전기경보 및 신호장치	30,446	271,395	8,934
전기식 교통통제장치	101,944	84,236	
광학기기 및 기타 전자응용기기	N/S	N/S	N/S
▶ 기타 정보통신응용기반기기	-	-	-
합 계	1,649,167	13,809,391	1,961,815

[단위: 백만원, 2015년기준]

7,701,145 339,811 3,643,444 1,457,168 16,123,484 2,033,522 13,993 1,891,423 250,809 4,357,381 4,292,527 272,982 1,523,319 691,177 8,354,460 755,908 32,995 15,416 253,725 1,590,855 619,188 19,841 213,286 261,457 1,820,788 - 329,355 87,722 1,315,373 - - 84,985 351,827 - 153,069 - 173,220 - 713,220 - 713,220 -	[단위: 백만원, 건				
2,033,522 13,993 1,891,423 250,809 4,357,381 4,292,527 272,982 1,523,319 691,177 8,354,460 755,908 32,995 15,416 253,725 1,590,855 619,188 19,841 213,286 261,457 1,820,788 - 329,355 87,722 1,315,373 - - 153,069 - - 84,985 351,827 - - 84,985 351,827 - - 97,257 5,548 104,308 21,577 588,746 2,284,001 11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622		대전_충남_충북_세종_강원	광주_전남_전북_제주	대구_경북	부산_울산_경남
4,292,527 272,982 1,523,319 691,177 8,354,460 755,908 32,995 15,416 253,725 1,590,855 619,188 19,841 213,286 261,457 1,820,788 - 329,355 87,722 1,315,373 - - 153,069 - - 84,985 351,827 - 326,853 - 713,220 - - - 97,257 5,548 104,308 21,577 588,746 2,284,001 11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>					
755,908 32,995 15,416 253,725 1,590,855 619,188 19,841 213,286 261,457 1,820,788 - 329,355 87,722 1,315,373 - - 153,069 - - 84,985 351,827 - 326,853 - 713,220 - - - 97,257 5,548 104,308 21,577 588,746 2,284,001 11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622	250,809	250,809	1,891,423	13,993	2,033,522
619,188 19,841 213,286 261,457 1,820,788 - 329,355 87,722 1,315,373 - - 153,069 - - 84,985 351,827 - 326,853 - 713,220 - - - 97,257 5,548 104,308 21,577 588,746 2,284,001 11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 <td>691,177</td> <td>691,177</td> <td>1,523,319</td> <td>272,982</td> <td>4,292,527</td>	691,177	691,177	1,523,319	272,982	4,292,527
- 329,355 87,722 1,315,373 - - 153,069 - - 84,985 351,827 - 326,853 - 713,220 - - - 97,257 5,548 104,308 21,577 588,746 2,284,001 11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362	253,725	253,725	15,416	32,995	755,908
- - </td <td>261,457</td> <td>261,457</td> <td>213,286</td> <td>19,841</td> <td>619,188</td>	261,457	261,457	213,286	19,841	619,188
- \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	87,722	87,722		329,355	-
- 326,853 - 713,220 - - - 97,257 5,548 104,308 21,577 588,746 2,284,001 11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539			-		-
- - - 97,257 5,548 104,308 21,577 588,746 2,284,001 11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	84,985	84,985	-		-
5,548 104,308 21,577 588,746 2,284,001 11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539			-	326,853	-
11,512 36,820 660,645 4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	-	-		-	-
4,883 103,509 551,926 1,623,356 1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	588,746	588,746	21,577	104,308	5,548
1,421,436 497,976 55,001 1,660,661 8,921,492 776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	36,820	36,820	11,512		
776,952 165,734 10,772 496,697 2,697,157 479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	551,926	551,926		103,509	4,883
479,411 208,915 40,594 555,729 3,727,900 164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	1,660,661	1,660,661	55,001	497,976	1,421,436
164,411 123,327 3,635 606,244 2,432,622 - - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	496,697	496,697	10,772	165,734	776,952
- - - 63,813 2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	555,729	555,729	40,594	208,915	479,411
2,415,188 4,843,535 1,973,708 10,914,418 26,842,401 702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539	606,244	606,244	3,635	123,327	164,411
702,869 1,651,057 384,548 4,482,490 9,580,024 25,403 259,632 38,362 576,539			-	-	
25,403 259,632 38,362 576,539	10,914,418	10,914,418	1,973,708	4,843,535	2,415,188
	4,482,490	4,482,490	384,548	1,651,057	702,869
	38,362	38,362		259,632	25,403
508,804 1,792,462 286,608 697,078 6,625,321	697,078	697,078	286,608	1,792,462	508,804
1,134,917 1,126,910 1,297,679 5,444,877 9,245,051	5,444,877	5,444,877	1,297,679	1,126,910	1,134,917
40,964					40,964
2,446 251,379 452,024	251,379	251,379	2,446		
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
	-	-	-		-
11,543,317 6,114,985 5,699,361 14,708,715 55,486,751	14,708,715 5	14,708,715	5,699,361	6,114,985	11,543,317

02 정보통신방송서비스

2.1 통신서비스

2.1.1 유선통신서비스

2.1.1.1 소재지별 유선통신서비스 매출액

구 분	서울	경기	인천
▶ 전화서비스	1,516,697	1,648,141	4,507
시내전화서비스	156,298	542,039	
· 가입자접속서비스	44,518	292,300	_
·시내통화	111,780	249,739	-
시내전화 부가서비스	36,889	54,272	-
시외전화서비스	78,824	45,017	=
국제전화서비스	322,903	211,120	-
지능망서비스	316,187	459,835	-
· 무료전화(080)	39,589	20,175	-
·전국대표번호(1588 등)	197,593	81,196	-
· 평생번호(0502,0505,0506)	10,281	34	-
· 콜렉트콜(1541,1595)	17,157	5,837	=
·전화투표 등 전화서베이(1580)	-	-	-
· 기타	51,567	352,593	-
인터넷전화 (기간)	505,455	131,084	4,507
공중전화서비스	-	17,873	-
기타 유선전화서비스	100,141	186,901	-
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	31,575	82,042	-
· 구내통신	68,566	99,296	_
·기타 전화서비스	-	5,563	-
▶ 유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스	113,903	151,099	-
유선망접속료	113,903	151,099	-
기타	-	-	=
▶ 전용회선서비스	1,429,626	657,604	2,423
시내/외 전용회선서비스	1,061,536	530,039	2,423
국제 전용회선서비스	207,798	75,848	-
방송 전용회선서비스	160,292	51,717	-
▶ 초고속망 서비스	1,971,773	885,746	110,881
초고속인터넷 서비스	1,685,203	885,746	110,881
·xDSL	1,381	96,628	11,303
· HFC	402,712	77,783	19,710
·FTTH	1,280,856	711,277	79,868
· 위성	-	58	_
·기타 초고속인터넷 서비스	254	_	_
인터넷망 상호접속 서비스	31,177	-	_
초고속국가망서비스	255,393	_	_
기타 초고속통신서비스	_	-	_
▶ 전신,전보서비스	-	2,821	-
▶ 기타 유선통신서비스	_	-	_
합 계	5,031,999	3,345,411	117,811
	5,551,555	5,5 15, 111	

				[단위: 백만원, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
261,347	182,008	203,756	231,125	4,047,581
156,497	109,773	127,883	144,077	1,236,567
84,393	59,196	68,962	77,695	627,064
72,104	50,577	58,921	66,382	609,503
15,669	11,200	12,805	14,425	145,260
12,228	12,399	11,123	13,596	173,187
6,169	1,749	1,448	3,116	546,505
15,715	9,520	14,365	14,238	829,860
651	583	492	522	62,012
977	489	908	998	282,161
-	-	-	=	10,315
796	921	1,408	4,753	30,872
13,291	- 7,527	- 11,557	7,965	444,500
39,196	18,785	23,673	27,401	750,101
1,280	996	1,162	1,093	22,404
14,593	17,586	11,297	13,179	343,697
8,590	3,295	6,994	6,545	139,041
4,770	5,318	3,058	4,110	185,118
1,233	8,973	1,245	2,524	19,538
-	-	-	-	265,002
-	-	-	_	265,002
-	-	-	_	-
52,712	45,068	38,954	56,772	2,283,159
51,922	43,041	36,681	46,428	1,772,070
-	1,542	65	151	285,404
790	485	2,208	10,193	225,685
337,292	201,148	246,743	312,839	4,066,422
337,292	201,148	246,743	312,839	3,779,852
40,541	20,562	28,057	35,776	234,248
57,142	34,570	26,112	24,141	642,170
238,973	145,840	192,522	249,625	2,898,961
-	-	-	_	58
636	176	52	3,297	4,415
-	_	-	_	31,177
-	_	-	_	255,393
-	-	-	-	-
252	173	156	251	3,653
-	-	-	-	-
651,603	428,397	489,609	600,987	10,665,817

3장. 소재지별 통계 정보통신방송서비스

2.1.1.2 소재지별 유선통신서비스 시설수

구 분	서울	경기	인천
▶ 전화서비스	6,138,934	9,199,276	29,045
시내전화서비스	2,250,889	7,806,047	-
시외전화서비스	494,193	282,238	-
국제전화서비스	19,675	12,863	-
인터넷전화 (기간)	3,257,331	844,752	29,045
공중전화서비스	-	77,107	-
기타 유선전화서비스	116,846	176,269	-
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	6,134	15,939	-
·구내통신	110,712	160,330	-
▶ 전용회선서비스	404,863	186,230	686
▶ 초고속망 서비스	6,182,276	4,950,382	612,661
초고속인터넷 서비스	6,167,495	4,950,382	612,661
·xDSL	31,108	2,176,636	254,611
·HFC	1,833,069	354,054	89,716
·LAN	4,303,318	2,389,692	268,334
·FTTH	-	-	-
·위성	-	30,000	-
·기타 초고속인터넷 서비스	-	-	-
인터넷망 상호접속 서비스	-	-	-
초고속국가망서비스	14,781	-	-
기타 초고속통신서비스	-	-	-
합계	12,726,073	14,335,888	642,392

				[단위: 회선, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
2,598,281	1,793,294	2,075,370	2,349,526	24,183,726
2,253,755	1,580,870	1,841,677	2,074,891	17,808,129
76,664	77,736	69,738	85,240	1,085,809
376	107	89	189	33,299
252,593	121,057	152,557	176,582	4,833,917
5,522	4,297	5,013	4,716	96,655
9,371	9,227	6,296	7,908	325,917
1,669	640	1,358	1,272	27,012
7,702	8,587	4,938	6,636	298,905
14,928	12,763	11,032	16,077	646,579
1,976,206	1,110,516	1,397,685	1,754,445	17,984,171
1,976,206	1,110,516	1,397,685	1,754,445	17,969,390
913,224	463,178	632,009	805,889	5,276,655
260,100	157,356	118,857	109,885	2,923,037
802,882	489,982	646,819	838,671	9,739,698
-	-	-	_	-
-	-	-	-	30,000
-	-	-	-	-
-	-	-	_	-
-	-	-	_	14,781
-	_	_	_	-
4,589,415	2,916,573	3,484,087	4,120,048	42,814,476

3장. 소재지별 통계 정보통신방송서비스

2.1.1.3 소재지별 유선통신서비스 가입자수

구 분	셔울	경기	인천
▶ 전화서비스	9,638,985	9,250,753	66,679
시내전화서비스	2,065,510	7,163,158	-
인터넷전화 (기간)	7,478,013	1,939,338	66,679
공중전화서비스	-	10,011	-
기타유선전화서비스	95,462	138,246	-
·구내통신	95,462	138,246	-
▶ 전용회선서비스	267,103	122,863	452
▶ 초고속망 서비스	9,343,815	4,534,658	573,453
초고속인터넷 서비스	9,330,777	4,534,658	573,453
·xDSL	8,482	593,500	69,425
· HFC	2,703,039	522,087	132,295
·LAN	3,382,592	1,878,400	210,922
·FTTH	3,236,664	1,540,390	160,811
·위성	-	281	-
·기타 초고속인터넷 서비스	-	-	-
인터넷망 상호접속 서비스	-	-	-
초고속국가망서비스	13,038	-	-
기타 초고속통신서비스	-	-	-
합계	19,249,903	13,908,274	640,584

4,410,480

2,782,589

[단위: 명, 기관, 2015년기준]

13,038

부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
2,655,388	1,736,552	2,045,144	2,315,727	27,709,228
2,068,140	1,450,673	1,690,001	1,904,007	16,341,489
579,890	277,917	350,234	405,386	11,097,457
717	558	651	612	12,549
6,641	7,404	4,258	5,722	257,733
6,641	7,404	4,258	5,722	257,733
9,848	8,420	7,280	10,606	426,572
1,745,244	1,037,617	1,253,956	1,548,714	20,037,457
1,745,244	1,037,617	1,253,956	1,548,714	20,024,419
249,007	126,294	172,330	219,740	1,438,778
383,542	232,037	175,266	162,037	4,310,303
631,100	385,146	508,429	659,230	7,655,819
481,595	294,140	397,931	507,707	6,619,238
-	-	-	_	281
_	_	_	_	_

3,306,380

3,875,047

3장. 소재지별 통계

정보통신방송서비스

2.1.2 무선통신서비스

2.1.2.1 소재지별 무선통신서비스 시설수

구 분	서울_경기_인천	부산_경남_울산	대구_경북
▶ 이동통신서비스	52,050,598	15,208,925	9,212,279
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	19,959,277	5,832,001	3,532,532
이동전화서비스-3G	32,091,321	9,376,924	5,679,747
▶ 무선초고속인터넷서비스	303,139	21,525	8,935
WiBro(휴대인터넷)	294,681	19,663	7,824
무선랜	8,458	1,862	1,111
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-
▶ 주파수공용통신(TRS)	546	239	104
▶ 무선데이터통신	488	35	21
▶ 무선호출 및 메시징 서비스	467,479	-	-
▶ 위성통신서비스	1,219	-	-
▶ 기타 이동통신 서비스	-	-	-
합계	52,823,469	15,230,724	9,221,339

			[단위: 회선, 2015년기준]
구 분	광주_전남_전북_제주	대전_강원_충남_충북	전체
▶ 이동통신서비스	10,147,234	11,336,740	97,955,776
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	3,891,049	4,347,177	37,562,036
이동전화서비스-3G	6,256,185	6,989,563	60,393,740
▶ 무선초고속인터넷서비스	30,365	21,687	385,651
WiBro(휴대인터넷)	29,037	19,773	370,978
무선랜	1,328	1,914	14,673
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-
▶ 주파수공용통신(TRS)	140	110	1,139
▶ 무선데이터통신	-	6	550
▶ 무선호출 및 메시징 서비스	-	-	467,479
▶ 위성통신서비스	-	-	1,219
▶ 기타 이동통신 서비스	-	-	-
합계	10,177,739	11,358,543	98,811,814

149

2.1.3 통신재판매 및 중개서비스

2.1.3.1 소재지별 통신재판매 및 중개서비스 매출액

구 분	서울	경기	인천
▶ 회선설비 임대 재판매	1,488,146	37,965	6,133
유선통신재판매	843,445	21,036	4,905
·유선전화	255,450	18,552	1,779
시내전화	29,174	-	-
시외전화	3,382	-	-
국제전화	50,582	109	-
인터넷전화(별정1,2호)	172,312	18,443	1,779
·인터넷접속서비스	541,975	2,092	3,126
· 국제회선재판매	46,020	392	-
무선통신재판매	644,701	16,929	1,228
▶ 통신서비스 모집, 중개서비스	503,334	19,766	6,606
유선통신	443,166	8,404	6,606
·재과금서비스	292,164	156	3,795
·호집중서비스	151,002	8,248	2,811
무선통신	60,168	11,362	-
·재과금서비스	48,972	11,362	_
·호집중서비스	11,196	-	-
▶ 기타	-	-	-
합계	1,991,480	57,731	12,739

[단위:	백만원,	2015년기준]
	전체	
		1 550 045

부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
7,794	5,328	3,822	4,157	1,553,345
6,923	4,873	3,028	3,864	888,074
6,474	4,292	2,928	3,864	293,339
-	-	-	-	29,174
-	-	-	-	3,382
-	-	-	-	50,691
6,474	4,292	2,928	3,864	210,092
-	581	100	-	547,874
449	-	-	-	46,861
871	455	794	293	665,271
5,963	1,427	14	76,228	613,338
2,138	796	3	23,617	484,730
1,563	796	3	18,062	316,539
575	-	-	5,555	168,191
3,825	631	11	52,611	128,608
3,450	-	11	52,611	116,406
375	631	-	-	12,202
-	-	-	-	-
13,757	6,755	3,836	80,385	2,166,683

3장. 소재지별 통계 정보통신방송서비스

2.1.3.2 소재지별 통신재판매 및 중개서비스 시설수

[단위: 회선, 2015년기준]

			[211 -12, 20102 12]
구 분	생	경기	인천
▶ 회선설비 임대 재판매	15,428	172	14
유선통신재판매	15,428	172	14
·유선전화	14,245	162	14
시내/외 및 국제전화	12,897	17	-
인터넷전화(별정1,2호)	1,348	145	14
·국제회선재판매	1,183	10	-
합계	15,428	172	14

				[단위: 회선, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
61	34	23	30	15,762
61	34	23	30	15,762
49	34	23	30	14,557
-	-	-	_	12,914
49	34	23	30	1,643
12	-	-	-	1,205
61	34	23	30	15,762

3장. 소재지별 통계 정보통신방송서비스

2.1.3.3 소재지별 통신재판매 및 중개서비스 가입자수

[단위: 명,기관, 2015년기준]

			[211 6, 12,2 12]
구 분	서울	경기	인천
▶ 회선설비 임대 재판매	7,014,973	270,335	22,451
유선통신재판매	1,277,167	119,668	11,522
·유선전화	1,276,767	119,665	11,522
시내/외 및 국제전화	160,714	211	-
인터넷전화(별정1,2호)	1,116,053	119,454	11,522
·국제회선재판매	400	3	-
무선통신재판매	5,737,806	150,667	10,929
▶ 통신서비스 모집, 중개서비스	635,331	43,657	6,697
유선통신	449,260	8,520	6,697
무선통신	186,071	35,137	_
▶ 기타	-	-	-
합 계	7,650,304	313,992	29,148

[단위:	명,	기관,	2015년기준]

부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
49,688	31,847	26,032	27,635	7,442,961
41,936	27,798	18,965	25,027	1,522,083
41,932	27,798	18,965	25,027	1,521,676
-	-	-	-	160,925
41,932	27,798	18,965	25,027	1,360,751
4	-	-	-	407
7,752	4,049	7,067	2,608	5,920,878
13,996	2,758	38	186,643	889,120
2,167	807	3	23,942	491,396
11,829	1,951	35	162,701	397,724
-	-	-	-	-
63,684	34,605	26,070	214,278	8,332,081

2.2 방송서비스

2.2.1 소재지별 방송서비스 매출액

구 분	서울	경기	인천
▶ 지상파방송서비스	3,501,494	43,689	6,926
TV 방송	3,216,345	34,585	-
·방송수신료	773,845	-	-
·광고	1,357,509	25,118	-
· 협찬	N/S	N/S	N/S
·방송프로그램판매	672,603	980	-
·기타	412,388	8,487	-
라디오 방송	274,377	9,104	6,926
·광고	150,788	3,444	2,384
·협찬	N/S	N/S	N/S
· 방송프로그램판매	N/S	N/S	N/S
·기타	123,589	5,660	4,542
지상파 DMB	10,772	-	-
·광고	3,507	-	-
·협찬	_	-	-
· 방송프로그램판매	1,590	-	-
·기타	5,675	-	-
▶ 유료방송서비스	1,452,354	1,009,286	239,753
종합유선방송(SO)	518,092	488,390	119,181
· 방송수신료	205,912	197,750	46,640
아날로그 방송	24,761	47,793	8,695
디지털 방송	181,151	149,957	37,945
채널수신료	-	-	-
기본채널수신료	-	=	-
유료채널수신료	-	=	-
PPV, VOD	-	-	-
·광고	39,016	31,174	7,069
· 협찬	-	-	-
·홈쇼핑송출 수수료	177,434	170,544	38,134
·가입 및 시설설치	1,448	1,234	397
· 단말장치대여(판매)	91,667	87,395	26,562
·기타	2,615	293	379
중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	-	929	63
·중계유선방송	-	929	63
·음악유선방송	-	-	-
위성방송서비스	549,611	-	-
· 위성방송	549,611	-	-
방송수신료	346,221	-	-
채널수신료	341,412	-	-
기본채널수신료	-	-	-

				[단위: 백만원, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북		강원_충북_대전_세종_충남	전체
155,667	81,169	157,124	165,293	4,111,362
131,592	69,697	137,924	139,577	3,729,720
8,886	5,261	7,495	10,268	805,755
82,420	51,308	82,698	88,097	1,687,150
-	-	-	-	=
2,800	1,345	3,049	3,135	683,912
37,486	11,783	44,682	38,077	552,903
24,075	11,472	19,200	25,716	370,870
18,882	10,625	13,973	23,981	224,077
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
5,193	847	5,227	1,735	146,793
-	-	-	-	10,772
-	-	-	-	3,507
-	-	-	-	_
-	_	-	_	1,590
-	-	-	-	5,675
725,302	375,981	406,901	510,498	4,720,075
437,270	227,823	216,928	251,332	2,259,016
169,128	95,766	103,877	121,419	940,492
51,812	46,182	58,771	61,399	299,413
117,316	49,584	45,106	60,020	641,079
-	_	-	_	
-	-	-	_	-
-	-	-	-	_
_	_	_	_	_
23,071	11,423	15,955	14,039	141,747
	-	_	_	_
158,213	79,628	68,354	79,063	771,370
2,542	727	627	985	7,960
83,138	39,450	26,586	35,266	390,064
1,178	829	1,529	560	7,383
321	1	1,212	124	2,650
321	1	1,212	124	2,650
521		1,212	124	2,030
-	_	_	_	EAD 011
-	_	-	_	549,611 540,611
-	_	-	_	549,611
-	-	-	-	346,221
-	-	-	-	341,412
-	-	-	-	-

구 분	서울	경기	인천
유료채널수신료	-	-	-
PPV, VOD	4,809	-	-
광고	24,029	-	-
홈쇼핑 송출수수료	-	-	-
가입 및 시설설치	2,056	-	-
단말장치대여(판매)	9,228	-	-
위성사용료	-	-	-
기타	168,077	-	-
·위성DMB	-	-	-
IPTV 서비스	384,651	519,967	120,509
· 방송수신료	350,288	473,684	109,335
채널수신료	-	-	-
기본채널수신료	-	-	-
유료채널수신료	-	-	-
PPV, VOD	-	-	-
· 광고	9,888	12,110	3,115
· 협찬	-	-	-
· 홈쇼핑송출수수료	-	-	-
·가입 및 시설설치	-	-	-
· 단말장치대여(판매)	-	-	-
· 기타	24,475	34,173	8,059
▶ 방송프로그램 제작·공급	6,947,549	327,247	1,344
방송채널사용사업(PP)	5,658,991	324,682	-
· 일반PP	2,711,220	205	-
방송프로그램제공	709,678	192	-
광고	1,218,946	-	-
협찬	-	-	-
방송프로그램판매	171,188	-	-
방송시설임대	-	-	-
행사매출	-	-	-
기타	611,408	13	-
·홈쇼핑PP	2,872,757	324,477	-
광고	-	-	-
홈쇼핑방송매출	2,872,757	324,477	-
기타	-	-	-
·데이터PP(DP)	75,014	-	-
방송프로그램 제작	1,288,558	2,565	1,344
▶ 기타방송서비스	57,602	435	-
합계	11,958,999	1,380,657	248,023

[※] 지상파방송서비스의 TV방송 부문 협찬 매출액은 기타 매출액에 포함

[※] 지상파방송서비스의 협찬 및 방송프로그램판매 매출액은 기타 매출액에 포함

[%] 위성방송서비스의 홈쇼핑 송출수수료 및 위성사용료 매출액은 기타 매출액에 포함

[※] 방송채널사용사업(PP)의 협찬, 방송시설임대, 행사매출 매출액은기타 매출액에 포함

				[단위: 백만원, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
-	-	-	-	-
-	-	-	-	4,809
-	-	-	-	24,029
-	-	-	-	-
-	-	-	-	2,056
-	-	-	-	9,228
-	-	-	-	-
-	-	-	-	168,077
-	-	-	_	-
287,711	148,157	188,761	259,042	1,908,798
262,751	135,591	173,141	237,341	1,742,131
-	-	-	-	-
-	-	-	_	-
-	-	-	_	-
-	-	-	_	_
6,399	3,358	3,752	4,962	43,584
_	_	-	_	_
-	-	-	_	-
-	-	-	_	-
_	_	-	_	_
18,561	9,208	11,868	16,739	123,083
246,191	2,272	1,587	12,535	7,538,725
228,770	-	-	10,009	6,222,452
228,362	-	-	10,009	2,949,796
49,769	-	-	5,432	765,071
132,565	-	-	_	1,351,511
-	_	_	_	-
20,167	_	-	45	191,400
20,107	_	_	_	-
_	_	_	_	_
25,861	_	_	4,532	641,814
23,001	_	_	4,502	3,197,234
	_	_	_	0,107,204
	_		_	3,197,234
_	_	-	_	3,187,234
400	_	-	_	75 400
408				75,422
17,421 850	2,272 654	1,587 415	2,526 365	1,316,273 60,321
1,128,010	460,076	566,027	688,691	16,430,483
1,120,010	400,070	000,027	000,001	10,400,400

2.2.2 소재지별 방송서비스 프로그램제작비용

구 분	서울	경기	인천
▶ 지상파방송서비스	960,880	17,017	1,190
TV 방송	902,556	10,976	-
·자체제작	342,664	8,632	-
·외주제작	547,119	1,666	-
·구매및기타	12,773	678	-
라디오 방송	54,579	6,041	1,190
·자체제작	54,038	6,041	1,190
·외주제작	241	-	-
·구매및기타	300	-	-
지상파 DMB	3,745	-	-
▶ 유료방송서비스	7,195	8,225	2,906
종합유선방송(SO)	6,612	8,225	2,906
·자체제작	5,007	4,800	1,299
·외주제작	1,195	3,307	1,534
·구매및기타	410	118	73
중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	-	-	-
위성방송서비스	583	-	-
·자체제작	-	-	-
·외주제작	571	-	-
·구매및기타	12	-	-
IPTV 서비스	N/S	N/S	N/S
▶ 방송프로그램 제작·공급	1,337,288	93,296	-
방송채널사용사업(PP)	1,314,860	92,002	-
·일반PP	1,222,751	78,285	-
자체제작	446,458	23,357	-
외주제작	272,538	5,105	-
구매및기타	503,755	49,823	-
·홈쇼핑PP	69,956	13,149	-
자체제작	69,884	10,943	-
외주제작	72	2,206	-
구매및기타	-	-	_
·데이터PP(DP)	22,153	568	-
방송프로그램 제작	22,428	1,294	-
▶ 기타방송서비스	-	-	-
합계	2,305,363	118,538	4,096

				[단위: 백만원, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
21,804	15,477	24,163	29,174	1,069,705
18,767	13,754	21,489	19,146	986,688
17,953	12,683	19,421	17,848	419,201
407	477	1,423	577	551,669
407	594	645	721	15,818
2,891	1,674	2,674	9,885	78,934
2,745	1,674	2,674	9,885	78,247
146	-	-	_	387
-	-	-	-	300
146	49	-	143	4,083
6,259	6,435	4,969	6,123	42,112
6,259	6,435	4,969	6,123	41,529
4,265	4,965	3,782	4,381	28,499
1,737	1,224	958	1,614	11,569
257	246	229	128	1,461
-	-	-	-	-
-	-	-	-	583
-	-	-	-	-
-	-	-	-	571
-	-	-	_	12
-	-	-	_	-
5,668	-	-	13,842	1,450,094
5,668	-	-	13,822	1,426,352
5,668	-	-	13,822	1,320,526
4,778	-	-	10,359	484,952
142	-	-	1,574	279,359
748	-	-	1,889	556,215
-	-	_	_	83,105
-	-	_	_	80,827
-	-	_	_	2,278
-	-	-	_	-
-	-	_	_	22,721
_	_	_	20	23,742
-	_	_	-	-
33,731	21,912	29,132	49,139	2,561,911

2.3 정보서비스

2.3.1 소재지별 정보서비스 매출액

구 분	서울	경기	인천
▶ 정보인프라서비스	2,406,636	889,000	10,902
자료처리 서비스	246,838	45,205	-
·온라인 정보처리	59,027	2,844	-
·고도팩스	7,867	5,428	-
· 전자문서교환(EDI)	179,944	36,933	-
호스팅 서비스	1,121,174	495,118	1,643
·호스팅및코로케이션	914,484	217,095	1,233
· 콘텐츠전송지원서비스	206,690	278,023	410
·데이터센터관리운영 서비스 부가 네트워크서비스	753,363	281,898	800
· VPN	128,364	77,142	-
· ATM	1,173	77,142	_
· Frame relay	907	-	-
·기타 네트워크서비스	622,919	204,756	800
인터넷 관리 서비스	285,261	65,717	8,459
·온라인 스토리지 공유 서비스	79,742	114	-
·온라인 콘텐츠 공유 서비스	38,669	37,625	8,357
·보안 관리 서비스	132,079	13,408	102
·도메인 관리 서비스	33,583	13,703	-
· 기타	1,188	867	-
기타 정보인프라서비스	-	1,062	-
► 정보매개서비스 	N/S	N/S	N/S
광고제공서비스(웹서치포털)	N/S	N/S	N/S
정보매개수수료(웹서치포털)	N/S	N/S	N/S
► 정보제공서비스	8,481,155	3,325,755	4,553
인터넷 정보제공서비스	4,239,234	2,589,698	3,870
·영상 정보이용료	149,705	103,080	1
·음향 정보이용료 ·출판 정보이용료	449,219 36,686	52,478 14,910	_
·인터넷 교육	834,445	37,564	6
· 뉴스정보이용료	172,118	451	62
· 전문 정보이용료	884,244	34,015	2,507
·광고 서비스	1,391,219	2,083,337	24
· 기타	321,598	263,863	1,270
음성 정보제공서비스	102,999	60,211	70
·번호안내 서비스	53,383	55,842	-
·기타 음성정보제공서비스	49,616	4,369	70
정보제공 응용서비스	4,042,724	672,861	612
· 원격제어 서비스	1,637,983	6,804	-
· 전자지불 서비스	679,358	525,018	-
· 신용카드 검색(CCIS)	1,399,374	109,021	264
·온라인 예약 서비스 ·기타 저너제고 으요니비스	252,514	6,639	348
·기타 정보제공 응용서비스 기타 정보제공서비스	73,495 96,198	25,379 2,985	- 1
기다 정도제공시미스 합 계	10,887,791	4,214,755	15,455
<u> </u>	10,007,791	4,214,700	10,400

				[단위: 백만원, 2015년기준]
부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
32,829	47,069	32,405	13,080	3,431,921
3,369	480	-	22	295,914
504	480	-	-	62,855
-	-	-	=	13,295
2,865	-	-	22	219,764
11,202	41,723	32,404	3,668	1,706,932
10,466	41,192	32,404	3,668	1,220,542
736	531	-	-	486,390
- 4.005	-	-	_	- 4 007 400
1,065	-	-	-	1,037,126
1,065	-	-	-	206,571
-	-	-	-	1,173
-	-	-	-	907
17 100	4,866	- 1	9,390	828,475 390,887
17,193 691	4,000	_	9,390	80,547
13,903	_	_	_	98,554
604	4,610	1	6,355	157,159
1,995	256	_	10	49,547
-	_	_	3,025	5,080
_	_	_	- 0,020	1,062
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	N/S
100,605	31,091	620,301	173,244	12,736,704
62,208	18,830	601,739	87,825	7,603,404
1,290	57	9,350	794	264,277
91	132	1,340	1	503,261
6	54	525	-	52,181
11,542	7,141	1,092	1,469	893,259
1	59	10	1,124	173,825
41,935	1,771	119	73,670	1,038,261
6,194	4,806	547,133	5,667	4,038,380
1,149	4,810	42,170	5,100	639,960
1,326	2,895	788	69,676	237,965
1 000	- 0.005	-	69,577	178,802
1,326	2,895	788	99	59,163
36,316	9,366	16,322 161	15,669	4,793,870
1,742 32,173	_	5,062	-	1,646,690
32,1/3	_	5,002	_	1,241,611 1,508,659
2,401	23	11,099	321	273,345
2,401	9,343	-	15,348	123,565
755	-	1,452	74	101,465
133,434	78,160	652,706	186,324	16,168,625

03 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

3.1 소재지별 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 매출액

구 분	서울	경기	인천
▶ 패키지소프트웨어	6,247,503	1,638,281	57,156
시스템소프트웨어	1,859,082	840,656	9,543
·운영체제	20,879	55,521	98
·보안	837,496	443,719	753
·스토리지	17,055	3,389	-
·IT운영관리	203,419	20,135	1,175
·데이터분석 및 관리	73,581	22,480	1
· 미들웨어	142,730	111,795	300
·애플리케이션 개발 및 테스팅	210,395	31,143	261
·기타	353,527	152,474	6,955
응용소프트웨어	4,388,421	797,625	47,613
·개인용	72,869	73,665	1,527
·산업범용	2,980,864	161,560	3,832
·산업특화	841,088	294,052	32,760
·기타	493,600	268,348	9,494
▶ 게임소프트웨어	3,376,825	4,867,828	3,662
▶ IT서비스	21,536,808	6,104,334	111,745
IT컨설팅 및 시스템 개발	13,032,233	3,429,295	58,930
IT시스템 관리 및 지원서비스	7,600,498	2,528,507	43,914
기타 IT서비스	904,077	146,532	8,901
▶ 디지털콘텐츠 개발·제작	1,611,376	494,005	20,158
출판	194,933	68,977	4,852
· e-book	194,933	68,977	4,852
영상	571,624	108,871	4,232
·디지털 애니메이션	9,947	-	-
·기타 영상	561,677	108,871	4,232
음악	78,415	2,910	-
교육	766,404	313,247	11,074
· e-learing	766,404	313,247	11,074
합 계	32,772,512	13,104,448	192,721

770,649

690,756

[단위: 백만원, 2015년기준]

부산_경남_울산	대구_경북	전북_광주_전남_제주	강원_충북_대전_세종_충남	전체
168,283	116,707	111,088	345,289	8,684,307
56,440	40,452	41,679	98,722	2,946,574
468	214	509	19,828	97,517
22,522	9,255	5,272	22,168	1,341,185
2,284	935	181	13	23,857
3,827	4,122	5,709	11,760	250,147
7,327	2,189	2,569	203	108,350
645	512	2,603	7,464	266,049
2,757	7,558	5,381	8,087	265,582
16,610	15,667	19,455	29,199	593,887
111,843	76,255	69,409	246,567	5,737,733
1,081	1,725	2,068	3,739	156,674
25,952	26,361	22,579	151,893	3,373,041
57,207	37,033	27,163	41,155	1,330,458
27,603	11,136	17,599	49,780	877,560
75,024	56,737	631,680	4,383	9,016,139
480,831	498,515	299,801	551,276	29,583,311
272,664	134,439	129,790	317,908	17,375,259
143,492	355,906	106,191	212,010	10,990,519
64,675	8,170	63,820	21,358	1,217,533
46,511	18,797	21,159	84,221	2,296,227
8,751	-	2,630	921	281,064
8,751	-	2,630	921	281,064
6,725	6,233	3,008	40,198	740,891
17	-	-	-	9,964
6,708	6,233	3,008	40,198	730,927
-	-	-	1,985	83,310
31,035	12,564	15,521	41,117	1,190,962
31,035	12,564	15,521	41,117	1,190,962

1,063,728

49,579,984

985,169





제2편

ICT산업 중소기업 통계(6개년)

2010년~2015년









- 1. 생산(매출)액
- > 2. 출하(매출)액 규모별 사업체수
- > 3. 출하(매출)액 규모별 총종사자수

01 생산(매출)액

[단위: 억원]

정보통산병송기 98,642 875,062 870,134 91,032 836,497 750,994 407,193 302,022 383,065 364,017 252,443 225,918 407,193 302,022 383,065 364,017 252,443 225,918 407,193 408,640 409,550 409,							[단위: 억원]
전자부품 407,193 302,923 383,065 384,071 252,443 42,666 만도적 97,473 69,550 49,4995 70,715 57,494 45,646 만도적 1,246 7,271 6,038 7,7850 7,999 6,765 10,924 전사적 7,271 6,038 7,7850 7,999 6,765 10,924 전사적 1,446 1,267 1,297 1,490 6,765 10,924 구동부품 36,906 29,947 36,367 29,724 24,522 32,765 -PCB 6,45,177 6,43,650 47,252 38,942 38,025 38,025 48,360 구키는 전자부품 13,452 10,844 14,471 9,745 7,912 83,155 김류터 및 주반기기 42,055 41,792 34,467 31,899 39,17 8,315 김류터 및 주반기기 42,055 41,792 34,467 31,899 39,17 8,315 김류터 및 주반기기 1,4767 151,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4768 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4768 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4768 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4768 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4768 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4768 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4768 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4768 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4769 11,679 17,475 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4799 17,4787 11,4795 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4799 17,4791 17,4795 19,015 26,522 18,558 동산 및 발충기기 1,4799 17,4791 18,189 133,490 138,019 149,576 129,188 138,829 - 발충구기 1,4799 17,4791 18,189 133,490 138,019 149,576 129,188 138,829 - 발충구기 1,4799 18,189 133,490 138,019 149,576 129,188 138,829 - 발충구기 1,4799 18,189 17,191,22 11,191,33 19,967 129,188 - 발충구기 1,4791 18,669 18,629 19,731 19,731 19,967 129,188 - 발충구기 1,4791 18,669 18,629 19,731 19,731 19,967 129,189 - 발충산 및 환기기 1,424 14,444 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 14,444 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 14,444 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 15,222 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 16,223 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 18,222 - 발충산 및 환기기 1,424 18,424 39,901 33,966 18,222 - 발충산	구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
- 반단체	▶ 정보통신방송기기	926,452	875,052	970,134	941,392	836,497	750,904
- <table-cell> - 한민스들레이 128,372 85,704 101,992 133,73 76,180 30,194 - 선서 - 선서 7,271 6,038 7,949 6,765 10,924 - 전자라 1,466 12,977 1,490 6,765 10,924 - 1,075 12,977 1,490 6,675 10,924 - 1,075 1,297 1,490 6,675 1,092 - 4,576 - 4,566 29,947 36,867 29,724 2,422 32,765 - 2,586 6,576 64,566 38,947 38,930 39,920 56,856 7,717 30,300 56,300 7,717 7,717 80,305 7,912 2,826 33,947 3,920 64,300 7,917 2,831 33,177 80,171 64,300 7,917 80,315 44,471 9,145 7,912 2,831 31,777 80,315 44,471 9,145 7,912 2,831 31,777 80,315 44,471 9,145 19,172 18,135 31,775 80,471 9,463 31,747 19,172 18,155 18,155 81,152<</table-cell>	전자부품	407,193	302,923	383,065	364,017	252,443	225,918
- 선사	· 반도체	97,473	69,550	84,995	70,715	57,494	43,646
- 전라픈 - 1.446 1.267 1.297 1.490 1.675 8.29 - 수동부품 36.906 29.947 36.367 29.724 24.525 32.766 - PCB 64.517 55.914 88.537 71.739 38.690 12.885 - 참석부품 13.452 10.844 47.471 38.900 42.885 - 참석부품 13.452 10.844 47.471 31.889 39.017 12.8021 - 컴퓨터 및 주번기기 42.065 41.792 34.467 31.889 39.177 12.8021 - 컴퓨터 18.715 20.330 16.992 12.874 12.925 9.463 - 주번기기 23.340 21.412 17.475 19.015 26.252 18.585 - 참석보기기 132.888 133.490 138.019 148.575 180.967 - 왕선기기 132.888 133.490 138.019 180.915 180.967 - 왕선기기 147.687 151.679 157.151 166.289 148.155 100.967 - 왕선기기 132.888 133.490 138.019 189.19 191.32 16.713 19.967 21.138 - 왕선기기 147.687 151.679 187.151 166.289 148.155 100.967 - 왕선기기 147.687 181.99 191.32 16.713 19.967 21.138 - 왕선기기 181.86 136.400 12.700 20.170 18.660 22.200 - 왕성기기 181.86 18.622 19.724 19.731 19.967 21.138 - 왕선기기 181.86 18.622 19.724 19.731 12.004 23.237 - 가전용전기기기 18.660 15.638 15.630 15.030 15.700 11.307 19.067 - 가전용전기기기 18.660 72.619 76.124 19.731 12.004 23.237 - 가전용전기기기 18.660 72.619 76.124 19.731 12.004 12.328 - 가전용전기기기 18.680 17.611 29.182 15.700 11.307 19.067 - 의료용기기 12.398 16.085 17.611 20.132 27.3110 16.781 - 작전보험신병음기반기기 18.081 18.302 18.303 15.700 11.307 19.067 - 의료용기기 12.398 16.085 17.611 20.132 27.3110 16.286 - 추장제이분식기기 18.081 18.302 18.303 18.303 183.118 12.121 - 가던 참보험신병송가비스 12.536 11.302 144.084 142.267 14.058 18.202 - 본선본신병시비스 12.556 11.955 14.044 14.284 19.285 18.303 1	· 평판디스플레이	128,372	85,704	101,992	133,713	76,180	30,194
- 수동부품	· 센서	7,271	6,038	7,580	7,949	6,765	10,924
- PCCB - 64.517	·전자관	1,446	1,267	1,297	1,490	1,675	829
- 점속부품 13.452 10.844 14.471 9.745 7912 8.315 13.452 10.844 14.471 9.745 7912 8.315 13.452 10.844 14.471 9.745 7912 8.315 13.452 10.844 14.471 9.745 7912 8.315 13.452 10.844 14.471 9.745 7912 8.315 13.452 10.844 14.471 9.745 7912 8.315 13.452 10.844 14.471 9.745 7912 8.315 13.452 10.844 14.471 9.745 10.915 26.52 18.558 14	· 수동부품	36,906	29,947	36,367	29,724	24,522	32,765
- 기타 전자 부품 변기 42(65 41,792 34.467 31,898 31,77 28.015 감타다 및 주반기기 42(65 41,792 34.467 31,898 31,77 28.018 28.017 28.017 12.028 313.490 151,075 19.015 26.252 18.558 28.42 17.1 12.028 313.490 18.189 19.132 16.713 19.667 21.138 29.829 29.868장비 14.799 18.189 19.132 16.713 19.667 21.138 29.829 29.842 21.720 20.170 19.660 28.017 25.199 25.490 21.720 20.170 39.664 22.20 20.847 27.16128082917 25.199 25.490 21.720 20.170 39.664 22.20 20.847 27.16128082917 28.018 28.018 28.018 28.018 29.01 29.720 20.170 28.018 29.018	·PCB	64,517	55,914	88,537	71,739	38,690	52,885
컴퓨터 및 주변기기 42,055 41,792 33,467 31,889 39,177 28,021 1 상류 대한 18,715 20,330 16,932 12,674 12,925 94,633 12,917 12,917 23,340 11,417,475 19,1015 26,252 18,558 18-19 19,717 12,888 133,490 138,019 149,175 160,067 14,017 122,888 133,490 138,019 149,175 129,188 139,829 14,017 122,888 133,490 138,019 149,175 129,188 139,829 14,017 122,881 133,490 149,175 129,188 139,829 14,017 122,017 122,019 12,	· 접속부품	57,756	43,659	47,826	38,942	39,205	46,360
- 컴퓨터 18,715 20,380 16,992 12,874 12,925 9,463	·기타 전자 부품	13,452	10,844	14,471	9,745	7,912	8,315
- 주변기기 변경 147.687 151.679 157.151 166.289 149.155 160.967 18년시기 147.687 151.679 157.151 166.289 149.155 160.967 18년시기 132.888 133.490 138.019 149.576 129.188 139.829 18승공원비 147.799 18.188 133.490 138.019 149.576 129.188 139.829 18승공원비 147.799 18.188 133.490 138.019 149.576 129.188 139.829 18승공원비 147.799 18.188 133.490 138.019 149.576 129.188 139.829 18.6824 1472 41.444 39.901 39.664 52.220 198.071 25.199 25.490 21.720 20.170 18.660 22.20 19.071 18.136 18.622 19.724 19.731 21.004 23.278 19.724 19.731 21.004 23.078 19.525 19.524 19.731 19.731 22.21 21.300 19.724 19.724 19.724 19.731 22.21 22.330 19.724 19.724 19.724 19.731 22.334 19.724 19.724 19.724 19.734 19.724 1	컴퓨터 및 주변기기	42,055	41,792	34,467	31,889	39,177	28,021
통신 및 방송기기 147,687 151,679 157,151 166,289 149,155 160,067 182,0087 182,009 138,169 149,576 129,188 139,829 183,890 138,019 149,576 129,188 139,829 184,607 147,009 138,409 191,132 167,713 19967 21,138 1956 129,139 184,071 141,444 39,901 39,664 52,220 184,071 251,199 25,490 21,720 20,170 18,660 28,942 182,071 181,004 23,375 181,004 23	·컴퓨터	18,715	20,380	16,992	12,874	12,925	9,463
- 통신기기 132,888 133,490 138,019 149,576 129,188 139,829 ·방송잠비 14,799 18,189 19,132 16,713 19,967 21,138 영상 및 음향기기 25,199 25,490 21,720 20,170 18,660 52,220 ·영상기기 25,199 25,490 21,720 20,170 18,660 52,220 ·영상기기 25,199 25,490 21,720 20,170 18,660 52,220 ·영상기기 18,136 18,622 19,724 19,731 21,004 23,278 ·기당명상음향기기 2	· 주변기기	23,340	21,412	17,475	19,015	26,252	18,558
- 방송용장비 14,799 18,189 19,132 16,713 19,967 21,138 영상 및 음향기기 43,335 44,112 41,444 39,901 39,664 52,220 19성기기 21,004 18,660 52,220 19,720 20,170 18,660 52,894 19,731 18,136 18,252 19,724 19,731 21,004 23,278 19,171 18,136 18,252 19,724 19,731 21,004 23,278 19,171 19,171 22,661,82 334,546 354,007 339,296 356,058 233,778 19,8261,171 66,609 72,619 76,124 62,431 73,110 61,781 19,428,71 19,660 72,619 76,124 62,431 73,110 61,781 19,428,71 19,731 19,007 11,007	통신 및 방송기기	147,687	151,679	157,151	166,289	149,155	160,967
응상 및 음향기기 43,335 44,112 41,444 39,901 39,664 52,220 26,170 12,5199 25,490 21,720 20,170 18,660 28,942 19,711 19,731 21,004 23,278 19,711 19,731 21,004 23,278 19,711 19,731 21,004 23,278 19,711 19,711 21,004 23,278 19,711 19,711 21,004 23,278 19,711 19,711 21,004 23,278 19,711 19,711 286,182 334,546 354,007 339,296 356,058 283,778 19,748,267 17,748,267 17,741 16,609 72,619 76,124 62,431 73,110 61,781 19,748 11,749 11,749 11,238 16,085 17,611 20,132 21,310 15,286 25,470 11,307 9,057 19,487 11,308 16,085 17,611 20,132 21,310 15,286 25,470 11,307 183,488 181,233 183,118 132,121 17,107 11,007 1	·통신기기	132,888	133,490	138,019	149,576	129,188	139,829
- 영상기기 (25.199	· 방송용장비	14,799	18,189	19,132	16,713	19,967	21,138
- 음향기기 18,136 18,622 19,724 19,731 21,004 23,278 기타영상음향기기	영상 및 음향기기	43,335	44,112	41,444	39,901	39,664	52,220
- 기타영상흥황기기 286,182 334,546 354,007 339,296 356,058 283,778 전보통신응용기반기기 66,669 72,619 76,124 62,431 73,110 61,781 · 사무용기기 16,690 15,338 15,923 15,720 11,307 9,057 · 의료용기기 12,398 16,085 17,611 20,32 21,310 15,586 · 측정제이분석기기 48,018 62,097 60,861 59,780 67,213 65,533 · 전기장비 142,467 168,407 183,488 181,233 183,118 132,121 · 기타 정보통신흥옹기반기기 N/S	· 영상기기	25,199	25,490	21,720	20,170	18,660	28,942
정보통신응유기반기기 66,609 72,619 76,124 62,431 73,110 61,781 · 사무용기기 16,660 15,338 15,923 15,720 11,307 9,057 · 의료용기기 12,398 16,065 17,611 20,132 21,310 15,286 · 측정제어분석기기 48,018 62,097 60,861 59,780 67,213 65,533 · 전기장비 142,467 168,407 183,488 181,233 183,118 132,121 · 기타 정보통신양용기반기기 N/S	·음향기기	18,136	18,622	19,724	19,731	21,004	23,278
· 가정용전기기기 66,609 72,619 76,124 62,431 73,110 61,781 · 사무용기기 16,690 15,338 15,923 15,720 113,07 9,057 • 교료용기기 12,398 16,085 17,611 20,132 21,310 15,286 • 증정제어분석기기 48,018 62,097 60,861 59,780 67,213 65,533 • 전기장비 142,467 188,407 183,488 181,233 183,118 132,121 • 가지장비 성보통신용용기반기기 N/S 144,064 142,267 140,589	· 기타영상음향기기	-	-	-	-	-	-
· 가정용전기기기 66,609 72,619 76,124 62,431 73,110 61,781 · 사무용기기 16,690 15,338 15,923 15,720 113,07 9,057 • 교료용기기 12,398 16,085 17,611 20,132 21,310 15,286 • 증정제어분석기기 48,018 62,097 60,861 59,780 67,213 65,533 • 전기장비 142,467 188,407 183,488 181,233 183,118 132,121 • 가지장비 성보통신용용기반기기 N/S 144,064 142,267 140,589	정보통신응용기반기기	286.182	334.546	354.007	339.296	356.058	283.778
· 사무용기기 16,690 15,338 15,923 15,720 11,307 9,057 · 의료용기기 12,398 16,085 17,611 20,132 21,310 15,286 · 측정제어분석기기 48,018 62,097 60,861 59,780 67,213 65,533 · 전기장비 142,467 183,488 181,233 183,118 132,121 · 기타 정보통신용증기반기기 N/S							,
의료용기기 12,398 16,085 17,611 20,132 21,310 15,286 - 측정제어분석기기 48,018 62,097 60,861 59,780 67,213 65,533 · 전기장비 142,467 168,407 183,488 181,233 183,118 132,121 · 기타 정보통신용기반기기 N/S N/S N/S N/S N/S N/S • 전보통신방송서비스 125,373 131,902 144,084 142,267 140,589 148,624 통신서비스 23,050 22,274 23,06 22,107 17,642 17,487 · 유선통신서비스 12,556 11,965 14,044 12,816 9,255 8,646 · 무선통신서비스 1,292 1,272 1,224 1,388 1,339 1,204 · 통신재판매 및 중개서비스 9,202 9,037 8,128 7,903 7,048 7,637 방송서비스 7,272 7,561 7,294 7,007 7,000 7,443 · 방송대비스 22,515 23,823 23,424 27,487 28,060 31,							
측정제어분석기기 48,018 62,097 60,861 59,780 67,213 65,533 전기장비 142,467 168,407 183,488 181,233 183,118 132,121 기타 정보통신용기반기기 N/S N/S <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>							
전기장비 142,467 168,407 183,488 181,233 183,118 132,121 기타 정보통신앙송서비스 125,373 131,902 144,084 142,267 140,589 148,624 통신서비스 23,050 22,274 23,396 22,107 17,642 17,487 유선통신서비스 12,556 11,965 14,044 12,816 9,255 8,646 무선통신서비스 1,292 1,272 1,224 1,388 1,339 1,204 통신재판매 및 중개서비스 9,202 9,037 8,128 7,903 7,048 7,637 방송서비스 51,144 53,609 59,601 58,508 58,674 62,022 자상파반송서비스 7,272 7,561 7,294 7,007 7,000 7,443 유료방송서비스 20,515 21,593 23,035 23,441 23,141 22,334 방송프로그램 제작·공급 22,651 23,823 28,742 27,487 28,060 31,752 기타 706 713 530 573 473 493 <	· 측정제어분석기기						
기타 정보통신용송기반기기 N/S 1404 140,408 142,267 140,589 148,624 17,487 R.C P.C 14,044 122,267 17,642 17,487 R.C P.C 17,642 17,487 R.C R.C 14,044 122,816 9,255 8,646 R.C C.C 17,487 R.C 14,044 122,816 9,255 8,646 R.C C.C 12,044 13,048 1,339 1,204 R.C R.C </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
> 정보통신방송서비스 125,373 131,902 144,084 142,267 140,589 148,624 통신서비스 23,050 22,274 23,396 22,107 17,642 17,487 · 유선통신서비스 12,556 11,965 14,044 12,816 9,255 8,646 · 무선통신서비스 1,292 1,272 1,224 1,388 1,339 1,204 · 통신재판매 및 중개서비스 9,202 9,037 8,128 7,903 7,048 7,637 방송서비스 51,144 53,690 59,601 58,508 58,674 62,022 · 지상파방송서비스 7,272 7,561 7,294 7,007 7,000 7,443 · 유료방송서비스 20,515 21,593 23,035 23,441 23,141 22,334 · 방송프로그램 제작·공급 22,651 23,823 28,742 27,487 28,060 31,752 · 기타 706 713 530 573 473 493 정보서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341							
통신서비스 23,050 22,274 23,396 22,107 17,642 17,487	▶ 정보통신방송서비스						
· 유선통신서비스 12,556 11,965 14,044 12,816 9,255 8,646 · 무선통신서비스 1,292 1,272 1,224 1,388 1,339 1,204 · 통신재판매 및 중개서비스 9,202 9,037 8,128 7,903 7,048 7,637 방송사비스 51,144 53,690 59,601 58,508 58,674 62,022 · 지상파방송서비스 7,272 7,561 7,294 7,007 7,000 7,443 · 방송프로그램 제작·공급 20,515 21,593 23,035 23,441 23,141 22,334 · 방송프로그램 제작·공급 22,651 23,823 28,742 27,487 28,060 31,752 · 기타 706 713 530 573 473 493 정보서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 · 정보메라서비스 41,936 46,705 51,001 52,282 54,287 57,774 ▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 171,910 179,297 195,474 193,704 224,892 233,273 패키지소프트웨어 및 디지털콘텐츠 171,910 179,297 195,474	통신서비스		22,274	23,396			17,487
무선통신서비스 1,292 1,272 1,224 1,388 1,339 1,204 ·통신재판매 및 중개서비스 9,202 9,037 8,128 7,903 7,048 7,637 방송서비스 51,144 53,690 59,601 58,508 58,674 62,022 ·지상파방송서비스 7,272 7,561 7,294 7,007 7,000 7,443 ·유료방송서비스 20,515 21,593 23,035 23,441 23,141 22,334 ·방송프로그램 제작·공급 22,651 23,823 28,742 27,487 28,060 31,752 ·기타 706 713 530 573 473 493 정보서비스 9,243 9,233 61,087 61,652 64,273 69,115 ·정보메개서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 ·정보제공서비스 41,936 46,705 51,001 52,282 54,287 57,774 ▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 171,910 179,297 195,474 193,704 224,892 233,273 패키지소프트웨어 게임소프트웨어 17시비스 29,082 36,453 47,497 34,711 <td>· 유선통신서비스</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12,816</td> <td>9,255</td> <td>8,646</td>	· 유선통신서비스				12,816	9,255	8,646
·통신재판매 및 중개서비스 9,202 9,037 8,128 7,903 7,048 7,637 방송서비스 51,144 53,690 59,601 58,508 58,674 62,022 · 지상파방송서비스 7,272 7,561 7,294 7,007 7,000 7,443 · 유료방송서비스 20,515 21,593 23,035 23,441 23,141 22,334 · 방송프로그램 제작·공급 22,651 23,823 28,742 27,487 28,060 31,752 · 기타 706 713 530 573 473 493 정보서비스 9,243 9,233 61,087 61,652 64,273 69,115 · 정보메과서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 · 정보제공서비스 41,936 46,705 51,001 52,282 54,287 57,774 ▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 171,910 179,297 195,474 193,704 224,892 233,273 패키지소프트웨어 및 대지털콘텐츠 33,182 34,060 37,752 38,434 48,305 51,934 게임소프트웨어 및 대지털콘텐츠 100,750 98,276 98,277				1,224			
방송서비스 51,144 53,690 59,601 58,508 58,674 62,022	·통신재판매 및 중개서비스			8,128	7,903		
· 지상파방송서비스 7,272 7,561 7,294 7,007 7,000 7,443 · 유료방송서비스 20,515 21,593 23,035 23,441 23,141 22,334 · 방송프로그램 제작·공급 22,651 23,823 28,742 27,487 28,060 31,752 · 기타 706 713 530 573 473 493 정보서비스 51,179 55,938 61,087 61,652 64,273 69,115 · 정보민프라서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 · 정보제공서비스 41,936 46,705 51,001 52,282 54,287 57,774 ▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 171,910 179,297 195,474 193,704 224,892 233,273 패키지소프트웨어 게임소프트웨어 100,750 38,276 38,277 109,323 107,421 117,168 디지털콘텐츠 개발 및 제작 8,896 10,508 11,948 11,236 18,874 22,194	방송서비스			59,601		58,674	62,022
・유료방송서비스 20,515 21,593 23,035 23,441 23,141 22,334 ・방송프로그램 제작·공급 22,651 23,823 28,742 27,487 28,060 31,752 ・기타 706 713 530 573 473 493 정보서비스 51,179 55,938 61,087 61,652 64,273 69,115 ・정보인프라서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 ・정보제공서비스 1,9243 46,705 51,001 52,282 54,287 57,774 ▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 171,910 179,297 195,474 193,704 224,892 233,273 패키지소프트웨어 33,182 34,060 37,752 38,434 48,305 51,934 게임소프트웨어 29,082 36,453 47,497 34,711 50,292 41,977 IT서비스 100,750 98,276 98,277 109,323 107,421 117,168 디지털콘텐츠 개발 및 제작 8,896 10,508 11,948 11,236 18,874 22,194	· 지상파방송서비스		7,561	7,294	7,007	7,000	7,443
· 방송프로그램 제작·공급 22,651 23,823 28,742 27,487 28,060 31,752 · 기타 706 713 530 573 473 493 정보서비스 51,179 55,938 61,087 61,652 64,273 69,115 · 정보인프라서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 · 정보매개서비스							
· 기타 706 713 530 573 473 493 정보서비스 51,179 55,938 61,087 61,652 64,273 69,115 · 정보인프라서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 · 정보매개서비스			23,823	28,742	27,487	28,060	31,752
· 정보인프라서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 · 정보매개서비스 - - - - - - - · 정보제공서비스 41,936 46,705 51,001 52,282 54,287 57,774 ▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 171,910 179,297 195,474 193,704 224,892 233,273 패키지소프트웨어 33,182 34,060 37,752 38,434 48,305 51,934 게임소프트웨어 29,082 36,453 47,497 34,711 50,292 41,977 IT서비스 100,750 98,276 98,277 109,323 107,421 117,168 디지털콘텐츠 개발 및 제작 8,896 10,508 11,948 11,236 18,874 22,194	·기타				573	473	
· 정보인프라서비스 9,243 9,233 10,086 9,370 9,986 11,341 · 정보매개서비스 - - - - - - - · 정보제공서비스 41,936 46,705 51,001 52,282 54,287 57,774 ▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 171,910 179,297 195,474 193,704 224,892 233,273 패키지소프트웨어 33,182 34,060 37,752 38,434 48,305 51,934 게임소프트웨어 29,082 36,453 47,497 34,711 50,292 41,977 IT서비스 100,750 98,276 98,277 109,323 107,421 117,168 디지털콘텐츠 개발 및 제작 8,896 10,508 11,948 11,236 18,874 22,194	정보서비스	51,179	55,938	61,087	61,652	64,273	69,115
· 정보매개서비스· 정보제공서비스41,93646,70551,00152,28254,28757,774▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠171,910179,297195,474193,704224,892233,273패키지소프트웨어33,18234,06037,75238,43448,30551,934게임소프트웨어29,08236,45347,49734,71150,29241,977IT서비스100,75098,27698,277109,323107,421117,168디지털콘텐츠 개발 및 제작8,89610,50811,94811,23618,87422,194	· 정보인프라서비스	9,243	9,233	10,086	9,370	9,986	11,341
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠171,910179,297195,474193,704224,892233,273패키지소프트웨어33,18234,06037,75238,43448,30551,934게임소프트웨어29,08236,45347,49734,71150,29241,977IT서비스100,75098,27698,277109,323107,421117,168디지털콘텐츠 개발 및 제작8,89610,50811,94811,23618,87422,194	·정보매개서비스	_	-	_	-	-	_
패키지소프트웨어33,18234,06037,75238,43448,30551,934게임소프트웨어29,08236,45347,49734,71150,29241,977IT서비스100,75098,27698,277109,323107,421117,168디지털콘텐츠 개발 및 제작8,89610,50811,94811,23618,87422,194	·정보제공서비스	41,936	46,705	51,001	52,282	54,287	57,774
패키지소프트웨어33,18234,06037,75238,43448,30551,934게임소프트웨어29,08236,45347,49734,71150,29241,977IT서비스100,75098,27698,277109,323107,421117,168디지털콘텐츠 개발 및 제작8,89610,50811,94811,23618,87422,194	▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠		179,297	195,474	193,704	224,892	233,273
게임소프트웨어 29,082 36,453 47,497 34,711 50,292 41,977 IT서비스 100,750 98,276 98,277 109,323 107,421 117,168 디지털콘텐츠 개발 및 제작 8,896 10,508 11,948 11,236 18,874 22,194						48,305	51,934
IT서비스100,75098,27698,277109,323107,421117,168디지털콘텐츠 개발 및 제작8,89610,50811,94811,23618,87422,194	게임소프트웨어	29,082					
디지털콘텐츠 개발 및 제작 8,896 10,508 11,948 11,236 18,874 22,194							
	디지털콘텐츠 개발 및 제작	8,896					
	합 계	1,223,735	1,186,251	1,309,692	1,277,363	1,201,978	1,132,801

02 출하(매출)액 규모별 사업체수

[단위: 업체]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	[단위: 업제] 2015년
▶ 정보통신방송기기업	8,384	8,562	8,698	8,733	9,188	8,946
전자부품업	2,735	2,905	2,997	3,081	3,231	3,146
· 반도체 부품업	372	362	361	375	392	401
10억 미만	32	40	36	39	32	32
10억 이상~50억 미만	144	124	123	146	148	155
50억 이상~100억 미만	44	47	56	47	54	63
100억 이상~300억 미만	65	66	65	62	68	66
300억 이상~500억 미만	28	25	22	22	29	22
500억 이상~1000억 미만	13	21	17	20	22	22
1000억 이상~5000억 미만	33	27	30	26	28	31
5000억 이상	13	12	12	13	11	10
·디스플레이 부품업	232	264	259	273	269	259
10억 미만	17	19	19	21	16	22
10억 이상~50억 미만	61	70	81	72	75	68
50억 이상~100억 미만	27	49	36	50	51	54
100억 이상~300억 미만	48	50	41	40	51	50
300억 이상~500억 미만	23	17	24	24	19	18
500억 이상~1000억 미만	12	14	17	24	19	16
1000억 이상~5000억 미만	24	28	23	25	25	20
5000억 이상	20	17	18	17	13	11
·인쇄회로기판 및 전자부품 실장기판 부품업	880	942	1,038	1,089	1,136	1,078
10억 미만	203	220	225	229	215	185
10억 이상~50억 미만	432	432	499	513	584	568
50억 이상~100억 미만	99	120	115	136	124	132
100억 이상~300억 미만	80	100	117	122	128	116
300억 이상~500억 미만	21	20	26	27	34	30
500억 이상~1000억 미만	21	24	21	29	23	20
1000억 이상~5000억 미만	22	25	33	29	26	25
5000억 이상	2	1	2	4	2	2
·기타 전자부품업	1,251	1,337	1,339	1,344	1,434	1,408
10억 미만	140	154	144	170	182	176
10억 이상~50억 미만	635	658	660	638	692	655
50억 이상~100억 미만	199	232	230	232	254	252
100억 이상~300억 미만	177	183	187	182	191	206
300억 이상~500억 미만	42	48	47	54	42	49
500억 이상~1000억 미만	32	39	40	42	46	43
1000억 이상~5000억 미만	26	21	27	22	24	23
5000억 이상	-	2	4	4	3	4

[단위: 업체]

- 4	004017	004417	004017	004017	004417	[단위: 업체]
구 분 커피디 및 조범기기어	2010년	2011년	2012년 202	2013년	2014년 200	2015년 207
컴퓨터 및 주변기기업	353	336	302	290	309	297
·컴퓨터기기업	64	71	61	56	63	59
10억 미만	4	9	2	3	5	3
10억 이상~50억 미만	29	25	29	29	26	24
50억 이상~100억 미만	15	17	10	8	19	16
100억 이상~300억 미만	10	11	13	9	8	13
300억 이상~500억 미만	3	6	3	5	2	1
500억 이상~1000억 미만	_	1	3	1	2	1
1000억 이상~5000억 미만	3	2	1	1	1	1
5000억 이상	-	-	-	-	-	-
·컴퓨터 주변기기업	289	265	241	234	246	238
10억 미만	33	36	32	29	23	21
10억 이상~50억 미만	133	124	115	108	121	119
50억 이상~100억 미만	65	54	48	50	50	51
100억 이상~300억 미만	39	31	31	32	39	32
300억 이상~500억 미만	8	9	7	6	5	7
500억 이상~1000억 미만	7	7	5	5	5	6
1000억 이상~5000억 미만	3	3	2	4	3	2
5000억 이상	1	1	1	-	-	-
통신 및 방송기기업	1,257	1,243	1,258	1,217	1,229	1,106
·유선 통신장비업	270	257	258	238	245	240
10억 미만	29	22	32	26	28	24
10억 이상~50억 미만	132	138	122	111	109	118
50억 이상~100억 미만	41	48	46	53	60	50
100억 이상~300억 미만	50	38	46	35	34	34
300억 이상~500억 미만	10	6	4	7	7	5
500억 이상~1000억 미만	4	5	8	4	5	6
1000억 이상~5000억 미만	4			2	2	3
5000억 이상	-	-	-	-	-	-
·방송 및 무선통신장비업	987	986	1,000	979	984	866
10억 미만	191	206	193	191	182	116
10억 이상~50억 미만	443	435	462	446	458	423
50억 이상~100억 미만	155	146	138	151	148	132
100억 이상~300억 미만	123	122	125	109	122	127
300억 이상~500억 미만	25	26	27	32	27	26
500억 이상~1000억 미만	23	22	29	23	22	18
1000억 이상~5000억 미만	17	20	18	18	16	17
5000억 이상	10	9	8	9	9	7

[LFOI OI=II]

						[단위: 업체]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
영상 및 음향기기업	385	365	359	332	335	329
·영상기기업	194	182	181	172	176	162
10억 미만	27	34	23	20	12	21
10억 이상~50억 미만	84	74	83	79	92	78
50억 이상~100억 미만	33	33	30	35	32	24
100억 이상~300억 미만	33	29	34	25	27	27
300억 이상~500억 미만	8	5	5	6	7	4
500억 이상~1000억 미만	5	4	3	5	4	4
1000억 이상~5000억 미만	1	1	2	1	1	2
5000억 이상	3	2	1	1	1	2
·음향기기업	191	183	178	160	159	167
10억 미만	28	37	28	25	19	23
10억 이상~50억 미만	99	88	87	74	78	75
50억 이상~100억 미만	28	24	23	21	22	23
100억 이상~300억 미만	18	17	22	26	25	25
300억 이상~500억 미만	6	5	6	1	7	10
500억 이상~1000억 미만	8	8	9	11	6	7
1000억 이상~5000억 미만	4	4	3	2	2	3
5000억 이상	-	-	-	-	-	1
정보통신응용기반기기업	3,654	3,713	3,782	3,813	4,084	4,068
·가정용 전기기기업	965	969	974	969	1,058	1,010
10억 미만	92	107	100	104	139	100
10억 이상~50억 미만	481	454	473	457	476	476
50억 이상~100억 미만	159	165	157	161	185	178
100억 이상~300억 미만	153	155	161	162	166	164
300억 이상~500억 미만	42	46	41	41	45	45
500억 이상~1000억 미만	21	24	23	23	24	26
1000억 이상~5000억 미만	12	12	11	15	18	15
5000억 이상	5	6	8	6	5	6
·사무용 기기업	152	159	169	166	162	148
10억 미만	13	14	17	15	18	12
10억 이상~50억 미만	82	84	85	94	88	80
50억 이상~100억 미만	21	24	28	22	28	26
100억 이상~300억 미만	26	27	26	26	21	20
300억 이상~500억 미만	6	6	7	3	1	5
500억 이상~1000억 미만	1		2		4	1
1000억 이상~5000억 미만	3	4	4	6	2	4
5000억 이상	-	-	-	-	-	-

[단위: 업체]

						[단위: 업체]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
· 의료용기기업	134	140	148	157	163	166
10억 미만	12	12	17	18	15	15
10억 이상~50억 미만	69	70	67	73	77	73
50억 이상~100억 미만	18	17	27	26	28	32
100억 이상~300억 미만	25	30	24	25	26	27
300억 이상~500억 미만	5	4	6	6	8	8
500억 이상~1000억 미만	3	5	5	6	7	8
1000억 이상~5000억 미만	2	2	2	3	2	3
5000억 이상	-	-	-	-	-	-
·측정제어분석기기업	1,043	1,052	1,051	1,074	1,151	1,198
10억 미만	94	125	97	97	100	93
10억 이상~50억 미만	599	584	611	627	668	677
50억 이상~100억 미만	188	185	182	184	198	232
100억 이상~300억 미만	122	111	110	116	129	135
300억 이상~500억 미만	20	19	24	21	28	31
500억 이상~1000억 미만	17	19	17	19	18	17
1000억 이상~5000억 미만	3	7	10	9	9	12
5000억 이상	-	2	_	1	1	1
·전기장비업	1,360	1,393	1,440	1,447	1,550	1,546
10억 미만	173	181	149	178	159	150
10억 이상~50억 미만	678	682	727	706	752	741
50억 이상~100억 미만	213	225	234	236	279	302
100억 이상~300억 미만	176	177	184	196	222	211
300억 이상~500억 미만	44	46	64	48	49	56
500억 이상~1000억 미만	39	35	38	41	46	44
1000억 이상~5000억 미만	33	44	39	39	38	37
5000억 이상	4	3	5	3	5	5
▶ 정보통신방송서비스업	2,921	3,459	3,883	3,962	4,570	4,860
통신서비스업	562	564	577	566	599	521
· 유선통신서비스업	303	332	311	309	307	228
5억 미만	158	173	157	156	149	111
5억 이상 ~10억 미만	32	35	32	32	31	23
10억 이상~50억 미만	80	88	86	85	89	66
50억 이상~100억 미만	19	21	19	19	18	13
100억 이상~300억 미만	8	9	10	10	12	9
300억 이상~800억 미만	4	4	5	5	7	5
800억 이상	2	2	2	2	1	1
·무선통신서비스업	108	94	109	107	103	75

[LFOI OI=II]

	[단위: 업체]							
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년		
5억 미만	52	45	49	47	41	29		
5억 이상 ~10억 미만	12	10	15	15	20	14		
10억 이상~50억 미만	19	17	21	21	23	17		
50억 이상~100억 미만	11	10	10	10	8	6		
100억 이상~300억 미만	10	9	8	8	5	4		
300억 이상~800억 미만	-	-	1	1	1	1		
800억 이상	4	3	5	5	5	4		
·통신재판매업	151	138	157	150	189	218		
5억 미만	67	61	79	75	102	119		
5억 이상 ~10억 미만	25	23	25	24	29	33		
10억 이상~50억 미만	32	29	31	30	36	42		
50억 이상~100억 미만	8	7	7	7	7	8		
100억 이상~300억 미만	12	11	10	9	10	11		
300억 이상~800억 미만	2	2	2	2	2	2		
800억 이상	5	5	3	3	3	3		
방송서비스업	976	1,116	1,219	1,216	1,317	1,429		
·지상파방송서비스업	63	63	62	68	69	64		
5억 미만	11	11	14	15	19	17		
5억 이상 ~10억 미만	1	1	1	2	2	2		
10억 이상~50억 미만	7	7	6	7	6	6		
50억 이상~100억 미만	6	6	5	5	4	4		
100억 이상~300억 미만	26	26	24	26	25	23		
300억 이상~800억 미만	8	8	8	9	9	8		
800억 이상	4	4	4	4	4	4		
· 유료방송서비스업	384	377	375	372	349	334		
5억 미만	221	217	217	216	203	195		
5억 이상 ~10억 미만	35	34	27	27	18	17		
10억 이상~50억 미만	60	59	64	63	65	62		
50억 이상~100억 미만	12	12	14	14	16	15		
100억 이상~300억 미만	31	30	29	28	25	24		
300억 이상~800억 미만	18	18	17	17	15	14		
800억 이상	7	7	7	7	7	7		
·방송프로그램 공급업	529	676	782	776	899	1,031		
5억 미만	261	333	436	433	531	609		
5억 이상 ~10억 미만	83	106	116	115	129	148		
10억 이상~50억 미만	132	169	158	157	160	184		
50억 이상~100억 미만	18	23	29	29	35	40		
100억 이상~300억 미만	24	31	29	29	30	34		

[단위: 언체]

						[단위: 업체]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
300억 이상~800억 미만	7	9	8	7	7	8
800억 이상	4	5	6	6	7	8
정보서비스업	1,383	1,779	2,087	2,180	2,654	2,910
·정보인프라서비스업	213	250	283	282	334	378
5억 미만	111	130	170	170	216	246
5억 이상 ~10억 미만	35	41	38	38	39	44
10억 이상~50억 미만	45	53	55	54	61	69
50억 이상~100억 미만	10	12	8	8	5	6
100억 이상~300억 미만	9	11	8	8	6	7
300억 이상~800억 미만	2	2	3	3	4	5
800억 이상	1	1	1	1	1	1
·정보매개서비스업	658	879	1,030	1,033	1,257	1,365
5억 미만	475	635	781	784	976	1,060
5억 이상 ~10억 미만	61	81	89	89	104	113
10억 이상~50억 미만	69	92	102	102	121	131
50억 이상~100억 미만	18	24	21	21	21	23
100억 이상~300억 미만	20	27	23	23	23	25
300억 이상~800억 미만	10	13	9	9	7	8
800억 이상	5	7	5	5	5	5
·정보제공서비스업	512	650	774	865	1,063	1,167
5억 미만	288	365	516	577	757	831
5억 이상 ~10억 미만	71	90	83	93	99	109
10억 이상~50억 미만	96	122	116	129	141	155
50억 이상~100억 미만	21	27	23	25	26	28
100억 이상~300억 미만	25	32	25	28	27	30
300억 이상~800억 미만	9	11	9	10	10	11
800억 이상	2	3	2	3	3	3
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	11,497	13,785	15,960	17,291	20,593	21,224
소프트웨어 개발 및 공급업	5,782	6,926	7,849	8,528	10,047	10,308
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	3,341	4,014	4,264	4,630	5,389	5,432
5억 미만	1,468	1,764	787	853	150	151
5억 이상 ~10억 미만	551	662	866	940	1,220	1,230
10억 이상~50억 미만	955	1,147	483	525	39	39
50억 이상~100억 미만	192	231	197	214	211	213
100억 이상~300억 미만	130	156	1,516	1,647	2,966	2,990
300억 이상~800억 미만	30	36	397	431	780	786
800억 이상	15	18	18	20	23	23
응용 소프트웨어 개발 및 공급업	2,441	2,912	3,585	3,898	4,658	4,876
5억 미만	1,170	1,396	1,994	2,167	2,771	2,900
5억 이상 ~10억 미만	459	548	568	618	670	701
10억 이상~50억 미만	644	768	793	862	930	974
50억 이상~100억 미만	101	120	137	149	170	178
100억 이상~300억 미만	51	61	75	82	97	102
300억 이상~800억 미만	11	13	14	15	16	17
800억 이상	5	6	4	5	4	4
• •=	- 1	- 1	. 1	- 1	- 1	

[단위: 언체]

						[단위: 업체]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	899	1,156	1,354	1,695	2,244	2,099
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	661	920	1,095	1,427	1,905	1,762
5억 미만	384	535	706	921	1,275	1,179
5억 이상 ~10억 미만	91	127	131	170	214	198
10억 이상~50억 미만	117	163	169	221	279	258
50억 이상~100억 미만	26	36	34	44	53	49
100억 이상~300억 미만	26	36	33	43	51	47
300억 이상~800억 미만	11	15	13	16	18	17
800억 이상	6	8	9	12	15	14
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	238	236	259	268	339	337
5억 미만	154	152	186	192	258	256
5억 이상 ~10억 미만	34	34	30	31	33	33
10억 이상~50억 미만	44	44	37	39	39	39
50억 이상~100억 미만	2	2	4	4	7	7
100억 이상~300억 미만	3	3	2	2	1	1
300억 이상~800억 미만		-	-	-	1	1
800억 이상	1	1	-	-	-	-
IT서비스 제공업	3,529	4,368	5,379	5,686	6,928	7,414
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	2,306	2,825	3,633	3,714	4,526	4,627
5억 미만	1,636	2,005	2,651	2,710	3,347	3,421
5억 이상 ~10억 미만	277	339	408	417	491	502
10억 이상~50억 미만	311	381	467	478	568	581
50억 이상~100억 미만	50	61	64	66	71	73
100억 이상~300억 미만	24	29	37	37	45	46
300억 이상~800억 미만	4	5	3	3	2	2
800억 이상	4	5	3	3	2	2
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	968	1,189	1,353	1,506	1,807	2,102
5억 미만	393	483	595	662	822	956
5억 이상 ~10억 미만	127	156	175	195	232	270
10억 이상~50억 미만	279	343	359	399	460	535
50억 이상~100억 미만	75	92	108	120	146	170
100억 이상~300억 미만	53	65	68	76	88	102
300억 이상~800억 미만	27	33	26	29	28	33
800억 이상	14	17	22	25	31	36
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	255	354	393	466	595	685
5억 미만	159	221	261	309	403	464
5억 이상 ~10억 미만	28	39	45	54	69	80
10억 이상~50억 미만	52	72	70	83	101	116
50억 이상~100억 미만	10	14	11	13	15	17
100억 이상~300억 미만	6	8	5	6	5	6
300억 이상~800억 미만	-	-	1	1	2	2
800억 이상	-	-	-	-	-	-
디지털콘텐츠개발제작	1,287	1,335	1,378	1,382	1,374	1,403
합계	22,802	25,806	28,541	29,986	34,351	35,030

[※] 정보통신방송서비스 및 SW부문 사업체수는 단독사업체, 본사본점

03 출하(매출)액규모별 총종사자수

[단위: 명]

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
▶ 정보통신방송기기업	566,547	578,337	594,387	598,717	600,210	596,291
전자부품업	284,978	307,101	320,184	334,258	332,261	331,310
·반도체 부품업	104,053	107,140	107,923	112,141	113,875	124,361
10억 미만	482	807	473	549	496	489
10억 이상~50억 미만	3,423	3,345	3,125	4,082	3,646	3,636
50억 이상~100억 미만	1,588	2,110	2,683	1,838	2,263	2,479
100억 이상~300억 미만	5,825	4,817	5,153	6,369	5,852	5,616
300억 이상~500억 미만	3,875	3,604	2,906	2,910	4,127	3,801
500억 이상~1000억 미만	2,563	4,258	2,683	4,722	5,307	4,175
1000억 이상~5000억 미만	20,866	19,805	19,219	15,883	18,857	21,304
5000억 이상	65,431	68,394	71,681	75,788	73,327	82,861
·디스플레이 부품업	82,885	95,196	94,207	96,474	93,253	80,221
10억 미만	324	271	242	300	263	404
10억 이상~50억 미만	2,355	2,444	3,393	2,470	2,489	2,069
50억 이상~100억 미만	1,735	2,963	2,430	2,886	3,015	2,484
100억 이상~300억 미만	5,156	6,485	4,358	5,645	5,966	4,768
300억 이상~500억 미만	2,348	1,433	3,257	3,016	4,135	2,232
500억 이상~1000억 미만	1,604	2,085	4,013	3,410	2,362	3,820
1000억 이상~5000억 미만	8,995	10,841	9,125	9,380	10,298	6,181
5000억 이상	60,368	68,674	67,389	69,367	64,725	58,263
·인쇄회로기판 및 전자부품 실장기판 부품업	43,270	46,970	54,915	60,533	57,851	53,999
10억 미만	3,089	3,122	3,432	3,548	2,871	2,916
10억 이상~50억 미만	10,444	10,102	12,276	14,003	14,129	13,665
50억 이상~100억 미만	4,698	5,752	5,553	6,770	5,665	5,883
100억 이상~300억 미만	7,017	8,791	9,305	10,055	10,800	9,903
300억 이상~500억 미만	2,828	2,742	3,095	3,560	4,583	3,717
500억 이상~1000억 미만	3,712	4,738	4,210	5,057	4,586	3,411
1000억 이상~5000억 미만	8,209	10,123	13,610	11,520	11,348	10,394
5000억 이상				6,020		
·기타 전자부품업	54,770	57,795	63,139	65,110	67,282	72,729
10억 미만	2,192	2,269	2,062	2,585	2,766	2,603
10억 이상~50억 미만	12,744	13,323	13,608	13,323	14,506	13,139
50억 이상~100억 미만	7,314	8,316	8,556	8,737	9,780	10,196
100억 이상~300억 미만	11,935	11,302	11,479	12,017	12,224	13,078
300억 이상~500억 미만	4,506	4,981	4,965	5,702	4,519	5,497
500억 이상~1000억 미만	5,710	6,661	5,901	6,678	8,291	8,006
1000억 이상~5000억 미만	10,369	6,621	9,451	8,557	8,492	7,690
5000억 이상	-		7,117	7,511	6,704	12,520

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
컴퓨터 및 주변기기업	14,885	14,846	10,149	10,091	10,934	9,405
·컴퓨터기기업	2,351	2,645	2,132	1,780	1,796	1,861
10억 미만	144	123		39	67	53
10억 이상~50억 미만	694	610	836	659	576	440
50억 이상~100억 미만	397	635	230	224	429	481
100억 이상~300억 미만	589	462	719	481	462	689
300억 이상~500억 미만	101	327	144	224		
500억 이상~1000억 미만			166			
1000억 이상~5000억 미만	426					
5000억 이상	-	-	-	-	-	-
·컴퓨터 주변기기업	12,534	12,201	8,017	8,311	9,138	7,544
10억 미만	589	562	504	403	291	274
10억 이상~50억 미만	2,390	2,469	2,221	2,085	2,386	2,089
50억 이상~100억 미만	2,397	2,066	1,569	1,984	2,112	1,829
100억 이상~300억 미만	2,416	2,019	2,145	1,886	2,088	1,768
300억 이상~500억 미만	782	955	483	700	758	466
500억 이상~1000억 미만	885	688	661	479	503	648
1000억 이상~5000억 미만	475	842		774	1,000	
5000억 이상				-	-	-
통신 및 방송기기업	88,647	78,590	78,746	77,088	73,540	64,647
·유선 통신장비업	11,549	8,638	8,668	8,144	8,243	8,448
10억 미만	480	314	406	341	363	298
10억 이상~50억 미만	2,913	2,928	2,593	2,290	2,196	2,404
50억 이상~100억 미만	1,438	1,870	1,825	2,209	2,256	2,020
100억 이상~300억 미만	3,605	2,622	2,663	2,118	2,000	1,837
300억 이상~500억 미만	1,094	639	347	409	480	650
500억 이상~1000억 미만	459	265	834	525	665	724
1000억 이상~5000억 미만	1,560	-	-			515
5000억 이상	-	-	-	-	-	-
·방송 및 무선통신장비업	77,098	69,952	70,078	68,944	65,297	56,199
10억 미만	3,465	3,466	3,189	3,130	2,851	2,030
10억 이상~50억 미만	11,914	9,751	10,971	10,167	10,092	8,801
50억 이상~100억 미만	7,289	7,206	5,380	7,214	6,524	5,219
100억 이상~300억 미만	9,498	9,216	9,104	7,712	8,463	8,270
300억 이상~500억 미만	2,508	3,219	2,809	4,066	2,551	2,468
500억 이상~1000억 미만	3,943	2,501	3,471	2,651	3,197	2,548
1000억 이상~5000억 미만	5,581	4,703	6,426	5,292	3,956	4,214
5000억 이상	32,900	29,890	28,728	28,712	27,663	22,649

[단위: 명]

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
영상 및 음향기기업	37,458	31,687	31,670	20,812	18,414	20,993
·영상기기업	29,067	24,527	25,003	14,942	11,978	13,040
10억 미만	533	590	327	293	174	305
10억 이상~50억 미만	2,272	1,935	2,232	2,070	2,107	1,767
50억 이상~100억 미만	1,078	1,527	1,202	1,430	1,271	958
100억 이상~300억 미만	2,086	1,614	2,356	1,597	1,478	1,497
300억 이상~500억 미만	698	609	441	478	548	527
500억 이상~1000억 미만	650	464	409	677	541	553
1000억 이상~5000억 미만						
5000억 이상	21,554					
·음향기기업	8,391	7,160	6,667	5,870	6,436	7,953
10억 미만	451	544	428	382	280	374
10억 이상~50억 미만	2,005	1,624	1,603	1,428	1,543	1,457
50억 이상~100억 미만	1,158	986	793	757	1,234	650
100억 이상~300억 미만	1,347	1,069	1,417	1,622	1,565	1,761
300억 이상~500억 미만	627	638	654		542	801
500억 이상~1000억 미만	1,540	1,400	1,105	1,316	882	1,301
1000억 이상~5000억 미만	1,263	899	667			651
5000억 이상	_	-	-	-	-	
정보통신응용기반기기업	140,579	146,113	153,638	156,468	165,061	169,936
·가정용 전기기기업	46,796	47,245	49,741	50,550	52,844	49,645
10억 미만	1,429	1,697	1,394	1,764	1,926	1,479
10억 이상~50억 미만	9,917	8,846	9,176	8,809	9,217	8,924
50억 이상~100억 미만	5,172	4,948	5,181	4,960	5,530	5,383
100억 이상~300억 미만	7,703	7,586	8,508	9,057	9,569	9,189
300억 이상~500억 미만	4,421	3,867	4,174	4,158	4,198	4,236
500억 이상~1000억 미만	2,885	3,703	3,023	3,056	3,793	4,116
1000억 이상~5000억 미만	4,334	3,538	3,163	4,331	4,976	4,561
5000억 이상	10,935	13,060	15,122	14,415	13,635	11,757
·사무용 기기업	5,427	6,008	6,921	6,554	5,383	5,648
10억 미만	239	180	201	206	249	184
10억 이상~50억 미만	1,553	1,697	1,743	2,027	1,886	1,515
50억 이상~100억 미만	665	724	788	740	1,055	965
100억 이상~300억 미만	1,509	1,583	1,265	1,302	1,075	1,132
300억 이상~500억 미만	691	752	884	375		552
500억 이상~1000억 미만		_		-	503	
1000억 이상~5000억 미만	732	1,072	1,606	1,904		927
5000억 이상	-	-	-	-	_	
, , <u>e</u>	I				l	

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
· 의료용기기업	5,728	6,457	6,458	6,768	7,310	7,877
10억 미만	146	140	215	257	234	220
10억 이상~50억 미만	1,341	1,391	1,343	1,557	1,365	1,401
50억 이상~100억 미만	700	701	1,046	971	1,115	1,275
100억 이상~300억 미만	1,723	2,265	1,911	1,567	2,045	1,905
300억 이상~500억 미만	814	657	813	944	1,083	1,006
500억 이상~1000억 미만	385	732	862	1,014	1,078	1,462
1000억 이상~5000억 미만				458		608
5000억 이상	-	-	-	-	-	-
·측정제어분석기기업	31,156	33,435	33,439	34,628	35,722	38,741
10억 미만	1,336	1,724	1,372	1,321	1,436	1,330
10억 이상~50억 미만	10,643	10,352	11,155	11,475	11,904	11,890
50억 이상~100억 미만	5,968	5,486	5,873	5,842	6,120	7,321
100억 이상~300억 미만	6,429	6,357	6,896	7,192	7,642	7,860
300억 이상~500억 미만	2,178	2,066	2,639	2,343	2,850	3,372
500억 이상~1000억 미만	3,358	3,293	3,024	3,115	2,124	2,926
1000억 이상~5000억 미만	1,244	1,649	2,480	2,365	2,569	2,946
5000억 이상	-		-			
·전기장비업	51,472	52,968	57,079	57,968	63,802	68,025
10억 미만	2,715	2,421	2,110	2,453	2,182	2,194
10억 이상~50억 미만	12,153	12,281	13,239	13,468	13,998	13,944
50억 이상~100억 미만	5,972	6,809	6,595	6,753	8,494	9,268
100억 이상~300억 미만	8,786	8,589	8,801	10,498	11,278	11,270
300억 이상~500억 미만	4,007	4,297	6,040	4,396	4,929	4,302
500억 이상~1000억 미만	4,822	4,299	5,228	4,668	5,482	6,194
1000억 이상~5000억 미만	7,402	9,241	9,045	10,432	10,871	10,426
5000억 이상	5,615	5,031	6,021	5,300	6,568	10,427
▶ 정보통신방송서비스업	114,937	118,372	117,853	116,094	110,352	117,392
통신서비스업	49,000	50,172	45,346	43,639	37,684	41,022
·유선통신서비스업	32,090	32,122	30,531	29,127	22,851	25,626
5억 미만	846	846	743	708	496	556
5억 이상 ~10억 미만	617	618	553	527	382	428
10억 이상~50억 미만	3,627	3,631	3,774	3,600	3,127	3,507
50억 이상~100억 미만	1,764	1,766	1,871	1,785	1,581	1,773
100억 이상~300억 미만	6,341	6,347	6,144	5,861	4,702	5,273
300억 이상~800억 미만	10,884	10,895	9,500	9,063	6,309	7,075
800억 이상						
·무선통신서비스업	10,267	12,560	12,315	11,845	11,428	11,847

제2편 ICT산업 중소기업 통계 출하(매출)액규모별 총종사자수

[단위: 명]

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
5억 미만	304	373	262	253	160	166
5억 이상 ~10억 미만	234	286	223	214	160	166
10억 이상~50억 미만	924	1,130	1,000	961	840	871
50억 이상~100억 미만	740	905	733	705	557	577
100억 이상~300억 미만	1,487	1,819	1,786	1,718	1,660	1,721
300억 이상~800억 미만	725	887				
800억 이상	5,853	7,160	7,250	6,973	6,912	7,165
·통신재판매업	6,643	5,490	2,500	2,667	3,405	3,549
5억 미만	343	284	197	212	442	461
5억 이상 ~10억 미만	257	212	110	117	184	192
10억 이상~50억 미만	637	526	332	354	688	717
50억 이상~100억 미만	317	262	137	146	232	242
100억 이상~300억 미만	312	258	210	224	523	545
300억 이상~800억 미만						
800억 이상	4,634	3,830	1,411	1,505	1,072	1,117
방송서비스업	32,927	33,553	34,459	35,363	35,889	36,391
·지상파방송서비스업	13,389	13,972	13,373	13,534	12,946	13,173
5억 미만	386	403	310	313	235	174
5억 이상 ~10억 미만						
10억 이상~50억 미만	843	880	1,011	1,023	1,074	1,080
50억 이상~100억 미만	355	370	406	411	241	800
100억 이상~300억 미만	2,692	2,809	3,253	3,292	3,218	2,667
300억 이상~800억 미만	2,600	2,713	1,925	1,948	1,712	1,664
800억 이상	6,293	6,567	6,363	6,440	6,379	6,707
· 유료방송서비스업	9,357	8,308	8,641	9,520	9,137	9,066
5억 미만	847	752	558	616	585	587
5억 이상 ~10억 미만	518	460	240	265	353	260
10억 이상~50억 미만	1,905	1,691	2,074	2,285	1,398	1,669
50억 이상~100억 미만	681	605	798	879	642	629
100억 이상~300억 미만	2,040	1,811	1,445	1,592	1,586	1,983
300억 이상~800억 미만	2,403	2,134	2,244	2,472	2,414	2,053
800억 이상	963	855	1,282	1,412	2,159	1,885
·방송프로그램 공급업	10,181	11,273	12,445	12,309	13,806	14,152
5억 미만	1,127	1,248	1,806	1,787	1,440	2,044
5억 이상 ~10억 미만	1,139	1,261	1,610	1,592	692	1,358
10억 이상~50억 미만	2,743	3,037	2,267	2,242	4,373	3,209
50억 이상~100억 미만	795	880	1,252	1,238	993	1,268
100억 이상~300억 미만	967	1,071	1,048	1,037	1,504	1,815

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
300억 이상~800억 미만	1,110	1,229	1,271	1,257	1,632	901
800억 이상	2,300	2,547	3,191	3,156	3,172	3,557
정보서비스업	33,010	34,647	38,048	37,092	36,779	39,979
·정보인프라서비스업	5,891	5,912	6,643	6,332	6,044	6,392
5억 미만	580	582	812	774	636	833
5억 이상 ~10억 미만	476	478	331	315	430	500
10억 이상~50억 미만	1,173	1,177	872	831	1,230	1,598
50억 이상~100억 미만	1,111	1,115	992	946	719	370
100억 이상~300억 미만	1,357	1,362	1,299	1,238	732	642
300억 이상~800억 미만			1,311	1,250	1,371	1,622
800억 이상						
·정보매개서비스업	16,153	17,277	18,132	16,106	17,934	20,500
5억 미만	2,412	2,581	2,558	2,272	2,717	3,605
5억 이상 ~10억 미만	606	648	373	331	288	1,083
10억 이상~50억 미만	1,722	1,842	3,164	2,810	2,786	3,011
50억 이상~100억 미만	1,241	1,327	1,999	1,776	1,915	1,172
100억 이상~300억 미만	2,491	2,664	3,029	2,691	3,638	4,164
300억 이상~800억 미만	1,888	2,019	2,086	1,853	669	1,699
800억 이상	5,793	6,196	4,923	4,373	5,922	5,766
·정보제공서비스업	10,966	11,458	13,273	14,654	12,801	13,087
5억 미만	1,321	1,379	1,728	1,910	1,666	2,594
5억 이상 ~10억 미만	926	968	411	453	866	943
10억 이상~50억 미만	2,226	2,326	2,515	2,776	3,061	2,678
50억 이상~100억 미만	1,000	1,045	789	871	1,585	1,376
100억 이상~300억 미만	3,161	3,303	4,181	4,616	2,831	2,591
300억 이상~800억 미만	1,563	1,633	2,474	2,731	1,961	1,688
800억 이상		804		1,297		1,217
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	227,304	236,922	250,376	270,991	292,457	313,122
패키지 개발 및 공급업	114,674	114,832	119,178	128,497	133,848	141,461
·시스템 소프트웨어 개발 공급업	71,862	74,197	73,432	78,568	78,290	84,023
5억 미만	7,246	7,482	8,926	9,551	8,917	15,502
5억 이상 ~10억 미만	5,276	5,447	4,938	5,283	4,780	22,501
10억 이상~50억 미만	21,792	22,500	22,401	23,968	23,794	7,701
50억 이상~100억 미만	10,208	10,540	7,768	8,312	13,915	10,446
100억 이상~300억 미만	12,995	13,417	13,975	14,952	12,714	10,109
300억 이상~800억 미만	7,192	7,426	6,590	7,051	7,338	6,412
800억 이상	7,153	7,385	8,834	9,452	6,832	11,352
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	42,812	40,635	45,746	49,929	55,558	57,438

[단위: 명]

						[단위: 명]
구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
5억 미만	5,426	5,151	5,510	6,014	9,508	10,370
5억 이상 ~10억 미만	4,317	4,097	8,075	8,814	6,139	5,731
10억 이상~50억 미만	14,240	13,516	12,343	13,471	20,534	18,480
50억 이상~100억 미만	5,060	4,803	6,219	6,787	5,814	8,605
100억 이상~300억 미만	4,793	4,549	7,824	8,539	9,035	9,234
300억 이상~800억 미만	3,279	3,112	3,818	4,167	3,790	3,595
800억 이상	5,697	5,407	1,957	2,136	737	1,423
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	26,603	29,401	32,992	35,023	37,016	37,629
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	23,403	26,424	30,175	32,350	34,046	34,783
5억 미만	2,939	3,319	5,178	5,552	7,137	5,492
5억 이상 ~10억 미만	1,908	2,154	1,668	1,788	2,710	2,816
10억 이상~50억 미만	3,620	4,087	7,135	7,649	6,031	6,399
50억 이상~100억 미만	2,555	2,885	2,033	2,180	2,711	3,158
100억 이상~300억 미만	3,783	4,271	5,539	5,938	4,624	5,453
300억 이상~800억 미만	3,339	3,770	3,207	3,438	2,382	2,808
800억 이상	5,259	5,938	5,415	5,805	8,450	8,657
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	3,200	2,977	2,817	2,673	2,970	2,846
5억 미만	916	853	649	616	1,010	989
5억 이상 ~10억 미만	417	388	649	616	392	467
10억 이상~50억 미만	1,214	1,129	619	587	1,020	760
50억 이상~100억 미만	158	147	356	338	342	323
100억 이상~300억 미만	228	212				
300억 이상~800억 미만	-	-			-	
800억 이상		248	-	-	-	-
IT서비스 제공업	72,080	77,984	83,265	92,087	105,238	116,921
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	23,547	26,279	28,310	30,596	32,582	34,600
5억 미만	6,506	7,261	7,814	8,446	9,061	10,336
5억 이상 ~10억 미만	2,843	3,173	3,540	3,825	4,728	4,427
10억 이상~50억 미만	6,399	7,141	8,842	9,556	9,680	10,526
50억 이상~100억 미만	2,407	2,686	2,406	2,600	3,038	3,141
100억 이상~300억 미만	2,815	3,142	3,320	3,588	4,309	5,050
300억 이상~800억 미만	1,509	1,684	1,108	1,198	926	
800억 이상	1,068	1,192	1,280	1,383	841	
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	45,179	47,771	50,247	56,208	67,395	76,777
5억 미만	1,865	1,972	1,875	2,098	2,805	3,072
5억 이상 ~10억 미만	1,230	1,301	1,148	1,284	2,795	2,298
10억 이상~50억 미만	6,454	6,824	6,234	6,973	12,699	11,063

[단위: 명]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
50억 이상~100억 미만	4,325	4,573	6,854	7,667	9,240	8,203
100억 이상~300억 미만	4,951	5,235	5,298	5,927	8,092	8,053
300억 이상~800억 미만	6,706	7,091	4,937	5,523	4,444	7,465
800억 이상	19,648	20,775	23,901	26,736	27,320	36,623
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	3,354	3,934	4,708	5,283	5,261	5,544
5억 미만	601	706	781	876	936	1,186
5억 이상 ~10억 미만	378	443	569	639	469	598
10억 이상~50억 미만	1,181	1,385	1,648	1,849	1,928	2,124
50억 이상~100억 미만	550	645	681	764	1,200	912
100억 이상~300억 미만	561	658	612	687	598	
300억 이상~800억 미만		97				
800억 이상	-	-				-
디지털콘텐츠개발 및 제작	13,947	14,705	14,941	15,384	16,355	17,111
합 계	908,788	933,631	962,616	985,802	1,003,019	1,026,805





제3편

ICT산업 17개년 통계

1999년~2015년



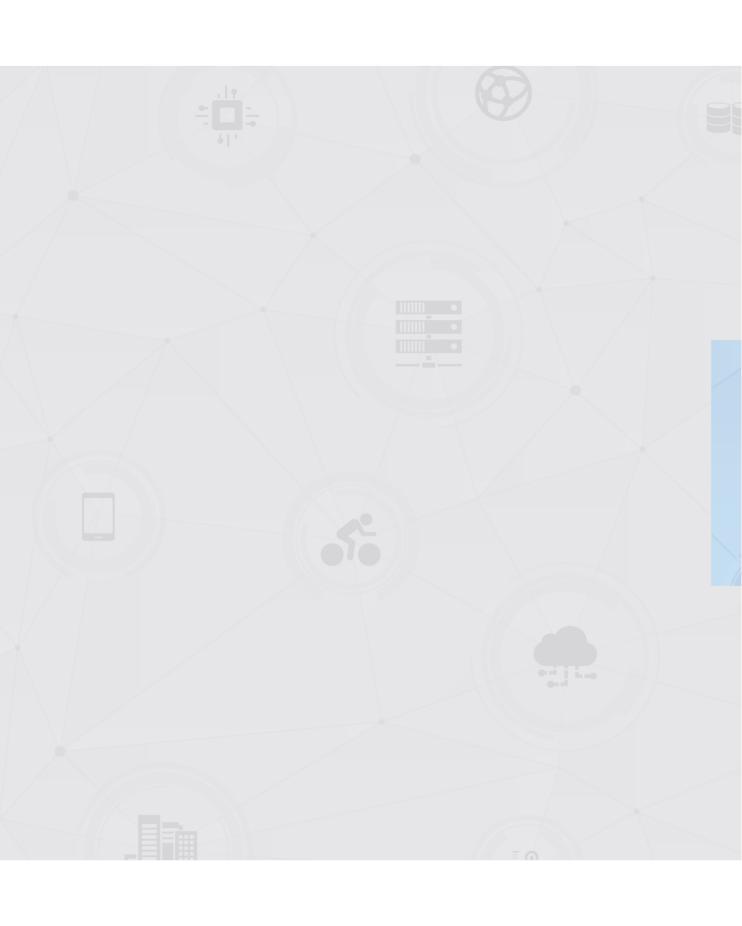






▶ 1장 ICT산업 총괄

> 2장 부문별 세부통계













1장. ICT산업 총괄

(1999년~2015년)

01 사업체수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기	6,155	7,014	7,403	7,751	7,843	7,747
전자부품업	1,772	2,006	2,175	2,448	2,564	2,550
·반도체 부품업	186	215	213	253	252	252
·디스플레이 부품업	28	62	104	147	177	203
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	294	358	477	580	643	689
·기타 전자부품업	1,264	1,371	1,381	1,468	1,492	1,406
컴퓨터 및 주변기기	434	499	478	436	415	398
·컴퓨터기기업	98	72	67	74	70	53
·컴퓨터 주변기기업	336	427	411	362	345	345
통신 및 방송기기	848	1,045	1,069	1,156	1,136	1,107
·유선 통신장비업	307	385	377	354	316	277
·방송 및 무선통신장비업	541	660	692	802	820	830
영상 및 음향기기	634	639	673	622	629	593
· 영상기기업	198	213	253	227	235	222
·음향기기업	436	426	420	395	394	371
정보통신응용기반기기	2,467	2,825	3,008	3,089	3,099	3,099
·가정용 전기기기업	814	939	979	1,025	1,052	1,062
·사무용기기업	130	151	148	149	140	145
· 의료용기기업	57	72	98	115	96	92
·측정제어분석기기업	567	639	636	616	600	641
·전기장비업	899	1,024	1,147	1,184	1,211	1,159
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	2,340	3,125	2,589	1,537	1,432	2,376
통신서비스업	712	747	321	214	206	393
· 유선통신서비스업	243	307	123	59	58	115
·무선통신서비스업	427	345	104	85	56	143
·통신재판매업	42	95	94	70	92	135
방송서비스업	1,000	1,025	1,011	413	463	968
·지상파방송서비스업	55	24	51	37	40	75
· 유료방송서비스업	805	807	769	201	215	568
·방송프로그램 공급업	140	194	191	175	208	325
정보서비스업	628	1,353	1,257	910	763	1,015
·정보인프라서비스업	168	153	175	96	78	162
·정보매개서비스업	-	-	-	-	-	-
·정보제공서비스업	460	1,200	1,082	814	685	853

[단위: 업체]

										[단위: 업체]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
7,934	8,156	8,474	7,971	7,725	8,384	8,562	8,698	8,733	9,188	8,946
2,637	2,609	2,758	2,647	2,505	2,735	2,905	2,997	3,081	3,231	3,146
261	299	330	330	321	372	362	361	375	392	401
234	265	268	233	214	232	264	259	273	269	259
779	737	804	791	779	880	942	1,038	1,089	1,136	1,078
1,363	1,308	1,356	1,293	1,191	1,251	1,337	1,339	1,344	1,434	1,408
426	441	449	398	354	353	336	302	290	309	297
58	69	76	73	64	64	71	61	56	63	59
368	372	373	325	290	289	265	241	234	246	238
1,159	1,267	1,276	1,190	1,186	1,257	1,243	1,258	1,217	1,229	1,106
282	306	315	284	273	270	257	258	238	245	240
877	961	961	906	913	987	986	1,000	979	984	866
593	552	491	407	378	385	365	359	332	335	329
277	210	211	178	173	194	182	181	172	176	162
316	342	280	229	205	191	183	178	160	159	167
3,119	3,287	3,500	3,329	3,302	3,654	3,713	3,782	3,813	4,084	4,068
1,070	1,085	1,078	969	912	965	969	974	969	1,058	1,010
165	157	167	145	144	152	159	169	166	162	148
111	128	148	128	130	134	140	148	157	163	166
708	788	882	906	896	1,043	1,052	1,051	1,074	1,151	1,198
1,065	1,129	1,225	1,181	1,220	1,360	1,393	1,440	1,447	1,550	1,546
-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,519	2,475	2,460	2,425	2,578	2,921	3,459	3,883	3,962	4,570	4,860
511	437	423	462	484	562	564	577	566	599	521
180	160	163	200	209	303	332	311	309	307	228
175	116	71	83	87	108	94	109	107	103	75
156	161	189	179	188	151	138	157	150	189	218
998	951	952	896	908	976	1,116	1,219	1,216	1,317	1,429
65	64	60	59	59	63	63	62	68	69	64
520	477	437	404	385	384	377	375	372	349	334
413	410	455	433	464	529	676	782	776	899	1,031
1,010	1,087	1,085	1,067	1,186	1,383	1,779	2,087	2,180	2,654	2,910
154	174	169	171	186	213	250	283	282	334	378
-	311	312	438	468	658	879	1,030	1,033	1,257	1,365
856	602	604	458	532	512	650	774	865	1,063	1,167

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	4,259	6,264	6,356	5,517	5,593	7,452
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	3,544	5,534	5,498	4,728	4,832	6,453
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	-	-	-	-	-	-
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	160	220	284	397	375	480
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
IT서비스 제공업	555	510	574	392	386	519
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	-	-	-	-	-	-
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	436	406	489	328	336	446
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	119	104	85	64	50	73
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	_
합계	12,754	16,403	16,348	14,805	14,868	17,575

[%] 컴퓨터 프로그래밍 서비스업은 패키지 소프트웨어 개발 및 공급업에 포함되어 있음(1999년~2005년)

[※] 정보통신방송기기 사업체수는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

[단위: 업체]

000514	000011	000714	000014	000011	004017	004417	004017	004017	004.41.7	[단위: 업제]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
7,833	8,283	8,417	8,300	9,943	11,497	13,785	15,960	17,291	20,593	21,224
6,784	5,845	5,703	5,267	5,301	5,782	6,926	7,849	8,528	10,047	10,308
-	3,622	3,665	3,149	2,900	3,341	4,014	4,264	4,630	5,389	5,432
-	2,223	2,038	2,118	2,401	2,441	2,912	3,585	3,898	4,658	4,876
494	428	554	629	653	899	1,156	1,354	1,695	2,244	2,099
-	246	366	439	495	661	920	1,095	1,427	1,905	1,762
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	182	188	190	158	238	236	259	268	339	337
555	2,010	2,160	2,404	2,720	3,529	4,368	5,379	5,686	6,928	7,414
-	1,392	1,382	1,529	1,796	2,306	2,825	3,633	3,714	4,526	4,627
464	540	652	736	779	968	1,189	1,353	1,506	1,807	2,102
91	78	126	139	145	255	354	393	466	595	685
-	-	-	-	1,269	1,287	1,335	1,378	1,382	1,374	1,403
-	-	-	-	181	191	203	218	223	213	222
-	-	-	-	224	245	265	262	265	263	276
-	-	-	-	101	68	69	72	62	58	53
-	-		-	763	783	798	826	832	840	852
18,286	18,914	19,351	18,696	20,246	22,802	25,806	28,541	29,986	34,351	35,030

02 종사자수

2.1 총종사자수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기업	426,735	483,269	467,533	484,774	501,364	533,589
전자부품업	180,914	208,054	196,609	208,340	228,197	259,263
· 반도체 부품업	71,010	81,216	68,062	67,406	69,492	84,587
·디스플레이 부품업	7,498	11,857	18,024	29,476	43,227	51,283
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	20,395	22,261	26,131	28,955	31,984	44,648
·기타 전자부품업	82,011	92,720	84,392	82,503	83,494	78,745
컴퓨터 및 주변기기업	43,513	45,481	41,449	37,440	36,407	26,883
·컴퓨터기기업	8,781	8,945	4,522	4,914	18,312	2,867
·컴퓨터 주변기기업	34,732	36,536	36,927	32,526	18,095	24,016
통신 및 방송기기업	48,922	59,612	60,145	70,330	71,202	72,983
·유선 통신장비업	14,775	19,099	15,146	14,510	11,482	11,050
·방송 및 무선통신장비업	34,147	40,513	44,999	55,820	59,720	61,933
영상 및 음향기기업	37,458	42,725	41,791	39,223	37,073	46,327
·영상기기업	15,075	17,736	19,500	16,972	15,107	27,150
·음향기기업	22,383	24,989	22,291	22,251	21,966	19,177
정보통신응용기반기기업	115,928	127,397	127,539	129,441	128,485	128,133
·가정용 전기기기업	44,126	50,117	49,144	53,920	53,092	52,265
·사무용기기업	7,101	7,235	7,663	6,705	6,597	5,900
· 의료용기기업	2,226	2,617	3,628	3,748	3,014	3,128
·측정제어분석기기업	18,687	21,880	20,278	19,164	18,610	20,139
·전기장비업	43,788	45,548	46,826	45,904	47,172	46,701
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	91,725	106,074	121,186	121,908	105,867	96,783
통신서비스업	64,891	62,750	74,641	69,418	55,354	47,686
· 유선통신서비스업	50,492	49,657	60,551	49,646	36,762	34,365
·무선통신서비스업	13,271	11,012	12,587	14,075	15,304	10,548
·통신재판매업	1,128	2,081	1,503	5,697	3,288	2,773
방송서비스업	19,764	26,060	29,143	29,806	30,621	29,007
·지상파방송서비스업	8,185	11,901	14,060	13,420	15,058	13,975
· 유료방송서비스업	8,396	9,728	10,026	10,110	10,100	9,568
·방송프로그램 공급업	3,183	4,431	5,057	6,276	5,463	5,464
정보서비스업	7,070	17,264	17,402	22,684	19,892	20,090
·정보인프라서비스업	2,281	2,700	3,613	5,020	4,942	5,292
·정보매개서비스업	-		-	-	-	-
·정보제공서비스업	4,789	14,564	13,789	17,664	14,950	14,798

										[단위: 명]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
553,087	567,082	546,879	519,541	522,380	566,547	578,337	594,387	598,717	600,210	596,291
276,939	282,108	264,597	252,032	255,191	284,978	307,101	320,184	334,258	332,261	331,310
97,063	94,440	95,531	91,993	91,906	104,053	107,140	107,923	112,141	113,875	124,361
61,722	74,965	69,768	66,428	68,434	82,885	95,196	94,207	96,474	93,253	80,221
48,016	44,986	40,296	38,609	42,449	43,270	46,970	54,915	60,533	57,851	53,999
70,138	67,717	59,002	55,002	52,402	54,770	57,795	63,139	65,110	67,282	72,729
21,007	21,401	19,479	16,440	15,139	14,885	14,846	10,149	10,091	10,934	9,405
2,948	2,789	2,726	2,098	2,191	2,351	2,645	2,132	1,780	1,796	1,861
18,059	18,612	16,753	14,342	12,948	12,534	12,201	8,017	8,311	9,138	7,544
80,192	82,984	84,268	80,019	81,533	88,647	78,590	78,746	77,088	73,540	64,647
12,934	13,189	11,206	10,765	10,237	11,549	8,638	8,668	8,144	8,243	8,448
67,258	69,795	73,062	69,254	71,296	77,098	69,952	70,078	68,944	65,297	56,199
50,695	53,236	45,165	41,469	39,566	37,458	31,687	31,670	20,812	18,414	20,993
34,424	36,088	32,197	30,125	31,346	29,067	24,527	25,003	14,942	11,978	13,040
16,271	17,148	12,968	11,344	8,220	8,391	7,160	6,667	5,870	6,436	7,953
124,254	127,353	133,370	129,581	130,951	140,579	146,113	153,638	156,468	165,061	169,936
51,633	52,125	52,525	46,807	45,479	46,796	47,245	49,741	50,550	52,844	49,645
6,573	5,583	6,028	4,953	5,924	5,427	6,008	6,921	6,554	5,383	5,648
3,512	4,179	4,473	4,836	5,482	5,728	6,457	6,458	6,768	7,310	7,877
22,530	24,484	25,829	27,052	26,156	31,156	33,435	33,439	34,628	35,722	38,741
40,006	40,982	44,515	45,933	47,910	51,472	52,968	57,079	57,968	63,802	68,025
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101,700	108,150	106,232	109,776	105,541	114,937	118,372	117,853	116,094	110,352	117,392
51,985	53,510	50,125	50,662	43,714	49,000	50,172	45,346	43,639	37,684	41,022
37,609	39,320	38,977	35,141	30,094	32,090	32,122	30,531	29,127	22,851	25,626
11,351	10,727	6,923	9,994	8,238	10,267	12,560	12,315	11,845	11,428	11,847
3,025	3,463	4,225	5,527	5,382	6,643	5,490	2,500	2,667	3,405	3,549
30,812	30,577	30,451	32,979	31,989	32,927	33,553	34,459	35,363	35,889	36,391
14,151	13,928	14,000	15,907	14,305	13,389	13,972	13,373	13,534	12,946	13,173
9,997	9,638	9,538	9,404	8,996	9,357	8,308	8,641	9,520	9,137	9,066
6,664	7,011	6,913	7,668	8,688	10,181	11,273	12,445	12,309	13,806	14,152
18,903	24,063	25,656	26,135	29,838	33,010	34,647	38,048	37,092	36,779	39,979
3,316	4,518	3,294	3,377	4,012	5,891	5,912	6,643	6,332	6,044	6,392
-	9,279	11,382	13,459	14,849	16,153	17,277	18,132	16,106	17,934	20,500
15,587	10,266	10,980	9,299	10,977	10,966	11,458	13,273	14,654	12,801	13,087

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	63,907	107,720	111,786	124,174	124,487	136,571
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	49,539	89,193	80,788	98,677	97,543	104,362
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	-	-	-	-	-	-
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	2,250	4,165	4,714	8,236	8,266	8,890
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
IT서비스 제공업	12,118	14,362	26,284	17,261	18,678	23,319
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업						
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	10,592	12,609	23,816	14,563	16,827	21,996
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	1,526	1,753	2,468	2,698	1,851	1,323
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-		-
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
합계	582,367	697,063	700,505	730,856	731,718	766,943

[※] 컴퓨터 프로그래밍 서비스업은 패키지 소프트웨어 개발 및 공급업에 포함되어있음(1999년~2005년, KSIC8차)

[※] 정보통신방송기기 사업체수는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

										[단위: 명]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
142,180	163,694	171,501	174,064	199,261	227,304	236,922	250,376	270,991	292,457	313,122
109,420	104,907	109,572	103,102	100,962	114,674	114,832	119,178	128,497	133,848	141,461
-	63,385	75,093	70,689	63,385	71,862	74,197	73,432	78,568	78,290	84,023
-	41,522	34,479	32,413	37,577	42,812	40,635	45,746	49,929	55,558	57,438
9,980	13,335	16,333	20,167	22,035	26,603	29,401	32,992	35,023	37,016	37,629
-	10,853	13,497	17,635	19,834	23,403	26,424	30,175	32,350	34,046	34,783
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2,482	2,836	2,532	2,201	3,200	2,977	2,817	2,673	2,970	2,846
22,780	45,452	45,596	50,795	62,512	72,080	77,984	83,265	92,087	105,238	116,921
	13,520	12,241	14,623	18,882	23,547	26,279	28,310	30,596	32,582	34,600
21,541	30,726	31,740	34,250	41,700	45,179	47,771	50,247	56,208	67,395	76,777
1,239	1,206	1,615	1,922	1,930	3,354	3,934	4,708	5,283	5,261	5,544
-	-	-	-	13,752	13,947	14,705	14,941	15,384	16,355	17,111
-	-	-	-	1,330	1,364	1,498	1,655	1,717	1,840	1,934
-	-	-	-	2,311	2,451	2,604	2,644	2,790	3,009	3,184
-	-	-	-	732	412	469	453	446	438	431
-	-	-	-	9,379	9,720	10,134	10,189	10,431	11,068	11,562
796,967	838,926	824,612	803,381	827,182	908,788	933,631	962,616	985,802	1,003,019	1,026,805

2.2 상용종사자수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기업	-	-	-	-	-	-
전자부품업	-	-	-	-	-	-
· 반도체 부품업	_	-	-	-	-	-
·디스플레이 부품업	-	-	-	-	-	-
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	-	-	-	-	-	-
·기타 전자부품업	-	-	-	-	-	-
컴퓨터 및 주변기기업	_	-	-	-	-	-
·컴퓨터기기업	-	-	-	-	-	-
·컴퓨터 주변기기업	-	-	-	-	-	-
통신 및 방송기기업	-	-	-	-	-	-
·유선 통신장비업	_	-	-	-	-	-
·방송 및 무선통신장비업	_	-	-	-	-	-
영상 및 음향기기업	_	-	-	-	-	-
·영상기기업	_	-	-	-	-	-
·음향기기업	_	-	-	-	-	-
정보통신응용기반기기업	_	-	-	-	-	-
·가정용 전기기기업	-	-	-	-	-	-
·사무용기기업	_	-	-	-	-	-
· 의료용기기업	_	-	-	-	-	-
·측정제어분석기기업	_	-	-	-	-	-
·전기장비업	_	-	-	-	-	-
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	82,545	99,001	111,862	112,444	96,321	89,426
통신서비스업	58,637	60,279	71,866	65,219	50,649	44,389
·유선통신서비스업	47,651	48,482	58,671	48,118	33,438	32,368
·무선통신서비스업	10,195	10,355	11,971	12,809	14,476	9,746
·통신재판매업	791	1,442	1,224	4,292	2,735	2,275
방송서비스업	17,703	23,095	25,863	27,056	28,239	26,596
·지상파방송서비스업	7,612	10,744	13,151	12,725	14,410	13,224
·유료방송서비스업	7,157	8,294	8,619	9,034	9,108	8,652
·방송프로그램 공급업	2,934	4,057	4,093	5,297	4,721	4,720
정보서비스업	6,205	15,627	14,133	20,169	17,433	18,441
·정보인프라서비스업	2,071	2,519	2,937	4,488	4,511	4,696
·정보매개서비스업	_	-	-	-	-	-
·정보제공서비스업	4,134	13,108	11,196	15,681	12,922	13,745

										[단위: 명]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
538,985	552,457	513,689	490,625	487,389	529,963	549,617	562,534	566,957	568,588	570,841
271,898	275,988	251,659	241,621	240,289	267,167	295,720	304,904	320,723	317,378	318,724
96,703	93,345	93,944	90,630	91,039	102,939	105,485	106,341	110,758	110,997	119,430
60,451	73,271	66,486	64,354	61,886	73,656	91,762	90,726	93,414	89,813	79,064
46,088	43,169	36,936	35,586	38,465	39,947	43,698	48,385	55,298	53,108	50,710
68,656	66,203	54,293	51,051	48,899	50,625	54,775	59,452	61,253	63,460	69,520
19,994	20,082	18,147	15,510	14,369	14,041	14,103	9,444	9,512	9,933	8,991
2,874	2,753	2,437	1,973	2,129	2,226	2,446	2,026	1,668	1,693	1,775
17,120	17,329	15,710	13,537	12,240	11,815	11,657	7,418	7,844	8,240	7,216
75,884	79,776	77,940	73,938	71,528	81,529	72,652	73,091	70,986	68,476	61,495
12,613	13,013	10,560	9,929	9,584	10,127	8,025	7,994	7,755	7,914	7,972
63,271	66,763	67,380	64,009	61,944	71,402	64,627	65,097	63,231	60,562	53,523
49,731	52,150	43,679	40,018	38,640	35,914	30,573	30,663	19,769	17,421	19,983
34,112	35,570	31,405	29,178	30,840	28,441	23,808	24,269	14,129	11,404	12,463
15,619	16,580	12,274	10,840	7,800	7,473	6,765	6,394	5,640	6,017	7,520
121,478	124,461	122,264	119,538	122,563	131,312	136,569	144,432	145,967	155,380	161,648
50,326	50,641	47,776	42,892	42,124	43,926	43,618	46,904	47,227	49,753	46,810
6,411	5,335	5,691	4,723	5,698	5,017	5,315	6,163	5,592	4,737	5,150
3,454	4,144	4,231	4,437	5,284	5,573	6,298	6,308	6,607	7,140	7,707
22,202	24,094	24,176	25,418	24,735	29,313	31,612	31,826	33,233	34,238	37,247
39,085	40,247	40,390	42,068	44,722	47,483	49,726	53,231	53,308	59,512	64,734
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93,121	99,270	99,590	102,510	96,144	103,798	107,088	108,485	107,717	103,058	108,370
48,542	49,763	47,809	47,714	40,527	46,451	46,374	43,076	42,291	35,984	39,879
36,074	37,502	37,858	33,367	28,123	30,652	29,428	29,077	28,311	21,982	25,127
9,964	9,411	6,368	9,335	7,666	9,547	11,632	11,751	11,600	10,808	11,618
2,504	2,850	3,583	5,012	4,738	6,252	5,314	2,248	2,380	3,194	3,134
27,416	27,817	28,101	30,505	28,904	28,542	28,948	30,566	32,122	33,055	32,466
12,969	13,323	13,697	15,437	13,620	13,010	13,264	12,860	12,785	12,547	12,607
8,939	8,789	8,834	8,623	8,401	8,127	7,497	7,977	8,915	8,601	8,321
5,508	5,705	5,570	6,445	6,883	7,405	8,187	9,729	10,422	11,907	11,538
17,163	21,690	23,680	24,291	26,713	28,805	31,766	34,843	33,304	34,019	36,025
2,844	3,913	2,553	2,850	3,404	4,975	5,216	5,999	5,770	5,593	5,690
-	8,579	10,838	12,803	13,474	14,979	16,191	16,822	14,844	16,604	18,403
14,319	9,198	10,289	8,638	9,835	8,851	10,359	12,022	12,690	11,822	11,932

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	59,599	102,652	104,442	118,013	117,855	129,913
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	46,119	84,731	74,598	93,514	92,424	98,868
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	-	-	-	-	-	-
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	2,065	3,994	4,450	7,816	7,845	8,385
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
IT서비스 제공업	11,415	13,927	25,394	16,683	17,586	22,660
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업						
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	10,003	12,276	23,147	14,175	15,826	21,413
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	1,412	1,651	2,247	2,508	1,760	1,247
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
·디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
합계	142,144	201,653	216,304	230,457	214,176	219,339

[※] 정보통신방송기기 부문의 한국표준산업분류 9차부터 작성(2005년~)

[※] 정보통신방송기기 사업체수는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

[%] 컴퓨터 프로그래밍 서비스업은 패키지 소프트웨어 개발 및 공급업에 포함되어있음(1999년~2005년)

[※] 디지털콘텐츠 개발 및 제작업의 경우 2010년, 2011년 상용종사수가 구분이 안돼, 총종사주수로 대체함

단별 세무용			
III 설무이			
설무애			
OH			

										[단위: 명]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
133,555	156,520	163,894	164,760	199,261	227,304	236,922	236,662	257,270	278,115	294,871
102,352	100,281	104,860	97,992	95,115	107,684	109,997	113,572	123,141	128,502	134,631
-	60,656	72,195	67,667	59,899	67,609	71,287	70,342	75,733	75,637	80,491
-	39,625	32,665	30,325	35,216	40,075	38,710	43,230	47,408	52,865	54,140
9,371	12,958	15,808	19,503	21,502	25,598	28,299	31,964	33,816	35,674	35,964
-	10,603	13,119	17,062	19,405	22,610	25,525	29,307	31,281	32,845	33,434
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2,355	2,689	2,441	2,097	2,988	2,774	2,657	2,535	2,829	2,530
21,832	43,281	43,226	47,265	59,745	67,404	74,092	77,829	86,726	99,797	109,487
	12,201	10,691	12,977	17,198	20,666	23,907	25,469	27,520	28,863	30,477
20,707	30,044	31,017	32,483	40,745	43,801	46,517	48,148	54,329	66,056	73,985
1,125	1,036	1,518	1,805	1,802	2,937	3,668	4,212	4,877	4,878	5,025
-	-	-	-	13,752	13,947	14,705	13,297	13,587	14,142	14,789
-	-	-	-	1,330	1,364	1,498	1,539	1,612	1,687	1,772
-	-	-	-	2,311	2,451	2,604	2,410	2,555	2,713	2,871
-	-	-	-	732	412	469	412	407	403	399
_		_	_	9,379	9,720	10,134	8,936	9,013	9,339	9,747
765,661	808,247	777,173	757,895	782,794	861,065	893,627	907,681	931,944	949,761	974,082

2.3 연간급여액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기업	71,537	93,362	95,238	107,889	115,936	132,732
전자부품업	32,145	44,183	41,895	49,375	54,992	67,870
·반도체 부품업	14,089	20,113	16,945	18,459	20,376	28,004
·디스플레이 부품업	1,315	2,477	3,541	7,384	10,181	12,939
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	2,912	3,986	4,685	5,520	6,527	9,242
·기타 전자부품업	13,829	17,607	16,724	18,012	17,908	17,685
컴퓨터 및 주변기기업	8,516	10,102	9,914	9,825	10,199	6,678
·컴퓨터기기업	1,678	1,813	985	891	6,480	680
·컴퓨터 주변기기업	6,838	8,289	8,929	8,934	3,719	5,998
통신 및 방송기기업	7,646	10,240	12,216	14,738	15,879	16,437
·유선 통신장비업	2,242	3,323	2,744	2,662	2,342	2,527
·방송 및 무선통신장비업	5,404	6,917	9,472	12,076	13,537	13,910
영상 및 음향기기업	5,258	6,513	6,979	7,456	7,697	12,100
· 영상기기업	2,513	2,840	3,189	3,251	3,251	7,899
·음향기기업	2,745	3,673	3,790	4,205	4,446	4,201
정보통신응용기반기기업	17,972	22,324	24,234	26,495	27,169	29,647
·가정용 전기기기업	7,374	9,333	9,978	11,858	11,601	12,878
·사무용기기업	921	1,262	1,439	1,432	1,433	1,337
· 의료용기기업	334	423	617	674	565	644
·측정제어분석기기업	2,731	3,631	3,527	3,556	3,913	4,503
·전기장비업	6,612	7,675	8,673	8,975	9,657	10,285
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	-	-	-	-	-	-
통신서비스업	-	-	-	-	-	-
· 유선통신서비스업	-	-	-	-	-	-
· 무선통신서비스업	-	-	-	-	-	-
·통신재판매업	-	-	-	-	-	-
방송서비스업	-	-	-	-	-	-
·지상파방송서비스업	-	-	-	-	-	-
·유료방송서비스업	-	-	-	-	-	-
·방송프로그램 공급업	-	-	-	-	-	-
정보서비스업	-	-	-	-	-	-
·정보인프라서비스업	-	-	-	-	-	-
·정보매개서비스업	-	-	-	-	-	-
·정보제공서비스업	-	-	-	-	-	-
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	-	-	-	-	-	-
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·시스템응용 소프트웨어 개발 공급업	-	-	-	-	-	-
·응용 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
·기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
IT서비스 제공업	-	-	-	-	-	-
·컴퓨터 프로그래밍 서비스업	-	-	-	-	-	-
·컴퓨터시스템 통합 및 관리업	-	-	-	-	-	-
·기타정보기술 및 컴퓨터운영관련 서비스업	-	-	-	-	-	-
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	_
합 계	71,537	93,362	95,238	107,889	115,936	132,732

[※] 정보통신방송기기 사업체수는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

										[단위: 억원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
147,528	159,133	163,043	167,296	171,446	220,780	221,090	230,608	232,690	239,347	275,273
77,658	83,340	83,178	85,472	87,988	117,594	123,591	129,333	138,255	142,830	168,885
34,465	33,248	36,260	37,819	38,525	50,898	52,252	52,746	56,187	57,866	76,710
15,677	22,197	22,436 9,815	23,426	25,733 10,405	40,100	41,492	41,601	42,464	44,364	46,365
10,452	11,107		9,752		11,370	12,818	15,250	18,693	18,948	18,326
17,064 5,436	16,788 5,484	14,667 4,791	14,475 4,291	13,325 4,073	15,226 5,165	17,029 5,049	19,736 2,799	20,911 2,856	21,652 3,153	27,484 2,837
734	627	586	539	530	631	747	609	529	571	598
4,702	4,857	4,205	3,752	3,543	4,534	4,302	2,190	2,327	2,582	2,239
19,959	21,590	25,418	26,357	27,563	32,818	26,991	28,268	28,066	26,515	26,744
3,157	3,355	2,882	2,749	2,729	2,980	2,266	2,316	2,315	2,525	2,530
16,802	18,235	22,536	23,608	24,834	29,838	24,725	25,952	25,751	23,990	24,214
15,299	16,754	15,295	14,874	14,435	21,977	17,538	18,039	10,111	8,563	10,298
11,328	12,571	11,711	11,320	12,224	19,645	15,494	16,101	8,382	6,678	7,377
3,971	4,183	3,584	3,554	2,211	2,332	2,044	1,938	1,729	1,885	2,921
29,176	31,965	34,361	36,302	37,387	43,226	47,921	52,169	53,402	58,286	66,509
12,395	13,352	14,001	13,267	13,085	14,622	15,508	17,587	17,747	18,902	20,962
1,412	1,378	1,511	1,259	1,536	1,430	1,559	1,907	1,923	1,648	1,808
746	945	1,045	1,187	1,530	1,648	1,991	1,929	2,073	2,347	2,553
5,455	5,986	6,568	7,380	7,033	8,877	10,944	10,793	11,713	12,617	14,285
9,168	10,304	11,236	13,209	14,203	16,649	17,919	19,953	19,946	22,772	26,901
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	20,316	22,180	22,772	49,699	50,093	59,315	58,430	65,109	63,502
-	-	-	-	-	23,919	23,360	30,230	28,199	33,265	28,049
-	-	-	-	-	16,321	14,956	20,354	18,822	20,171	16,470
-	-	-	-	-	5,656	5,848	8,210	7,654	10,088	10,094
-	-	-	-	-	1,942	2,556	1,666	1,723	3,006	1,485
-	-	12,212	13,405	12,585	14,955	14,875	15,866	17,276	18,145	19,010
-	-	7,373	7,891	6,991	9,182	9,231	9,088	9,500	9,417	10,151
-	-	2,769	2,695	2,870	3,116	2,770	2,959	3,511	3,677	3,612
-	-	2,070	2,819	2,724 10,187	2,657	2,874	3,819	4,265	5,051	5,247
_	_	8,104 1,202	8,775 897	1,018	10,825 1,446	11,858 1,785	13,219 2,152	12,955 2,258	13,699 2,149	16,443 2,171
_	_	3,566	4,894	5,766	6,022	6,485	6,574	5,707	6,777	8,851
_	_	3,336	2,984	3,403	3,357	3,588	4,493	4,990	4,773	5,421
-	_	49,184	58,695	63,908	69,779	71,653	78,934	89,159	98,370	113,674
_	-	32,095	35,720	34,181	36,176	35,319	38,134	43,250	46,604	50,056
_	_	22,637	25,301	21,054	22,764	22,887	24,066	26,724	28,797	31,348
-	_	9,458	10,419	13,127	13,412	12,432	14,068	16,526	17,807	18,708
_	-	4,604	5,855	6,656	8,170	8,086	10,359	11,068	11,736	12,425
_	-	4,059	5,153	6,127	7,381	7,195	9,442	10,275	10,869	11,620
-	-		-	-	_	-		-	-	_
-	-	545	702	529	789	891	917	793	867	805
-	-	12,485	17,120	23,071	25,433	28,248	30,441	34,841	40,030	51,193
-	-	2,762	2,775	4,803	6,202	6,809	7,230	8,670	9,102	9,738
-	-	9,316	13,846	17,736	18,366	20,377	21,893	24,640	29,514	39,648
-	-	407	499	532	865	1,062	1,318	1,531	1,414	1,807
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
147,528	159,133	232,543	248,171	258,126	340,258	342,836	368,857	380,279	402,826	452,449

03 생산(매출)액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
> 정보통신방송기기	825,435	1,064,939	1,056,542	1,183,426	1,566,227	1,828,509
전자부품	460,241	414,049	422,021	490,344	609,167	786,636
· 반도체	288,423	200,508	160,707	194,586	236,104	335,304
· 평판디스플레이	49,573	100,360	124,782	151,911	217,591	284,418
· 센서	_	2,463	1,882	2,065	1,502	4,347
·전자관	22,394	5,369	3,805	3,619	5,222	1,131
·수동부품	47,282	54,679	48,750	52,887	50,304	44,296
·PCB	18,888	19,332	35,427	42,749	52,049	71,127
·접속부품	12,752	24,518	38,956	33,565	37,725	39,017
·기타 전자 부품	20,929	6,820	7,712	8,962	8,670	6,996
컴퓨터 및 주변기기	156,555	263,020	220,616	240,193	208,448	169,139
·컴퓨터	47,976	80,273	68,293	64,952	52,423	35,343
· 주변기기	108,579	182,747	152,323	175,241	156,025	133,796
통신 및 방송기기	194,517	247,706	274,846	324,285	367,437	443,719
·통신기기	186,417	226,043	249,474	311,807	356,228	431,378
·방송용장비	8,100	21,663	25,372	12,478	11,209	12,341
영상 및 음향기기	560	100,266	103,538	104,452	121,105	148,794
·영상기기	-	47,818	49,343	68,948	86,698	101,235
·음향기기	560	52,448	54,195	35,504	34,407	47,559
· 기타영상음향기기	-	-	-	-	-	-
정보통신응용기반기기	13,562	39,898	35,521	24,152	260,070	280,221
· 가정용전기기기	-	-	-	-	132,937	131,090
·사무용기기	-	-	-	-	12,777	12,266
· 의료용기기	-	-	-	-	6,434	7,132
· 측정제어분석기기	_		-		30,439	37,492
· 전기장비	13,562	39,898	35,521	24,152	77,483	92,241
· 기타 정보통신응용기반기기	-		-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스	245,321	315,615	361,141	425,764	408,980	452,148
통신서비스	192,061	243,112	274,754	299,623	300,343	319,249
· 유선통신서비스	97,403	112,668	129,381	137,751	134,383	133,450
· 무선통신서비스	92,228	123,331	137,071	152,281	152,876	167,718
·통신재판매 및 중개서비스	2,430	7,113	8,302	9,591	13,084	18,081
방송서비스	35,031	48,731	58,025	91,746	68,091	77,418
· 지상파방송서비스	22,727	29,871	28,986	35,951	35,311	35,359
· 유료방송서비스	5,286	6,031	6,587	10,312	11,670	17,142
· 방송프로그램 제작·공급	7,018	12,829	22,452	45,483	21,110	24,917
·기타	N/S 18,229	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보서비스		23,772	28,362	34,395	40,546	55,481
· 정보인프라서비스 · 정보매개서비스	13,359	17,389	17,599	16,158	16,363	18,105
· 정보메개시미스 · 정보제공서비스	4,870	6,383	10.763	18,237	24,183	37,376
· 성모세송시미스 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	62,939	102,621	139,970	172,980	173,809	175,533
▶ 소프트웨어 및 디지털곤덴스 패키지소프트웨어	12.396	20.173			45.932	
패키시소프트웨어 게임소프트웨어	12,390	20,1/3	34,892	50,947	40,932	38,425
기업소프트웨어 IT서비스	50,543	82,448	105,078	122,033	127,877	137,108
기시미스 디지털콘텐츠 개발 및 제작	00,043	02,440	100,078	122,003	127,077	13/,100
디지글는텐스 개글 및 제작 합 계	1,133,695	1,483,175	1,557,653	1,782,170	2,149,016	2,456,190
	1,155,095	1,400,170	1,007,000	1,702,170	2,148,010	2,450,190

[%] 정보통신방송기기 사업체수는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

[※] 방송서비스의 기타는 전광판 사업자 매출임

[단위: 억원]

										[단위: 억원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
1,870,569	2,015,880	2,117,502	2,328,290	2,519,401	3,096,715	3,142,032	3,144,630	3,256,031	3,293,894	3,165,996
850,682	949,700	1,035,860	1,089,586	1,224,080	1,742,955	1,730,850	1,806,030	1,853,163	1,862,431	1,800,008
337,688	355,250	383,224	342,723	412,196	613,768	611,158	614,300	694,594	744,332	768,429
348,803	405,804	451,416	532,851	592,229	872,800	849,028	854,999	817,716	793,792	728,730
4,653	5,372	6,807	9,046	9,279	13,272	15,760	19,457	20,649	15,466	16,748
1,621	1,493	1,559	1,406	2,860	2,640	2,303	1,896	1,748	1,826	1,699
37,878	44,140	49,401	50,530	56,412	60,384	59,906	64,549	60,834	64,400	62,165
73,394	78,944	78,766	93,838	75,945	89,862	104,973	151,840	158,017	142,159	129,633
42,262	52,930	57,213	51,353	63,152	74,541	71,124	75,685	79,462	79,328	74,217
4,383	5,767	7,474	7,839	12,007	15,688	16,598	23,304	20,143	21,128	18,387
145,345	131,243	100,789	98,221	85,283	98,332	105,841	103,427	100,470	106,076	99,605
31,062	25,093	17,952	17,962	18,434	27,006	40,238	46,963	39,670	35,926	23,941
114,283	106,150	82,837	80,259	66,849	71,326	65,603	56,464	60,800	70,150	75,664
445,464	447,345	490,984	624,970	692,200	633,057	640,831	556,841	598,935	614,178	583,385
433,775	432,855	473,826	606,492	674,976	614,567	620,522	535,959	580,249	593,586	562,246
11,689	14,490	17,158	18,478	17,224	18,490	20,309	20,882	18,686	20,592	21,139
123,777	138,708	119,303	110,459	123,676	136,640	136,487	125,980	134,873	132,134	128,130
84,598	104,955	89,638	86,263	99,923	112,858	108,842	98,825	106,261	105,011	100,506
39,179	33,753	29,665	24,196	23,753	23,782	27,645	27,155	28,612	27,123	27,624
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
305,301	348,884	370,566	405,054	394,162	485,731	528,023	552,352	568,590	579,075	554,868
137,480	141,053	149,363	151,651	142,940	174,439	180,732	171,003	172,799	174,322	161,235
13,587	16,016	17,389	15,484	15,015	21,262	19,824	19,968	20,059	15,743	13,154
8,029	9,462	10,204	11,513	10,524	12,398	16,085	17,611	20,132	21,310	22,840
45,802	47,519	38,904	47,727	43,932	53,197	68,436	77,316	78,278	81,847	89,215
100,403	134,834	154,706	178,679	181,751	224,435	242,946	266,454	277,322	285,853	268,424
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
480,221	504,903	535,023	555,544	570,701	593,139	614,311	635,824	659,250	681,274	700,737
339,513	349,196	362,765	377,876	380,728	374,156	369,990	365,962	373,639	377,878	374,746
142,346	142,679	143,129	143,984	138,945	131,575	127,876	121,867	115,373	109,410	106,658
180,028	188,775	199,691	212,198	223,962	229,371	227,567	228,613	241,421	249,148	246,421
17,139	17,742	19,945	21,694	17,821	13,210	14,547	15,482	16,845	19,320	21,667
82,234	89,966	97,461	92,878	95,983	111,425	125,995	140,810	149,416	156,722	164,305
35,078	36,473	37,606	34,131	32,674	36,642	39,314	39,687	39,058	39,333	41,114
16,490	17,248	19,410	21,604	23,796	28,150	32,077	36,817	40,533	43,896	47,201
30,666	36,245	40,445	36,346	39,064	45,918	53,889	63,774	69,252	72,873	75,387
N/S	N/S	N/S	797	449	715	715	532	573	620	603
58,474	65,741	74,797	84,790	93,990	107,558	118,326	129,052	136,195	146,674	161,686
16,281	16,674	18,987	21,822	23,629	25,427	26,734	30,753	31,613	32,257	34,319
-	-				-			-	-	_
42,193	49,067	55,810	62,968	70,361	82,131	91,592	98,299	104,582	114,417	127,367
191,838	210,616	221,323	261,709	319,075	342,780	382,548	407,826	443,199	472,504	495,801
31,805	32,148	33,284	34,064	33,446	37,123	39,965	44,460	64,758	81,443	86,843
-		-	-	45,720	55,943	70,121	78,928	79,941	87,024	90,162
160,033	178,468	188,039	227,645	226,627	235,155	255,264	266,106	278,816	282,793	295,833
0.540.000	0.704.000	0.070.040	- 0.445.540	13,282	14,559	17,198	18,332	19,684	21,244	22,963
2,542,628	2,731,399	2,873,848	3,145,543	3,409,177	4,032,634	4,138,891	4,188,280	4,358,480	4,447,672	4,362,534

04 내수액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기	634,961	808,586	850,985	921,015	1,241,821	1,341,008
전지부품	395,846	358,530	452,550	518,766	644,460	756,226
· 반도체	254,453	130,745	176,598	205,166	257,476	302,136
· 평판디스플레이	31,672	110,694	133,947	163,711	224,872	273,826
·센서	1,565	4,201	3,504	3,572	4,198	8,310
·전자관	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
· 수동부품	51,481	58,687	53,236	58,164	55,976	50,774
· PCB	16,864	16,296	33,039	40,146	49,776	69,187
·접속부품	18,719	30,839	44,479	39,180	43,559	45,040
·기타 전자 부품	21,092	7,068	7,747	8,827	8,603	6,953
컴퓨터 및 주변기기	80,745	180,106	145,813	143,646	92,445	52,378
·컴퓨터	16,552	39,653	37,915	20,725	2,891	N/A
·주변기기	64,193	140,453	107,898	122,921	89,554	52,378
통신 및 방송기기	157,810	207,392	190,000	198,978	189,101	192,094
·통신기기	149,710	185,729	164,628	186,500	177,892	179,753
· 방송용장비	8,100	21,663	25,372	12,478	11,209	12,341
영상 및 음향기기	560	62,558	62,622	59,625	61,399	68,020
· 영상기기		10,110	8,427	24,121	26,992	20,461
· 음향기기	560	52,448	54,195	35,504	34,407	47,559
· 기타영상음향기기	-	-	-	-	-	-
정보통신응용기반기기	-	-	-	-	254,416	272,290
· 가정용전기기기	-	-	-	-	85,600	80,989
· 사무용기기	-	-	-	-	11,863	10,017
· 의료용기기	-	-	-	-	10,902	11,426
· 측정제어분석기기	-	-	-	-	55,429	67,096
· 전기장비	-	-	-	-	90,622	102,762
· 기타 정보통신응용기반기기	0.45.004	045.045	-	405.704	400,000	450.440
► 정보통신방송서비스 = 11111111	245,321	315,615	361,141	425,764	408,980	452,148
통신서비스	192,061	243,112	274,754	299,623	300,343	319,249
· 유선통신서비스	97,403	112,668	129,381	137,751	134,383	133,450
· 무선통신서비스	92,228 2,430	123,331	137,071 8,302	152,281 9,591	152,876	167,718 18.081
·통신재판매 및 중개서비스 방송서비스		7,113 48,731	58,025	9,591	13,084 68,091	77,418
· 지상파방송서비스	35,031 22,727	29,871	28,986	35,951	35,311	35,359
· 유료방송서비스	5,286	6,031	6,587	10,312	11,670	17,142
· 뉴요성중시미스 · 방송프로그램 제작·공급	7,018	12,829	22,452	45,483	21,110	24,917
· 경동프로그램 세역·등급 ·기타	7,016 N/S	N/S	22,432 N/S	40,463 N/S	21,110 N/S	24,917 N/S
· 기니 정보서비스	18,229	23,772	28,362	34,395	40,546	55,481
· 정보인프라서비스	13,359	17,389	17,599	16,158	16,363	18,105
· 정보매개서비스	10,000	17,500	17,555	10,130	10,303	10,105
·정보제공서비스	4.870	6.383	10.763	18.237	24.183	37.376
► 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	62,939	102,621	139,970	172,980	173,809	175,533
패키지소프트웨어	12,396	20,173	34,892	50,947	45,932	38,425
게임소프트웨어	12,000	20,170	- 007	- 00,047	-10,002	- 50,723
THAT IT	50,543	82,448	105,078	122,033	127,877	137,108
디지터트 디지털콘텐츠 개발 및 제작	-	- 0∠, 1 0	- 100,070			
합 계	943,221	1,226,822	1,352,096	1,519,759	1,824,610	1.968.689
		المنطبة فالمنط الأكال				

[※] 정보통신방송기기 : 내수액 = 생산액 + (수입액 - 수출액)×환율

[%] 정보통신방송서비스, 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 : 내수액 = 매출액

										[단위: 억원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
1,395,743	1,531,616	1,554,145	1,687,673	1,763,672	2,192,114	2,316,273	2,285,731	2,290,188	2,389,757	2,257,534
749,547	781,655	816,823	869,215	880,320	1,171,335	1,210,741	1,234,546	1,232,651	1,261,574	1,195,650
287,971	289,976	306,769	334,185	355,743	387,490	415,435	409,343	447,953	468,544	489,654
283,341	289,398	296,456	307,946	301,922	528,534	526,741	498,677	461,490	483,287	424,360
9,244	9,551	12,543	17,473	14,807	18,173	19,156	20,011	23,933	20,931	19,205
N/A	N/A	N/A	N/A	836	782	1,105	2,263	2,132	2,302	2,360
43,904	49,755	53,375	53,061	57,223	59,715	60,091	66,158	63,035	64,807	61,346
72,702	77,993	76,380	88,947	67,638	79,657	92,824	134,015	132,137	120,015	107,465
47,933	58,997	63,759	59,656	69,828	80,682	77,071	78,805	80,478	79,970	72,307
4,452	5,985	7,541	7,947	12,323	16,302	18,318	25,274	21,493	21,718	18,953
79,394	97,194	64,225	87,286	86,045	118,684	122,041	113,389	114,936	125,178	112,899
28,217	37,072	37,777	42,312	47,154	64,320	70,165	71,128	68,764	71,527	64,744
51,177	60,122	26,448	44,974	38,891	54,364	51,876	42,261	46,172	53,651	48,155
206,698	237,005	258,167	300,809	367,515	392,543	439,268	371,188	372,225	415,328	367,253
195,009	222,515	241,009	282,331	350,291	374,053	418,959	350,306	353,539	394,736	346,114
11,689	14,490	17,158	18,478	17,224 72.044	18,490 68.599	20,309	20,882	18,686	20,592	21,139
54,038	69,891 36.138	58,698 29.033	44,607	48.291	, ,	73,636	78,716	72,056 43.444	73,687	79,182
14,859		, ,	20,411		44,817	45,991	51,561	′	46,564	51,558
39,179	33,753	29,665	24,196	23,753	23,782	27,645	27,155	28,612	27,123	27,624
306,066	345,871	356,232	385,756	357,748	440.953	470,587	487,892	498,320	513,990	502,550
99,700	106,750	117,169	117,776	105,027	132,691	140,409	132,980	135,051	138,287	131,723
12,252	15,565	15,385	12,222	12,730	17,693	15,634	15,706	15,608	11,547	9,653
11,918	14,233	16,012	16,578	14,432	16,846	20,090	18,974	20,325	19,344	21,216
78,018	77,270	66,354	84,099	73,623	87,480	100,923	108,793	103,276	109,308	118,046
104,178	132,053	141,312	155,081	151,936	186,243	193,531	211,439	224,060	235,504	221,912
-	-	- 111,012	-	-	-	-	-	-	-	_
480,221	504,903	535,023	555,544	570,701	593,139	614,311	635,824	659,250	681,274	700,737
339,513	349.196	362.765	377,876	380.728	374.156	369.990	365,962	373.639	377,878	374.746
142,346	142,679	143,129	143,984	138,945	131,575	127,876	121,867	115,373	109,410	106,658
180,028	188,775	199,691	212,198	223,962	229,371	227,567	228,613	241,421	249,148	246,421
17,139	17,742	19,945	21,694	17,821	13,210	14,547	15,482	16,845	19,320	21,667
82,234	89,966	97,461	92,878	95,983	111,425	125,995	140,810	149,416	156,722	164,305
35,078	36,473	37,606	34,131	32,674	36,642	39,314	39,687	39,058	39,333	41,114
16,490	17,248	19,410	21,604	23,796	28,150	32,077	36,817	40,533	43,896	47,201
30,666	36,245	40,445	36,346	39,064	45,918	53,889	63,774	69,252	72,873	75,387
N/S	N/S	N/S	797	449	715	715	532	573	620	603
58,474	65,741	74,797	84,790	93,990	107,558	118,326	129,052	136,195	146,674	161,686
16,281	16,674	18,987	21,822	23,629	25,427	26,734	30,753	31,613	32,257	34,319
42,193	49,067	55,810	62,968	70,361	82,131	91,592	00 200	104,582	111/117	127 267
191,838	210,616	221,323	261,709	319,075	342,780	382,548	98,299 407,826	443,199	114,417 472,504	127,367 495,801
31,805	32,148	33,284	34,064	33,446	37,123	39,965	44,460	64,758	81,443	86,843
31,000	JZ, 140 _	JJ,204 _	54,004	45,720	55,943	70,121	78,928	79,941	87,024	90,162
160,033	178,468	188,039	227,645	226,627	235,155	255,264	266,106	278,816	282,793	295,833
-	- 170,400	-		13,282	14,559	17,198	18,332	19,684	21,244	22,963
2,067,802	2,247,135	2,310,491	2,504,926	2,653,448	3,128,033	3,313,132	3,329,381	3,392,637	3,543,535	3,454,072
	_,,		_,,	_,,	-,,,	, - 0, 0			-,,	

05 수출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기	51,873	67,144	52,624	61,700	75,813	99,188
전자부품	25,701	31,898	18,898	21,709	25,673	35,525
· 반도체	18,826	25,980	14,240	16,631	19,535	26,516
· 평판디스플레이	2,426	336	308	359	1,331	3,629
·센서	15	20	19	23	32	61
·전자관	3,094	3,574	2,743	2,925	2,734	2,766
·수동부품	450	802	591	569	579	609
·PCB	570	780	614	726	891	1,221
·접속부품	256	333	315	393	491	634
·기타 전자 부품	64	73	68	83	80	89
컴퓨터 및 주변기기	10,971	15,194	11,780	13,460	15,459	17,505
·컴퓨터	5,133	8,114	5,456	6,167	6,854	6,987
· 주변기기	5,838	7,080	6,324	7,293	8,605	10,518
통신 및 방송기기	5,765	8,117	10,058	13,577	18,552	25,993
·통신기기	5,557	7,788	9,649	12,926	17,938	25,329
·방송용장비	208	329	409	651	614	664
영상 및 음향기기	4,850	6,370	6,000	6,645	8,135	10,710
·영상기기	2,982	3,724	3,628	4,283	5,989	8,316
·음향기기	1,770	2,589	2,308	2,340	2,121	2,378
·기타영상음향기기	98	57	64	22	25	16
정보통신응용기반기기	4,586	5,565	5,888	6,309	7,994	9,455
· 가정용전기기기	2,938	3,498	3,493	4,030	4,510	4,933
·사무용기기	158	268	236	204	294	424
· 의료용기기	165	252	269	241	304	405
·측정제어분석기기	263	344	323	360	521	677
·전기장비	1,062	1,203	1,567	1,474	2,365	3,016
·기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스	N/S	N/S	21	27	36	70
통신서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
방송서비스	N/S	N/S	21	27	36	70
정보서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	57	127	196	386	475	545
패키지소프트웨어	22	38	74	87	76	113
게임소프트웨어	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
IT서비스	35	89	122	299	399	432
디지털콘텐츠 개발 및 제작	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합 계	51,930	67,271	52,841	62,113	76,324	99,803

※ 방송서비스 수출액 출처 : 방송산업실태조사(과학기술정보통신부)

									[9	단위: 백만US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
106,220	114,978	130,099	131,165	120,949	153,942	156,618	155,236	172,684	176,232	172,866
44,121	53,641	65,480	63,729	64,298	93,848	93,573	97,595	106,781	107,749	104,410
29,986	33,230	39,045	32,793	31,042	50,707	50,146	50,430	57,143	62,647	62,916
9,328	15,540	21,593	25,712	28,104	36,319	35,819	38,291	39,266	35,863	32,843
82	128	206	335	456	664	834	1,156	1,226	552	287
1,899	1,357	720	475	315	279	188	46	27	24	11
612	685	899	1,011	1,087	1,514	1,528	1,422	1,537	1,547	1,565
1,347	1,736	1,934	2,229	2,097	2,813	3,375	4,279	5,183	4,687	4,336
783	882	992	1,089	1,135	1,473	1,570	1,854	2,266	2,246	2,292
84	83	91	85	62	79	113	117	133	183	160
14,361	12,724	14,054	10,950	8,197	9,336	9,428	8,803	8,153	8,180	8,112
4,206	3,403	2,363	1,967	1,541	2,099	2,351	2,423	1,997	1,313	877
10,155	9,321	11,691	8,983	6,656	7,237	7,077	6,380	6,156	6,867	7,235
27,681	27,407	31,047	36,454	31,341	28,138	28,207	23,271	27,950	30,041	33,164
27,053	26,760	30,555	35,900	30,851	27,572	27,577	22,617	27,349	29,497	32,790
628	647	492	554	490	566	630	654	601	544	374
10,147	9,973	8,866	8,429	6,059	8,118	7,851	6,638	8,323	8,049	6,590
7,963	8,280	7,519	7,085	4,926	6,927	6,621	5,250	6,683	6,489	5,302
2,163	1,670	1,309	1,289	1,004	1,082	1,152	1,331	1,574	1,508	1,224
21	23	38	55	129	109	78	57	66	52	64
9,910	11,233	10,652	11,603	11,054	14,502	17,559	18,929	21,477	22,213	20,590
4,384	4,382	4,345	4,010	3,722	4,510	4,762	4,659	4,953	5,165	4,528
411	417	484	511	350	445	483	454	458	445	352
518	636	718	896	836	1,045	1,178	1,407	1,507	1,675	1,681
859	1,079	1,271	1,394	1,322	1,832	2,587	3,114	3,576	4,019	4,276
3,738	4,719	3,834	4,792	4,824	6,670	8,549	9,295	10,983	10,909	9,753
-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
122	134	151	160	170	171	203	217	288	314	302
N/S										
122	134	151	160	170	171	203	217	288	314	302
N/S										
592	727	781	922	2,264	2,945	3,896	5,051	6,892	8,502	9,271
114	117	148	134	160	304	330	866	2,105	2,807	2,834
N/S	N/S	N/S	N/S	1,241	1,606	2,378	2,639	2,716	2,973	3,215
478	610	633	788	863	1,035	1,188	1,546	2,071	2,722	3,222
N/S										
106,934	115,839	131,031	132,247	123,383	157,058	160,717	160,504	179,864	185,048	182,439

06 수입액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기	32,366	44,181	35,383	38,802	45,885	52,552
전자부품	20,259	25,089	19,578	22,026	26,841	30,638
· 반도체	15,970	19,810	15,471	17,476	21,328	23,618
·평판디스플레이	921	1,250	1,018	1,302	1,942	2,704
·센서	147	174	145	144	258	407
·전자관	1,183	1,201	763	680	502	437
·수동부품	803	1,156	938	991	1,055	1,175
·PCB	399	511	429	518	701	1,052
·접속부품	758	892	743	842	980	1,160
·기타 전자 부품	78	95	71	73	75	85
컴퓨터 및 주변기기	4,597	7,861	5,985	5,744	5,726	6,433
·컴퓨터	2,491	4,522	3,103	2,632	2,698	3,028
·주변기기	2,106	3,339	2,882	3,112	3,028	3,405
통신 및 방송기기	2,585	4,434	3,298	3,143	3,252	3,694
· 통신기기	2,471	4,222	3,076	2,912	2,975	3,346
· 방송용장비	114	212	222	231	277	348
영상 및 음향기기	1,112	1,655	1,739	2,044	2,482	2,926
·영상기기	203	389	459	700	980	1,260
·음향기기	875	1,237	1,249	1,263	1,435	1,596
·기타영상음향기기	34	29	31	81	67	70
정보통신응용기반기기	3,813	5,142	4,783	5,845	7,584	8,861
·가정용전기기기	214	343	358	467	538	556
·사무용기기	115	191	168	251	217	228
· 의료용기기	372	497	508	578	679	781
·측정제어분석기기	1,705	2,170	1,977	2,241	2,618	3,263
·전기장비	1,407	1,941	1,772	2,308	3,532	4,033
·기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	_
▶ 정보통신방송서비스	N/S	N/S	19	846	55	59
방송서비스	N/S	N/S	19	846	55	59
합 계	32,366	44,181	35,402	39,648	45,940	52,611

※ 방송서비스 수출액 출처 : 방송산업실태조사(과학기술정보통신부)

	[단위: 백만년									
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
57,737	63,037	69,730	73,526	62,018	75,618	81,539	77,953	81,803	88,168	91,329
32,831	35,092	41,519	43,516	37,365	44,410	46,636	46,881	50,114	50,700	50,997
25,133	26,399	30,817	32,018	26,619	31,137	32,483	32,242	34,619	36,461	38,278
2,937	3,358	4,917	5,314	5,359	6,545	6,734	6,671	6,735	6,382	5,943
530	565	823	1,100	889	1,088	1,140	1,205	1,526	1,071	504
326	237	163	122	156	118	80	79	62	70	69
1,200	1,273	1,327	1,240	1,151	1,456	1,545	1,564	1,738	1,585	1,493
1,279	1,637	1,677	1,785	1,446	1,930	2,279	2,697	2,819	2,585	2,377
1,336	1,517	1,697	1,842	1,658	2,004	2,106	2,131	2,359	2,307	2,123
90	106	98	95	87	132	269	292	256	239	210
7,922	9,161	10,119	9,959	8,256	11,096	10,889	9,687	9,475	9,994	9,287
3,928	4,657	4,496	4,176	3,791	5,326	5,051	4,567	4,654	4,693	4,483
3,994	4,504	5,623	5,783	4,465	5,770	5,838	5,120	4,821	5,301	4,804
4,098	5,089	5,679	6,659	5,552	6,959	9,595	6,326	6,834	10,867	13,872
3,743	4,747	5,500	6,500	5,413	6,771	9,387	6,142	6,645	10,617	13,689
355	342	179	159	139	188	208	184	189	250	183
2,798	2,633	2,801	3,080	2,480	2,720	2,584	2,637	2,544	2,633	2,499
1,154	1,078	997	1,112	881	1,042	949	1,056	947	940	976
1,544	1,498	1,494	1,567	1,259	1,368	1,403	1,322	1,427	1,455	1,348
100	57	310	401	340	310	232	259	170	238	175
10,088	11,062	9,612	10,312	8,365	10,433	11,835	12,422	12,836	13,974	14,674
696	792	880	938	752	899	1,123	1,285	1,505	1,744	1,920
281	370	268	215	171	136	105	75	52	47	43
898	1,135	1,343	1,355	1,142	1,429	1,540	1,528	1,524	1,488	1,537
4,004	4,192	4,225	4,693	3,648	4,797	5,519	5,907	5,859	6,626	6,824
4,209	4,573	2,896	3,111	2,652	3,172	3,548	3,627	3,896	4,069	4,350
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	73	65	78	122	102	128	128	114	59	140
43	73	65	78	122	102	128	128	114	59	140
57,780	63,110	69,795	73,604	62,140	75,720	81,667	78,081	81,917	88,227	91,469

07 무역수지

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기	19,505	22,963	17,239	22,898	29,929	46,638
전자부품	5,441	6,808	-681	-317	-1,165	4,888
·반도체	2,856	6,170	-1,231	-846	-1,793	2,898
·평판디스플레이	1,505	-914	-710	-943	-611	925
·센서	-132	-154	-126	-120	-226	-346
·전자관	1,911	2,373	1,980	2,244	2,233	2,329
·수동부품	-353	-355	-348	-422	-476	-566
· PCB	170	269	185	208	191	170
·접속부품	-502	-559	-428	-449	-489	-526
·기타 전자 부품	-14	-22	-3	11	6	4
컴퓨터 및 주변기기	6,374	7,334	5,795	7,716	9,733	11,073
·컴퓨터	2,642	3,593	2,353	3,535	4,156	3,960
· 주변기기	3,732	3,741	3,442	4,181	5,577	7,113
통신 및 방송기기	3,179	3,684	6,760	10,436	15,298	22,297
· 통신기기	3,086	3,566	6,573	10,015	14,962	21,982
· 방송용장비	93	118	187	421	336	315
영상 및 음향기기	3,738	4,714	4,261	4,601	5,653	7,785
·영상기기	2,779	3,335	3,170	3,583	5,009	7,057
·음향기기	895	1,352	1,058	1,077	686	782
· 기타영상음향기기	64	27	33	-59	-42	-54
정보통신응용기반기기	773	423	1,104	462	410	595
·가정용전기기기	2,724	3,155	3,135	3,563	3,972	4,377
·사무용기기	43	77	68	-48	77	196
· 의료용기기	-207	-245	-239	-338	-375	-375
·측정제어분석기기	-1,442	-1,827	-1,655	-1,881	-2,097	-2,586
·전기장비	-345	-737	-205	-834	-1,167	-1,017
·기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스	N/S	N/S	2	-819	-19	11
방송서비스	N/S	N/S	2	-819	-19	11
합계	19,505	22,963	17,241	22,079	29,910	46,649

[단위: 백만US\$]

									[5	단위: 백만US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
48,480	51,940	60,372	57,637	58,929	78,324	75,077	77,281	90,878	88,064	81,538
11,289	18,550	23,962	20,212	26,932	49,438	46,936	50,713	56,666	57,048	53,413
4,854	6,831	8,228	774	4,423	19,570	17,663	18,188	22,524	26,185	24,638
6,391	12,183	16,677	20,398	22,744	29,774	29,084	31,620	32,531	29,481	26,900
-448	-437	-617	-764	-433	-424	-306	-49	-300	-519	-217
1,573	1,120	557	353	159	161	108	-33	-35	-45	-58
-588	-588	-428	-230	-64	58	-17	-143	-201	-39	72
68	99	257	444	651	883	1,096	1,582	2,363	2,102	1,959
-554	-635	-705	-753	-523	-531	-537	-277	-93	-61	169
-7	-23	-7	-10	-25	-53	-155	-175	-123	-56	-50
6,439	3,563	3,936	991	-60	-1,760	-1,462	-884	-1,321	-1,814	-1,175
278	-1,254	-2,133	-2,209	-2,250	-3,227	-2,701	-2,144	-2,657	-3,380	-3,606
6,161	4,817	6,069	3,200	2,190	1,467	1,239	1,260	1,336	1,566	2,431
23,583	22,318	25,369	29,796	25,789	21,179	18,611	16,945	21,116	19,174	19,293
23,310	22,013	25,056	29,400	25,438	20,801	18,190	16,475	20,703	18,880	19,102
273	305	313	396	351	378	421	470	413	294	191
7,347	7,339	6,065	5,347	3,579	5,399	5,267	4,001	5,779	5,417	4,091
6,808	7,202	6,522	5,972	4,045	5,885	5,672	4,194	5,736	5,549	4,326
618	171	-185	-279	-255	-286	-251	9	147	53	-124
-79	-34	-272	-346	-211	-200	-154	-202	-104	-185	-111
-178	170	1,040	1,291	2,689	4,068	5,725	6,506	8,638	8,239	5,916
3,688	3,590	3,465	3,072	2,970	3,611	3,639	3,374	3,447	3,421	2,608
130	47	216	296	179	309	378	378	406	398	309
-380	-499	-625	-459	-306	-385	-361	-121	-18	187	144
-3,145	-3,114	-2,954	-3,299	-2,326	-2,965	-2,932	-2,793	-2,283	-2,607	-2,548
-471	146	938	1,681	2,172	3,498	5,001	5,668	7,086	6,840	5,403
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
79	61	86	82	48	69	75	89	174	255	162
79	61	86	82	48	69	75	89	174	255	162
48,559	52,001	60,458	57,719	58,977	78,393	75,152	77,370	91,052	88,319	81,700

08 부가가치

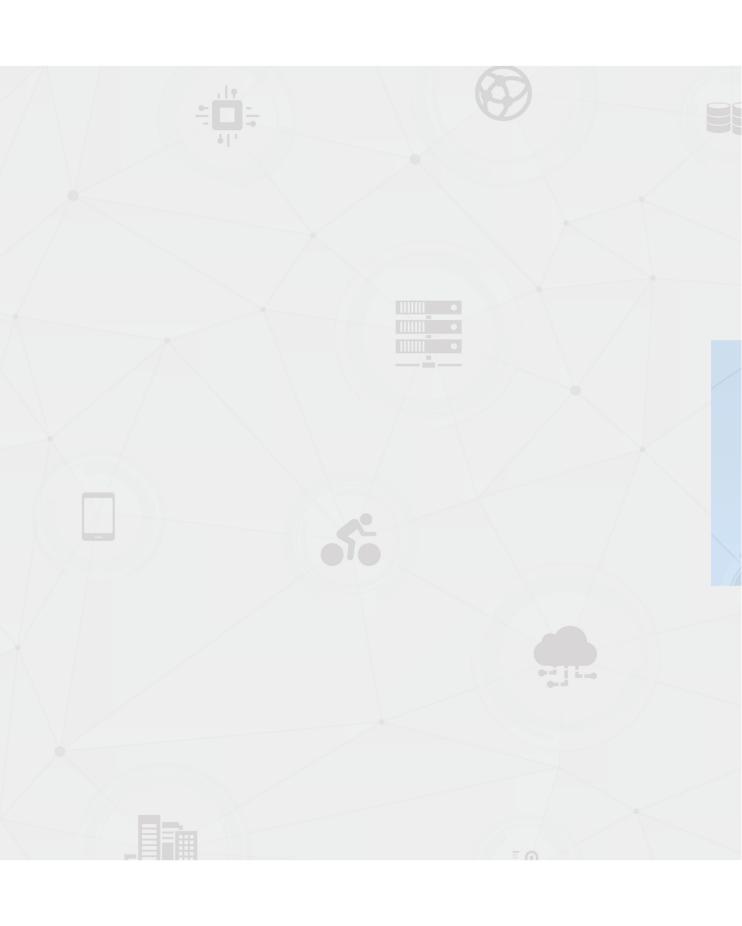
구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보통신방송기기업	480,021	557,305	511,694	581,632	623,074	813,628
전자부품업	248,574	296,414	225,169	269,510	320,725	462,451
·반도체 부품업	143,530	162,426	112,969	128,814	147,425	221,518
·디스플레이 부품업	24,384	29,853	19,055	66,655	92,690	149,279
·인쇄회로기판 및 전자부품실장기판 부품업	12,030	16,478	15,961	18,352	24,677	34,080
·기타 전자부품업	68,630	87,657	77,184	55,689	55,933	57,574
컴퓨터 및 주변기기업	56,082	69,915	71,729	65,018	51,051	38,482
·컴퓨터기기업	12,398	19,710	11,635	10,610	34,502	4,929
·컴퓨터 주변기기업	43,684	50,205	60,094	54,408	16,549	33,553
통신 및 방송기기업	72,134	71,307	92,857	124,311	126,077	149,742
·유선 통신장비업	10,494	24,606	10,705	8,561	7,440	17,999
·방송 및 무선통신장비업	61,640	46,701	82,152	115,750	118,637	131,743
영상 및 음향기기업	19,956	24,524	24,711	24,250	27,017	37,730
·영상기기업	10,483	11,920	13,545	12,341	13,622	25,767
·음향기기업	9,473	12,604	11,166	11,909	13,395	11,963
정보통신응용기반기기업	83,275	95,145	97,228	98,543	98,204	125,223
·가정용 전기기기업	34,885	41,082	44,753	49,048	46,965	62,227
·사무용기기업	4,672	5,069	5,042	5,088	5,447	5,215
· 의료용기기업	2,166	3,013	3,797	2,903	2,587	3,192
·측정제어분석기기업	9,567	12,763	12,005	11,413	12,013	13,597
·전기장비업	31,985	33,218	31,631	30,091	31,192	40,992
·기타 정보통신응용기반기기업	-	-	-	-	-	-
▶ 정보통신방송서비스업	128,972	163,138	179,732	230,212	223,463	247,469
통신서비스업	102,633	129,218	143,607	187,189	174,773	180,205
· 유선통신서비스업	84,879	103,757	117,022	157,092	101,445	101,182
·무선통신서비스업	17,012	23,528	23,651	26,108	67,505	69,674
·통신재판매업	742	1,933	2,934	3,989	5,823	9,349
방송서비스업	17,012	23,528	23,651	26,108	28,495	37,374
정보서비스업	9,327	10,392	12,474	16,915	20,195	29,890
▶ 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발·제작업	25,759	48,314	42,701	57,528	60,149	60,961
패키지 소프트웨어 개발 및 공급업	5,535	10,270	11,937	20,112	17,524	14,074
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	-	-	-	-	-	-
IT서비스 제공업	20,224	38,044	30,764	37,416	42,625	46,887
디지털콘텐츠 개발 및 제작업	-	-	-	-	-	-
합계	634,752	768,757	734,127	869,372	906,686	1,122,058

[%] 부가가치 산출시 정보통신방송기기는 공제법을, 정보통신방송서비스·소프트웨어는 합산법을 적용함

[※] 정보통신방송기기 사업체수는 총종사자 10인이상 사업체를 대상으로 하였음

[단위: 억원]

										[단위: 억원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
811,385	847,845	881,570	952,468	1,083,186	1,307,681	1,370,239	1,391,145	1,401,702	1,376,958	1,409,290
449,583	463,099	457,434	463,318	552,018	773,089	827,380	864,297	874,098	865,114	922,558
205,803	224,699	222,008	208,726	229,892	375,319	384,290	402,027	413,799	443,001	498,930
151,848	145,438	155,718	177,369	248,336	308,474	346,531	335,430	325,273	295,630	283,447
37,756	36,038	33,642	31,238	31,848	39,024	43,919	53,666	62,539	54,780	54,094
54,176	56,924	46,066	45,985	41,942	50,272	52,640	73,174	72,487	71,703	86,087
24,650	25,912	25,793	24,758	28,499	26,463	31,568	12,065	11,089	10,616	10,524
5,765	3,857	3,029	3,710	4,929	3,612	3,648	2,953	2,302	2,561	2,705
18,885	22,055	22,764	21,048	23,570	22,851	27,920	9,112	8,787	8,055	7,819
165,950	174,027	224,246	272,321	308,120	268,372	300,483	297,705	298,164	273,980	215,251
18,742	25,985	10,396	8,937	9,053	10,090	7,742	7,588	7,080	7,380	8,962
147,208	148,042	213,850	263,384	299,067	258,282	292,741	290,117	291,084	266,600	206,289
46,235	51,482	33,167	32,117	35,509	49,794	28,088	25,642	25,298	22,292	43,723
33,966	38,938	25,326	23,134	27,896	43,825	21,312	20,196	19,886	17,373	37,846
12,269	12,544	7,841	8,983	7,613	5,969	6,776	5,446	5,412	4,919	5,877
124,967	133,325	140,930	159,954	159,040	189,963	182,720	191,436	193,053	204,956	217,234
65,353	62,269	66,268	67,702	62,974	71,333	68,624	66,424	68,998	70,368	67,706
5,833	6,528	7,491	5,647	5,688	5,848	5,811	7,306	6,220	4,936	6,417
3,489	4,064	4,690	5,800	6,247	6,905	7,455	8,121	9,119	9,582	11,231
15,518	17,286	20,029	22,630	22,005	30,422	35,316	35,103	39,281	41,946	48,067
34,774	43,178	42,452	58,175	62,126	75,455	65,514	74,482	69,435	78,124	83,813
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
249,042	247,261	243,002	262,735	248,966	249,331	243,359	248,874	244,803	255,836	266,341
172,797	169,047	156,129	167,481	147,929	137,951	126,269	122,651	128,689	134,151	141,124
92,871	88,319	84,777	80,569	68,639	58,804	54,270	49,650	41,253	43,295	47,153
71,870	72,770	62,965	78,497	73,992	76,134	68,315	68,895	82,407	85,248	87,602
8,056	7,958	8,387	8,415	5,298	3,013	3,684	4,106	5,029	5,608	6,369
37,558	37,804	41,995	46,184	41,012	42,820	45,489	55,187	39,497	43,112	42,955
38,687	40,410	44,878	49,070	60,025	68,560	71,601	71,036	76,617	78,573	82,262
67,759	74,774	80,887	90,383	112,382	94,618	86,084	80,666	90,964	67,834	112,764
14,530	14,473	14,853	15,034	17,081	17,623	17,661	16,515	19,544	15,427	26,863
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53,229	60,301	66,034	75,349	95,301	76,995	68,423	64,151	71,420	52,407	85,901
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,128,186	1,169,880	1,205,459	1,305,586	1,444,534	1,651,630	1,699,682	1,720,685	1,737,469	1,700,628	1,788,395













2장 부문별 세부통계

(1999년~2015년)

01 정보통신방송기기

1.1 전자부품

1.1.1 전자부품 생산액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 반도체	28,842,331	20,050,784	16,070,722	19,458,555	23,610,447	33,530,407
전자집적회로	14,167,767	15,970,953	12,576,667	16,067,146	19,206,364	27,269,942
·메모리반도체	12,973,579	12,392,585	8,611,459	11,133,117	12,671,454	20,053,808
DRAM	10,036,534	6,268,363	6,249,830	7,935,573	7,660,297	12,119,600
SRAM	1,569,562	5,102,531	1,209,105	1,034,515	1,081,673	1,146,446
Flash 메모리	-	469,422	429,235	1,318,634	3,026,200	5,826,413
메모리MCP	-	-	-	-	-	-
복합부품집적회로(MCOs)	-	-	-	-	-	-
기타 메모리반도체	1,367,483	552,269	723,289	844,395	903,284	961,349
·시스템반도체	1,194,188	3,578,368	3,965,208	4,934,029	6,534,910	7,216,134
마이크로컴포넌트	309,694	451,031	578,328	1,272,140	202,819	323,133
Logics	285,529	1,855,523	2,138,273	2,321,826	3,604,022	3,703,824
아날로그 IC	598,965	680,997	685,909	813,294	905,427	928,656
MCP(메모리MCP 제외)	-	-	-	-	-	-
복합부품집적회로(메모리 MCOs 제외)	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	-	590,817	562,698	526,769	1,822,642	2,260,521
반도체 개별소자	2,536,211	1,361,174	1,169,607	1,411,587	1,401,187	2,044,957
·다이오드	-	-	-	-	-	-
·트랜지스터	-	-	-	-	-	-
·기타반도체개별소자	-	-	-	-	-	-
광전자	-	254,276	298,238	620,378	696,582	795,631
실리콘웨이퍼	12,138,353	1,809,844	1,529,767	785,736	1,739,860	2,695,608
반도체부품	-	654,537	496,443	573,708	566,454	724,269
·아날로그IC, 디지털 IC 부품	-	-	-	-	-	-
리드프레임	-	-	-	-	-	-
기타전자집적회로부품	-	-	-	-	-	-
반도체개별소자 부품	-	-	-	-	-	-
▶ 평판디스플레이	4,957,330	10,035,977	12,478,151	15,191,107	21,759,067	28,441,803
LCD디스플레이 패널	4,728,793	6,333,714	8,943,596	10,209,306	14,970,759	21,383,880
OLED패널	-	-	11,954	44,598	-	22,132
평판디스플레이 패널 부품	134,909	3,592,901	3,112,416	4,055,432	4,409,926	4,810,282
·LCD부품	-	-	-	-	-	-
BLU	-	-	-	-	-	-
기타부품	-	-	-	-	-	-
·기타 평판디스플레이 패널 부품	-	-	-	-	-	-
기타 평판디스플레이 패널	93,628	109,362	410,185	881,771	2,378,382	2,225,509

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	76,842,922
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	62,139,843
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	46,676,010
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	25,887,590
635,028	650,176	372,104	304,651	387,210	573,852	443,970	389,421	225,156	218,284	299,374
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	13,633,267
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	6,855,779
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	15,463,833
406,214	367,811	641,113	675,932	639,534	802,834	1,176,977	1,282,229	1,574,530	1,731,238	1,584,426
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	8,144,336
862,510	822,147	893,184	1,057,714	740,940	690,955	754,793	416,338	365,996	565,486	645,744
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	5,089,327
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	2,480,112
-	-	-	809,135	611,014	765,007	893,446	1,061,555	1,130,249	1,232,775	1,311,552
-	-	-	530,332	581,991	601,242	656,951	840,516	914,973	881,675	837,895
-	-	-	175,768	267,498	240,304	224,373	411,342	457,498	321,906	330,665
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	5,780,099
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	1,358,821
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	5,084,047
-	-	-	295,791	2,896,068	4,122,159	3,516,730	3,259,054	3,464,633	2,656,726	2,729,737
-	-	-	223,914	586,834	1,977,878	1,718,271	1,954,326	1,976,786	1,587,383	1,616,098
-	-	-	71,877	2,309,234	2,144,281	1,798,459	1,304,728	1,487,847	1,069,343	1,113,639
-	-	-	423,894	1,122,583	1,364,749	2,332,886	2,513,382	2,627,391	2,524,581	2,354,310
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	72,872,968
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	48,832,426
76,299	391,137	285,560	343,343	490,343	437,916	2,579,723	3,811,793	2,136,120	1,772,095	1,955,986
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	19,889,696
-	-	-	10,896,022	11,333,590	20,735,756	15,973,258	16,024,934	15,084,527	15,493,474	12,712,006
-	-	-	3,543,984	3,589,496	6,656,661	3,540,925	2,905,851	2,754,366	2,607,955	1,440,081
-	-	-	7,352,038	7,744,094	14,079,095	12,432,333	13,119,083	12,330,161	12,885,519	11,271,925
-	-	-	1,747,435	1,748,905	3,262,453	7,062,986	6,272,358	6,348,137	6,571,852	7,177,690
3,518,837	3,441,959	3,241,933	3,897,941	3,477,172	4,729,599	3,808,679	3,619,493	3,203,408	2,179,496	2,194,860

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
► 센서	-	246,259	188,200	206,497	150,156	434,654
▶ 전자관	2,239,355	536,940	380,475	361,946	522,160	113,113
▶ 수동부품	4,728,232	5,467,932	4,874,952	5,288,657	5,030,426	4,429,599
저항기	317,405	284,980	273,338	265,876	319,402	381,544
· 고정식저항기	-	-	-	-	-	-
· 가변식저항	-	-	-	-	-	-
·저항기 부품	-	-	-	-	-	-
변성기	3,108,579	2,757,721	2,231,315	2,917,875	3,308,091	2,913,200
·전자부품용 변성기	-	-	-	-	-	-
·변성기 부품	-	-	-	-	-	-
· 기타변성기	-	-	-	-	-	-
축전기	1,302,248	2,425,231	2,370,299	2,104,906	1,402,933	1,134,855
·고정식 축전기	-	-	-	-	-	-
·가변식 축전기	-	-	-	-	-	-
· 축전기부품	-	-	-	-	-	-
▶ PCB	1,888,757	1,933,222	3,542,732	4,274,922	5,204,886	7,112,728
▶ 접속부품	1,275,192	2,451,846	3,895,561	3,356,473	3,772,476	3,901,665
개폐 및 보호관련기구	1,275,192	2,451,846	3,895,561	3,356,473	3,772,476	3,901,665
·스위치	-	-	-	-	-	-
·퓨즈	-	-	-	-	-	-
·개폐 및 보호관련기구 부품	-	-	-	-	-	-
·기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-
연결부품	-	-	-	-	-	-
· 플러그&콘센트	-	-	-	-	-	-
· 커넥터	-	-	-	-	-	-
·기타 연결부품	-	-	-	-	-	-
계전기	-	-	-	-	-	-
▶ 기타 전자 부품	2,092,924	681,998	771,202	896,160	866,961	699,587
합 계	46,024,121	41,404,958	42,201,995	49,034,317	60,916,579	78,663,556

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	1,674,769
162,129	149,322	155,853	140,564	285,966	263,966	230,289	189,562	174,753	182,620	169,870
3,787,782	4,414,003	4,940,110	5,053,010	5,641,243	6,038,410	5,990,614	6,454,939	6,083,386	6,440,032	6,216,461
456,788	476,267	313,741	298,697	294,452	306,211	251,199	256,319	274,328	275,339	288,458
-	-	-	188,448	194,646	197,812	185,162	124,405	145,525	139,929	86,284
-	-	-	101,284	91,498	99,519	59,953	126,764	121,353	125,754	188,661
-	-	-	8,965	8,308	8,880	6,084	5,150	7,450	9,656	13,513
2,410,493	2,938,337	3,396,413	3,422,059	3,616,196	3,924,586	4,441,027	5,253,914	4,807,974	5,156,587	4,941,545
-	-	-	317,671	483,748	444,661	341,900	858,394	990,102	1,081,825	1,107,168
-	-	-	498,085	751,419	693,364	277,695	269,574	246,585	258,871	238,465
-	-	-	2,606,304	2,381,029	2,786,561	3,821,432	4,125,946	3,571,287	3,815,891	3,595,912
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	986,458
-	-	-	1,114,533	1,055,534	1,165,910	979,982	609,792	676,926	679,563	703,312
-	-	-	87,643	49,023	37,960	115,541	105,370	104,027	113,576	82,316
-	-	-	130,078	626,038	603,743	202,865	229,544	220,131	214,967	200,830
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	12,963,300
4,226,214	5,292,951	5,721,280	5,135,335	6,315,231	7,454,060	7,112,449	7,568,546	7,946,197	7,932,798	7,421,741
4,226,214	5,292,951	5,721,280	2,093,092	2,551,054	3,036,259	2,797,652	2,849,790	3,183,318	3,570,210	3,027,335
-	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	1,790,117
-	-	-	36,328	20,047	38,279	42,670	28,386	25,076	42,921	50,425
-	-	-	705,624	244,421	657,247	1,253,369	1,233,452	1,466,283	1,465,361	1,049,797
-	6,931	5,861	235,380	1,544,762	1,090,008	250,360	287,722	106,483	109,604	136,996
-	-	-	3,042,243	3,634,702	4,266,581	4,100,781	4,477,640	4,498,134	4,134,829	4,165,656
-	-	-	169,038	174,065	220,696	153,698	187,230	200,546	233,033	240,710
-	-	-	1,909,676	2,547,363	2,834,215	2,294,629	2,716,495	2,715,429	2,733,840	2,504,870
-	-	-	963,529	913,274	1,211,670	1,652,454	1,573,915	1,582,159	1,167,956	1,420,076
-	-	-	-	129,475	151,220	214,016	241,116	264,745	227,759	228,750
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	1,838,672
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	180,000,703

1.1.2 전자부품 수출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 반도체	18,825,836	25,980,293	14,240,342	16,630,717	19,535,231	26,515,928
전자집적회로	17,775,859	24,571,554	13,219,877	15,508,419	18,297,150	24,931,955
·메모리반도체	16,770,140	23,041,492	12,069,174	9,479,622	10,804,748	16,139,259
DRAM	-	10,443,737	4,384,974	5,967,651	6,272,373	9,783,635
SRAM	-	1,752,627	871,352	732,875	424,224	415,271
Flash 메모리	-	476,773	379,040	926,476	1,734,645	3,328,434
메모리MCP	-	-	-	-	-	-
복합부품집적회로(MCOs)	-	-	-	-	-	-
기타 메모리반도체	16,770,140	10,368,355	6,433,808	1,852,620	2,373,506	2,611,919
·시스템반도체	1,005,719	1,530,062	1,150,703	6,028,797	7,492,402	8,792,696
마이크로컴포넌트	163,074	271,989	138,388	75,630	111,761	50,350
Logics	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	-	-	-	-	-	-
MCP(메모리MCP 제외)	-	-	-	-	-	-
복합부품집적회로(메모리 MCOs 제외)	-	-	-	-	-	-
기타 디지털 IC	842,645	1,258,073	1,012,315	5,953,167	7,380,641	8,742,346
반도체 개별소자	631,811	815,485	548,335	583,508	602,871	694,832
· 다이오드	116,909	162,034	81,572	94,616	103,129	114,810
·트랜지스터	398,173	457,983	379,935	424,146	427,411	525,203
· 기타반도체개별소자	116,729	195,468	86,828	64,746	72,331	54,819
광전자	131,013	168,700	130,810	165,652	194,374	322,565
· 발광소자	34,150	45,101	45,060	77,556	118,632	241,713
· 수광소자	11	6	12	1	3	103
·이미지센서	1,035	268	94	237	68	4,021
· 감광성반도체소자	59,491	76,992	65,486	74,744	51,515	30,313
·기타	36,326	46,333	20,158	13,114	24,156	46,415
실리콘웨이퍼	100,989	160,728	159,402	158,114	186,090	226,859
반도체부품	186,164	263,826	181,918	215,024	254,746	339,717
·아날로그IC, 디지털 IC 부품	124,060	175,889	127,298	150,427	174,458	242,547
리드프레임	105,839	153,877	116,152	139,817	159,997	226,378
기타전자집적회로부품	18,221	22,012	11,146	10,610	14,461	16,169
· 반도체개별소자 부품	62,104	87,937	54,620	64,597	80,288	97,170
▶ 평판디스플레이	2,425,700	335,699	307,685	359,137	1,330,839	3,629,309
LCD디스플레이 패널	2,382,666	279,995	217,319	244,414	722,752	1,264,960
OLED패널	2,387	4,748	11,492	9,871	4,992	17,190
평판디스플레이 패널 부품	40,647	50,956	78,874	104,852	603,095	2,347,159
·LCD부품	26,261	38,766	65,891	61,041	192,096	563,923
·기타 평판디스플레이 패널 부품	14,386	12,190	12,983	43,811	410,999	1,783,236
기타 평판디스플레이 패널	-	-	-	-	-	-

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
29,986,380	33,230,171	39,044,735	32,792,789	31,041,897	50,707,057	50,146,045	50,430,358	57,142,831	62,646,531	62,916,082
28,279,393	31,116,783	36,574,141	30,153,176	28,157,674	44,563,273	43,491,975	43,837,705	50,479,190	56,502,208	56,917,881
16,056,902	17,113,306	22,391,527	17,026,243	15,865,247	28,470,052	23,533,263	19,293,353	25,506,232	33,984,385	33,785,077
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	19,282,405
335,347	426,797	349,210	210,910	120,890	125,365	63,861	31,585	5,365	3,385	4,600
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	2,712,233
-	-	5,469,337	4,386,346	3,866,776	6,255,936	6,997,904	6,856,180	8,069,614	9,874,021	11,719,845
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,997,688	3,808,966	994,920	279,355	371,265	502,746	424,845	74,986	96,509	77,557	65,994
12,222,491	14,003,477	14,182,614	13,126,933	12,292,427	16,093,221	19,958,712	24,544,352	24,972,958	22,517,823	23,132,804
15,789	10,920	280,545	792,510	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	53,875	51,221	29,033	13,122	15,104	12,213	34,610	53,625	36,848
-	-	1,158,705	1,493,534	2,713,555	3,886,406	7,334,369	9,669,965	9,964,363	5,882,248	4,763,019
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12,206,702	13,992,557	12,689,489	10,789,668	9,549,839	12,193,693	12,609,239	14,862,174	14,973,985	16,581,950	18,332,937
739,334	853,592	885,737	820,271	675,763	866,102	1,009,305	1,028,827	1,141,197	1,168,118	1,076,153
142,182	172,573	171,171	177,879	173,804	201,489	223,812	242,526	261,526	232,367	206,424
536,744	616,172	655,205	579,574	442,971	578,255	675,527	662,017	704,346	723,068	646,267
60,408	64,847	59,361	62,818	58,988	86,358	109,966	124,284	175,325	212,683	223,462
321,953	435,669	579,817	825,673	1,326,842	3,846,461	3,910,011	3,898,803	3,812,829	3,442,164	3,656,081
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	1,910,011
37	84	158	1,001	-	250	372	1,207	409	857	4,924
14,864	38,032	34,472	51,772	54,009	86,196	98,498	319,899	532,704	317,264	382,508
55,143	110,292	124,924	268,055	519,996	1,872,947	1,360,278	747,026	906,231	973,365	1,318,173
19,546	31,467	31,357	41,687	53,350	83,871	85,537	94,141	58,574	57,716	40,465
241,920	372,876	499,977	506,759	455,834	815,707	1,067,886	940,083	853,300	750,705	647,851
403,780	451,251	505,063	486,910	425,784	615,514	666,868	724,940	856,315	783,336	618,116
274,891	279,905	297,268	259,400	227,664	360,127	407,746	432,350	486,088	242,711	211,255
254,897	268,243	279,427	246,646	212,346	336,409	376,914	410,717	454,861	220,105	199,530
19,994	11,662	17,841	12,754	15,318	23,718	30,832	21,633	31,227	22,606	11,725
128,889	171,346	207,795	227,510	198,120	255,387	259,122	292,590	370,227	540,625	406,861
9,327,821	15,540,321	21,593,228	25,712,196	28,103,657	36,318,753	35,818,774	38,291,203	39,266,071	35,863,278	32,842,999
4,712,245	12,227,791	16,673,717	18,262,119	23,454,964	29,970,507	27,871,117	30,082,856	30,684,551	28,062,166	24,195,037
19,319	53,116	77,718	164,178	1,779,946	2,704,402	4,527,631	4,585,737	5,262,745	4,302,674	5,527,810
4,596,257	3,259,414	4,841,793	7,285,899	2,860,505	3,640,899	3,419,974	3,622,395	3,318,713	3,497,905	3,119,370
844,208	1,036,627	1,519,415	2,233,027	2,643,755	3,289,787	3,165,690	3,374,840	2,993,610	3,012,400	2,705,514
3,752,049	2,222,787	3,322,378	5,052,872	216,750	351,112	254,284	247,555	325,103	485,505	413,856
-	-	-	-	8,242	2,945	52	215	62	533	782

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
► 센서	14,981	20,492	19,378	23,200	32,173	61,175
▶ 전자관	3,093,902	3,573,669	2,743,067	2,924,724	2,734,353	2,765,763
음극선관(CRT)	2,474,953	2,579,525	1,829,636	2,098,702	1,920,437	2,010,777
·컬러TV용 음극선관	2,471,182	2,572,500	1,817,289	2,076,804	1,901,223	1,989,373
·기타 음극선관	3,771	7,025	12,347	21,898	19,214	21,404
자전관	63,182	80,546	90,854	96,779	101,866	80,805
전자관 부분품	454,212	646,771	576,473	553,105	552,025	541,045
· 전자총	34,841	43,706	44,814	44,830	48,757	53,628
·기타 전자관 부품	419,371	603,065	531,659	508,275	503,268	487,417
기타 전자관	101,555	266,827	246,104	176,138	160,025	133,136
▶ 수동부품	449,751	801,710	590,602	569,074	578,924	608,860
저항기	56,335	69,574	51,890	50,839	54,931	59,213
·고정식저항기	28,425	40,632	25,830	23,592	24,900	28,834
· 가변식저항	20,774	22,920	20,866	22,686	24,667	24,272
·저항기 부품	7,136	6,022	5,194	4,561	5,364	6,107
변성기	70,899	113,055	81,519	74,986	71,213	80,995
축전기	322,517	619,081	457,193	443,249	452,780	468,652
·고정식 축전기	308,042	587,334	428,897	399,965	405,918	418,662
·가변식 축전기	5,258	8,922	6,149	3,956	7,420	6,229
· 축전기부품	9,217	22,825	22,147	39,328	39,442	43,761
▶ PCB	569,538	780,038	614,029	725,633	891,326	1,221,465
▶ 접속부품	256,480	332,610	315,291	393,253	490,666	634,121
개폐 및 보호관련기구	99,139	141,518	135,482	162,259	185,153	239,987
·스위치	80,422	118,492	110,055	125,901	143,324	189,493
· # -	6,500	8,696	7,785	7,913	9,368	11,692
·개폐 및 보호관련기구 부품	12,217	14,330	17,642	28,445	32,461	38,802
·기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-
연결부품	127,611	151,196	140,262	185,043	237,365	296,373
계전기	29,730	39,896	39,547	45,951	68,148	97,761
▶ 기타 전자 부품	63,980	73,225	68,238	83,484	80,205	89,142
합 계	25,700,168	31,897,736	18,898,632	21,709,222	25,673,717	35,525,763

389,355

99.250

83.577

44,120,352

459,864

95.261

82.734

53,640,932

542,208

80.954

91.087

65,480,308

632,377

78.065

84.897

63,728,714

691,792

62.901

62.343

64,297,799

928,299

84.743

79.312

93,848,366

1,071,574

76.936

113.436

93,572,282

1,314,846

102.269

117,472

97,595,550

1,658,367

116.562

132,569

106,779,762

1,632,398

105.855

183.293

107,749,332

1,685,278

115.990

159.808

104,410,308

[단위: 천US\$]

2005년 2006년 2007년 2008년 2009년 2010년 2011년 2012년 2013년 2014년 2015년 82,246 127,967 205,941 335,249 455,745 664,163 833,502 1,155,897 1,225,860 552,094 287,283 1,898,892 1,356,657 719,767 474,967 314,555 278,680 187,579 46,023 26,585 24,477 10,815 1,410,133 1,000,777 476,934 323,755 227,293 200,783 124,600 2,024 1,900 1,374 1,449 1,398,561 995,179 473,558 321,457 226,455 200,556 124,475 1,784 1,791 1,250 1,344 11.572 5.598 3.376 2.298 838 227 125 240 109 124 105 50,214 41,434 45,893 39,926 39,404 24,462 21,506 20,362 13,711 10,626 2,934 385,927 304,723 195,122 108,416 46,847 46,182 37,670 18,763 9,460 11,566 3,748 42.768 36,814 25,165 8,635 7,606 10,702 10,017 148 11 3,602 362 343,159 267,909 169,957 99,781 39,241 35,480 27,653 18,615 7,964 3,386 9,449 52,618 2,870 1,011 7,253 3,803 4,874 2,684 9,723 1,818 1,514 911 612,114 685,107 899,448 1,010,796 1,087,464 1,514,128 1,528,444 1,421,666 1,537,446 1,546,506 1,564,872 67,693 97,175 121,512 132,707 107,928 126,001 116,337 127,030 134,366 134,521 132,223 30,226 36,377 54,237 59,259 45,101 50,594 52,671 60,103 56,388 63,021 58,256 32,387 53,302 56,145 55,670 49,043 53,265 50,457 55,513 62,773 63,617 70,731 5.080 7.883 7.496 11.130 17,778 13.784 22.142 13.209 11,414 15.205 3.236 95.483 96,073 124.907 186.293 143.969 184.112 197.453 256.260 261,958 295,251 341,285 448.938 491,859 653,029 691,796 835,567 1,204,015 1,214,654 1,038,376 1,141,122 1,116,734 1,091,364 407.985 443.279 597.964 642.700 784.806 1.108.742 1.141.795 1.008.891 1,112,735 1.090.570 1.058.539 4,798 4.007 5.803 3.398 6,612 7.845 3.908 5,954 5,197 6,428 11,970 37.555 23.682 41,968 47,220 45,188 45.963 91.266 66,905 23,190 19,736 20,855 2,228,564 1,346,784 1,736,183 1,933,849 2,096,813 2,812,900 3,374,942 4,279,132 5,182,553 4,686,982 4,336,255 782,538 881,792 992,253 1,089,256 1,135,325 1,473,373 1,569,560 1,853,799 2,265,847 2,246,171 2,292,194 293,933 326,667 369,091 378,814 380,632 460,331 421,050 436,684 490,918 507,918 490,926 234,762 257,592 276,543 262,154 275,291 308,266 276,613 314,757 361,590 375,782 366,983 15,104 15,336 22,576 25,700 31,284 41,893 49,312 53,072 49,647 51,081 52,935 44,067 53,739 69,972 90,960 74,057 110,172 95,125 68,855 79,681 81,055 71,008

1.1.3 전자부품 수입액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 반도체	15,969,948	19,809,942	15,471,364	17,476,317	21,328,310	23,618,337
전자집적회로	13,448,307	16,836,996	13,377,899	15,149,567	18,572,036	20,318,302
· 메모리반도체	6,180,175	8,069,027	7,224,392	1,318,755	1,526,938	1,366,841
DRAM	_	468,504	222,847	264,997	251,669	425,744
SRAM	-	48,081	49,389	46,265	54,008	79,334
Flash 메모리	_	229,860	228,959	173,177	188,872	320,514
메모리MCP	_	-	-	-	-	-
복합부품집적회로(MCOs)	_	-	-	-	-	-
기타 메모리반도체	6,180,175	7,322,582	6,723,197	834,316	1,032,389	541,249
·시스템반도체	7,268,132	8,767,969	6,153,507	13,830,812	17,045,098	18,951,461
마이크로컴포넌트	608,158	941,559	1,014,431	975,419	901,420	759,450
Logics	-	-	-	-	-	-
아날로그 IC	-	-	-	-	-	-
MCP(메모리MCP 제외)	-	-	-	-	-	-
복합부품집적회로(메모리 MCOs 제외)	-		-	-	-	-
기타 디지털 IC	6,659,974	7,826,410	5,139,076	12,855,393	16,143,678	18,192,011
반도체 개별소자	1,518,798	1,739,370	1,183,885	1,209,696	1,269,006	1,389,066
·다이오드	362,911	376,214	282,997	298,384	310,430	337,077
·트랜지스터	661,587	667,868	371,543	437,574	454,375	545,177
· 기타반도체개별소자	494,300	695,288	529,345	473,738	504,201	506,812
광전자	287,328	378,792	302,310	483,612	707,978	873,236
· 발광소자	135,403	207,041	182,036	369,851	563,999	691,320
· 수광소자	1,346	1,679	1,217	1,481	1,838	1,656
·이미지센서	10,401	2,196	2,543	3,716	19,267	62,107
· 감광성반도체소자	33,914	49,333	43,089	39,259	45,691	52,863
·기타	106,264	118,543	73,425	69,305	77,183	65,290
실리콘웨이퍼	349,772	425,921	339,636	363,113	520,818	759,391
반도체부품	365,743	428,863	267,634	270,329	258,472	278,342
·아날로그IC, 디지털 IC 부품	250,892	277,878	183,643	188,119	191,611	220,315
리드프레임	152,944	150,580	88,364	83,323	75,510	95,583
기타전자집적회로부품	97,948	127,298	95,279	104,796	116,101	124,732
· 반도체개별소자 부품	114,851	150,985	83,991	82,210	66,861	58,027
▶ 평판디스플레이	920,715	1,249,706	1,017,707	1,302,234	1,941,772	2,703,948
LCD디스플레이 패널	390,152	434,250	278,320	358,689	554,715	774,320
OLED패널	3,618	8,591	10,488	15,449	13,356	14,826
평판디스플레이 패널 부품	526,945	806,865	728,899	928,096	1,373,701	1,914,802
·LCD부품	239,845	506,012	563,741	676,512	1,100,784	1,448,617
·기타 평판디스플레이 패널 부품	287,100	300,853	165,158	251,584	272,917	466,185
기타 평판디스플레이 패널	-	-	-	-	-	-

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
25,132,648	26,398,804	30,816,724	32,018,482	26,619,043	31,137,248	32,483,257	32,242,379	34,619,328	36,461,250	38,278,203
21,323,160	22,085,473	25,651,658	26,306,682	21,855,328	24,490,624	25,862,122	25,795,028	28,168,329	30,375,086	32,503,463
1,425,411	1,401,393	4,738,707	6,082,853	4,137,011	6,048,175	6,781,361	5,445,956	6,044,314	6,283,168	8,429,571
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	4,061,062
41,401	58,211	17,491	21,411	18,885	11,718	18,656	7,271	12,774	4,005	3,210
232,389	245,986	232,433	931,617	922,143	1,315,441	1,702,169	1,292,158	438,115	1,198,944	1,178,421
-	-	917,294	953,728	575,239	785,938	851,815	374,196	1,537,176	1,659,896	3,077,986
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
444,902	353,307	2,361,195	2,792,788	1,955,817	1,723,043	1,064,122	224,288	193,910	160,536	108,892
19,897,749	20,684,080	20,912,951	20,223,829	17,718,317	18,442,449	19,080,761	20,349,072	22,124,015	24,091,918	24,073,892
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	121,177
-	-	1,534,596	1,712,663	1,807,192	1,100,594	1,515,502	1,881,427	2,206,837	2,539,103	2,424,252
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19,077,969	19,951,077	17,948,127	16,762,408	15,754,817	17,231,310	17,474,035	18,384,950	19,843,736	21,470,207	21,528,463
1,487,689	1,539,448	1,568,177	1,549,949	1,439,581	1,792,903	1,796,820	1,688,099	1,633,105	1,745,796	1,628,195
375,254	394,590	394,434	398,690	374,626	459,299	462,088	529,697	512,597	442,498	395,676
666,809	715,551	745,083	706,966	627,041	830,135	852,553	760,251	692,626	755,314	598,370
445,626	429,307	428,660	444,293	437,914	503,469	482,179	398,151	427,882	547,984	634,149
877,765	986,352	1,284,069	2,152,046	2,008,751	2,813,453	2,841,964	3,059,681	3,336,348	2,944,919	2,683,472
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	1,349,261
1,044	1,776	4,307	10,608	9,970	19,908	22,349	39,940	58,457	58,511	97,800
104,129	129,378	127,212	173,140	162,459	203,845	282,091	533,684	808,597	559,060	534,016
96,523	204,693	403,107	1,082,820	676,243	701,579	464,221	225,232	402,590	540,194	632,887
29,597	21,544	16,706	22,771	32,137	35,782	40,976	57,653	68,168	80,328	69,508
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	1,305,179
232,977	229,758	178,276	145,189	84,859	147,427	106,217	125,970	133,655	134,709	157,894
185,050	182,981	141,828	107,268	56,240	114,521	76,115	91,570	102,709	72,494	88,320
74,519	79,858	74,860	70,325	47,286	105,137	66,092	60,167	61,481	62,085	75,022
110,531	103,123	66,968	36,943	8,954	9,384	10,023	31,403	41,228	10,409	13,298
47,927	46,777	36,448	37,921	28,619	32,906	30,102	34,400	30,946	62,215	69,574
2,937,009	3,357,724	4,916,572	5,314,243	5,359,418	6,544,646	6,734,357	6,670,991	6,735,231	6,381,796	5,943,141
801,767	912,694	2,700,137	3,294,892	3,335,052	3,948,261	4,011,972	3,586,437	4,129,109	4,010,267	3,934,026
12,073	13,159	30,113	39,008	152,867	378,031	160,778	295,933	164,577	189,476	153,144
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	2,181,765	1,854,716
1,663,370	2,101,726	1,930,376	1,712,206	1,660,185	1,879,547	2,183,528	2,495,342	2,097,987	1,872,437	1,580,172
459,799	330,145	255,946	268,137	210,553	338,274	373,078	293,031	342,271	309,328	274,544
-	-	-	-	761	533	5,001	248	1,287	288	1,255

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 센서	146,555	174,250	145,052	143,643	258,390	407,407
▶ 전자관	1,183,162	1,200,732	762,922	680,269	501,643	436,723
음극선관(CRT)	710,979	731,191	435,296	363,485	237,792	165,856
·컬러TV용 음극선관	673,745	694,605	410,790	341,539	213,129	148,384
·기타 음극선관	37,234	36,586	24,506	21,946	24,663	17,472
자전관	8,984	7,412	7,375	8,868	6,592	5,378
전자관 부분품	384,806	397,581	277,778	279,105	233,669	241,662
·전자총	21,966	22,159	21,035	19,343	10,167	8,764
·기타 전자관 부품	362,840	375,422	256,743	259,762	223,502	232,898
기타 전자관	78,393	64,548	42,473	28,811	23,590	23,827
▶ 수동부품	802,707	1,156,214	938,129	990,858	1,054,805	1,174,757
저항기	157,785	201,443	170,472	188,373	197,675	203,497
·고정식저항기	65,523	86,921	74,723	87,495	96,345	104,424
· 가변식저항	88,054	110,841	92,448	96,660	96,929	94,905
·저항기 부품	4,208	3,681	3,301	4,218	4,401	4,168
변성기	138,093	159,489	140,575	136,492	152,763	168,235
축전기	506,829	795,282	627,082	665,993	704,367	803,025
·고정식 축전기	483,043	763,371	595,307	623,745	648,680	712,494
·가변식 축전기	7,722	10,198	11,577	24,364	38,706	66,714
·축전기부품	16,064	21,713	20,198	17,884	16,981	23,817
▶ PCB	399,437	511,493	428,971	517,617	700,596	1,051,945
▶ 접속부품	758,100	891,658	743,216	842,059	980,151	1,160,321
개폐 및 보호관련기구	200,590	260,278	237,142	241,902	261,630	285,986
·스위치	165,076	214,910	188,171	182,552	206,185	223,711
·퓨즈	24,197	28,427	25,843	33,376	32,399	37,838
·개폐 및 보호관련기구 부품	11,317	16,941	23,128	25,974	23,046	24,437
·기타 개폐 및 보호관련기구	-	-	-	-	-	-
연결부품	426,444	494,692	388,779	468,287	574,835	726,186
계전기	131,066	136,688	117,295	131,870	143,686	148,149
▶ 기타 전자 부품	77,656	95,193	70,971	72,692	74,585	85,422
합계	20,258,280	25,089,188	19,578,332	22,025,689	26,840,252	30,638,860

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	504,482
326,298	237,099	163,062	121,834	156,046	118,006	79,501	78,588	61,700	69,626	69,263
102,673	56,083	44,105	25,483	7,535	6,632	3,709	5,511	1,245	1,153	1,089
93,657	49,906	39,875	23,624	6,380	5,392	2,835	5,088	629	776	423
9,016	6,177	4,230	1,859	1,155	1,240	874	423	616	377	666
5,298	5,666	5,443	5,645	5,711	7,447	5,645	5,796	5,927	4,183	6,233
191,347	138,647	78,130	58,125	110,770	65,387	34,718	8,655	3,153	7,567	3,093
6,549	2,780	1,083	464	358	320	209	493	156	1,626	139
184,798	135,867	77,047	57,661	110,412	65,067	34,509	8,162	2,997	5,941	2,954
26,980	36,703	35,384	32,581	32,030	38,540	35,429	58,626	51,375	56,723	58,848
1,200,421	1,272,748	1,327,109	1,240,319	1,150,975	1,456,301	1,545,132	1,564,427	1,738,412	1,585,151	1,492,555
221,409	223,835	249,308	252,094	226,063	285,417	291,049	296,742	332,275	279,922	253,287
128,335	130,393	157,534	144,437	116,876	152,574	147,655	129,794	143,556	148,211	142,990
88,239	88,491	85,977	98,264	101,194	124,544	132,836	151,437	162,884	125,590	106,581
4,835	4,951	5,797	9,393	7,993	8,299	10,558	15,511	25,835	6,121	3,716
180,478	213,979	229,509	226,585	218,795	266,491	277,152	282,080	337,762	370,864	314,227
798,534	834,934	848,292	761,640	706,117	904,393	976,931	985,605	1,068,375	934,365	925,041
712,452	750,390	784,110	708,210	662,071	842,121	929,791	950,416	1,029,829	892,938	900,329
59,496	71,152	51,514	41,144	31,490	47,889	32,980	23,014	23,900	26,778	10,684
26,586	13,392	12,668	12,286	12,556	14,383	14,160	12,175	14,646	14,649	14,028
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	2,377,031
1,336,155	1,516,821	1,696,785	1,842,313	1,658,361	2,004,484	2,106,171	2,130,608	2,358,651	2,307,150	2,123,389
316,805	332,476	371,616	404,389	369,172	490,800	516,850	508,681	512,289	608,308	599,551
247,601	257,026	284,104	309,059	266,104	341,508	369,715	354,280	380,858	471,702	476,505
44,847	48,097	56,473	63,927	67,199	90,193	111,232	112,762	92,730	93,088	85,113
24,357	27,353	31,039	31,403	35,869	59,099	35,903	41,639	38,701	43,518	37,933
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	1,263,106
155,272	166,379	176,418	194,519	179,101	250,246	283,337	256,129	264,362	267,669	260,732
90,303	105,557	98,264	94,697	87,075	132,420	268,626	292,299	255,882	239,284	209,816
32,832,496	35,090,775	41,518,775	43,516,357	37,365,800	44,411,451	46,635,561	46,881,696	50,114,116	50,699,780	50,997,880

1.2 컴퓨터 및 주변기기

1.2.1 컴퓨터 및 주변기기 생산액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 컴퓨터	4,797,648	8,027,343	6,829,314	6,495,177	5,242,265	3,534,259
소형컴퓨터	4,417,816	7,461,933	5,933,349	5,302,982	4,458,755	2,536,549
·데스크탑 PC	3,764,499	5,744,630	3,882,651	3,312,603	1,947,576	1,102,364
·노트북 PC	633,732	1,689,568	1,976,358	1,937,640	2,114,077	903,095
·PDA 및 기타 소형 컴퓨터	19,585	27,735	74,340	52,739	397,102	531,090
중대형컴퓨터	147,247	81,637	253,078	271,529	104,596	146,207
컴퓨터 부품	165,753	423,401	513,582	852,836	585,613	738,585
기타컴퓨터	66,832	60,372	129,305	67,830	93,301	112,918
▶ 주변기기	10,857,895	18,274,734	15,232,311	17,524,082	15,602,509	13,379,611
디스플레이장치	5,359,363	10,418,080	8,208,319	9,047,035	7,813,210	6,700,309
· CRT모니터	4,096,503	3,814,838	2,535,746	1,415,772	493,620	315,963
·평판 모니터	1,097,134	1,914,221	2,919,947	2,813,277	2,630,957	1,947,504
·기타디스플레이장치 및 부품	165,726	4,689,021	2,752,626	4,817,986	4,688,633	4,436,842
프린터	708,503	1,489,583	1,142,087	778,656	1,016,398	1,343,283
·프린터	708,503	1,418,650	1,087,702	661,983	864,102	1,142,007
·프린터부품	-	70,933	54,385	116,673	152,296	201,276
보조기억장치	3,268,358	4,095,678	3,822,552	3,483,193	2,983,823	2,975,152
저장매체	-	543,335	741,748	736,295	868,671	711,516
기타 컴퓨터주변기기	1,521,671	1,728,058	1,317,605	3,478,903	2,920,407	1,649,351
합 계	15,655,543	26,302,077	22,061,625	24,019,259	20,844,774	16,913,870

[※] PDA 및 기타 소형 컴퓨터 : 산업축소에 따라 업체수 축소로 하나의 품목 분류로 일원화

[※] 기타디스플레이 장치 및 부품 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

[단위: 백만원]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
3.106.241	2,509,253	1,795,242	1,796,172	1,843,438	2,700,631	4,023,837	4,696,288	3.966.982	3.592.635	2,394,127
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	1,534,488
993,272	622,957	484.102	424,387	458,807	680,411	566,486	439,811	334,739	239,711	200,251
		,								
716,685	472,096	355,814	410,393	365,462	901,805	2,148,772	3,045,136	2,644,237	2,336,194	1,154,265
610,959	599,198	116,783	119,941	174,435	172,548	193,601	162,617	124,602	158,965	179,972
48,807	56,144	58,846	54,987	50,181	72,411	91,270	81,835	71,013	88,546	127,895
680,736	701,310	728,240	736,090	720,509	810,889	909,147	856,765	679,683	648,693	615,261
55,782	57,548	51,457	50,374	74,044	62,567	114,561	110,124	112,708	120,526	116,483
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	7,566,384
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	940,655
148,566	100,782	18,714	17,546	20,798	18,327	7,298	3,666	5,018	6,035	-
1,763,719	1,436,724	958,754	932,723	860,523	829,579	749,428	688,616	661,736	536,617	504,471
3,686,667	3,151,016	1,703,595	1,611,958	713,855	693,491	494,006	483,164	425,619	555,075	436,184
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	508,274
812,361	819,320	887,083	969,644	954,340	1,007,431	1,187,230	1,179,863	738,156	523,406	448,331
143,177	144,403	156,346	170,897	192,701	216,981	213,053	89,050	77,233	75,784	59,943
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	4,758,484
589,684	526,573	532,258	478,100	454,251	467,216	356,805	197,054	217,494	244,753	190,472
1,682,042	1,680,775	1,195,530	1,093,035	623,118	606,294	529,977	878,965	868,583	990,725	1,168,499
14,534,559	13,124,270	10,078,958	9,822,115	8,528,359	9,833,191	10,584,181	10,342,684	10,046,974	10,607,614	9,960,511

1.2.2 컴퓨터 및 주변기기 수출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 컴퓨터	5,133,174	8,114,307	5,456,274	6,166,590	6,853,506	6,987,255
소형컴퓨터	1,971,133	2,870,559	1,903,784	1,663,077	1,539,202	768,077
·노트북 PC	232,944	641,478	945,564	1,060,324	1,326,020	497,063
·기타 소형 컴퓨터	1,738,189	2,229,081	958,220	602,753	213,182	271,014
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-
컴퓨터 부품	3,161,804	5,243,590	3,552,091	4,503,285	5,314,102	6,218,444
기타컴퓨터	237	158	399	228	202	734
▶ 주변기기	5,837,509	7,080,104	6,323,516	7,293,258	8,605,398	10,517,557
디스플레이장치	3,402,435	3,645,978	3,494,369	4,592,194	5,669,401	6,858,837
· CRT모니터	2,116,400	1,687,164	972,723	598,131	165,020	64,546
·평판 모니터	875,394	1,614,452	2,429,785	3,985,582	5,471,637	6,751,366
·기타디스플레이장치 및 부품	410,641	344,362	91,861	8,481	32,744	42,925
프린터	209,851	415,296	388,059	415,722	455,733	409,710
·프린터	209,851	415,296	388,059	415,722	455,733	409,710
레이저프린터	123,224	229,652	236,152	278,321	428,281	396,438
잉크젯프린터	77,220	177,538	144,306	131,658	21,658	6,885
도트프린터	5,570	2,420	283	200	1,554	1,404
기타프린터	3,837	5,686	7,318	5,543	4,240	4,983
·프린터부품	-	-	-	-	-	-
보조기억장치	1,497,508	2,227,687	1,625,142	1,517,688	1,636,166	2,022,209
· HDD	499,061	485,828	527,246	570,810	739,959	1,086,600
·SSD	-		-	-	-	-
·CDD	830,217	1,204,548	745,763	450,975	95,011	14,747
· DVD	120,221	473,576	267,039	149,217	122,012	116,263
·기타기억장치	48,009	63,735	85,094	346,686	679,184	804,599
저장매체	655,236	687,309	752,681	712,335	795,061	1,134,449
기타 컴퓨터주변기기	72,479	103,834	63,265	55,319	49,037	92,352
·키보드	43,967	51,352	19,938	15,517	10,916	8,279
·마우스	1,629	3,730	4,103	4,973	2,454	1,902
·스캐너	8,579	10,895	10,935	6,826	5,698	8,035
·기타 컴퓨터주변기기	18,304	37,857	28,289	28,003	29,969	74,136
합 계	10,970,683	15,194,411	11,779,790	13,459,848	15,458,904	17,504,812

※ 기타디스플레이 장치 및 부품 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
4,206,036	3,403,138	2,362,820	1,967,423	1,541,280	2,098,926	2,350,708	2,423,077	1,996,786	1,313,199	876,649
434,149	375,210	322,163	405,456	470,277	1,008,842	1,396,054	1,726,278	1,162,201	763,648	376,961
203,057	150,862	89,713	206,628	341,130	868,636	1,255,520	1,558,203	924,740	514,979	207,999
231,092	224,348	232,450	198,828	129,147	140,206	140,534	168,075	237,461	248,669	168,962
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,771,744	3,027,484	2,040,657	1,561,967	1,071,003	1,090,084	954,654	696,799	834,585	549,551	499,688
143	444	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,154,920	9,321,018	11,691,316	8,982,810	6,655,682	7,236,836	7,077,271	6,380,442	6,156,435	6,866,977	7,234,787
6,354,503	5,474,498	6,825,824	4,452,504	2,618,698	2,447,936	2,159,998	2,006,644	1,625,338	1,911,795	1,575,152
41,986	27,021	47,505	32,774	18,423	14,895	11,890	7,918	4,500	2,712	3,342
6,275,602	5,422,754	6,447,479	4,162,700	2,272,494	2,106,937	1,910,888	1,492,918	1,104,619	1,124,539	929,078
36,915	24,723	330,840	257,030	327,781	326,104	237,220	505,808	516,219	784,544	642,732
256,722	220,292	804,050	939,216	949,656	1,141,736	1,201,137	1,021,813	731,937	669,228	681,272
256,722	220,292	324,890	422,730	407,719	540,538	628,179	629,211	491,631	465,572	514,290
244,438	204,848	313,505	399,669	378,247	495,885	570,037	537,920	389,447	371,212	264,225
2,071	3,233	5,083	5,298	7,714	8,268	5,008	4,651	5,918	5,293	125,550
757	1,125	1,454	427	1,284	1,796	2,161	2,327	2,353	3,511	4,119
9,456	11,086	4,848	17,336	20,474	34,589	50,973	84,313	93,913	85,556	120,396
-	-	479,160	516,486	541,937	601,198	572,958	392,602	240,306	203,656	166,982
2,050,886	2,286,268	2,606,241	2,237,954	1,704,387	1,832,938	1,626,581	1,776,265	2,319,141	2,856,211	3,574,265
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	68,625
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
728	1,545	1,105	1,229	1,698	1,764	698	553	900	284	410
123,249	153,563	187,995	135,398	30,496	1,263	4,479	2,185	2,966	1,758	3,289
307,144	45,490	86,749	306,061	306,760	424,451	1,102,111	1,674,564	2,236,506	2,766,478	3,501,941
1,346,111	1,181,373	1,296,778	1,227,479	1,275,778	1,677,824	1,816,595	1,043,786	929,348	1,020,824	1,033,644
146,698	158,587	158,423	125,657	107,163	136,402	272,960	531,934	550,671	408,919	370,454
6,553	8,761	8,720	10,322	7,664	6,606	10,176	13,852	9,848	9,763	7,560
926	1,008	3,417	2,777	934	1,021	1,133	2,447	1,759	1,497	1,631
9,097	6,733	7,004	6,579	8,661	12,124	20,631	25,932	32,612	29,726	32,575
130,122	142,085	139,282	105,979	89,904	116,651	241,020	489,703	506,452	367,933	328,688
14,360,956	12,724,156	14,054,136	10,950,233	8,196,962	9,335,762	9,427,979	8,803,519	8,153,221	8,180,176	8,111,436

1.2.3 컴퓨터 및 주변기기 수입액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 컴퓨터	2,491,294	4,521,561	3,102,865	2,631,953	2,697,763	3,027,601
소형컴퓨터	696,253	1,235,792	924,925	930,564	989,052	1,144,973
·노트북 PC	96,603	223,537	206,562	256,568	292,296	464,846
·기타 소형 컴퓨터	599,650	1,012,255	718,363	673,996	696,756	680,127
중대형컴퓨터	-	-	-	-	-	-
컴퓨터 부품	1,791,925	3,285,390	2,177,880	1,701,154	1,708,222	1,882,138
기타컴퓨터	3,116	379	60	235	489	490
▶ 주변기기	2,105,978	3,339,240	2,881,933	3,111,825	3,028,423	3,404,731
디스플레이장치	142,327	337,536	417,148	751,510	725,570	975,391
· CRT모니터	60,267	170,794	166,125	93,780	106,327	107,811
·평판 모니터	66,359	153,722	241,033	652,502	616,292	863,233
·기타디스플레이장치 및 부품	15,701	13,020	9,990	5,228	2,951	4,347
프린터	251,402	392,801	283,816	322,574	302,407	318,642
·프린터	251,402	392,801	283,816	322,574	302,407	318,642
· 레이저프린터	84,164	141,921	96,048	117,930	120,406	150,451
· 잉크젯프린터	134,900	200,025	148,016	155,506	154,469	147,328
· 도트프린터	9,321	13,367	9,801	7,187	13,332	8,599
· 기타프린터	23,017	37,488	29,951	41,951	14,200	12,264
·프린터부품	-	-	-	-	-	-
보조기억장치	990,148	1,588,362	1,189,484	964,113	921,145	773,706
· HDD	728,469	1,075,625	703,511	631,906	591,623	506,649
·SSD	-	-	-	-	-	-
·CDD	81,705	194,747	139,470	65,171	67,735	40,067
· DVD	39,600	80,522	81,087	30,038	34,345	18,609
·기타기억장치	140,374	237,468	265,416	236,998	227,442	208,381
저장매체	553,262	777,131	769,067	830,765	828,272	1,090,408
기타 컴퓨터주변기기	168,839	243,410	222,418	242,863	251,029	246,584
·키보드	30,442	53,147	44,333	40,904	44,969	35,927
·마우스	26,846	45,921	41,651	45,010	40,960	37,257
·스캐너	47,484	71,871	55,050	60,325	43,293	43,932
·기타 컴퓨터주변기기	64,067	72,471	81,384	96,624	121,807	129,468
합 계	4,597,272	7,860,801	5,984,798	5,743,778	5,726,186	6,432,332

※ 기타디스플레이 장치 및 부품 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

[단위: 7	천US\$]
--------	--------

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
3,928,256	4,656,900	4,496,279	4,175,927	3,791,356	5,325,987	5,051,354	4,567,479	4,653,726	4,693,362	4,482,715
1,591,894	1,850,697	2,103,942	2,271,928	1,955,532	3,078,240	3,241,368	3,047,054	3,070,042	3,124,744	2,988,385
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	1,706,755
857,660	962,088	988,107	971,309	763,550	1,144,337	1,187,685	1,235,871	1,279,010	1,275,962	1,281,630
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,336,018	2,801,490	2,392,337	1,903,999	1,835,824	2,247,747	1,809,986	1,520,425	1,583,684	1,568,618	1,494,330
344	4,713	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,994,038	4,503,933	5,622,770	5,782,583	4,465,324	5,769,896	5,838,489	5,120,102	4,820,613	5,300,503	4,803,606
940,148	932,884	1,076,715	1,220,770	912,772	1,099,786	974,413	1,064,674	987,527	1,042,227	989,495
76,226	33,408	22,537	3,725	2,332	1,761	2,685	1,275	2,191	3,587	2,505
858,012	892,705	953,946	1,121,529	844,766	1,019,164	887,583	977,658	890,663	910,168	853,759
5,910	6,771	100,232	95,516	65,674	78,861	84,145	85,741	94,673	128,472	133,231
394,089	438,576	1,031,400	1,076,338	860,728	1,065,922	1,230,143	1,195,679	1,145,674	1,145,505	1,095,615
394,089	438,576	494,656	499,851	346,523	437,943	479,612	504,051	488,318	537,350	538,883
194,557	247,030	309,783	351,208	248,447	320,064	343,148	375,191	347,390	390,864	399,509
186,006	171,141	151,066	111,823	73,678	83,470	90,440	80,331	90,899	92,370	85,189
5,823	8,431	9,831	12,511	5,707	4,781	4,815	3,321	2,738	3,073	2,655
7,703	11,974	23,976	24,309	18,691	29,628	41,209	45,208	47,291	51,043	51,530
-	-	536,744	576,487	514,205	627,979	750,531	691,628	657,356	608,155	556,732
856,612	925,673	988,281	1,003,143	861,883	991,700	1,065,335	1,089,813	1,077,051	1,195,052	1,192,265
572,268	692,048	710,743	687,703	642,452	770,393	773,284	771,712	725,990	770,262	741,819
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33,728	27,217	14,098	3,002	1,777	1,185	1,163	999	842	718	868
20,676	21,477	44,886	60,631	47,341	38,574	34,176	30,117	32,232	26,253	19,708
229,940	184,931	218,554	251,807	170,313	181,548	256,712	286,985	317,987	397,819	429,870
1,530,478	1,894,492	2,176,028	2,153,515	1,544,997	2,243,769	2,134,579	1,258,566	1,081,341	1,086,268	753,538
272,711	312,308	350,346	328,817	284,944	368,719	434,019	511,370	529,020	831,451	772,693
38,521	40,419	43,279	40,287	37,880	40,983	50,898	51,290	46,157	75,700	88,136
37,621	42,166	50,963	49,667	46,045	50,971	53,303	47,844	40,701	50,374	48,653
40,987	42,302	45,353	47,920	36,465	44,517	41,985	43,508	42,594	46,714	48,942
155,582	187,421	210,751	190,943	164,554	232,248	287,833	368,728	399,568	658,663	586,962
7,922,294	9,160,833	10,119,049	9,958,510	8,256,680	11,095,883	10,889,843	9,687,581	9,474,339	9,993,865	9,286,321

1.3 통신 및 방송기기

1.3.1 통신 및 방송기기 생산액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 통신기기	18,641,671	22,604,279	24,947,435	31,180,675	35,622,753	43,137,767
유선통신기기	4,168,338	5,928,113	5,508,184	4,587,062	3,700,913	3,892,222
·유선전화기	483,071	499,770	402,360	292,906	254,330	141,106
일반유무선전화기	445,880	433,768	356,717	247,094	183,549	93,929
VoIP/영상전화기	8,764	37,932	16,621	26,651	50,035	22,600
기타 유선전화기	28,427	28,070	29,022	19,161	20,746	24,577
·교환기	1,008,344	845,546	774,543	604,193	388,406	558,223
·전송기기	1,183,972	2,305,523	1,567,506	976,406	698,854	657,424
페어케이블 전송시스템	163,106	239,059	375,492	164,363	60,985	63,930
동축케이블 전송시스템	20,135	23,077	53,755	47,135	80,338	13,777
광전송시스템	596,564	896,660	662,286	329,368	280,758	382,377
신호변환기	186,010	534,004	131,681	142,329	81,971	26,772
다중화장치	72,444	186,327	125,319	118,323	122,930	99,222
기타 전송기기	145,713	426,396	218,973	174,888	71,872	71,346
·유선전신기기	307,543	547,597	380,904	437,733	396,214	810,022
·네트워크장비	120,872	183,818	415,428	556,119	397,932	253,661
유선 LAN장비	73,498	109,675	129,448	116,425	125,111	87,501
무선LAN장비	-	-	9,100	21,104	39,991	16,210
가입자용모뎀	-	-	243,779	367,091	183,705	128,634
네트워크보안장비	-	-	-	16,494	-	-
기타 네트워크 기기	47,374	74,143	33,101	35,005	49,125	21,316
·유선통신기기 부분품	495,310	1,002,150	1,430,518	1,244,210	1,003,169	799,344
광통신부품	-	3,229	4,113	29,274	40,714	46,791
유선전화기 부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
유선교환기부품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
기타유선통신기기부분품	-	998,921	1,426,405	1,214,936	962,455	752,553
·기타 유선통신기기	569,226	543,709	536,925	475,495	562,008	672,442

[단위: 백만원]

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
43,377,515	43,285,464	47,382,641	60,649,249	67,497,564	61,456,683	62,052,157	53,595,872	58,024,899	59,358,625	56,224,607
3,807,887	3,884,535	4,017,609	4,123,856	4,262,340	4,492,098	4,188,023	2,963,243	2,360,462	2,456,326	2,563,073
363,372	289,933	407,171	346,531	350,484	367,442	311,102	196,983	206,554	167,393	138,747
217,035	133,463	140,163	92,317	52,380	54,941	72,330	76,011	64,802	64,943	43,869
135,821	131,867	248,380	232,033	271,245	290,916	215,402	104,419	122,613	95,563	92,820
10,516	24,603	18,628	22,181	26,859	21,585	23,370	16,553	19,139	6,887	2,058
619,574	556,722	552,168	466,754	532,841	556,130	513,301	275,619	120,561	82,919	85,910
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	1,033,333
103,136	104,049	106,428	94,045	106,320	112,587	51,630	39,660	10,372	10,935	10,364
12,524	14,506	20,931	22,049	31,504	33,568	55,924	102,910	180,236	117,838	144,763
448,781	501,304	583,878	610,149	609,634	654,025	666,043	526,276	454,649	483,560	538,628
30,798	34,848	44,721	67,346	62,297	80,116	45,425	43,528	40,021	40,936	69,284
111,367	134,401	145,051	145,304	150,889	147,529	110,341	115,265	143,346	140,776	125,965
100,798	93,376	85,013	89,654	89,525	82,963	76,347	64,941			
423,279	425,739	461,000	550,622	570,222	568,488	515,285				
348,370	331,466	264,729	286,674	337,457	364,401	289,723	223,278	147,139	130,960	164,113
144,211	158,601	167,344	185,695	214,105	225,475	176,245	124,420	71,586	61,150	54,617
15,317	48,998	23,409	25,839	28,753	30,113	34,549	21,249	20,294	12,149	7,297
151,359	97,022	40,468	41,697	56,255	62,919	44,684	48,494	31,400	26,880	29,596
17,553	13,189	14,165	12,456	11,701	12,321	12,800				
19,930	13,656	19,343	20,987	26,643	33,573	21,445	19,811	10,954	16,265	62,326
567,864	775,016	695,260	781,605	752,944	871,193	665,533	583,201	484,615	580,843	644,507
85,755	167,988	148,404	164,617	184,755	233,747	235,235	277,302	256,691	318,564	379,480
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	18,246	16,456	7,305	4,952	3,793	5,601
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	24,773	22,184	14,684	19,726	23,061	22,506
482,109	607,028	546,856	616,988	568,189	594,427	391,658	283,910	203,246	235,425	236,920
678,024	623,175	651,259	663,123	668,223	653,656	887,369	710,112	369,056	508,870	485,164

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
무선통신기기	14,473,333	16,676,166	19,439,251	26,593,613	31,921,840	39,245,545
·무선통신단말기	10,797,496	12,239,175	15,501,067	21,592,215	26,087,607	34,058,705
휴대단말기	10,557,299	11,957,213	15,163,047	21,234,916	25,857,386	33,819,948
휴대단말기(완제품)	10,557,299	11,957,213	15,163,047	21,234,916	25,857,386	33,819,948
휴대단말기 부분품	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
주파수공용통신단말기	13,638	2,150	84,641	2,729	1,651	567
무선호출단말기	167,965	219,553	48,391	52,887	39,395	43,242
텔레매틱스	-	-	-	-	61,360	125,397
기타 무선통신단말기	58,594	60,259	204,988	301,683	127,815	69,551
·무선통신시스템	2,521,511	2,174,544	2,158,851	2,464,775	2,114,728	1,263,881
무선통신용 교환기	2,245,479	1,434,951	1,433,459	1,421,655	1,256,674	81,392
기지국용 송수신기	-	366,061	213,395	244,274	160,773	160,392
무선통신용 중계기	-	371,313	371,256	581,098	621,713	926,759
기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	276,032	2,219	140,741	217,748	75,568	95,338
· 무선통신송수신기기(전신,전화,방송용제외)	289,048	198,340	182,464	387,019	431,977	139,125
·무선통신기기 부분품	664,313	1,507,952	1,166,566	1,453,105	2,710,925	3,022,266
·기타 무선통신기기	200,965	556,155	430,303	696,499	576,603	761,568
▶ 방 송용 장비	810,009	2,166,320	2,537,235	1,247,835	1,120,925	1,234,105
방송용 송수신기	608,964	254,167	226,596	235,496	239,171	93,009
·지상파방송 송수신기	39,311	7,338	13,941	11,383	11,501	7,480
·유선방송송수신기	72,594	106,729	131,982	147,690	83,963	55,808
·위성방송 송수신기	497,059	134,201	80,673	76,423	143,707	29,721
·기타 방송용 송수신기	-	5,899	-	-	-	-
방송국용기기	201,045	1,461,100	1,852,284	866,567	753,199	213,622
·방송국용 비디오기기	N/S	1,240,461	1,661,313	584,796	127,171	73,564
·방송국용 오디오기기	N/S	174,708	150,923	167,138	548,757	117,967
·기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	N/S	45,931	40,048	114,633	77,271	22,091
방 송용 장비 부분품	N/S	451,053	458,355	145,772	128,555	301,754
CCTV카메라	-	-	-	-	-	625,720
합 계	19,451,680	24,770,599	27,484,670	32,428,510	36,743,678	44,371,872

[※] 교환기, 유선LAN장비, 무선LAN장비, 가입자용모뎀, 지상파방송 송수신기 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

[※] 기타 방송국용기기(이동방송차 포함) : 방송국용 스피커, 방송국용 엠프 포함

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	53,661,534
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	48,621,522
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	47,021,669
30,661,682	29,019,029	31,724,073	43,394,776	42,376,737	41,310,805	41,714,763	35,478,345	37,316,565	35,798,490	
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	15,340,301
1,195	2,353	6,412	12,175	9,410	11,700	10,208	6,718	6,690	10,154	6,896
26,346	17,026	15,351	5,964	5,769	8,858	14,931	15,378	11,597	13,215	22,877
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	1,341,400
272,340	319,653	320,631	420,616	347,876	291,450	289,925	361,109	238,118	232,744	228,680
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	2,397,256
88,151	106,544	91,836	97,410	114,661	121,369	137,351	198,095	273,193	255,266	264,821
231,224	243,186	309,274	287,150	204,073	188,435	124,258	72,100	66,857	79,450	75,132
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	746,289
225,206	275,193	432,425	494,497	549,682	471,596	573,777	528,730	1,136,700	1,135,370	1,311,014
113,810	209,120	338,616	342,340	390,957	254,702	172,775	131,394	287,320	207,086	206,579
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	1,462,952
706,937	596,761	627,719	700,897	671,401	663,802	845,271	879,586	1,269,326	1,274,079	973,225
1,168,888	1,448,995	1,715,773	1,847,754	1,722,365	1,849,003	2,030,910	2,088,231	1,868,642	2,059,157	2,113,878
91,912	109,249	117,260	138,606	147,984	160,959	173,148	175,280	164,395	228,323	244,942
7,313	5,546	6,464	5,392	5,516	5,782	6,421	11,814	12,803	14,802	8,859
63,905	64,110	62,122	74,504	72,618	70,161	60,296	58,174	52,454	43,207	62,333
20,694	39,593	48,674	58,710	69,850	85,016	106,431	105,292	99,138	170,314	173,750
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
159,211	159,466	186,914	191,967	193,148	175,404	157,714	184,749	162,625	227,384	191,493
34,512	43,767	50,141	55,463	62,173	57,217	39,385	32,767	41,478	60,731	68,304
79,291	74,164	91,015	96,984	89,804	86,215	90,791	115,171	83,974	131,885	91,680
45,408	41,535	45,758	39,520	41,171	31,972	27,538	51,645	55,844	51,481	31,509
293,210	417,492	385,849	350,989	249,203	299,828	340,032	229,640	176,121	202,879	133,690
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	1,543,753
44,546,403	44,734,459	49,098,414	62,497,003	69,219,929	63,305,686	64,083,067	55,684,103	59,893,541	61,417,782	58,338,485

1.3.2 통신 및 방송기기 수출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 통신기기	5,557,354	7,787,598	9,648,871	12,926,243	17,937,793	25,328,512
유선통신기기	738,292	691,617	732,041	624,532	648,591	782,690
· 유선전화기	162,683	200,992	178,947	140,461	139,319	143,042
일반유무선전화기	42,304	39,590	36,815	25,620	26,382	30,362
VoIP/영상전화기	5,718	16,737	6,093	4,429	8,195	8,362
기타 유선전화기	114,661	144,665	136,039	110,412	104,742	104,318
·교환기	50,722	12,868	45,097	65,628	44,597	55,473
기간통신사업용 교환기	45,801	2,312	21,889	22,447	225	13,215
사설용 교환기	4,584	9,230	22,719	43,061	43,527	41,556
기타 교환기	337	1,326	489	120	845	702
·전송기기	60,516	111,961	290,829	182,415	209,371	286,681
광전송시스템	14,406	4,646	10,109	15,792	12,414	16,723
기타 전송기기	46,110	107,315	280,720	166,623	196,957	269,958
·유선전신기기	-	-	-	-	-	-
·네트워크장비	181,915	105,170	44,377	79,231	83,089	95,601
·유선통신기기 부분품	280,936	259,753	171,805	156,762	172,206	201,636
광통신부품	-	-	-	-	-	-
유선전화기 부분품	36,890	40,150	23,378	22,752	22,907	21,738
유선교환기부품	174,266	152,284	94,147	88,958	91,390	136,630
기타유선통신기기부분품	69,780	67,319	54,280	45,052	57,909	43,268
·기타 유선통신기기	1,520	873	986	35	9	257
무선통신기기	4,819,062	7,095,981	8,916,830	12,301,711	17,289,202	24,545,822
·무선통신단말기	3,948,940	6,191,205	7,963,381	11,370,501	16,022,938	22,794,208
휴대단말기	3,865,678	6,073,914	7,932,970	11,355,832	15,997,493	22,759,688
휴대단말기(완제품)	3,678,374	5,564,748	7,111,918	9,882,724	13,560,377	19,004,490
휴대단말기 부분품	187,304	509,166	821,052	1,473,108	2,437,116	3,755,198
주파수공용통신단말기	-	-	-	-	-	-
무선호출단말기	83,262	117,291	30,411	14,669	25,445	34,520
텔레매틱스	-	-	-	-	-	-
기타 무선통신단말기	-	-	-	-	-	-
·무선통신시스템	105,385	175,884	426,504	297,973	392,652	460,363
·무선통신송수신기기(전신,전화,방송용제외)	61,275	52,784	40,263	37,820	29,910	26,197
·무선통신기기 부분품	625,805	600,028	463,451	567,300	793,895	1,139,377
고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-
기타무선통신기기부분품	625,805	600,028	463,451	567,300	793,895	1,139,377
기타 무선통신기기	77,657	76,080	23,231	28,117	49,807	125,677

[다이 처미()

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
27,053,197	26,760,005	30,555,496	35,899,771	30,850,639	27,571,863	27,577,223	22,616,847	27,348,820	29,496,906	32,790,261
930,523	1,022,343	1,345,068	1,386,377	1,052,312	1,327,981	1,088,719	826,315	709,428	760,457	668,178
172,871	159,082	318,953	236,829	97,179	125,618	102,478	105,848	84,817	87,987	58,966
28,315	31,056	1,253	1,032	585	736	780	2,614	507	403	277
47,389	26,953	12,347	8,276	6,663	4,582	4,243	3,537	2,597	521	499
97,167	101,073	305,353	227,521	89,931	120,300	97,455	99,697	81,713	87,063	58,190
46,135	52,877	5,747	3,296	4,418	33,614	10,192	3,255	5,205	6,199	4,355
2,246	5,528	2,918	1,133	2,045	1,610	2,889	1,529	487	894	511
43,121	46,435	2,403	1,733	1,843	7,843	5,574	1,130	1,197	2,218	596
768	914	426	430	530	24,161	1,729	596	3,521	3,087	3,248
306,266	372,577	281,170	289,546	226,471	222,927	282,109	303,779	287,968	276,334	265,403
23,090	32,014	1,975	2,745	4,254	5,339	39,801	59,727	55,868	53,045	59,736
283,176	340,563	279,195	286,801	222,217	217,588	242,308	244,052	232,100	223,289	205,667
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
176,981	263,541	471,941	593,739	484,373	594,646	422,709	182,734	99,363	67,941	42,044
227,784	173,885	266,794	262,962	239,871	351,176	271,197	230,683	232,075	321,996	297,207
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26,117	14,734	47,156	38,070	38,756	142,194	32,726	33,859	42,470	47,048	42,856
157,836	92,597	132,417	96,155	64,218	52,974	38,888	34,401	43,377	90,979	86,200
43,831	66,554	87,221	128,737	136,897	156,008	199,583	162,423	146,228	183,969	168,151
486	381	463	5	-	-	34	16	-	-	203
26,122,674	25,737,662	29,210,428	34,513,394	29,798,327	26,243,882	26,488,504	21,790,532	26,639,392	28,736,449	32,122,083
24,754,347	24,515,712	28,119,337	33,468,238	28,719,757	24,963,617	25,177,813	20,397,529	25,077,508	26,702,656	30,257,780
24,737,384	24,508,220	28,085,708	33,439,178	28,672,674	24,888,383	25,048,214	20,226,011	24,864,938	26,438,579	30,031,539
19,095,470	16,799,082	18,644,392	22,113,650	18,125,408	15,287,819	15,077,764	12,096,875	13,175,360	12,488,281	10,378,172
5,641,914	7,709,138	9,441,316	11,325,528	10,547,266	9,600,564	9,970,450	8,129,136	11,689,578	13,950,298	19,653,367
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16,963	7,492	22,049	3,265	9,109	7,774	4,276	5,663	4,620	3,544	2,821
-	-	11,580	25,795	37,974	67,460	125,323	165,855	207,950	260,533	223,420
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
481,599	755,001	634,788	732,117	811,236	868,440	977,693	995,121	1,097,345	1,322,745	1,247,974
29,259	39,694	316,242	201,675	146,851	274,100	158,307	248,185	320,733	582,922	511,921
747,711	365,982	137,506	104,360	111,686	126,451	161,369	138,218	134,769	120,490	94,569
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
747,711	365,982	137,506	104,360	111,686	126,451	161,369	138,218	134,769	120,490	94,569
109,758	61,273	2,555	7,004	8,797	11,274	13,322	11,479	9,037	7,636	9,839

2장. 부문별 세부통계

정보통신방송기기

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 방 송용 장비	207,753	329,298	409,246	651,461	613,721	663,694
방송용 송수신기	1,439	6,655	4,441	13,049	8,086	7,508
·지상파방송 송수신기	1,439	6,655	4,441	13,049	8,086	7,508
·유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-
·위성방송 송수신기	-	-	-	-	-	-
·기타 방송용 송수신기	-	-	-	-	-	-
방송국용기기	101,893	188,442	264,211	475,925	412,622	409,949
·방송국용 비디오기기	10,621	26,306	27,894	26,839	34,185	68,184
·방송국용 오디오기기	-	-	-	-	-	-
·기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	91,272	162,136	236,317	449,086	378,437	341,765
방 송용 장비 부분품	4,239	2,672	3,944	6,016	8,135	20,592
CCTV카메라	100,182	131,529	136,650	156,471	184,878	225,645
합 계	5,765,107	8,116,896	10,058,117	13,577,704	18,551,514	25,992,206

[단위: 천US\$]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
628,082	647,234	491,697	554,305	490,062	566,097	629,542	653,956	601,262	543,566	373,954
15,018	14,580	9,047	9,507	7,721	10,325	9,788	12,172	12,461	13,558	9,981
15,018	14,580	9,047	9,507	7,721	10,325	9,788	12,172	12,461	13,558	9,981
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
335,738	296,942	63,831	75,633	60,380	120,719	122,908	142,767	133,758	132,336	3,779
50,548	66,617	63,831	75,633	60,380	120,719	122,908	142,767	133,758	132,336	3,779
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
285,190	230,325	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25,375	30,602	40,794	40,561	47,702	70,074	98,803	98,071	89,262	97,893	115,419
251,951	305,110	378,025	428,604	374,259	364,979	398,043	400,946	365,781	299,779	244,775
27,681,279	27,407,239	31,047,193	36,454,076	31,340,701	28,137,960	28,206,765	23,270,803	27,950,082	30,040,472	33,164,215

1.3.3 통신 및 방송기기 수입액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 통신기기	2,471,418	4,221,890	3,075,837	2,911,617	2,975,369	3,346,219
유선통신기기	1,104,879	2,657,530	1,598,163	1,276,240	1,163,933	1,128,095
·유선전화기	18,432	225,940	140,590	66,451	67,255	75,304
일반유무선전화기	6,199	13,602	20,339	22,104	13,916	12,257
VoIP/영상전화기	691	1,509	608	441	646	507
기타 유선전화기	11,542	210,829	119,643	43,906	52,693	62,540
·교환기	91,033	97,359	58,324	25,965	18,376	14,799
기간통신사업용 교환기	62,648	36,967	33,739	5,043	6,675	3,831
사설용 교환기	17,982	26,588	17,288	14,870	9,100	7,283
기타 교환기	10,403	33,804	7,297	6,052	2,601	3,685
· 전송기기	657,377	1,522,754	995,739	907,879	795,308	799,663
광전송시스템	184,683	328,273	177,724	112,064	61,689	61,662
기타 전송기기	472,694	1,194,481	818,015	795,815	733,619	738,001
· 유선전신기기	-	-	-	-	-	-
· 네트워크장비	67,868	356,025	182,332	166,197	146,380	112,645
·유선통신기기 부분품	270,021	455,394	221,132	109,655	136,520	125,663
광통신부품	-	-	-	-	-	-
유선전화기 부분품	12,544	18,997	12,674	8,326	12,993	11,788
유선교환기부품	120,205	117,633	46,449	29,503	26,064	27,121
기타유선통신기기부분품	137,272	318,764	162,009	71,826	97,463	86,754
·기타 유선통신기기	148	58	46	93	94	21
무선통신기기	1,366,539	1,564,360	1,477,674	1,635,377	1,811,436	2,218,124
·무선통신단말기	737,088	819,296	925,708	1,095,413	1,300,519	1,741,380
휴대단말기	734,671	815,420	920,988	1,092,804	1,299,997	1,740,284
휴대단말기(완제품)	198,067	118,262	78,376	150,849	115,392	133,259
휴대단말기 부분품	536,604	697,158	842,612	941,955	1,184,605	1,607,025
주파수공용통신단말기	-	-	-	-	-	-
무선호출단말기	2,417	3,876	4,720	2,609	522	1,096
텔레매틱스	-	-	-	-	-	-
기타 무선통신단말기	-	-	-	-	-	-
·무선통신시스템	226,246	360,340	204,153	205,048	221,675	161,334
· 무선통신송수신기기(전신,전화,방송용제외)	21,086	31,233	38,024	54,964	48,339	48,116
·무선통신기기 부분품	379,677	348,006	306,642	271,085	234,507	252,850
고주파부분품(RF부분품)	-	-	-	-	-	-
기타무선통신기기부분품	379,677	348,006	306,642	271,085	234,507	252,850
·기타 무선통신기기	2,442	5,485	3,147	8,867	6,396	14,444

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
3,743,205	4,746,694	5,499,760	6,499,764	5,413,099	6,770,847	9,387,436	6,141,943	6,645,492	10,616,654	13,688,679
1,298,061	1,488,564	1,804,401	1,807,616	1,400,578	1,503,891	2,404,529	1,602,265	1,561,703	1,634,536	1,686,628
93,799	86,679	194,680	198,767	201,036	127,785	160,885	144,549	120,225	123,917	119,525
14,602	15,720	13,671	13,099	10,916	10,463	15,471	15,721	16,084	17,044	15,290
1,724	537	595	8,821	3,071	2,144	1,742	1,681	1,062	447	1,075
77,473	70,422	180,414	176,847	187,049	115,178	143,672	127,147	103,079	106,426	103,160
14,959	18,546	19,330	16,063	12,668	12,295	18,025	11,266	17,569	18,554	17,210
1,058	2,500	884	437	2,886	3,185	2,137	461	560	79	284
7,143	7,410	9,381	11,149	7,403	4,673	5,452	5,623	8,598	10,135	9,457
6,758	8,636	9,065	4,477	2,379	4,437	10,436	5,182	8,411	8,340	7,469
933,555	1,068,590	1,113,604	1,055,659	834,030	886,342	1,616,094	791,354	804,391	778,270	771,713
73,132	81,235	80,413	41,192	20,136	38,168	40,964	86,725	78,958	85,710	70,351
860,423	987,355	1,033,191	1,014,467	813,894	848,174	1,575,130	704,629	725,433	692,560	701,362
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93,904	90,130	176,546	163,109	115,605	115,956	102,209	70,123	86,414	81,272	105,879
161,705	224,508	300,217	373,988	237,235	361,451	507,304	584,820	533,094	632,406	672,228
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9,465	13,784	16,111	19,207	12,408	11,286	16,023	11,142	8,688	10,024	15,214
34,897	17,098	21,389	22,221	12,597	15,983	15,450	19,805	20,555	20,136	20,817
117,343	193,626	262,717	332,560	212,230	334,182	475,831	553,873	503,851	602,246	636,197
139	111	24	30	4	62	12	153	10	117	73
2,445,144	3,258,130	3,695,359	4,692,148	4,012,521	5,266,956	6,982,907	4,539,678	5,083,789	8,982,118	12,002,051
1,814,896	2,459,833	2,672,728	3,739,090	3,156,500	4,296,808	5,341,568	3,199,245	3,950,363	7,292,844	10,378,998
1,814,058	2,457,949	2,670,047	3,679,846	3,119,202	4,278,774	5,281,142	3,146,415	3,911,966	7,252,287	10,303,043
239,334	716,241	507,541	509,581	411,235	1,565,921	2,395,800	1,035,993	1,038,585	1,763,018	3,067,955
1,574,724	1,741,708	2,162,506	3,170,265	2,707,967	2,712,853	2,885,342	2,110,422	2,873,381	5,489,269	7,235,088
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
838	1,884	2,026	1,652	3,669	2,095	342	399	102	105	114
-	-	655	57,592	33,629	15,939	60,084	52,431	38,295	40,452	75,841
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
303,002	445,064	467,500	395,635	464,801	506,669	1,176,861	852,392	590,287	910,392	850,479
50,397	35,406	336,288	297,444	211,036	283,514	243,800	252,526	323,575	419,187	371,483
245,779	295,546	214,295	254,898	173,441	170,317	214,830	227,479	212,349	353,672	394,157
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
245,779	295,546	214,295	254,898	173,441	170,317	214,830	227,479	212,349	353,672	394,157
31,070	22,281	4,548	5,081	6,743	9,648	5,848	8,036	7,215	6,023	6,934

2장. 부문별 세부통계

정보통신방송기기

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 방 송용 장비	114,414	211,673	221,944	230,881	277,455	348,465
방송용 송수신기	19,886	19,591	23,704	20,367	29,462	37,370
·지상파방송 송수신기	19,886	19,591	23,704	20,367	29,462	37,370
·유선방송송수신기	-	-	-	-	-	-
·위성방송 송수신기	-	-	-	-	-	-
·기타 방송용 송수신기	-	-	-	-	-	-
방송국용기기	76,478	163,777	172,933	184,843	200,625	224,149
·방송국용 비디오기기	15,226	27,614	16,258	18,491	31,864	36,863
·방송국용 오디오기기	-	-	-	-	-	-
·기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	61,252	136,163	156,675	166,352	168,761	187,286
방 송용 장비 부분품	8,385	13,473	13,107	10,364	26,712	63,063
CCTV카메라	9,665	14,832	12,200	15,307	20,656	23,883
합계	2,585,832	4,433,563	3,297,781	3,142,498	3,252,824	3,694,684

[단위:	천US\$]
------	--------

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
354,673	342,491	178,645	158,566	139,470	187,648	208,169	183,753	188,543	250,013	182,983
62,017	50,958	62,781	42,174	26,094	32,326	35,999	23,057	22,641	23,770	15,523
62,017	50,958	62,781	42,174	26,094	32,326	35,999	23,057	22,641	23,770	15,523
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
216,404	228,663	59,113	53,494	46,598	72,059	65,185	64,898	66,716	108,944	11,466
43,225	42,348	59,113	53,494	46,598	72,059	65,185	64,898	66,716	108,944	11,466
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
173,179	186,315	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51,796	37,818	21,693	13,994	19,112	16,940	38,426	39,986	29,405	26,534	28,826
24,456	25,052	35,058	48,904	47,666	66,323	68,559	55,812	69,781	90,765	127,168
4,097,878	5,089,185	5,678,405	6,658,330	5,552,569	6,958,495	9,595,605	6,325,696	6,834,035	10,866,667	13,871,662

1.4 영상 및 음향기기

1.4.1 영상 및 음향기기 생산액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 영상기기	-	4,781,820	4,934,270	6,894,823	8,669,773	10,123,467
TV	-	2,341,336	2,144,541	3,233,807	5,033,044	5,431,186
·디지털TV	-	271,840	516,226	1,509,368	3,491,936	4,740,482
·아날로그 TV	-	2,069,496	1,628,315	304,868	131,182	97,554
·TV부분품	-	-	-	1,419,571	1,409,926	593,150
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-
디지털비디오기기	-	1,664,869	1,758,171	2,376,639	2,292,115	2,810,859
·비디오카메라	-	-	-	-	-	-
·디지털카메라	-	-	-	-	-	-
·DVD 플레이어	-	-	-	-	-	-
·DVR	-	-	-	-	-	67,864
·VCR	-	-	-	-	-	-
・기타 디지털비디오기기	-	1,664,869	1,758,171	2,376,639	2,292,115	2,742,995
셋톱박스	-	775,615	1,031,558	1,284,377	1,344,614	1,881,422
영상기기부분품	-	-	-	-	-	-
▶ 음향기기	55,977	5,244,810	5,419,453	3,550,364	3,440,725	4,755,936
라디오	-	-	-	-	-	-
CDP 및 MP3	-	81,346	106,039	309,092	323,522	411,529
음향 액세서리	-	-	-	-	-	-
기타 음향기기	-	912,210	909,587	8,786	8,469	829,820
기타 음향기기 부분품	55,977	4,251,254	4,403,827	3,232,486	3,108,734	3,514,587
▶ 기타 영상음향기기	-	-	-	-	-	-
합계	55,977	10,026,630	10,353,723	10,445,187	12,110,498	14,879,403

※ 기타디지털비디오기기 : PMP 포함

※ CDP 및 MP3 : 산업축소에 따라 하나의 품목 분류로 일원화

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
8,459,760	10,495,485	8,963,753	8,626,256	9,992,278	11,285,805	10,884,234	9,882,493	10,626,075	10,501,134	10,050,569
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	7,210,575
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	6,390,408
51,503	41,009	36,439	58,496	63,464	71,694	38,903	10,852			
591,972	644,275	611,785	778,993	952,574	1,383,396	1,319,152	873,630	1,085,566	1,002,585	818,280
14,617	80,790	95,732	109,717	40,167	43,060	33,314	33,973	40,154	47,596	46,362
1,191,564	2,034,230	1,743,663	1,546,714	2,232,316	2,235,352	1,121,561	829,346	787,044	671,857	793,110
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
317,330	1,284,892	1,096,080	801,251	1,370,887	1,321,560	54,817	11,140	11,744	9,820	13,118
317,330	298,648	186,751	164,613	214,706	194,292	88,905	53,798	65,274	84,130	84,965
176,466	214,684	255,825	362,786	389,172	421,850	306,223	408,214	357,377	278,962	205,208
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
380,438	236,006	205,007	218,064	257,551	297,650	671,616	356,194	352,649	298,945	489,819
1,610,814	1,699,785	1,711,484	1,806,384	1,730,532	1,779,245	1,994,903	1,865,756	1,808,640	1,855,844	2,000,522
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,917,886	3,375,326	2,966,463	2,419,562	2,375,319	2,378,240	2,764,491	2,715,507	2,861,219	2,712,287	2,762,364
-	-	-	702,203	729,263	281,596	895,460	787,328	724,580	717,985	632,033
187,984	70,501	32,222	31,659	30,804	26,911	29,497				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517,716	312,322	285,658	216,926	300,884	315,388	198,320	173,496	251,273	108,579	127,295
3,212,186	2,992,503	2,648,583	1,468,774	1,314,368	1,754,345	1,641,214	1,742,989	1,878,978	1,880,942	1,994,062
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12,377,646	13,870,811	11,930,216	11,045,818	12,367,597	13,664,045	13,648,725	12,598,000	13,487,294	13,213,421	12,812,933

1.4.2 영상 및 음향기기 수출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 영상기기	2,981,825	3,724,150	3,628,348	4,282,575	5,988,885	8,316,058
TV	1,667,158	1,761,447	1,613,641	1,957,142	3,587,964	5,779,387
·디지털TV	1,150	2,996	10,488	29,308	1,272,564	1,708,940
·아날로그 TV	1,013,616	959,855	771,332	971,729	526,643	390,072
·TV부분품	652,392	798,596	831,821	956,105	1,788,757	3,680,375
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-
디지털비디오기기	1,128,998	1,458,521	1,429,229	1,636,361	1,602,482	1,519,259
셋톱박스	169,419	483,326	568,131	680,074	791,414	1,009,045
영상기기 부분품	16,250	20,856	17,347	8,998	7,025	8,367
▶ 음향기기	1,769,624	2,589,140	2,307,595	2,340,420	2,121,065	2,378,211
라디오	251,664	524,339	431,223	340,167	204,425	141,905
CDP 및 MP3	161,765	140,624	140,158	80,250	71,790	143,967
음향 액세서리	193,632	235,188	192,776	247,371	250,790	273,407
기타 음향기기	457,253	552,520	482,532	516,850	561,350	589,111
기타 음향기기 부분품	705,310	1,136,469	1,060,906	1,155,782	1,032,710	1,229,821
▶ 기타 영상음향기기	98,446	56,510	63,511	22,464	24,939	15,946
합 계	4,849,895	6,369,800	5,999,454	6,645,459	8,134,889	10,710,215

[단위: 천US\$]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
7,962,609	8,280,056	7,519,088	7,084,570	4,926,007	6,926,667	6,620,850	5,250,177	6,683,225	6,489,479	5,301,830
6,146,241	6,736,092	6,072,189	5,842,646	3,735,081	5,590,159	5,540,349	4,412,742	6,016,186	5,885,956	4,729,988
1,642,303	1,228,634	945,439	997,764	873,979	965,589	1,165,379	1,135,693	1,462,017	1,576,274	1,202,204
284,233	185,946	141,197	61,907	27,856	26,434	13,546	11,208	3,655	5,879	3,758
4,219,705	5,321,512	4,985,553	4,782,975	2,833,246	4,598,136	4,361,424	3,265,841	4,550,514	4,303,803	3,524,026
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,073,585	912,506	795,383	712,895	511,255	573,418	500,487	478,840	389,511	296,898	290,281
739,486	625,159	641,152	527,741	679,204	762,382	579,147	357,667	276,059	305,304	280,353
3,297	6,299	10,364	1,288	467	708	867	928	1,469	1,321	1,208
2,162,532	1,669,856	1,309,259	1,288,682	1,004,421	1,081,720	1,151,899	1,330,968	1,574,256	1,507,733	1,224,151
151,342	85,191	51,152	91,208	55,594	83,847	181,045	299,018	450,239	439,620	336,808
162,775	109,293	67,437	42,125	20,214	17,908	17,559	9,637	5,645	7,456	3,900
302,243	238,162	173,405	167,135	162,737	188,802	196,734	176,049	202,977	214,987	209,838
358,950	249,376	147,227	144,430	112,425	128,998	128,332	160,420	153,945	167,745	132,380
1,187,222	987,834	870,038	843,784	653,451	662,165	628,229	685,844	761,450	677,925	541,225
20,915	23,290	37,570	54,557	128,667	109,392	78,334	56,739	66,402	52,190	64,060
10,146,056	9,973,202	8,865,917	8,427,809	6,059,095	8,117,779	7,851,083	6,637,884	8,323,883	8,049,402	6,590,041

1.4.3 영상 및 음향기기 수입액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 영상기기	202,524	388,900	458,631	699,964	979,541	1,259,526
TV	79,604	133,344	170,628	252,252	408,055	543,307
·디지털TV	112	679	9,035	12,083	113,807	108,266
·아날로그 TV	16,612	46,877	48,534	95,372	6,173	5,620
·TV부분품	62,880	85,788	113,059	144,797	288,075	429,421
모바일TV(DMB) 수신장비	-	-	-	-	-	-
디지털비디오기기	101,008	230,796	269,699	430,720	555,088	692,769
셋톱박스	2,090	6,538	6,502	9,259	11,049	18,428
영상기기부분품	19,822	18,222	11,802	7,733	5,349	5,022
▶ 음향기기	874,985	1,236,776	1,249,138	1,263,401	1,434,933	1,596,385
라디오	94,884	166,649	160,948	195,906	191,157	173,369
CDP 및 MP3	17,765	17,791	21,003	25,750	16,175	17,966
음향 액세서리	120,033	174,072	207,129	272,310	346,566	422,637
기타 음향기기	224,949	298,122	320,229	317,467	405,963	484,363
기타 음향기기 부분품	417,354	580,142	539,829	451,968	475,072	498,050
▶ 기타 영상음향기기	34,209	29,028	30,714	80,992	66,560	69,778
합계	1,111,718	1,654,704	1,738,483	2,044,357	2,481,034	2,925,689

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
1,154,296	1,077,997	996,861	1,112,099	880,870	1,042,096	948,888	1,055,950	946,743	940,110	975,872
492,159	422,533	240,787	220,991	186,019	191,820	186,267	254,385	304,959	356,003	451,902
92,533	78,960	63,960	64,357	45,065	45,749	61,234	119,263	106,491	157,228	241,514
3,418	1,167	1,739	3,141	395	563	329	89	37	219	22
396,208	342,406	175,088	153,493	140,559	145,508	124,704	135,033	198,431	198,556	210,366
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
643,911	636,909	718,711	790,422	667,549	742,094	638,070	655,059	464,176	422,941	380,818
15,996	13,081	33,136	99,397	27,071	107,957	124,207	144,041	166,070	149,642	132,621
2,230	5,474	4,227	1,289	231	225	344	2,465	11,538	11,524	10,531
1,544,194	1,498,413	1,493,875	1,567,492	1,258,949	1,368,110	1,403,108	1,322,258	1,427,446	1,454,948	1,348,350
192,712	155,189	169,528	201,346	139,261	192,465	209,081	215,937	211,078	187,495	182,713
47,182	72,955	99,704	124,894	117,719	103,259	71,073	41,103	28,992	23,250	26,559
501,643	583,970	641,102	695,785	620,922	671,442	703,197	694,995	837,626	829,030	729,429
407,256	368,035	322,747	328,383	213,982	223,036	221,685	169,307	150,048	198,222	204,798
395,401	318,264	260,794	217,084	167,065	177,908	198,072	200,916	199,702	216,951	204,851
99,754	57,066	309,609	400,510	339,697	309,619	232,071	258,722	170,383	237,651	174,895
2,798,244	2,633,476	2,800,345	3,080,101	2,479,516	2,719,825	2,584,067	2,636,930	2,544,572	2,632,709	2,499,117

1.5 정보통신응용기반기기

1.5.1 정보통신응용기반기기 생산액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 가정용전기기기	-	-	-	-	13,293,740	13,109,008
냉장고	-	-	-	-	3,402,889	3,736,655
· 일반냉장고	-	-	-	-	2,571,348	2,891,132
· 김치냉장고	-	-	-	-	-	-
· 냉장고부품	-	-	-	-	831,541	845,523
가정용회전기기	-	-	-	-	6,417,552	5,896,076
·세탁기	-	-	-	-	1,769,583	1,704,706
·에어컨	-	-	-	-	2,942,254	2,234,352
·전기청소기	-	-	-	-		-
·식기세척기	-	-	-	-	-	-
·가정용 회전기기 부품	-	-	-	-	821,386	931,768
·기타 회전기기	-	-	-	-	884,329	1,025,250
난방 및 전열기기	-	-	-	-	2,136,280	1,819,899
· 난방기기	-	-	-	-	338,598	528,307
· 전열기기	-	-	-	-	1,428,170	1,020,803
전자레인지	-	-	-	-	-	-
전기밥솥	-	-	-	-	-	-
기타 전열기기	-	-	-	-	-	-
·난방 및 전열기기 부품	-	-	-	-	369,512	270,789
기타 가정용기기	-	-	-	-	1,337,019	1,656,378
▶ 사무용기기	-	-	-	-	1,277,650	1,226,631
전자계산기	-	-	-	-	-	-
복사기	-	-	-	-	-	-
현금자동처리기	-	-	-	-	-	-
자동판매기	-	-	-	-	-	-
▶ 의료용 기기	-	-	-	-	643,420	713,160
X선 및 방사선기기	-	-	-	-	107,421	120,178
·의료·산업용 방사선장치	-	-	-	-	-	-
· 방사선장치 부품	-	-	-	-	-	-
전기진단 및 의료기기	-	-	-	-	535,999	592,982
· 전기진단기기	-	-	-	-	-	-
초음파진단기	-	-	-	-	-	-
심전계	-	-	-	-	-	-
전자혈압계	-	-	-	-	-	-
기타전기 및 전자식 진단기기	-	-	-	-	-	-
· 전기치료기기	-	-	-	-	-	-
광선치료기	-	-	_	-	-	-
환자감시장치	_	-	_	_	-	-
기타치료기기	-	-	_	-	-	-
· 의료용전자기기부품	-	-	-	-	-	-

2005년

2006년

2007년

363,236

16,980

18,878

38,732

254,675

190,345

23,182

41,148

68,292

420,981

23,252

8,099

52,781

304.097

237,230

27,795

39,072

47,554

339,689

18,769

5,922

66,361

286.097

209,162

32,790

44,145

41,517

386,505

19,620

5,886

78,477

343.342

263,793

34,188

45,361

57,967

519,565

16,815

12,445

85,503

400.081

282,980

40,901

76,200

98,459

608,834

23,129

12,148

94,483

442.424

300,861

49,366

92,197

91,507

2008년

2009년

2010년

2011년

2012년

2013년

2014년

[단위: 백만원]

2015년

				_			the state of the s			
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	16,123,484
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	4,357,381
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	2,448,446
-	-	693,024	782,220	728,732	733,104	1,326,400	1,173,038	1,260,763	1,050,152	1,092,847
766,088	775,940	729,411	813,958	624,442	890,160	918,720	945,155	1,039,707	960,323	816,088
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	8,354,460
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	2,145,463
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	2,382,635
-	-	654,280	540,599	501,815	617,232	466,312	448,707	507,962	615,205	284,156
-	-	127,085	238,159	252,722	420,483	511,002	492,788	439,703	471,854	344,706
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	2,427,689
1,053,749	1,052,948	357,159	270,862	344,896	364,188	470,787	611,222	718,617	855,734	769,811
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	1,590,855
344,081	290,202	360,248	295,120	381,569	299,528	386,142	388,701	447,149	394,252	364,752
767,637	882,051	789,475	781,809	900,067	1,011,210	932,364	884,345	993,713	1,161,405	1,108,004
-	-	366,307	371,319	401,916	400,439	333,576	330,148	424,720	417,457	390,822
-	-	320,853	301,458	358,335	430,776	419,989	402,452	459,184	618,930	623,533
-	-	102,315	109,032	139,816	179,995	178,799	151,745	109,809	125,018	93,649
266,365	266,995	17,526	30,213	206,783	226,643	139,442	121,116	132,998	120,269	118,099
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	1,820,788
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	1,315,373
-	-	207,342	200,048	221,301	257,269	227,738	248,877	277,651	217,478	153,069
-	-	703,934	621,313	487,809	661,245	612,431	627,639	506,042	387,536	351,827
-	-	720,452	621,892	675,599	999,309	1,043,558	1,008,665	1,110,544	862,967	713,220
-	-	107,192	105,195	116,773	208,367	98,670	111,597	111,675	106,359	97,257
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	2,284,001
158,464	219,273	259,568	294,528	294,062	347,976	475,643	488,569	547,571	602,978	660,645
-	-	240,332	284,215	285,903	333,361	400,724	434,150	469,853	500,745	557,244
-	-	19,236	10,313	8,159	14,615	74,919	54,419	77,718	102,233	103,401
644,417	726,959	760,793	856,764	758,355	891,797	1,132,868	1,272,525	1,465,645	1,528,011	1,623,356
-	-	437,826	505,113	430,741	490,488	634,328	738,594	912,636	913,853	1,026,755

771,734

16,984

12,696

111,222

427,889

290,530

51,168

86,191

125,120

767,295

25,338

12,034

109,186

479.267

322,133

52,043

105,091

134,891

851,766

25,531

23,565

125,893

526,727

347,486

28,494

150,747

69,874

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
측정제어분석기기	-	-	-	-	3,043,878	3,749,164
계측기	-	-	-	-	960,644	1,022,633
자동제어기	-	-	-	-	1,077,488	1,315,063
시험분석기	-	-	-	-	735,375	1,167,685
전자시계	-	-	-	-	270,371	243,783
▶ 전기장비	1,356,205	3,989,799	3,552,075	2,415,187	7,748,252	9,224,098
전선 및 광섬유케이블	1,356,205	3,989,799	3,552,075	2,415,187	2,772,616	3,503,562
·동축케이블과 기타 동축도체	-	-	-	-	-	-
·광섬유케이블	-	-	-	-	-	-
·절연전선 및 기타전선	-	-	-	-	-	-
전구	-	-	-	-	2,750,524	3,004,286
조명기기	-	-	-	-	-	-
건전지 및 축전지	-	-	-	-	1,696,904	2,177,516
·건전지	-	-	-	-	-	-
·축전지	-	-	-	-	-	-
전기경보 및 신호장치	-	-	-	-	528,208	538,734
전기식 교통통제장치	-	-	-	-	-	-
광학기기 및 기타 전자응용기기	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
합계	1,356,205	3,989,799	3,552,075	2,415,187	26,006,940	28,022,061

[단위: 백만원]

										[인위: 백인편]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	8,921,492
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	2,697,157
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	3,727,900
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	2,432,622
224,013	183,288	108,851	125,514	105,032	119,209	108,862	131,640	100,528	72,601	63,813
10,040,334	13,483,363	15,470,555	17,867,862	18,175,085	22,443,472	24,294,647	26,645,398	27,732,244	28,585,278	26,842,401
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	9,580,024
-	-	1,013,995	1,213,662	1,088,943	1,228,330	733,055	937,943	868,190	816,310	542,607
-	-	270,741	370,682	442,238	649,161	415,997	325,215	347,171	449,811	462,528
-	-	6,972,999	7,612,059	7,810,143	9,883,750	11,007,179	10,694,827	9,804,696	9,759,074	8,574,889
3,413,347	3,765,712	936,251	799,319	836,798	833,283	606,155	1,469,867	951,485	712,034	576,539
-	-	2,567,532	2,707,387	2,699,194	3,461,991	3,777,136	4,097,010	5,955,646	6,899,558	6,625,321
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	9,245,051
-	-	132,662	141,974	140,842	178,647	287,663	247,209	144,066	203,259	182,530
-	-	3,139,831	4,489,930	4,497,683	5,404,070	6,570,300	7,996,905	8,652,891	8,730,782	9,062,521
526,666	560,190	238,064	316,827	398,113	503,454	372,834	332,978	403,170	407,077	363,442
-	-	198,480	216,022	261,131	300,786	524,328	543,444	604,929	607,373	452,024
N/S										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30,530,181	34,888,368	37,056,493	40,505,422	39,416,136	48,573,047	52,802,311	55,235,127	56,859,092	57,907,525	55,486,751

1.5.2 정보통신응용기반기기 수출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 가정용전기기기	2,937,924	3,498,174	3,492,638	4,030,495	4,509,513	4,933,012
냉장고	672,216	767,394	771,022	893,723	1,099,030	1,407,761
·일반냉장고	619,744	701,711	680,297	805,990	982,316	1,280,189
· 냉장고부품	52,472	65,683	90,725	87,733	116,714	127,572
가정용회전기기	1,162,343	1,570,519	1,623,153	1,921,750	2,284,649	2,585,117
·세탁기	285,672	353,100	365,669	464,808	636,477	731,559
·에어컨	741,571	1,062,912	1,073,005	1,158,511	1,234,082	1,330,566
·전기청소기	109,401	124,213	151,248	264,826	374,832	466,554
·식기세척기	166	582	5,948	8,058	16,949	30,545
·가정용 회전기기 부품	-	-	-	-	-	-
·기타 회전기기	25,533	29,712	27,283	25,547	22,309	25,893
난방 및 전열기기	1,057,451	1,091,017	1,023,935	1,094,665	945,951	722,082
· 난방기기	6,585	11,553	50,355	76,393	69,022	52,467
·전열기기	909,506	917,573	824,314	841,546	700,925	503,100
전자레인지	753,719	778,349	716,320	723,805	596,594	403,679
전기밥솥	12,811	17,414	15,143	20,846	22,095	24,681
기타 전열기기	142,976	121,810	92,851	96,895	82,236	74,740
·난방 및 전열기기 부품	141,360	161,891	149,266	176,726	176,004	166,515
기타 가정용기기	45,914	69,244	74,528	120,357	179,883	218,052
▶ 사무용기기	158,271	268,257	235,661	203,503	293,879	424,239
전자계산기	9,801	8,166	6,764	2,239	4,096	5,081
복사기	118,773	217,160	182,455	156,123	230,213	353,134
현금자동처리기	27,064	38,272	38,294	41,620	54,502	54,318
자동판매기	2,633	4,659	8,148	3,521	5,068	11,706
▶ 의료용 기기	165,120	251,949	269,277	240,628	303,951	405,498
X선 및 방사선기기	11,948	18,339	28,884	22,895	36,656	44,935
·의료·산업용 방사선장치	7,164	11,431	18,979	13,663	24,927	32,379
·방사선장치 부품	4,784	6,908	9,905	9,232	11,729	12,556
전기진단 및 의료기기	153,172	233,610	240,393	217,733	267,295	360,563
·전기진단기기	138,422	200,593	193,443	167,457	200,776	277,891
초음파진단기	109,512	156,423	131,595	101,544	116,923	135,975
심전계	469	1,134	1,726	1,779	1,993	2,227
전자혈압계	12,826	22,625	19,015	15,556	17,047	14,672
기타전기 및 전자식 진단기기	15,615	20,411	41,107	48,578	64,813	125,017
전기치료기기	-	-	-	-	-	-
의료용전자기기부품	14,750	33,017	46,950	50,276	66,519	82,672

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
4,384,343	4,382,154	4,344,540	4,009,953	3,722,392	4,509,902	4,761,834	4,658,747	4,952,636	5,165,347	4,527,891
1,625,819	1,732,355	1,797,750	1,862,006	1,784,427	2,317,738	2,482,535	2,449,632	2,481,043	2,627,220	2,332,195
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	1,851,805
129,819	178,330	199,068	212,566	263,113	322,246	341,656	326,106	512,436	586,106	480,390
1,907,528	1,709,167	1,653,000	1,341,561	1,336,284	1,574,097	1,607,477	1,506,165	1,692,968	1,679,223	1,410,916
639,930	576,601	599,760	576,538	647,612	685,200	655,298	557,711	678,589	749,114	656,921
699,665	620,181	511,194	312,048	255,723	286,115	341,793	313,872	271,364	211,269	222,633
469,283	399,973	418,556	318,952	291,507	407,761	363,099	303,689	293,005	225,817	125,060
60,085	75,659	90,670	96,633	102,551	139,676	153,573	162,979	182,954	191,561	153,775
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38,565	36,753	32,820	37,390	38,891	55,345	93,714	167,914	267,056	301,462	252,527
575,746	573,645	535,922	497,973	360,410	369,623	383,754	387,723	429,432	464,768	452,050
53,368	64,470	58,876	49,045	32,607	15,599	37,553	38,892	48,250	42,246	35,136
381,097	370,614	336,330	313,975	198,985	205,153	188,301	177,687	184,839	203,831	216,995
278,335	243,217	223,335	178,622	113,359	105,646	84,029	83,286	62,269	59,163	61,457
24,133	19,443	18,256	15,538	14,346	19,596	22,917	32,731	61,346	50,588	54,879
78,629	107,954	94,739	119,815	71,280	79,911	81,355	61,670	61,224	94,080	100,659
141,281	138,561	140,716	134,953	128,818	148,871	157,900	171,144	196,343	218,691	199,919
275,250	366,987	357,868	308,413	241,271	248,444	288,068	315,227	349,193	394,136	332,730
410,967	417,362	483,959	511,067	350,320	444,550	482,671	453,643	458,401	445,393	352,276
5,228	1,789	536	535	950	545	473	192	210	497	732
318,416	309,493	324,436	321,515	140,544	161,071	120,553	50,592	45,695	42,877	34,995
71,282	86,922	143,421	174,043	199,774	267,972	341,686	390,229	399,889	386,171	298,637
16,041	19,158	15,566	14,974	9,052	14,962	19,959	12,630	12,607	15,848	17,912
517,990	635,542	717,979	895,915	835,755	1,044,764	1,178,400	1,406,993	1,506,888	1,674,768	1,680,556
63,639	99,705	130,719	182,649	180,435	256,028	294,034	347,900	394,428	464,708	493,577
41,115	68,369	88,328	113,958	124,225	173,961	188,203	229,818	282,370	352,618	386,233
22,524	31,336	42,391	68,691	56,210	82,067	105,831	118,082	112,058	112,090	107,344
454,351	535,837	587,260	713,266	655,320	788,736	884,366	1,059,093	1,112,460	1,210,060	1,186,979
357,887	409,885	460,051	549,633	512,279	621,402	719,855	860,100	888,165	990,454	972,571
197,142	227,852	266,879	293,400	231,692	294,986	335,101	420,978	457,183	468,181	462,691
3,404	2,948	3,463	4,420	3,471	4,716	5,266	5,782	5,337	5,984	4,841
9,923	7,532	5,079	2,566	1,865	1,859	2,155	1,845	1,896	2,404	1,579
147,418	171,553	184,630	249,247	275,251	319,841	377,333	431,495	423,749	513,885	503,460
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96,464	125,952	127,209	163,633	143,041	167,334	164,511	198,993	224,295	219,606	214,408

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 측정제어분석기기	263,017	343,570	322,546	359,923	520,998	676,780
계측기	205,246	263,993	247,981	286,611	399,901	524,408
자동제어기	33,460	52,502	50,384	49,173	87,045	104,374
시험분석기	14,437	19,230	23,572	23,311	33,574	47,851
전자시계	9,874	7,845	609	828	478	147
▶ 전기장비	1,061,705	1,203,363	1,566,998	1,474,333	2,365,240	3,016,432
전선 및 광섬유케이블	309,018	369,806	643,896	354,727	462,245	571,479
·동축케이블과 기타 동축도체	163,466	159,103	197,630	170,052	277,415	360,151
·광섬유케이블	78,868	137,568	369,844	93,825	90,651	91,428
·절연전선 및 기타전선	66,684	73,135	76,422	90,850	94,179	119,900
전구	151,358	155,192	153,379	145,500	151,342	160,453
조명기기	75,034	80,507	77,215	85,275	124,418	167,541
건전지 및 축전지	327,901	339,893	418,848	633,566	1,139,830	1,210,698
· 건전지	44,811	48,031	95,023	192,962	524,696	374,565
·축전지	283,090	291,862	323,825	440,604	615,134	836,133
전기경보 및 신호장치	94,948	139,381	158,393	152,587	390,755	790,134
전기식 교통통제장치	288	812	613	5,262	9,147	6,976
광학기기 및 기타 전자응용기기	103,158	117,772	114,654	97,416	87,503	109,151
▶ 기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
합 계	4,586,037	5,565,313	5,887,120	6,308,882	7,993,581	9,455,961

년	2015년
,673	4,276,029
,522	2,797,678

[단위: 천US\$]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
858,955	1,078,529	1,270,516	1,393,884	1,321,906	1,832,231	2,587,035	3,113,525	3,575,750	4,018,673	4,276,029
657,748	801,941	883,758	970,182	895,939	1,328,296	1,605,292	1,875,056	2,192,288	2,513,522	2,797,678
146,595	194,803	261,952	274,918	266,427	289,062	534,946	775,717	818,535	915,796	792,377
54,156	81,341	124,388	148,603	159,080	214,646	446,503	462,538	564,651	588,828	685,570
456	444	418	181	460	227	294	214	276	527	404
3,738,315	4,718,848	3,833,763	4,791,878	4,824,411	6,670,014	8,549,242	9,295,413	10,982,731	10,909,050	9,753,395
849,076	1,101,815	347,033	425,732	336,461	396,887	512,434	676,778	600,385	506,139	511,655
573,814	738,920	149,940	178,118	86,134	89,935	126,070	192,612	199,458	201,483	202,147
74,569	96,258	104,943	164,502	186,545	201,419	237,928	301,674	272,116	206,476	211,979
200,693	266,637	92,150	83,112	63,782	105,533	148,436	182,492	128,811	98,180	97,529
278,858	252,318	236,872	187,760	200,772	181,870	231,345	254,075	184,317	159,415	138,218
196,045	210,459	191,900	249,946	220,635	365,443	808,822	1,303,801	1,687,468	1,843,597	1,577,698
1,374,162	1,637,618	2,323,759	3,141,363	3,183,351	4,083,647	4,937,458	4,666,928	4,705,234	4,804,584	4,641,634
273,443	266,594	238,082	295,268	294,234	360,607	305,264	83,688	77,825	76,276	69,528
1,100,719	1,371,024	2,085,677	2,846,095	2,889,117	3,723,040	4,632,194	4,583,240	4,627,409	4,728,308	4,572,106
904,744	1,365,479	391,245	396,604	428,810	557,719	525,024	500,842	469,588	385,369	262,906
9,557	6,422	6,236	6,919	9,386	14,973	22,147	13,405	15,043	34,406	11,505
125,873	144,737	336,718	383,554	444,996	1,069,475	1,512,012	1,879,584	3,320,696	3,175,540	2,609,779
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9,910,570	11,232,435	10,650,757	11,602,697	11,054,784	14,501,461	17,559,182	18,928,321	21,476,406	22,213,231	20,590,147

1.5.3 정보통신응용기반기기 수입액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 가정용전기기기	213,668	343,294	357,862	467,163	537,879	556,132
냉장고	32,196	35,492	28,918	32,679	50,685	36,757
· 일반냉장고	30,549	34,448	27,645	30,989	47,981	32,392
· 냉장고부품	1,647	1,044	1,273	1,690	2,704	4,365
가정용회전기기	50,604	67,598	73,173	105,267	115,141	109,061
·세탁기	12,157	12,658	13,048	23,784	32,688	20,250
·에어컨	2,013	2,359	5,148	9,785	9,105	12,246
·전기청소기	6,241	11,760	12,657	20,859	19,348	18,144
·식기세척기	3,533	5,001	3,804	5,100	7,076	6,080
·가정용 회전기기 부품	-	-	-	-	-	-
·기타 회전기기	26,660	35,820	38,516	45,739	46,924	52,341
난방 및 전열기기	79,601	145,497	141,832	179,558	212,114	259,725
·난방기기	12,304	30,584	23,286	26,187	24,708	33,131
·전열기기	41,121	75,644	74,484	97,499	111,339	139,562
전자레인지	312	758	1,160	870	2,468	15,047
전기밥솥	3,455	5,851	2,954	4,113	2,968	1,748
기타 전열기기	37,354	69,035	70,370	92,516	105,903	122,767
·난방 및 전열기기 부품	26,176	39,269	44,062	55,872	76,067	87,032
기타 가정용기기	51,267	94,707	113,939	149,659	159,939	150,589
▶ 사무용기기	114,945	190,861	168,047	251,145	217,227	227,741
전자계산기	20,205	23,755	25,782	34,057	48,425	65,498
복사기	63,689	103,418	80,922	102,548	90,970	97,565
현금자동처리기	27,749	57,774	55,664	110,953	74,230	58,962
자 동판 매기	3,302	5,914	5,679	3,587	3,602	5,716
▶ 의료용 기기	372,045	496,818	507,863	578,379	678,779	780,678
X선 및 방사선기기	113,669	166,379	137,348	183,168	249,827	293,457
·의료·산업용 방사선장치	99,590	147,294	118,469	156,954	211,555	249,026
·방사선장치 부품	14,079	19,085	18,879	26,214	38,272	44,431
전기진단 및 의료기기	258,376	330,439	370,515	395,211	428,952	487,221
·전기진단기기	211,422	251,731	281,281	321,400	357,734	401,046
초음파진단기	23,851	23,292	24,466	31,722	31,552	34,721
심전계	2,239	2,726	3,202	3,141	2,343	2,752
전자혈압계	3,619	3,812	4,735	4,133	4,980	5,420
기타전기 및 전자식 진단기기	181,713	221,901	248,878	282,404	318,859	358,153
·전기치료기기	-	-	-	-	-	-
·의료용전자기기부품	46,954	78,708	89,234	73,811	71,218	86,175

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
695,984	792,168	879,924	937,660	752,085	899,307	1,122,967	1,284,559	1,505,497	1,743,894	1,919,634
30,800	57,178	66,805	101,945	69,505	83,040	88,982	122,415	98,190	128,172	189,624
24,308	46,902	54,587	90,924	59,680	55,149	70,297	105,428	91,138	121,536	183,831
6,492	10,276	12,218	11,021	9,825	27,891	18,685	16,987	7,052	6,636	5,793
172,082	212,482	268,513	272,794	219,981	229,934	341,939	390,501	482,286	584,374	580,956
25,152	35,669	49,887	56,134	53,426	70,902	57,261	70,798	73,368	73,766	52,690
37,177	40,274	69,444	57,036	27,912	31,862	92,147	122,885	138,221	162,904	153,434
23,335	33,081	33,088	44,348	35,650	36,842	44,422	50,894	89,320	120,454	167,231
5,828	6,411	5,664	5,618	4,960	5,214	7,743	8,436	6,194	6,675	6,140
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80,590	97,047	110,430	109,658	98,033	85,114	140,366	137,488	175,183	220,575	201,461
303,783	345,792	367,012	385,093	310,652	365,920	446,301	489,321	561,620	628,517	697,253
48,673	54,796	47,610	49,561	44,107	52,932	56,642	53,392	60,847	61,230	77,568
148,458	177,494	195,865	223,307	173,325	200,000	263,022	280,864	347,058	394,882	440,385
12,588	15,335	13,586	16,488	8,089	17,037	29,588	41,065	57,087	68,802	77,913
2,142	5,234	10,732	20,704	15,750	12,635	11,145	13,440	18,372	18,458	22,794
133,728	156,925	171,547	186,115	149,486	170,328	222,289	226,359	271,599	307,622	339,678
106,652	113,502	123,537	112,225	93,220	112,988	126,637	155,065	153,715	172,405	179,300
189,319	176,716	177,594	177,828	151,947	220,413	245,745	282,322	363,401	402,831	451,801
280,647	370,139	268,263	215,144	171,310	135,930	104,520	75,494	51,952	46,997	42,844
128,636	147,829	13,957	14,763	11,917	13,747	12,558	10,464	10,293	10,302	11,029
106,820	120,172	102,924	118,122	83,174	76,859	49,502	34,560	22,085	21,151	17,467
38,381	97,907	135,963	72,299	68,924	37,368	32,431	23,260	14,177	11,073	10,052
6,810	4,231	15,419	9,960	7,295	7,956	10,029	7,210	5,397	4,471	4,296
897,659	1,134,859	1,343,060	1,355,327	1,141,882	1,429,455	1,539,828	1,527,948	1,524,468	1,488,149	1,537,056
311,634	402,355	477,150	472,855	380,010	513,652	526,327	501,238	471,322	446,607	472,461
254,987	331,456	386,357	378,232	302,537	418,551	414,393	403,496	373,624	333,471	364,598
56,647	70,899	90,793	94,623	77,473	95,101	111,934	97,742	97,698	113,136	107,863
586,025	732,504	865,910	882,472	761,872	915,803	1,013,501	1,026,710	1,053,146	1,041,542	1,064,595
474,687	581,073	675,504	671,009	589,452	709,271	787,621	786,006	819,789	789,281	799,020
35,194	40,163	42,723	35,665	30,862	42,253	44,380	45,438	37,881	32,882	43,838
3,122	2,645	3,189	3,503	2,530	3,312	3,419	3,236	2,930	2,796	2,589
5,798	6,555	6,706	7,859	8,903	9,540	12,055	11,678	13,073	15,297	13,795
430,573	531,710	622,886	623,982	547,157	654,166	727,767	725,654	765,905	738,306	738,798
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111,338	151,431	190,406	211,463	172,420	206,532	225,880	240,704	233,357	252,261	265,575

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
측정제어분석기기	1,704,984	2,170,110	1,977,357	2,240,993	2,617,713	3,263,059
계측기	1,104,570	1,478,865	1,246,721	1,392,161	1,565,046	1,981,601
자동제어기	291,116	301,435	320,321	446,829	575,425	742,985
시험분석기	301,679	383,290	406,031	397,818	472,926	535,115
전자시계	7,619	6,520	4,284	4,185	4,316	3,358
▶ 전기장비	1,406,925	1,940,528	1,772,302	2,308,017	3,531,916	4,033,250
전선 및 광섬유케이블	198,136	355,920	252,783	281,213	398,869	540,631
·동축케이블과 기타 동축도체	53,733	83,946	68,197	119,680	227,901	340,728
·광섬유케이블	30,601	126,919	56,249	22,067	15,026	19,316
·절연전선 및 기타전선	113,802	145,055	128,337	139,466	155,942	180,587
전구	101,114	137,167	126,764	150,631	206,995	278,001
조명기기	53,042	83,483	81,758	104,509	116,232	127,994
건전지 및 축전지	735,410	784,679	671,778	877,213	1,105,608	1,196,173
·건전지	137,503	174,275	190,090	453,050	643,567	695,547
·축전지	597,907	610,404	481,688	424,163	462,041	500,626
전기경보 및 신호장치	101,130	284,071	396,686	750,650	1,539,009	1,624,912
전기식 교통통제장치	25,569	17,955	10,219	11,820	13,393	58,699
광학기기 및 기타 전자응용기기	192,524	277,253	232,314	131,981	151,810	206,840
▶ 기타 정보통신응용기반기기	-	-	-	-	-	-
합계	3,812,567	5,141,611	4,783,431	5,845,697	7,583,514	8,860,860

[단위: 천US\$]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
4,004,019	4,192,212	4,224,669	4,692,634	3,648,080	4,797,146	5,518,818	5,906,828	5,858,596	6,626,047	6,824,089
2,423,614	2,418,407	2,318,784	2,689,466	2,049,061	2,684,332	3,133,393	3,258,262	3,253,510	4,047,313	4,139,158
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	1,136,396
705,154	778,815	842,162	867,260	742,684	940,482	1,108,928	1,339,032	1,326,447	1,418,349	1,543,414
4,738	4,243	3,734	4,095	1,639	2,053	2,382	4,297	8,198	6,247	5,121
4,209,478	4,572,541	2,895,909	3,110,513	2,652,348	3,171,991	3,548,100	3,627,007	3,896,318	4,069,402	4,350,063
762,917	1,077,906	149,299	161,121	142,622	182,004	185,696	270,580	228,001	290,152	289,796
473,703	694,219	75,479	81,001	68,345	87,998	78,936	95,887	118,527	123,316	132,450
37,719	44,624	41,217	46,871	50,394	61,831	65,918	139,972	66,711	120,664	119,380
251,495	339,063	32,603	33,249	23,883	32,175	40,842	34,721	42,763	46,172	37,966
323,612	351,404	363,322	376,962	328,195	357,260	403,323	390,125	378,857	344,906	313,972
156,867	197,652	259,488	269,157	261,310	328,997	411,857	448,504	541,378	642,486	664,265
1,050,296	893,221	1,030,892	1,175,500	1,036,726	1,166,381	1,317,885	1,068,659	1,168,378	1,207,949	1,242,670
480,172	382,712	445,146	450,781	344,231	429,523	558,642	314,802	396,199	481,308	497,585
570,124	510,509	585,746	724,719	692,495	736,858	759,243	753,857	772,179	726,641	745,085
1,621,092	1,714,062	215,519	197,759	200,130	219,780	221,673	311,345	344,241	399,685	450,560
66,186	48,842	37,094	87,611	74,537	43,098	37,376	44,595	137,220	67,854	71,658
228,508	289,454	840,295	842,403	608,828	874,471	970,290	1,093,199	1,098,243	1,116,370	1,317,142
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,087,787	11,061,919	9,611,825	10,311,278	8,365,705	10,433,829	11,834,233	12,421,836	12,836,831	13,974,489	14,673,686

02 정보통신방송서비스

2.1 통신서비스

2.1.1 유선통신서비스

2.1.1.1 유선통신서비스 매출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 전화서비스	8,542,591	8,560,626	8,351,923	8,045,776	7,471,025	7,213,953
시내전화서비스	5,155,972	5,346,944	5,311,090	4,804,748	4,367,635	4,177,694
· 가입자접속서비스	-	-	1,385,112	1,417,050	1,351,803	1,330,882
·시내통화	5,155,972	5,346,944	3,925,978	3,387,698	3,015,832	2,846,812
시내전화 부가서비스	-	-	153,233	217,965	34,869	151,328
시외전화서비스	1,438,955	1,359,038	1,240,055	1,357,429	1,256,697	1,072,711
국제전화서비스	921,482	808,622	831,399	856,983	631,385	764,582
지능망서비스	-	-	145,217	115,495	566,197	494,233
인터넷전화 (기간)	-	-	-	-	-	31,042
공중전화서비스	619,195	452,236	351,890	253,989	199,276	138,700
기타 유선전화서비스	406,987	593,786	319,039	439,167	414,966	383,663
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	55,841	80,838	50,479	46,294	24,096	27,761
·구내통신	23,036	115,396	130,871	220,397	141,598	138,762
·기타 전화서비스	328,110	397,552	137,689	172,476	249,272	217,140
▶ 유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스	-	-	-	180,044	99,915	171,600
유선망접속료	-	-	-	180,044	99,915	171,600
기타	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 전용회선서비스	1,055,436	1,643,028	2,129,837	2,230,455	2,095,705	2,110,113
▶ 초고속망 서비스	36,481	959,375	2,406,508	3,222,978	3,728,172	3,820,521
초고속인터넷 서비스	36,481	847,880	2,347,871	3,136,621	3,606,053	3,661,050
·xDSL	10,384	598,084	1,482,084	1,850,228	2,313,154	2,274,714
·HFC	26,097	249,796	745,716	967,154	1,047,711	1,157,311
·LAN	-	-	-	-	-	213,273
·위성	-	-	-	-	-	1,117
·기타 초고속인터넷 서비스	-	-	120,071	319,239	245,188	14,635
인터넷망 상호접속 서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
초고속국가망서비스	-	-	41,349	83,299	121,766	157,319
기타 초고속통신서비스	-	111,495	17,288	3,058	353	2,152
▶ 전신, 전보서비스	28,538	27,924	31,319	34,911	28,242	20,022
▶ 기타 유선통신서비스	77,232	75,884	18,515	60,924	15,233	8,776
합계	9,740,278	11,266,837	12,938,102	13,775,088	13,438,292	13,344,985

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

[※] 유선설비접속 서비스 및 인터넷백본서비스는 2009년 기준 분류체계에서 신설

[※] 부가네트워크서비스는 ICT통합분류체계 조정에 따라 정보서비스로 이동

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 무선통신서비스로, 2015년부터 IPTV서비스는 방송서비스로 이동

[※] 번호안내서비스는 ICT통합분류체계 조정에 따라 정보서비스로 이동

[※] 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

[※] 유선설비접속 서비스 및 인터넷백본서비스 중 무선망 접속료는 2012년부터 무선통신서비스로 이동

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	4,047,581
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	1,236,567
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	627,064
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	609,503
217,419	213,416	286,383	214,961	261,322	213,197	194,967	159,212	136,094	132,103	145,260
973,168	889,520	795,832	685,501	523,253	414,182	302,703	296,520	254,774	194,265	173,187
879,432	859,744	821,930	875,964	855,308	849,278	952,012	823,500	723,144	614,472	546,505
616,502	699,694	799,450	798,473	624,406	606,796	648,174	789,018	713,053	717,243	829,860
54,518	57,207	90,862	263,349	631,469	915,193	914,624	860,487	834,946	804,940	750,101
99,251	70,343	42,679	30,634	29,103	30,183	33,200	28,807	20,959	18,799	22,404
363,924	318,942	442,911	465,463	399,034	589,599	590,359	499,099	469,422	354,714	343,697
31,357	94,660	169,807	160,100	126,433	182,476	185,525	179,895	160,434	141,728	139,041
173,282	214,894	267,141	296,050	256,058	351,311	354,071	319,204	289,085	212,553	185,118
159,285	9,388	5,963	9,313	16,543	55,812	50,763	-	19,903	433	19,538
170,783	195,128	210,668	209,444	298,782	345,693	422,191	339,423	317,112	307,630	265,002
170,783	195,128	210,668	209,444	286,017	345,693	422,191	339,423	317,112	307,630	265,002
N/S	N/S	N/S	N/S	12,765	-	-	-	-	-	-
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	2,283,159
4,222,486	4,304,145	4,510,751	4,497,117	4,341,894	4,348,755	4,426,026	4,188,645	4,105,003	4,049,692	4,066,422
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	3,779,852
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	234,248
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	642,170
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	2,898,961
1,164	415	138	518	520	379	267	99	84	82	58
183,686	4,342	20,091	18,943	13,400	2,900	2,218	4,028	1,992	3,800	4,415
N/S	N/S	N/S	N/S	19,294	20,411	24,770	20,520	20,643	21,585	31,177
172,410	170,761	231,531	242,286	157,560	177,219	276,628	276,311	286,151	261,212	255,393
2,603	-	-	9,534	28,041	8,500	10,819	-	-	-	-
15,580	15,181	13,498	10,645	9,489	8,433	7,654	7,350	5,916	4,563	3,653
15,576	132,763	77,033	48,345	57,150	40,740	34,791	9,336	-	-	-
14,234,584	14,267,967	14,312,902	14,398,354	13,894,457	13,157,524	12,787,611	12,186,760	11,537,283	10,941,027	10,665,817

2.1.1.2 유선통신서비스 시설수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 전화서비스	27,954,874	28,320,132	29,182,048	29,509,995	28,579,610	28,228,908
시내전화서비스	24,734,745	24,951,916	24,937,603	24,978,173	24,658,415	23,024,443
시외전화서비스	2,288,260	2,252,288	3,141,128	3,488,552	3,229,674	4,447,761
국제전화서비스	46,722	44,699	49,432	51,330	46,793	48,163
인터넷전화 (기간)	-	-	-	-	-	100
공중전화서비스	564,906	538,983	515,659	442,392	305,507	345,453
기타 유선전화서비스	320,241	532,246	538,226	549,548	339,221	362,988
· 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	320,241	372,199	338,312	314,478	163,688	197,845
·구내통신	-	160,047	199,914	235,070	175,533	165,143
▶ 전용회선서비스	528,154	807,954	870,238	815,416	651,687	793,368
▶ 초고속망 서비스	212,978	3,931,774	7,583,163	9,887,950	9,729,267	11,999,234
초고속인터넷 서비스	212,978	3,911,072	7,516,562	9,806,467	9,699,367	11,949,361
·xDSL	205,033	2,557,277	4,928,545	7,184,089	7,915,507	8,754,768
· HFC	7,945	1,353,795	-	-	1,685,839	2,065,853
·LAN	-	-	-	-	-	1,081,019
·위성	-	-	-	-	-	30,000
·기타 초고속인터넷 서비스	-	-	3,305	943,034	98,021	17,721
인터넷망 상호접속 서비스	-	-	-	-	-	-
초고속국가망서비스	-	-	28,909	35,753	29,900	49,873
기타 초고속통신서비스	_	20,702	37,692	45,730	-	-
▶ 전신, 전보서비스	3,800	3,868	3,868	3,868	3,868	3,868
▶ 기타유선통신서비스	-	-	-	-	-	-
합계	28,699,806	33,063,728	37,639,317	40,217,229	38,964,432	41,025,378

[※] 부가네트워크서비스는 ICT통합분류체계 조정에 따라 정보서비스로 이동

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 무선통신서비스로, 2015년부터 IPTV서비스는 방송서비스로 이동

[※] 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

										[단위: 회선]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	24,183,726
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	17,808,129
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	1,085,809
37,816	35,284	34,671	34,671	34,671	34,671	34,671	34,671	34,671	33,978	33,299
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	4,833,917
267,896	198,367	198,792	160,996	143,645	127,361	101,278	101,658	100,641	98,628	96,655
491,511	514,939	306,862	318,432	313,953	346,669	348,086	344,606	341,161	333,439	325,917
244,536	244,536	18,612	15,769	26,423	30,386	30,538	30,233	29,931	28,434	27,012
246,975	270,403	288,250	302,663	287,530	316,283	317,548	314,373	311,230	305,005	298,905
650,217	695,382	707,712	707,792	627,750	640,305	646,708	653,175	659,707	653,110	646,579
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	17,984,171
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	17,969,390
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	5,276,655
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	2,923,037
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	9,739,698
30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
-	36,789	84,970	50,028	35,020	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38,297	3,256	14,255	14,334	13,395	13,529	14,205	14,347	14,490	14,635	14,781
-	-	-	1,050	-	-	-	-	-	-	-
3,868	3,868	3,868	3,050	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40,937,646	43,925,695	43,080,021	43,811,830	43,953,905	43,724,651	43,650,516	43,389,554	43,184,888	42,963,151	42,814,476

2.1.1.3 유선통신서비스 가입자수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 전화서비스	21,143,808	22,353,470	23,258,777	24,105,234	23,384,055	23,350,517
시내전화서비스	20,712,109	21,931,651	22,724,668	23,490,130	22,877,019	22,870,615
인터넷전화 (기간)	-	-	-	-	-	12,358
공중전화서비스	401,559	391,009	374,196	442,392	374,150	323,163
기타유선전화서비스	30,140	30,810	159,913	172,712	132,886	144,381
·구내통신	30,140	30,810	159,913	172,712	132,886	144,381
▶ 전용회선서비스	534,268	991,664	599,561	640,344	774,507	433,100
▶ 초고속망 서비스	338,864	3,926,551	7,811,427	9,880,985	10,720,801	10,874,647
초고속인터넷 서비스	338,864	3,914,085	7,805,515	9,864,339	10,382,349	10,858,272
·xDSL	156,138	2,559,115	4,452,589	5,610,393	6,379,781	6,692,524
· HFC	182,726	1,354,970	-	-	3,222,375	3,247,854
·LAN	-	-	-	-	-	902,046
·FTTH	-	-	-	-	-	-
·위성	-	-	-	-	-	3,533
·기타 초고속인터넷 서비스	-	-	629,601	1,057,483	780,193	12,315
인터넷망 상호접속 서비스	-	-	-	-	-	-
초고속국가망서비스	-	-	-	-	3,438	16,375
기타 초고속통신서비스	-	12,466	-	-	335,014	-
▶ 전신,전보서비스	1,735	1,522	1,522	940	-	-
▶ 기타유선통신서비스	-	-	-	-	-	-
합계	22,018,675	27,273,207	31,671,287	34,627,503	34,879,363	34,658,264

[※] 부가네트워크서비스는 ICT통합분류체계 조정에 따라 정보서비스로 이동

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 무선통신서비스로, 2015년부터 IPTV서비스는 방송서비스로 이동

[%] 구내통신서비스는 2009년부터 회선설비임대 재판매 서비스에서 유선통신서비스로 이동

[※] 시내전화=시외전화+국제전화+번호안내+지능망+ISDN

[※] FTTH서비스는 2007년 기준 분류체계에서 추가되었음

[단위: 명, 기관]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	^{건위:} 명, 기판] 2015년
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	27,709,228
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	16,341,489
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	11,097,457
139,959	108,232	83,606	56,788	43,876	38,743	29,498	23,504	18,920	15,328	12,549
204,426	212,920	244,858	258,080	245,176	269,694	271,042	268,332	265,649	260,336	257,733
204,426	212,920	244,858	258,080	245,176	269,694	271,042	268,332	265,649	260,336	257,733
454,772	440,685	485,166	447,411	456,359	455,968	425,809	436,454	474,741	435,278	426,572
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	20,037,457
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	20,024,419
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	1,438,778
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	4,310,303
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	7,655,819
-	-	844,722	1,737,367	2,458,584	3,493,925	4,045,444	4,555,495	5,107,466	5,749,536	6,619,238
2,687	1,415	381	852	855	30,532	519	460	389	340	281
-	128,893	46,835	17,539	15,785	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23,586	18,749	12,599	13,395	12,055	12,296	12,911	12,911	13,040	13,170	13,038
-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34,546,475	37,860,454	38,838,576	39,469,025	42,215,450	45,567,823	46,758,829	47,575,783	48,160,024	47,933,424	48,173,257

2.1.2 무선통신서비스

2.1.2.1 무선통신서비스 매출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 이동통신서비스	8,659,278	12,106,908	13,506,573	15,007,736	15,114,651	16,467,715
이동전화서비스-2G	8,659,278	12,106,908	13,506,573	14,272,577	14,244,885	13,657,072
이동전화서비스-3G	-	-	-	-	-	164
이동전화서비스-4G	-	-	-	-	-	-
이동전화 부가서비스	-	-	-	735,159	869,766	555,978
무선망접속료	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	2,254,501
▶ 무선초고속인터넷서비스	-	-	286	10,466	11,543	66,720
WiBro(휴대인터넷)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선랜	-	-	-	-	-	56,262
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	286	10,466	11,543	10,458
▶ 주파수공용통신(TRS)	12,063	17,215	37,150	50,360	73,471	93,954
▶ 무선데이터통신	13,594	28,957	20,012	20,623	18,040	18,022
▶ 무선호출 및 메시징 서비스	477,031	98,590	35,952	18,384	9,109	5,027
▶ 위성통신서비스	45,496	68,200	101,014	119,228	60,001	119,852
▶ 기타 이동통신 서비스	15,328	13,279	6,105	1,270	812	533
합 계	9,222,790	12,333,149	13,707,092	15,228,067	15,287,627	16,771,823

^{※ 2009}년부터 WiBro 및 무선랜은 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

[※] WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설

[※] 이동통신서비스 매출액 중 무선망 접속료는 2012년부터 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	24,045,550
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	934,829
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	1,995,951
-	-	-	-	-	-	-	-	11,301,614	14,211,646	18,541,605
635,375	516,924	312,829	339,607	477,829	343,661	372,101	496,477	522,031	761,024	847,405
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	1,725,760
62,629	53,360	43,572	51,133	153,060	174,895	188,422	117,564	113,569	109,702	108,676
N/S	47	4,357	20,557	129,324	155,535	171,682	105,053	103,606	101,021	101,644
58,181	50,886	38,545	30,483	23,736	19,360	16,740	12,511	9,963	8,681	7,032
4,448	2,427	670	93	-	-	-	-	-	-	-
90,730	85,254	96,953	102,201	109,268	115,740	110,859	104,528	91,527	85,727	71,315
17,110	16,137	13,346	17,256	23,943	63,981	74,858	128,292	237,650	247,555	284,101
4,634	3,378	2,914	4,097	1,415	1,685	946	1,079	2,884	1,712	2,308
127,748	135,023	117,515	121,656	123,750	136,177	145,695	143,837	157,346	154,773	130,164
321	526	554	145	-	-	-	-	-	-	-
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	24,642,114

2.1.2.2 무선통신서비스 시설수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 이동통신서비스	32,203,788	39,224,894	66,899,000	56,335,000	56,335,000	51,041,098
이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)	-	39,224,894	66,899,000	56,335,000	56,335,000	51,041,098
이동전화서비스-3G	-	-	-	-	-	-
▶ 무선초고속인터넷서비스	-	-	-	38,072	26,767	310,431
WiBro(휴대인터넷)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선랜	-	-	-	-	-	290,331
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	38,072	26,767	20,100
▶ 주파수공용통신(TRS)	854	1,703	1,666	712	701	1,001
▶ 무선데이터통신	527	764	875	920	858	862
▶ 무선호출 및 메시징 서비스	19,611,178	17,449,008	5,750,485	4,750,116	2,700,296	2,700,296
▶ 위성통신서비스	120	120	120	820	832	865
▶ 기타 이동통신 서비스	135,803	59	59	59	-	-
합 계	51,952,270	56,676,548	72,652,205	61,125,699	59,064,454	54,054,553

2.1.2.3 무선통신서비스 가입자수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 이동통신서비스	23,442,724	26,816,398	29,045,596	32,342,493	33,591,758	36,586,052
무선초고속인터넷서비스	-	-	-	-	26,767	453,859
WiBro(휴대인터넷)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
무선랜	-	-	-	-	-	433,759
무선고정통신서비스(B-WLL)	-	-	-	-	26,767	20,100
▶ 주파수공용통신(TRS)	72,807	113,066	182,834	210,894	279,896	311,457
▶ 무선데이터통신	56,418	73,842	79,855	80,499	104,608	111,051
▶ 무선호출 및 메시징 서비스	3,033,005	586,090	235,628	140,284	73,370	45,634
▶ 위성통신서비스	-	-	-	5,914	7,874	10,358
▶ 기타 이동통신 서비스	115,415	7,025	7,611	5,488	4,768	-
합 계	26,720,369	27,596,421	29,551,524	32,785,572	34,089,041	37,518,411

- ※ 2009년부터 WiBro 및 무선랜은 유선통신서비스에서 무선통신서비스로 이동
- ※ WiBro서비스는 2005년 기준 분류체계에서 신설
- ※ 2011년 무선데이터통신 가입자수부터 이동통신사업자의 M2M 가입자 포함
- ※ 이동통신서비스의 무선통신재판매(MVNO) 가입자는 회선설비임대 재판매로 이동

[단위: 회선]

										[단위: 최연]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	97,955,776
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	37,562,036
-	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	60,393,740
456,705	420,776	56,828	49,146	311,181	352,107	415,721	452,820	429,172	406,807	385,651
N/S	N/S	N/S	N/S	285,040	327,796	393,355	432,691	411,056	390,503	370,978
456,705	420,776	36,728	29,046	26,141	24,311	22,366	20,129	18,116	16,304	14,673
20,100	20,100	20,100	20,100	-	-	-	-	-	-	-
998	1,319	1,317	1,391	1,377	1,418	1,409	1,479	1,405	1,265	1,139
898	401	401	406	722	718	682	662	643	579	550
294	700,165	700,165	700,165	560,132	532,125	524,143	524,667	577,134	519,421	467,479
772	1,025	1,157	1,336	1,363	1,390	1,397	1,411	1,425	1,283	1,219
-	600	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-
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	98,811,814

[단위: 명, 기관]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	52,015,752
522,185	399,360	571,153	540,265	613,231	732,173	1,019,226	1,228,746	1,125,575	992,700	880,498
N/S	940	39,347	167,951	316,880	466,549	798,363	1,049,788	983,387	868,481	775,997
502,085	378,320	511,706	352,214	296,351	265,624	220,863	178,958	142,188	124,219	104,501
20,100	20,100	20,100	20,100	-	-	-	-	-	-	-
322,830	321,125	332,747	353,267	352,092	377,540	382,110	384,181	367,758	331,677	309,893
111,433	97,272	100,354	90,984	62,334	61,993	1,513,913	1,922,648	2,431,750	3,024,302	3,742,687
42,003	42,690	39,328	41,082	21,066	18,917	18,339	18,384	29,164	31,522	32,653
15,385	9,491	9,408	8,969	8,763	8,938	9,027	9,208	9,484	21,866	19,872
-	790	1,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-
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	57,001,355

2.1.3 통신재판매 및 중개서비스

2.1.3.1 통신재판매 및 중개서비스 매출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 회선설비 임대 재판매	177,017	226,101	328,590	413,327	454,277	393,330
유선통신재판매	177,017	226,101	328,590	413,327	454,277	393,330
·유선전화	177,017	226,101	324,786	400,687	437,243	381,105
시내전화	150,663	188,333	294,042	363,804	391,913	326,054
시외전화	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
인터넷전화(별정1,2호)	26,354	37,768	30,744	36,883	45,330	55,051
·인터넷접속서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
·국제회선재판매	-	-	3,804	12,640	17,034	12,225
무선통신재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 통신서비스 모집, 중개서비스	65,983	485,165	501,512	537,600	853,912	1,414,639
유선통신	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
·호집중서비스	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
·재과금서비스	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
▶ 기타	-	-	141	8,130	172	159
합계	243,000	711,266	830,243	959,057	1,308,361	1,808,128

[※] 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

[※] 통신서비스모집, 중개서비스는 2006년도부터 하위분류를 조사하여 발표함

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

N/S

N/S

1,774,242

N/S

1,994,492

N/S

2,169,422

14,931

[단위: 백만원]

200	5년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
40	3,692	431,036	495,277	571,200	622,069	521,576	652,556	819,136	1,015,949	1,310,031	1,553,345
40	3,692	431,036	495,277	571,200	622,069	521,576	619,217	699,612	772,005	847,143	888,074
36	6,669	376,917	436,487	499,189	524,068	376,926	335,652	334,973	313,726	300,725	293,339
25	4,304	261,395	282,582	286,674	78,153	58,902	53,482	46,394	35,490	35,224	29,174
	N/S	N/S	N/S	N/S	9,928	6,655	6,810	5,121	4,629	4,574	3,382
	N/S	N/S	N/S	N/S	130,011	110,342	80,845	75,536	65,827	59,118	50,691
11	2,365	115,522	153,905	212,515	305,976	201,027	194,515	207,922	207,780	201,809	210,092
2	4,296	41,178	45,092	50,440	58,208	97,336	242,372	323,677	415,894	503,151	547,874
1	2,727	12,941	13,698	21,571	39,793	47,314	41,193	40,962	42,385	43,267	46,861
	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	33,339	119,524	243,944	462,888	665,271
1,31	0,225	1,343,206	1,499,215	1,598,222	1,160,062	799,462	802,114	729,102	668,572	621,939	613,338
	N/S	393,023	419,476	463,210	506,617	519,403	525,480	516,969	494,583	491,529	484,730
	N/S	175,828	181,258	209,186	244,839	283,174	293,821	296,288	300,210	295,177	316,539
	N/S	217,195	238,218	254,024	261,778	236,229	231,659	220,681	194,373	196,352	168,191
	N/S	950,183	1,079,739	1,135,012	653,445	280,059	276,634	212,133	173,989	130,410	128,608
	N/S	N/S	N/S	N/S	638,514	265,708	261,694	198,978	160,448	118,680	116,406

14,351

14,940

1,454,670

13,155

1,548,238

13,541

1,684,521

11,730

12,202

2,166,683

2.1.3.2 통신재판매 및 중개서비스 시설수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 회선설비 임대 재판매	875	2,322	3,189	4,388	67,659	39,365
유선통신재판매	875	2,322	3,189	4,388	67,659	39,365
· 유선전화	875	2,322	3,173	4,372	67,657	38,551
시내/외 및 국제전화	822	2,285	2,695	3,906	66,623	37,142
인터넷전화(별정1,2호)	53	37	478	466	1,034	1,409
·국제회선재판매	-	-	16	16	2	814
합계	875	2,322	3,196	4,388	67,677	39,365

[※] 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

2.1.3.3 통신재판매 및 중개서비스 가입자수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 회선설비 임대 재판매	82,869	165,994	404,564	558,861	444,451	698,297
유선통신재판매	82,869	165,994	404,564	558,861	444,451	698,297
·유선전화	82,869	165,994	404,564	558,861	444,451	698,136
시내/외 및 국제전화	N/S	N/S	326,411	476,151	386,588	618,543
인터넷전화(별정1,2호)	23,060	38,565	78,153	82,710	57,863	79,593
·국제회선재판매	-	-	-	-	-	161
무선통신재판매	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 통신서비스 모집, 중개서비스	229,936	1,135,524	1,164,589	1,593,831	1,845,735	3,431,962
유선통신	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
합계	312,805	1,301,518	1,569,153	2,152,692	2,290,186	4,130,259

[※] 구내통신은 분류체계 변경으로 인하여 유선통신서비스로 이동

^{※ 2007}년까지의 인터넷전화 가입자수는 IP폰+소프트폰의 도/소매 가입자 포함이며, 2008년부터는 IP폰의 소매 가입자만 포함

[단위: 회선]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
36,317	37,255	38,373	38,869	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036	15,762
36,317	37,255	38,373	38,869	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036	15,762
35,554	36,470	37,564	37,939	36,206	28,860	23,416	21,336	18,061	16,923	14,557
34,081	34,216	35,242	35,594	33,814	27,288	21,895	19,710	16,436	15,345	12,914
1,473	2,254	2,322	2,345	2,392	1,572	1,521	1,626	1,625	1,578	1,643
763	785	809	930	1,023	1,216	1,059	1,053	1,090	1,113	1,205
36,317	37,255	38,373	38,869	37,229	30,076	24,475	22,389	19,151	18,036	15,762

[단위: 가구]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	7,442,961
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	1,522,083
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	1,521,676
368,701	454,445	490,801	495,709	421,353	340,032	272,833	245,603	204,805	191,215	160,925
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	1,360,751
206	211	222	266	346	411	358	356	368	376	407
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	403,786	1,276,411	2,485,004	4,583,890	5,920,878
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	889,120
N/S	416,669	453,767	480,044	525,168	528,319	534,500	524,079	501,385	498,289	491,396
N/S	2,787,604	3,149,993	3,275,993	1,886,972	809,511	799,611	656,028	538,066	403,297	397,724
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	8,332,081

2.2 방송서비스

2.2.1 방송서비스 매출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 지상파방송서비스	2,272,670	2,987,127	2,898,598	3,595,064	3,531,147	3,535,916
TV 방송	2,058,965	2,702,365	2,628,500	3,233,153	3,186,734	3,185,226
라디오 방송	213,705	284,762	270,098	361,911	344,413	350,690
지상파 DMB	-	-	-	-	-	-
▶ 유료방송서비스	528,556	603,056	658,720	1,031,243	1,167,047	1,714,168
종합유선방송(SO)	528,556	603,056	658,720	967,708	1,017,416	1,404,323
중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	-	-	-	-	-	54,810
위성방송서비스	-	-	-	63,535	149,631	255,035
IPTV 서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 방송프로그램 제작·공급	701,751	1,282,864	2,245,161	4,548,325	2,110,975	2,491,663
방송채널사용사업(PP)	701,751	1,282,864	2,245,161	4,458,006	1,940,397	2,315,684
방송프로그램 제작	-	-	-	90,319	170,578	175,979
▶ 기타방송서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합 계	3,502,977	4,873,047	5,802,479	9,174,632	6,809,169	7,741,747

[단위											
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	
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	4,111,362	
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	3,729,720	
351,014	354,270	404,525	338,582	289,208	327,618	344,694	338,672	327,499	341,190	370,870	
-	4,984	13,358	15,990	11,021	14,516	16,897	11,550	9,483	10,432	10,772	
1,649,045	1,724,802	1,941,004	2,160,397	2,379,588	2,814,972	3,207,656	3,681,656	4,053,251	4,389,621	4,720,075	
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	2,259,016	
22,156	23,311	17,260	11,721	12,106	9,284	5,375	4,301	3,277	2,706	2,650	
360,180	439,236	473,893	469,159	483,766	472,912	469,234	518,200	545,657	553,238	549,611	
N/S	N/S	N/S	N/S	79,000	404,303	616,196	842,907	1,125,119	1,487,242	1,908,798	
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	7,538,725	
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	6,222,452	
294,563	496,472	488,257	580,866	606,080	631,664	671,193	829,385	849,621	914,215	1,316,273	
N/S	N/S	N/S	79,743	44,947	71,472	71,481	53,168	57,333	62,016	60,321	
8,223,519	8,996,677	9,746,102	9,287,799	9,598,403	11,142,477	12,599,388	14,080,955	14,941,664	15,672,197	16,430,483	

2.2.2 방송서비스 프로그램제작비용

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 지상파방송서비스	1,395,105	1,364,178	1,305,545	732,473	893,611	648,737
TV 방송	1,149,092	1,200,391	1,160,645	674,318	822,688	610,462
라디오 방송	246,013	163,787	144,900	58,155	70,923	38,275
지상파 DMB	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 유료방송서비스	25,939	27,320	24,454	29,729	58,411	1,120,597
종합유선방송(SO)	2,439	7,103	8,314	11,256	14,905	1,117,366
중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	-	-	-	-	-	106
위성방송서비스	23,500	20,217	16,140	18,473	43,506	3,125
IPTV 서비스	-	-	-	-	-	-
▶ 방송프로그램 제작·공급	99,446	134,286	234,893	207,253	648,577	188,207
방송채널사용사업(PP)	99,446	134,286	234,893	207,253	648,577	188,207
방송프로그램 제작	-	-	-	-	-	-
▶ 기타방송서비스	-	-	-	-	-	-
합계	1,520,490	1,525,784	1,564,892	969,455	1,600,599	1,957,541

2.2.3 방송서비스(유료방송서비스) 가입자수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
종합유선방송(SO)	7,685,998	9,574,746	8,570,732	11,434,532	11,724,452	13,012,991
중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	-	-	-	-	-	513,875
위성방송서비스	-	-	-	301,594	779,114	1,652,255
IPTV서비스	-	-	-	-	-	-
합계	7,685,998	9,574,746	8,570,732	11,736,126	12,503,566	15,179,121

[단위: 백만원]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	^[근ਜ: 백년편] 2015년
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	1,069,705
1,065,451	686,171	732,657	831,025	685,426	940,867	956,929	1,115,036	958,608	955,305	986,688
279,813	201,659	173,933	72,798	69,723	80,041	79,030	77,797	71,012	73,119	78,934
-	5,459	5,722	2,459	1,260	5,956	5,121	4,474	5,048	4,526	4,083
428,817	28,758	31,603	35,462	34,731	39,330	45,635	36,664	49,098	46,611	42,112
416,407	24,592	31,603	31,145	32,750	33,837	41,002	34,310	45,498	44,755	41,529
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12,410	4,166	-	4,317	1,981	5,493	4,633	2,354	3,600	1,856	583
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300,352	320,376	542,856	553,709	428,493	981,006	1,317,648	2,004,022	1,879,319	1,655,933	1,450,094
195,177	257,604	333,333	325,281	250,647	769,621	1,080,064	1,670,493	1,501,365	1,460,673	1,426,352
105,175	62,772	209,523	228,428	177,846	211,385	237,584	333,529	377,954	195,260	23,742
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,074,433	1,242,423	1,486,771	1,495,453	1,219,633	2,047,200	2,404,363	3,237,993	2,963,085	2,735,494	2,561,911

[단위: 가구, 단자]

2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	13,732,042
300,966	172,877	200,220	216,573	176,106	180,648	179,864	123,112	104,900	97,389	84,328
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	3,091,938
-	-	-	-	1,698,068	3,108,814	4,217,408	5,415,962	7,591,248	9,665,897	11,358,191
16,403,493	17,207,793	18,159,309	19,419,782	21,386,897	22,823,702	23,610,462	24,128,619	26,615,054	28,635,868	28,266,499

2장. 부문별 세부통계

정보통신방송서비스

2.2.4 방송서비스(방송프로그램) 수출현황

구분	20	04	20	05	20	06	20	07	2008	
구 분	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, 포캣판매	-	-	-	-	-	-	-	12,942	33	17,533
▶ 방송프로그램	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	18,142	70,306	92,264	121,763	25,970	133,917	39,492	150,953	37,784	160,120

2.2.5 방송서비스(방송프로그램) 수입현황

구 분	20	04	20	05	2006		2007		2008	
구 분	편수	금액								
▶ 해외교포방송지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
▶ 비디오/DVD 판매	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
▶ 타임블럭, 포캣판매	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
▶ 방송프로그램	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

[단위: 편, 천US\$]

									핀, 신US4]				
20	09	20	10	20	11	20	12	20	13	20	14	20	15
편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액	편수	금액
1,131	24,513	409	1,820	260	2,445	1,627	1,562	1,989	1,419	-	1,083	-	1,443
-	20,900	135	20,825	159	13,178	431	7,909	5,067	17,349	-	7,176	-	823
547	20,569	446	21,289	581	18,791	1,821	27,796	1,882	27,970	-	33,936	2,790	69,171
43,148	104,246	45,719	127,075	60,876	168,941	67,806	179,718	136,586	239,435	237,620	256,276	108,948	216,032
40,741	101,379	41,942	121,769	55,436	158,070	55,758	153,507	117,395	191,403	81,279	212,069	83,584	164,317
16,708	33,926	12,452	41,848	21,641	61,195	21,614	53,564	23,826	67,398	-	-	36,638	65,048
761	822	963	517	810	985	1,986	764	659	384	-	-	813	567
11,740	31,298	10,767	33,522	14,443	50,072	13,134	51,019	42,221	64,105	-	-	15,258	50,188
11,505	35,310	17,004	45,784	17,311	45,607	14,993	40,666	49,503	59,373	-	-	30,718	48,365
27	23	756	98	1,231	211	4,031	7,494	1,186	143	-	-	157	149
2,407	2,867	3,777	5,306	5,440	10,871	12,048	26,211	19,191	48,032	156,341	44,206	25,364	51,715
-	-	-	-	-	-	-	-	637	1,582	5,414	15,337	503	14,525
44,826	170,228	46,709	171,009	61,876	203,355	71,685	216,986	146,161	287,755	243,034	313,808	112,241	301,994

[단위: 편, 천US\$]

20	09	20	10	2011		20	12	20	13	20	14	20	15
편수	금액	편수	금액	편수	금액								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	83	150	266	12	2	-	-	36	36	-	-	73	770
25,859	121,650	23,134	102,036	25,115	127,916	22,077	128,032	20,046	114,450	17,843	59,338	23,087	138,956
2,067	3,611	2,000	4,359	1,849	4,249	2,056	4,474	1,279	3,109	1,081	5,559	1,373	4,361
391	1,605	387	1,791	451	2,223	329	1,897	228	1,422	-	-	582	2,774
1,344	1,287	1,379	1,982	1,070	1,168	1,210	1,202	666	1,151	-	-	649	1,153
105	267	144	477	130	319	350	405	218	186	-	-	14	202
52	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
175	282	90	109	198	539	167	970	167	350	-	-	128	232
23,792	118,039	21,134	97,677	23,266	123,667	20,021	123,558	18,767	111,341	16,762	53,779	21,714	134,595
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25,915	121,733	23,284	102,302	25,127	127,918	22,077	128,032	20,082	114,486	17,843	59,338	23,160	139,726

2.3 정보서비스

2.3.1 정보서비스 매출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보인프라서비스	1,335,882	1,738,916	1,759,896	1,615,833	1,636,319	1,810,516
자료처리 서비스	107,918	140,882	186,634	207,777	205,215	117,984
·온라인 정보처리	45,172	77,815	95,483	124,508	67,186	10,236
·고도팩스	14,442	11,812	12,487	7,824	6,675	2,799
· 전자문서교환(EDI)	48,304	51,255	78,664	75,445	131,354	104,949
호스팅 서비스	873,370	1,117,046	1,013,905	811,201	820,554	939,429
부가 네트워크서비스	354,594	480,988	540,190	536,177	538,190	536,148
인터넷 관리 서비스	-	-	3,229	26,958	47,216	70,427
기타 정보인프라서비스	-	-	15,938	33,720	25,144	146,528
▶ 정보매개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
광고제공서비스(웹서치포털)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
정보매개수수료(웹서치포털)	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 정보제공서비스	486,975	638,319	1,076,298	1,823,685	2,418,335	3,737,585
인터넷 정보제공서비스	89,223	128,371	402,454	1,078,350	1,102,997	1,719,349
·영상 정보이용료	40	800	31,506	25,458	50,572	35,226
·음향 정보이용료	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
·출판 정보이용료	-	-	-	-	-	-
·인터넷 교육	-	-	-	-	-	-
·뉴스정보이용료	-	-	-	-	-	-
·전문 정보이용료	89,183	127,571	162,200	599,542	644,608	993,056
·광고 서비스	-	-	-	-	-	-
·기타	-	-	208,748	453,350	407,817	691,067
음성 정보제공서비스	222,515	239,498	219,371	182,987	243,368	417,590
·번호안내 서비스	222,515	239,498	219,371	182,987	243,368	286,798
·기타 음성정보제공서비스	-	-	-	-	-	130,792
정보제공 응용서비스	122,827	196,942	316,102	377,240	746,114	1,204,286
·원격제어 서비스	1,491	3,152	2,316	1,772	172,999	727,157
·전자지불 서비스	-	-	-	-	-	-
·신용카드 검색(CCIS)	45,379	87,286	175,316	211,214	207,829	260,842
·온라인 예약 서비스	36,013	44,708	44,889	54,499	46,194	66,105
·기타 정보제공 응용서비스	39,944	61,796	93,581	109,755	319,092	150,182
기타 정보제공서비스	52,410	73,508	138,371	185,108	325,856	396,360
합계	1,822,857	2,377,235	2,836,194	3,439,518	4,054,654	5,548,101

[※] ICT통합분류체계 마련에 따라 품목 이동

⁻ 부가네트워크 서비스는 유선통신서비스에서 정보인프라 서비스로 이동

⁻ 호스팅 서비스의 호스팅및코로케이션은 소프트웨어에서 정보인프라 서비스로 이동

⁻ 웹사이트 구축및 관리서비스는 소프트웨어로 이동

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
1,628,115	1,667,411	1,898,671	2,182,247	2,362,895	2,542,729	2,673,402	3,075,261	3,161,265	3,225,731	3,431,921
136,780	213,403	203,517	162,367	205,299	255,771	281,882	295,218	303,608	278,386	295,914
11,238	19,492	24,534	26,337	27,669	34,496	40,540	43,326	48,078	57,389	62,855
3,943	5,766	5,715	8,334	7,611	12,140	12,650	13,046	13,936	13,442	13,295
121,599	188,145	173,268	127,696	170,019	209,135	228,692	238,846	241,594	207,555	219,764
800,055	816,042	937,118	1,127,991	1,190,040	1,224,587	1,294,102	1,681,959	1,629,075	1,574,430	1,706,932
580,594	540,853	654,767	780,140	730,332	804,858	822,377	801,779	921,020	1,002,898	1,037,126
86,660	86,566	89,031	98,007	224,621	257,505	275,029	295,795	306,876	368,926	390,887
24,026	10,547	14,238	13,742	12,603	8	12	510	686	1,091	1,062
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	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	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
4,219,262	4,906,722	5,580,986	6,296,821	7,036,137	8,213,146	9,159,210	9,829,909	10,458,235	11,441,683	12,736,704
2,216,314	2,607,656	3,146,641	3,623,318	3,994,251	4,683,140	5,221,535	5,582,830	5,936,941	6,652,453	7,603,404
29,029	108,169	144,781	143,618	190,129	200,920	212,763	210,568	225,294	249,538	264,277
N/S	163,997	171,258	196,033	248,066	324,414	334,782	357,718	406,209	474,677	503,261
34,959	38,078	31,923	38,003	39,238	40,147	41,806	43,496	46,004	47,519	52,181
312,706	389,133	512,877	583,467	657,826	719,837	792,383	829,692	843,555	884,824	893,259
-	-	-	-	115,973	132,244	143,990	159,037	160,338	166,549	173,825
492,138	554,726	650,035	712,945	754,434	816,703	872,294	903,311	936,500	988,011	1,038,261
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	4,038,380
1,107,985	291,384	274,151	366,486	374,943	408,392	449,608	479,901	517,793	571,011	639,960
375,502	399,746	345,467	338,670	340,228	337,342	324,724	286,125	264,761	246,425	237,965
250,077	243,691	225,980	217,958	221,361	290,881	277,651	240,957	213,817	191,044	178,802
125,425	156,055	119,487	120,712	118,867	46,461	47,073	45,168	50,944	55,381	59,163
1,613,746	1,866,450	2,053,408	2,291,166	2,649,590	3,114,156	3,528,712	3,864,634	4,161,147	4,445,925	4,793,870
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	1,646,690
291,548	355,015	409,759	495,145	600,095	729,304	840,623	967,611	1,109,932	1,197,891	1,241,611
328,539	440,972	542,942	602,467	778,016	909,064	1,021,204	1,129,020	1,198,208	1,338,599	1,508,659
69,201	73,381	106,060	112,417	133,497	183,950	212,854	218,974	231,057	266,494	273,345
98,814	61,784	40,211	47,107	61,193	102,508	111,867	123,692	137,112	136,220	123,565
13,700	32,870	35,470	43,667	52,068	78,508	84,239	96,320	95,386	96,880	101,465
5,847,377	6,574,133	7,479,657	8,479,068	9,399,032	10,755,875	11,832,612	12,905,170	13,619,500	14,667,414	16,168,625

2장. 부문별 세부통계 정보통신방송서비스

2.3.2 정보서비스 보유회선수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보인프라서비스	462,762	465,502	381,905	556,495	499,217	732,505
▶ 정보매개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 정보제공서비스	21,225	53,515	180,651	229,298	158,927	5,106,962
합 계	483,987	519,017	562,556	785,793	658,144	5,839,467

2.3.3 정보서비스 가입자수

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 정보인프라서비스	27,467,082	36,250,160	9,692,374	6,745,999	6,143,562	7,336,840
> 정보매개서비스	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
▶ 정보제공서비스	4,062,584	5,640,347	13,424,208	8,675,769	10,496,699	15,100,704
합 계	31,529,666	41,890,507	23,116,582	15,421,768	16,640,261	22,437,544

[단위: 회선]

										1 - 11 1 - 1
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
566,123	528,633	551,501	618,864	617,880	632,968	639,589	636,168	640,517	653,574	668,670
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
6,942,676	14,228,203	13,622,860	13,801,668	14,118,967	14,406,917	14,568,612	14,674,951	14,798,288	14,919,345	15,050,289
7,508,799	14,756,836	14,174,361	14,420,532	14,736,847	15,039,885	15,208,201	15,311,119	15,438,805	15,572,919	15,718,959

[단위: 명, 기관]

2005	년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
9,475	5,146	10,406,448	10,263,139	11,268,141	11,600,723	11,910,256	11,950,140	11,595,951	11,468,208	11,263,242	11,243,960
	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
19,241	,039	26,416,127	29,691,476	30,881,198	33,053,715	34,272,619	34,814,816	35,143,553	35,397,291	36,811,671	38,087,073
28,716	3,185	36,822,575	39,954,615	42,149,339	44,654,438	46,182,875	46,764,956	46,739,504	46,865,499	48,074,913	49,331,033

03 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

3.1 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 매출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 패키지소프트웨어	1,239,603	2,017,289	3,489,191	5,094,658	4,593,217	3,842,502
시스템소프트웨어	484,303	781,106	1,464,167	2,040,121	1,918,250	1,553,816
·운영체제	58,332	75,257	92,168	146,521	129,991	100,728
·보안	24,262	75,753	351,542	405,067	377,776	483,426
·스토리지	-	-	-	-	-	-
·IT운영관리	34,814	89,618	122,175	132,758	99,870	47,847
·데이터분석 및 관리	-	-	-	-	-	-
·미들웨어	10,980	72,704	108,005	106,992	83,787	70,925
·애플리케이션 개발 및 테스팅	249,280	334,917	447,022	561,347	500,981	334,424
·기타	106,635	132,857	343,255	687,436	725,845	516,466
응용소프트웨어	755,300	1,236,183	2,025,024	3,054,537	2,674,967	2,288,686
·개인용	224,329	291,746	289,338	473,095	489,406	234,087
·산업범용	314,929	442,528	863,586	1,384,253	1,094,389	800,849
·산업특화	159,570	228,832	485,605	609,892	573,378	592,221
·기타	56,472	273,077	386,495	587,297	517,794	661,529
▶ 게임소프트웨어	-	-	-	-	-	-
유선 온라인게임	-	-	-	-	-	-
모바일게임	-	-	-	-	-	-
PC게임	-	-	-	-	-	-
비디오게임	-	-	-	-	-	-
아케이드게임	-	-	-	-	-	-
► IT서비스	5,054,313	8,244,806	10,507,790	12,203,302	12,787,691	13,710,803
IT컨설팅 및 시스템 개발	3,458,174	5,847,482	7,562,058	8,675,975	9,160,878	9,299,776
IT시스템 관리 및 지원서비스	1,549,734	2,163,348	2,545,162	3,174,117	3,188,282	4,056,034
기타 IT서비스	46,405	233,976	400,570	353,210	438,531	354,993
▶ 디지털콘텐츠 개발·제작	-	-	-	-	-	-
출판	-	-	-	-	-	-
· e-book	-	-	-	-	-	-
영상	-	-	-	-	-	-
·디지털 애니메이션	-	-	-	-	-	-
·기타 영상	-	-	-	-	-	-
음악	-	-	-	-	-	-
교육	-	-	-	-	-	-
· e-learing	-	-	-	-	-	-
합 계	6,293,916	10,262,095	13,996,981	17,297,960	17,380,908	17,553,305

										[단위: 백만원]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
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	8,684,307
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	2,946,574
102,908	91,657	81,040	57,922	55,289	57,690	65,139	76,469	79,018	95,734	97,517
433,371	446,206	456,373	504,738	560,354	584,182	767,512	874,304	973,600	1,188,622	1,341,185
-	-	-	-	6,022	6,446	7,758	16,755	18,083	21,770	23,857
50,806	53,085	57,125	69,795	63,064	154,298	165,054	166,286	217,752	230,980	250,147
-	-	-	-	57,033	55,155	62,242	79,043	69,523	79,506	108,350
89,020	102,550	128,296	170,899	180,415	181,298	178,301	192,785	220,328	254,022	266,049
212,252	227,461	217,068	209,722	210,249	210,180	192,170	210,646	201,815	250,794	265,582
343,847	338,226	367,997	485,588	361,146	311,131	306,723	304,794	373,651	572,470	593,887
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	5,737,733
154,908	147,663	131,811	132,615	129,856	133,657	135,168	145,021	146,254	148,877	156,674
662,892	659,427	685,907	688,904	668,948	826,585	822,420	916,340	2,558,036	3,232,953	3,373,041
543,670	611,103	650,690	518,884	513,524	695,759	770,074	849,621	949,090	1,226,526	1,330,458
586,805	537,395	552,115	567,317	538,749	495,948	523,916	613,874	668,644	842,061	877,560
-	-	-	-	4,572,000	5,594,165	7,012,103	7,892,806	7,994,039	8,702,436	9,016,139
-	-	-	-	3,708,700	4,767,253	6,236,852	6,783,902	5,452,283	5,542,468	5,280,353
-	-	-	-	260,800	316,665	423,567	800,922	2,327,680	2,913,646	3,484,406
-	-	-	-	525,700	426,781	268,423	68,000	37,967	33,668	37,861
-	-	-	-	61,800	71,466	73,622	160,869	93,617	159,806	166,091
-	-	-	-	15,000	12,000	9,639	79,113	82,492	52,848	47,428
16,003,251	17,846,818	18,803,945	22,764,549	22,662,669	23,515,555	25,526,418	26,610,620	27,881,623	28,279,406	29,583,311
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	17,375,259
4,506,430	5,117,586	5,749,268	7,896,434	8,286,595	9,148,930	9,921,403	9,663,729	9,890,343	10,210,549	10,990,519
368,219	277,360	224,494	373,773	375,470	228,840	221,529	741,613	1,165,169	1,131,430	1,217,533
-	-	-	-	1,328,234	1,455,922	1,719,859	1,833,228	1,968,340	2,124,366	2,296,227
-	-	-	-	112,511	126,908	174,610	206,315	224,952	248,794	281,064
-	-	-	-	112,511	126,908	174,610	206,315	224,952	248,794	281,064
-	-	-	-	383,399	473,975	564,596	632,572	661,791	699,976	740,891
-	-	-	-	2,301	2,108	6,789	7,236	8,092	8,950	9,964
-	-	-	-	381,098	471,867	557,807	625,336	653,699	691,026	730,927
-	-	-	-	72,799	49,327	78,027	81,123	80,186	81,156	83,310
-	-	-	-	759,525	805,712	902,626	913,218	1,001,411	1,094,440	1,190,962
-	-	-	-	759,525	805,712	902,626	913,218	1,001,411	1,094,440	1,190,962
19,183,730	21,061,591	22,132,367	26,170,933	31,907,552	34,277,971	38,254,857	40,782,592	44,319,796	47,250,523	49,579,984

3.2 소프트웨어 및 디지털콘텐츠 수출액

구 분	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년
▶ 패키지소프트웨어	22,458	37,506	74,499	86,559	75,688	113,170
▶ 게임소프트웨어	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
► IT서비스	34,825	89,435	122,307	299,269	399,041	432,035
▶ 디지털콘텐츠 개발·제작	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
합계	57,283	126,941	196,806	385,828	474,729	545,205

										[단위: 천US\$]
2005년	2006년	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
114,475	117,175	147,921	133,682	160,359	303,341	330,032	865,797	2,105,394	2,807,125	2,833,751
N/S	N/S	N/S	N/S	1,240,856	1,606,102	2,378,078	2,638,916	2,715,400	2,973,834	3,214,627
477,991	609,873	632,588	788,246	863,279	1,035,030	1,188,425	1,545,999	2,071,103	2,721,930	3,221,449
N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S
592,466	727,048	780,509	921,929	2,264,494	2,944,473	3,896,535	5,050,712	6,891,897	8,502,889	9,269,827





부록

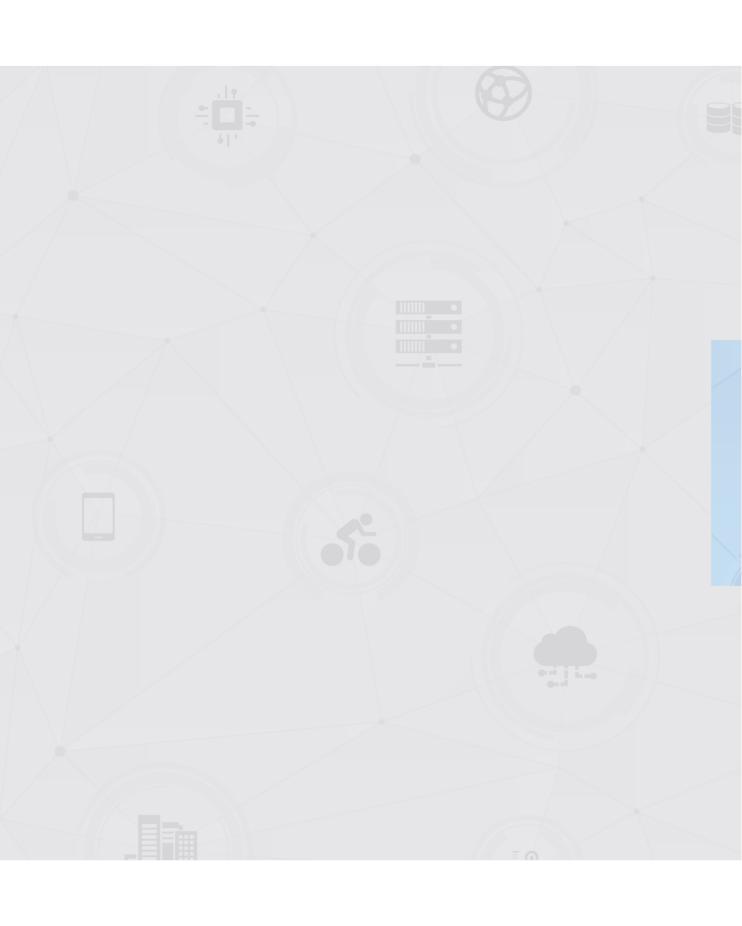








- > 2016 무선데이터 트래픽 통계
- ▶ ICT 통합분류체계
- > 2016년 ICT실태조사 조사표





2016 무선데이터 트래픽 통계

01 무선통신 기술방식별 트래픽 현황(매월 1회, 공개)

(단위 : TB)

						(근귀 · ID)
구 분	2G	3G	4G	WiBro	WiFi*	합 계
'12.12	9	20,267	27,687	3,453	4,546	55,963
'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
'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
'16.1	7	2,543	172,012	3,309	9,737	187,067
'16.2	6	2,267	171,219	3,078	9,281	185,850
'16.3	7	2,296	187,417	3,388	10,950	204,058
'16.4	7	2,122	190,473	3,220	11,886	207,707
'16.5	7	2,133	208,778	3,259	12,246	226,423
'16.6	7	1,974	206,271	3,073	11,816	223,140
'16.7	7	1,915	219,042	3,008	11,522	235,494
'16.8	7	1,791	226,683	2,870	11,105	242,455
'16.9	7	1,684	226,897	2,871	12,394	243,853
'16.10	7	1,690	240,029	2,927	13,229	257,881
'16.11	7	1,576	237,123	2,865	13,788	255,358
'16.12	7	1,590	253,042	2,825	12,952	270,416

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

^{*} 자체 영업 전산시스템을 구축·운용하고 있는 MVNO사업자의 트래픽량은 포함되지 않을 수 있음

02 이동전화 단말기별 트래픽 현황(매월 1회, 공개)

	2G·3G 피처폰		3G 스	마트폰	4G 스	마트폰	합계(평균)	
구분	전체트래픽 (TB)	1가입자당 트래픽 (MB)	전체트래픽 (TB)	1가입자당 트래픽 (MB)	전체트래픽 (TB)	1가입자당 트래픽 (MB)	전체트래픽 (TB)	1가입자당 트래픽 (MB)
'12.12	68	4	20,208	1,180	27,687	1,836	47,963	938
'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
'16.1	31	2	2,519	715	170,577	4,239	173,126	3,051
'16.2	30	2	2,243	652	169,691	4,273	171,964	3,069
'16.3	30	2	2,273	672	185,499	4,630	187,802	3,342
'16.4	27	2	2,102	635	188,214	4,660	190,342	3,384
'16.5	30	2	2,110	652	206,270	5,065	208,410	3,693
'16.6	32	3	1,949	614	203,838	4,969	205,819	3,633
'16.7	29	2	1,893	605	216,445	5,235	218,366	3,841
'16.8	32	3	1,765	570	223,840	5,373	225,637	3,956
'16.9	29	2	1,662	524	223,953	5,341	225,643	3,941
'16.10	32	3	1,664	547	236,847	5,610	238,543	4,152
'16.11	34	3	1,549	552	234,126	5,510	235,708	4,095
'16.12	33	3	1,564	559	249,753	5,885	251,351	4,356

03 이동전화 이용자 특성별 트래픽 현황(분기 1회, 공개)

• 다량이용자(헤비유저)별 트래픽 현황(3G, 4G)

구 분			다량이용자별 트래픽 현황								
		트래픽	상위 1% 이용자		상위 5% 이용자		상위 10% 이용자				
기간	서비스	이용량(TB)	트래픽(TB)	비중(%)	트래픽(TB)	비중(%)	트래픽(TB)	비중(%)			
'10.10	3G	20,267	4,811	23.7	10,260	50.6	13,830	68.2			
'12.12	4G	27,687	2,302	8.3	6,028	21.8	9,996	36.1			
'10.0	3G	18,565	4,505	24.3	9,773	52.6	13,257	71.4			
'13.3	4G	40,503	3,572	8.8	8,997	22.2	14,597	36.0			
'10.0	3G	15,669	4,347	27.7	10,121	64.6	13,408	85.6			
'13.6	4G	45,532	4,265	9.4	11,826	26.0	18,207	40.0			
140.0	3G	14,061	3,912	27.8	8,241	58.6	10,238	72.8			
'13.9	4G	55,579	5,333	9.6	13,010	23.4	18,301	32.9			
110.10	3G	11,854	3,653	30.8	7,468	63.0	9,406	79.4			
'13.12	4G	61,197	6,066	9.9	16,313	26.7	24,941	40.8			
14.4.0	3G	9,690	3,370	34.8	6,658	68.7	8,170	84.3			
'14.3	4G	66,613	6,579	9.9	17,858	26.8	27,380	41.1			
14.4.0	3G	8,760	3,074	35.1	6,102	69.7	7,411	84.6			
'14.6	4G	83,644	11,264	13.5	27,135	32.4	38,750	46.3			
14.4.0	3G	7,091	2,688	37.9	5,153	72.7	6,134	86.5			
'14.9	4G	103,067	15,359	14.9	37,454	36.3	51,876	50.3			
114.10	3G	6,143	2,674	43.5	4,734	77.0	5,423	88.2			
'14.12	4G	113,249	18,453	16.2	44,904	39.6	60,985	53.8			
450	3G	4,874	2,427	49.8	4,063	83.3	4,524	92.8			
'15.3	4G	120,960	19,972	16.5	48,606	40.1	65,863	54.4			
11E 0	3G	3,930	2,039	51.8	3,269	83.1	3,573	90.9			
'15.6	4G	133,323	21,893	16.4	55,003	41.2	74,847	56.1			
115.0	3G	3,284	1,778	54.1	2,743	83.5	2,969	90.4			
'15.9	4G	152,338	24,898	16.3	62,821	41.2	85,953	56.4			
'1F 10	3G	2,745	1,597	58.1	2,288	83.3	2,432	88.6			
'15.12	4G	173,008	29,500	17.0	74,381	42.9	101,333	58.5			
10.0	3G	2,296	1,361	59.3	1,895	82.5	1,982	86.3			
'16.3	4G	187,417	31,973	17.1	80,942	43.2	111,000	59.2			
10.0	3G	1,974	1,049	53.1	1,502	76.0	1,604	81.2			
'16.6	4G	206,271	32,991	15.9	87,115	42.2	121,131	58.7			
10.0	3G	1,684	926	54.9	1,270	75.4	1,344	79.8			
'16.9	4G	226,897	34,785	15.3	94,482	41.6	132,797	58.5			
10.10	3G	1,590	894	56.2	1,148	72.2	1,205	75.7			
'16.12	4G	253,042	40,109	15.8	108,447	42.8	151,721	59.9			

• 무제한/일반 요금제 트래픽 현황(3G, 4G)

7 8			3G		4G		
	구 분	무제한	일반	합계(평균)	무제한	일반	합계(평균)
'10 10	전체트래픽(TB)	17,761	1,917	19,678			
'12.12	1가입자당 트래픽(MB)	1,698	235	1,058			
'10.0	전체트래픽(TB)	16,347	1,694	18,041			
'13.3	1가입자당 트래픽(MB)	2,320	225	1,238			
110.0	전체트래픽(TB)	13,580	1,604	15,184	1,441	43,875	45,315
'13.6	1가입자당 트래픽(MB)	2,426	241	1,247	35,157	2,026	2,088
140.0	전체트래픽(TB)	12,018	1,603	13,621	1,549	53,797	55,346
'13.9	1가입자당 트래픽(MB)	2,747	255	1,276	35,603	2,224	2,284
110.10	전체트래픽(TB)	10,067	1,425	11,492	1,537	59,411	60,948
'13.12	1가입자당 트래픽(MB)	2,955	260	1,293	31,809	2,215	2,268
114.0	전체트래픽(TB)	8,184	1,230	9,413	2,510	63,757	66,267
'14.3	1가입자당 트래픽(MB)	3,073	258	1,266	15,921	2,203	2,278
11.1.0	전체트래픽(TB)	7,300	1,212	8,512	23,669	59,538	83,207
'14.6	1가입자당 트래픽(MB)	3,317	276	1,290	9,300	2,115	2,711
1110	전체트래픽(TB)	5,790	1,081	6,871	43,733	58,832	102,565
'14.9	1가입자당 트래픽(MB)	3,366	260	1,168	10,017	2,087	3,151
11.1.10	전체트래픽(TB)	5,043	909	5,952	54,590	58,067	112,657
'14.12	1가입자당 트래픽(MB)	3,748	243	1,168	12,949	1,969	3,343
11E 0	전체트래픽(TB)	3,979	728	4,707	60,030	59,598	119,628
'15.3	1가입자당 트래픽(MB)	4,030	219	1,092	14,045	1,929	3,401
11F.C	전체트래픽(TB)	3,199	613	3,812	70,569	61,287	131,856
'15.6	1가입자당 트래픽(MB)	4,276	199	998	14,912	1,948	3,642
11F 0	전체트래픽(TB)	2,579	594	3,173	89,782	60,520	150,302
'15.9	1가입자당 트래픽(MB)	4,541	205	914	15,257	1,921	4,020
'1E 10	전체트래픽(TB)	2,115	531	2,646	112,465	58,073	170,538
'15.12	1가입자당 트래픽(MB)	5,115	197	850	15,943	1,846	4,427
16.0	전체트래픽(TB)	1,750	462	2,212	127,875	57,114	184,990
'16.3	1가입자당 트래픽(MB)	5,497	180	765	15,993	1,811	4,680
16.6	전체트래픽(TB)	1,453	446	1,899	147,143	56,135	203,278
'16.6	1가입자당 트래픽(MB)	5,933	181	702	16,093	1,795	5,030
'16.9	전체트래픽(TB)	1,227	387	1,614	166,736	56,567	223,303
10.9	1가입자당 트래픽(MB)	5,927	154	594	16,509	1,817	5,417
16.10	전체트래픽(TB)	1,165	355	1,520	192,387	56,647	249,034
'16.12	1가입자당 트래픽(MB)	6,978	162	645	17,740	1,838	5,977

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

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

04 콘텐츠 유형별 트래픽 현황(분기 1회, 공개)

7	분	동영상	멀티 미디어	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
13.12	비중	45.1 %	9.8 %	19.3 %	13.1 %	7.9 %	4.8 %	100.0%
1110	규모(TB)	560.0	141.9	239.0	171.0	87.6	64.4	1,263.9
'14.3	비중	44.3 %	11.2 %	18.9 %	13.5 %	6.9 %	5.2 %	100.0%
'14.6	규모(TB)	732.8	167.9	293.4	236.4	123.4	68.5	1,622.5
14.0	비중	45.2 %	10.4 %	18.1 %	14.6 %	7.6 %	4.1 %	100.0%
1140	규모(TB)	1,100.6	191.6	364.8	361.2	127.8	105.3	2,251.3
'14.9	비중	48.9 %	8.5 %	16.2 %	16.0 %	5.7 %	4.7 %	100.0%
114.10	규모(TB)	1,319.3	183.0	330.5	345.9	85.4	114.5	2,378.6
'14.12	비중	55.5 %	7.7 %	13.9 %	14.5 %	3.6 %	4.8 %	100.0%
115.0	규모(TB)	1,369.6	436.2	412.5	442.8	86.9	55.7	2,803.7
'15.3	비중	48.9 %	15.6 %	14.7 %	15.8 %	3.1 %	2.0 %	100.0%
11F.C	규모(TB)	1,391.0	218.3	457.6	417.1	55.5	69.6	2,609.0
'15.6	비중	53.3 %	8.4 %	17.5 %	16.0 %	2.1 %	2.7 %	100.0%
·1F 0	규모(TB)	1,643.8	236.9	496.5	430.3	93.5	82.7	2,983.7
'15.9	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
15.12	비중	57.1 %	5.4 %	15.9 %	16.3 %	3.3 %	2.1 %	100.0%
100	규모(TB)	2,159.2	225.6	670.3	515.3	99.8	75.7	3,746.0
'16.3	비중	57.6 %	6.0 %	17.9 %	13.8 %	2.7 %	2.0 %	100.0%
110.0	규모(TB)	2,622.6	353.2	771.6	683.3	106.9	93.6	4,631.3
'16.6	비중	56.6 %	7.6 %	16.7 %	14.8 %	2.3 %	2.0 %	100.0%
16.0	규모(TB)	2,682.3	273.6	814.9	753.6	139.7	180.4	4,844.6
'16.9	비중	55.4 %	5.6 %	16.8 %	15.6 %	2.9 %	3.7 %	100.0%
16 10	규모(TB)	3,091.4	304.2	884.4	908.1	166.1	156.3	5,510.6
'16.12	비중	56.1 %	5.5 %	16.0 %	16.5 %	3.0 %	2.8 %	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 키즈짱과 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 웹포 털로 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 발생되는 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 발생되는 트래픽을 분류하였음.
- * (기타) 동영상, 멀티미디어, 웹포털, SNS, 마켓다운로드의 5가지 유형에 포함되지 않는 콘텐츠를 통해 발생되는 트래픽을 포함하며, 보안 등에 의해 트래픽 유형이 최종 확인되지 아니한 경우에도 기타로 분류하였음.



Information & Communication Technology Survey

• 정보통신방송기기

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
00.0000 정보통신방송기기	2000.0000 정보통신방송기기
1100.0000 전자부품 (명칭변경)	2400.0000 부품
1110.0000 반도체	2410.0000 반도체
1111.0000 전자집적회로	2411.0000 전자집적회로
1111.1000 메모리반도체	2411.1000 메모리반도체
1111.1100 DRAM	2411.1100 D RAM
1111.1200 SRAM	2411.1200 S RAM
1111.1300 Flash 메모리	2411.1300 Flash 메모리
1111.1400 메모리 MCP	2411.1400 메모리 MCP
1111.1500 복합부품집적회로(MCOs) (신설)	
1111.1900 기타 메모리반도체	2411.1900 기타반도체 메모리
1111.2000 시스템반도체	2411.2000 시스템반도체
1111.2100 마이크로컴포넌트	2411.2100 마이크로컴포넌트
1111.2200 Logics	2411.2200 Logics
1111.2300 아날로그 IC	2411.2300 아날로그 IC
1111.2310 SLIC	2411.2310 SLIC
1111.2320 하이브리드IC	2411.2320 하이브리드 IC
1111.2330 ASSP	2411.2330 ASSP
1111.2390 기타	2411.2390 기타
1111.2400 MCP(메모리MCP 제외)	-
1111.2500 복합부품집적회로(메모리 MCOs 제외) (신설)	-
1111.2900 기타 디지털 IC	2411.2900 기타 디지털 IC
1112.0000 반도체 개별소자 (명칭변경)	2412.0000 개별소자반도체
1112.1000 다이오드	2412.1000 다이오드
1112.2000 트랜지스터	2412.2000 트랜지스터
1112.9000 기타반도체개별소자	2412.9000 기타반도체 개별소자
1113.0000 광전자	2413.0000 광전자
1113.1000 발광소자	2413.1000 발광소자
1113.2000 수광소자	2413.2000 수광소자
1113.3000 이미지센서	2413.3000 이미지센서
1113.4000 감광성반도체소자	2413.4000 감광성반도체소자
1113.9000 기타 (신설)	-
1114.0000 실리콘웨이퍼	2414.0000 실리콘웨이퍼
1114.1000 실리콘웨이퍼	2414.1000 실리콘웨이퍼
1115.0000 반도체부품	2414.8000 반도체부품
1115.1000 아날로그IC, 디지털 IC 부품	2414.8100 아날로그IC, 디지털IC부품
1115.1100 리드프레임	2414.8110 리드프레임
1115.1900 기타전자집적회로부품	2414.8190 기타 전자집적회로 부품
1115.2100 반도체개별소자 부품 (명칭변경)	2414.8800 개별소자반도체 부품
1120.0000 평판디스플레이	2420.0000 평판디스플레이

(구) 분류체계
2421.0000 LCD디스플레이 패널
2429.2000 OLED패널
2428.0000 평판디스플레이 패널 부품
2428.1000 LCD부품
2428.1100 BLU
2428.1900 기타부품
2428.9000 기타 평판디스플레이 패널 부품
2429.0000 기타 평판디스플레이패널
2429.1000 PDP패널
2429.9000 기타 평판디스플레이패널
2430.0000 센서
2440.0000 전자관
2441.0000 음극선관(CRT)
2441.1000 컬러TV용 음극선관
2441.9000 기타 음극선관
2442.0000 자전관
2448.0000 전자관 부분품
2448.1000 전자총
2448.9000 기타 전자관 부품
2449.0000 기타 전자관
2450.0000 수동부품
2451.0000 저항기
2451.1000 고정식저항기
2451.2000 가변식저항기
2451.8000 저항기 부품
2452.0000 변성기
2452.1000 전자부품용 변성기
2452.8000 변성기 부품
2452.9000 기타변성기
2453.0000 축전기
2453.1000 고정식 축전기
2453.2000 가변식 축전기
2453.8000 축전기부품
2462.0000 PCB
2462.1000 일반PCB
2462.2000 다층PCB
2462.3000 FPCB
2460.0000 접속부품(기구부품)
2461.0000 개폐 및 보호관련기구
2461.1000 스위치
2461.2000 퓨즈
2461.8000 개폐 및 보호관련기구 부품
2461.9000 기타 개폐 및 보호관련기구
2462.0000 연결부품
2462.1000 플러그&콘센트
2462.2000 커넥터

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
1172.9000 기타 연결부품	2462.9000 기타 연결부품
1173.0000 계전기	2454.0000 계전기
1173.1000 계전기	2454.1000 계전기
1173.2000 계전기 부품 (신설)	
1190.0000 기타 전자 부품	2490.0000 기타전자부품
<u> </u>	
1200.0000 컴퓨터 및 주변기기 (명칭변경)	2300.0000 정보기기
1210.0000 컴퓨터	2310.0000 컴퓨터
1211.0000 소형컴퓨터	2311.0000 소형컴퓨터
1211.1000 데스크탑 PC	2311.1000 테스크탑 PC
1211.2000 노트북 PC	2311.2000 노트PC
1211.3000 PDA	2311.3000 PDA
1211.9000 기타 소형 컴퓨터	2311.9000 기타 소형 컴퓨터
1212.0000 중대형컴퓨터	2312.0000 중대형 컴퓨터
1213.0000 컴퓨터 부품 (범위변경)	
1213.1000 메인보드 (주기판)	2330.0000 멀티미디어 카드
	2331.0000 컴퓨터용 보드
1213.2000 멀티미디어카드(PC카드)	2330.0000 멀티미디어 카드
1213.2100 그래픽카드	2332.0000 그래픽카드
1213.2200 사운드카드 (신설)	
1213.2900 기타카드 및 보드 (명칭변경)	2339.0000 기타전자카드
1213.3000 PC케이스	2318.0000 컴퓨터관련부품
	2318.1000 PC케이스
1213.9000 기타 컴퓨터부품	2318.9000 기타컴퓨터부품
1219.0000 기타컴퓨터	2319.0000 기타컴퓨터
1220.0000 주변기기	2320.0000 주변기기
1221.0000 디스플레이장치	2321.0000 디스플레이장치
1221.1000 CRT모니터	2321.1000 CRT모니터
1221.2000 평판 모니터	2321.2000 평판모니터
1221.2100 LCD 모니터 (세분)	
1221.2200 OLED 모니터 (세분)	
1221.3000 디스플레이장치 부품	2321.8000 디스플레이장치 부품
1221.9000 기타디스플레이장치	2321.9000 기타디스플레이장치
1222.0000 프린터	2322.0000 프린터
1222.1000 프린터	2322.1000 레이저프린터
1222.1100 레이저프린터	
1222.12000 잉크젯프린터	2322.2000 잉크젯프린터
1222.1300 도트프린터	2322.3000 도트프린터
1222.1900 기타프린터	2322.8000 프린터부품
1222.2000 프린터부품	2322.9000 기타프린터
1223.0000 보조기억장치	2323.0000 보조기억장치
1223.1000 HDD	2323.1000 HDD
1223.2000 SSD (신설)	
1223.3000 CDD	2323.2000 CDD
1223.4000 DVD	2323.3000 DVD
1223.5000 BDD (신설)	
1223.9000 기타기억장치	2323.9000 기타기억장치

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계	
1224.0000 저장 매체	2324.0000 저장매체	
1224.1000 휴대용저장매체	2324.1000 휴대용저장매체	
1224.9000 기타저장매체	2324.9000 기타저장매체	
1225.0000 기타 컴퓨터주변기기	2329.0000 기타 컴퓨터주변기기	
1225.1000 키보드	2329.1000 키보드	
1225.2000 마우스	2329.2000 마우스	
1225.3000 스캐너	2329.3000 스캐너	
1225.4000 PC카메라	2329.4000 PC카메라	
1225.5000 컴퓨터 단말기	2329.5000 컴퓨터 단말기	
1225.6000 기타 입력장치	2329.6000 기타 입력장치	
1225.7000 기타 출력장치	2329.7000 기타 출력장치	
1225.8000 기타 컴퓨터주변기기 부품	2329.8000 기타컴퓨터주변기기 부품	
1225.9000 기다 컴퓨터주변기기	2329.9000 기타 컴퓨터주변기기 구품 2329.9000 기타 컴퓨터주변기기	
	2340.0000 기타매체복제물	
(삭제) (삭제)	2341.0000 기디메세독세물 2341.0000 오디오복제물	
(4제) (411)	2342.0000 비디오복제물	
(삭제)	2349.0000 기타복제물	
000 0000 E11 III HIA 7171		
300.0000 통신 및 방송기기	0400 0000 E117171	
1310.0000 통신기기	2100.0000 통신기기	
1311.0000 유선통신기기	2110.0000 유선통신기기	
1311.1000 유선전화기	2111.0000 유선전화기	
1311.1100 일반유무선전화기	2111.1000 일반유•무선전화기	
1311.1200 VoIP/영상전화기	2111.2000 VOIP/영상전화기	
1311.1900 기타 유선전화기	2111.9000 기타 유선전화기	
1311.2000 교환기	2112.0000 교환기	
1311.2100 기간통신사업용 교환기	2112.1000 기간통신사업용 교환기	
1311.2200 사설용 교환기	2112.2000 사설용 교환기	
1311.2900 기타 교환기	2112.9000 기타 교환기	
1311.3000 전송기기	2113.0000 전송기기	
1311.3100 페어케이블 전송시스템	2113.1000 페어케이블 전송시스템	
1311.3200 동축케이블 전송시스템	2113.2000 동축케이블 전송시스템	
1311.3300 광전송시스템	2113.3000 광전송시스템	
1311.3310 국간 광전송시스템	2113.3100 국간 광전송시스템	
1311.3320 광가입자엑세스시스템(PON)	2113.3200 광가입자엑세스시스템(PON)	
1311.3321 광회선터미널(OLT)	2113.3210 광회선터미널(OLT)	
1311.3322 광망종단장치(ONU)	2113.3220 광망종단장치(ONU)	
1311.3323 광네트워크터미널(ONT)	2113.3230 광네트워크터미널(ONT)	
1311.3324 분배기(Splitter)	2113.3240 분배기(Splitter)	
1311.3330 광가입자 전송장치(FLC)	2113.3300 광가입자 전송장치(FLC)	
1311.3390 기타 광전송시스템	2113.3900 기타 광전송시스템	
1311.3400 신호변환기	2113.4000 신호변환기	
1311.3500 다중화장치	2113.5000 다중화장치	
1311.3900 기타 전송기기	2113.9000 기타 전송기기	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
1311.4000 유선전신기기	: ::::::2114.0000 유선선신기기	
1311.4000 유선전신기기 1311.5000 네트워크장비	2114.0000 유선전신기기 2116.0000 네트워크 장비	

1311.5110 유년 전기도 1311.5120 대우대 2116.1200 라이트 2116.1200 가다 21	(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
13115120 나타되고용 스위치 2116.1000 라타되고용 스위치 13115100 나타되고용 스위치 13115100 나타되고용 스위치 13115100 가타 13115100 가타 13115210 액시스모인트 2116.2000 우선 스위스 전비 장비 13115210 액시스모인트 2116.2000 우선 스위스 전비 장비 13115200 가타 전비 13115200 가타 전비사장비 13115300 가타 모델(66kbps) 2116.3000 가타 모델(66kbps) 13115300 가타 모델(66kbps) 2116.3000 가타 모델(66kbps) 13115300 가타 모델(66kbps) 13115300 가타 모델(1115300 가타 모델		
1311.5130 내용의용 스위치 2116.1300 대용의용 스위치 1311.5140 하브 2116.1300 대용의용 스위치 2116.1400 하브 2116.1900 기타 2116.1900 기타 2116.2000 무선 LAN 정비 2116.2000 위선 LAN 장비 2116.2000 위선 LAN 장비 2116.2000 위선 LAN 장비 2116.2000 위선 LAN 장비 2116.2000 위선 AE 모임(Access Point) 1311.520 위선 መ가는 2116.2000 위선 AE 모임(Access Point) 2116.3000 기업자용 모임 2116.3000 기업자명 모임 2116.3000 관련 보임 2116.3000 관련 보임 2116.3000 관련 모임 2116.3000 관련 임리 2116.3000 관련 모임 2116.3000 관련 모임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임 임		
1311.5140 원보 2116.1400 전보 2116.1400 전보 2116.1400 전보 2116.1400 전보 2116.2000 무선 LAN 경비 2116.2000 구인 사람 경비 2116.2000 가입 사람 모델 2116.3000 가입자용모델 2116.3000 가입자 모델 2116.3000 가입자 모델 2116.3000 가입자 모델 2116.3000 가입자용모델 2116.3000 가입자 모델 2116.3000 가입자 보델 2116.3000 가입자 보텔 2116.3000 무섭용신기가 2120.0000 무섭용신기가 2121.1000 무섭용신기가 2121.1000 무섭용신기가 2121.1000 무섭용신기가 2121.1100 무섭용신입기가 2121.1100 무섭용신입기가 2121.1100 무섭요시 보텔 2121.1100 무섭용신입기가 2121.1100 무섭용신입기가 2121.1100 무섭용신입기가 2121.1100 무섭요시 보텔 2121.1100 무섭용신입기가 2121.1100		
1311.5190 기타		
1311.5200 우선LAN 정비		
1311.5210 액세스포인트 2116.2020 우전 현기드 2116.2020 우전 현기드 1311.5200 우전 현기드 2116.2020 우전 현기드 2116.2020 우전 현기드 2116.2020 우전 현기드 1311.5200 우전 현기드 1311.5200 우전 현기드 무선LAN장비 2116.3020 기업자용 모뎀 2116.3020 기업자용모뎀 2116.3020 기업자용모션 2118.1020 수집용원건 기업자용모션 2118.1020 수집용원건 기업자용모션 2118.1020 수집용원건 기업자용모션 2118.1020 기업자용모션 기업자용모션 2118.1020 기업자용모션 기업자용모션 2118.1020 기업자용모션 기업자용모션 기업자용모션 2118.1020 기업자용모션 기		
1311.5220 무선 랜카드 2116.2000 무선 관기드(NIC) 1311.5290 가타 무신LAN장비 2116.3000 가타 유선LAN장비 2116.3000 가타 무선LAN장비 2116.3000 가타 무선LAN장비 2116.3000 가타 모든 2116.3100 앤만 가타가 모덴(66kbps) 2116.3100 앤만 가타가 모덴(66kbps) 2116.3300 사이트 모델 2116.3300 사이트 보델 2116.3300 사이트 보델 2116.3300 사이트 보델 2116.3300 사이트 보델 2116.3300 사이트 보텔 2116.3300 사이트 보텔 2116.3300 사이트 보텔 2116.3300 가타 비료되고 가기 2116.3300 가타 비료되고 가기 2116.3300 가타 비료되고 가기 2116.3300 가타 비료되고 가기 2118.3000 가타 보증 2118.1300 관년시기가 부분통 2118.1000 운성인사기 부분통 2118.1000 운성인사기 부분통 2118.1000 운성인사기 부분통 2118.1000 운성인사기 부분통 2118.1000 유산전화기 부분통 2118.1000 유산전화기 부분통 2118.1000 유산전화기 부분통 2118.1000 가타 유산용신가기부분통 2118.3000 가타 유산용신가기부분통 2118.3000 가타 유산용신가기부분통 2118.3000 가타 유산용신가기부분통 2118.3000 가타 유산용신가기 2119.0000 가타 유산용신가기 2110.000 무선용신단일기 2121.1000 유산단일기 2121.1000 유산단일기 2121.1000 유산단일기 2121.1000 유산단일기 2121.1100 유산단일기 2121.1100 유산단일기 2121.1100 유산단일기 2121.1100 유산단일기 2121.1100 사이트론 2121.1100 사이트론 2121.1100 사이트론 2121.1100 사스트 2121.1100 사스트론 2121.1100 사스트론 2121.1100 유산단일기 2121.1100 사스트론 2121.1100 유산단일기 2121.1100 사스트론 2121.1100		
1311.5290 기타 무선LAN정비 2116.2900 기타 무선LAN정비 1311.5200 기타자용모임 2116.3100 발가용모임 1311.5300 가마자용모임 2116.3100 발가 기관자 모뎀(56kbps) 2116.3200 가마자용모임 2116.3200 가마가용모임 1311.5300 x0st.모임 2116.3200 자의자용모임 2116.3200 가마가임자모임 2116.3200 자의자 모임 2116.3200 가마가입자유모임 2116.3200 가마가입자유모임 2116.3200 가마가입자유모임 2116.3200 가마나입자유모임 2116.3200 가마나입자유모임 2116.3200 가마나입자유모임 2116.3200 가마나입자유모임 2116.3200 가마나입자유모임 2116.3200 유선동생리 가마나입자유모임 2116.3200 유선동생리 가마나입자유모임 2116.3200 유선동생리자 2116.3200 유선당생리 부분동 2118.3200 유선당생리 부분동 2118.3200 유선당생리 부분동 2118.3200 유선당생리 부분동 2118.3200 가마 유선동생리가기부분동 2118.3200 가마 유선동생리가기부분동 2118.3200 가마 유선동생리가기 2120.0000 무선동생리가기 2120.0000 무선동생리가기 2120.0000 무선동생리가기 2120.0000 무선동생리가기 2121.0000 무선동생리가기 2121.0000 무선동생리가기 2121.0000 무선동생리라의 2121.1200 유대당일기 2121.1200 유대당일기 2121.1200 유대당일기 2121.1200 유대당일기 2121.1200 유대당일기 부분동 (석제) 2121.1200 사이에 2121.1200 사이에 (선제) 2121.1200 사이에 유대당일기 2121.1200 사이에 유대당일기 2121.1200 자마 유산당생리 212		
1311.5300 가입자용모임 2116.3000 가입자용 모임 2116.3000 가입자용모임 2116.3000 자입자원자용모임 2116.3000 자입자원자용모임 2116.3000 자입자원자용모임 2118.3000 자입자원자용모임 보본품 1311.6100 공통원사자 2118.1000 유전용사자 2118.1000 공통원사자 2118.1000 공통원사자 2118.1000 공통원사자 2118.1000 공통원사자 2118.1000 유전용사가 보본품 2118.3000 교원가 부분품 2118.3000 교원 부분을 2121.3000 가입자용사업원기 2121.1000 휴대단원기 2121.1000 휴대단원기 2121.1100 CDMA 방식단원기 2121.1100 CDMA 망식단원기 2121.1100 CDMA 망식단원의 2121.1100		
1311.5310 일반 기입자 모뎀(56Kbps) 2116.3100 일반 기입자 모뎀(56Kbps) 1311.5320 게이를 모뎀 2116.3200 게이를 모뎀 2116.3200 게이를 모뎀 2116.3200 게이를 모뎀 2116.3300 xDSL 모뎀 2116.3300 xDSL 모뎀 2116.3300 xDSL 모뎀 2116.3400 필모댐 2116.3400 필모댐 2116.3400 필모댐 2116.3400 필모댐 2116.3400 필모댐 2116.3400 필모댐 2116.3400 기타가입자모모뎀 2116.5400 시타입고 보안장비 2116.5400 시타입고 보안장비 2116.5400 가타 네트워크 기기 2116.5400 가타 선문생기기 부분품 2118.1000 광통신부품 2118.1000 광통신부품 2118.1000 광통신부품 2118.1000 광통신부품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.3000 기타 유선통신기가 2120.0000 무선통신인기 2120.0000 무선통신인기 2120.0000 무선통신인기 2120.0000 무선통신인일기 2121.1000 휴대단일기 2121.1000 유대단일기 2121.1100 사무자 단일기 2121.1100 자무자 근용시안일기 2121.1100 자무자 운동시안일기 2121.1200 사무자 문일기 2121.1200 사무자 당일기 2121.1200 사무자 당일기 2121.1200 자무자 공통시안일기 2121.2000 가무자 공통시안일기 2121.2000 가타 공통시안일기 2121.2000 가타 공통시안일기 2121.2000 가타 공통시안일기 2121.2000 가타 공통시		
1311.5320 케이블 모템 2116.3200 케이블 모템 2116.3300 XDSL 모델 2116.3300 XDSL 모델 2116.3400 기타기업자으로데 2116.3400 기타기업자으로데 2116.3400 기타기업자으로데 2116.34000 기타기업자으로데 2116.34000 기타 네트워크 가기 2118.0000 유선통신기기 부분품 2118.0000 유선통신기기 부분품 2118.0000 유선통신기기 부분품 2118.1000 공룡소부부품 2118.1000 공룡소부부품 2118.1000 공룡소부부품 2118.1000 유선명화기 부분품 2118.1000 유선명화기 부분품 2118.2000 가타 유선통신기기부분품 2118.2000 가타 유선통신기기부분품 2118.2000 가타 유선통신기기부분품 2118.2000 가타 유선통신기기 2120.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간기 2121.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간기기 2121.1110 휴대단일기 2121.1110 휴대단일기 2121.1110 휴대단일기 2121.1110 휴대단일기 2121.1110 휴대단일기 2121.1110 유대단일기 2121.1110 사무를 사건을 2121.1110 사무를 사건을 2121.1110 사무를 사건을 사건을 2121.1200 사람들 전체 2121.120		
1311.5300 xDSL 모뎀 2116.3300 xDSL 모뎀 1311.5300 rIF1입자모뎀 2116.3900 개타기업자모뎀 2116.3900 개타기업자모뎀 2116.3900 기타기업자모뎀 2116.3900 기타기업자모뎀 2116.9000 기타기업자모뎀 2116.9000 기타기업자모뎀 2116.9000 기타기업자모드템 2116.3900 기타기업자모드템 2116.3900 기타기업자모드템 2116.3900 기타기업자모드템 2116.3900 기타기업자모드템 2116.3900 기타기업자모드템 2116.9000 기타 네트워크 기기 2118.1100 등통신부품 2118.1100 등통신보자 2118.1100 등통신보자 2118.1100 등통신보자 2118.1200 우전형보기 부분품 2118.2000 유전전화기 부분품 2118.2000 유전전화기 부분품 2118.2000 기타 유선통신기기부분품 2118.2000 기타 유선통신기기부분품 2119.0000 기타 유선통신기기 2119.0000 기타 유선통신기기 2120.0000 무선통신기기 2120.0000 무선통신기기 2120.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간의기 2121.1100 후대단일기 2121.1100 후대단일기 2121.1100 주대단일기 2121.1100 CDMA 병식단일기 2121.1100 CDMA 병식단일기 2121.1100 GSM 병식단일기 2121.1100 GSM 병식단일기 2121.1100 GSM 병식단일기 2121.1100 GSM 양식단일기 2121.1100 GSM 양식단일		
1311.5340 광모템 2116.3400 광모템 1311.5300 기타가입자유모뎀 2116.3000 기타가입자유모뎀 2116.3000 기타가입자유모뎀 2116.3000 기타기입자유모뎀 2116.3000 기타 네트워크 보안장비 1311.5000 기타 네트워크 보안장비 2118.0000 가타 네트워크 기기 2118.0000 라선통신가기 부분품 2118.11000 광점시부품 2118.1100 광점시부품 2118.1100 광점시부품 2118.1100 광점시부품 2118.1100 광점시부품 2118.1200 유선전화기 부분품 2118.1200 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.3000 교환기기 2120.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간기기 2120.0000 무선통신간의기 2121.1100 휴대단일기 2121.1100 휴대단일기 2121.1100 휴대단일기 2121.1100 휴대단일기 2121.1100 휴대단일기 2121.1100 대표 발견기 2121.1100 대표 발견기 2121.1100 스마트폰 (삭제) 2121.1100 스마트폰 (삭제) 2121.1100 스마트폰 (삭제) 2121.1100 사무전 보건기 2121.1200 사무점 보건되 보건지 사무점 보건기 2121.1200 사무점 보건되 사무점 보건되 사무점 보건기 2121.1200 사무점 보건되 사무점 보건되 사무점 보건기 2121.1200 사무점 보건기 2121.1200 사무점 보건되 사무점 보건기 2121.1200 자무구공통원단말기 2121.1200 무선통산단말기 2121.1200 가타 무선통산단말기 2121.1200 무선통산산로 교환기 2122.1200 무선통산산로 교환기 2122.1200 무선통산단말기 2122.1200 무선통산단말기 2122.1200 무선통산단말기 2122.1200 무선통산단말기 2122.1200 무선통산단말기 2122.1200 무선통산단말기 2122.1		
1311.5390 기타기입자모뎀 2116.3900 기타기입자용모뎀 1311.5400 네트워크보안장비 2116.0000 네트워크보안장비 2116.0000 기타 네트워크 기기 1311.6000 유선통신기기 부분품 2118.0000 유선통신기기 부분품 2118.1000 용품신부품 2118.1000 용품신부품 2118.1100 응품상보수자 1311.6110 등동광통신소자 1311.6200 유선현화기 부분품 2118.2000 유선현화기 부분품 2118.2000 유선현화기 부분품 1311.6300 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 1311.6300 유선전화기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.2000 기타 유선통신기기 2118.2000 기타 유선통신기기부분품 1311.0000 기타 유선통신기기 2118.0000 기타 유선통신기기 2118.0000 기타 유선통신기기 1312.1000 무선통신원기기 2120.0000 무선통신원기기 1312.1100 휴대단일기 2121.1000 휴대단일기 1312.1110 휴대단일기(원제품) (산설) 1312.1110 휴대단일기(원제품) (산설) 1312.1111 CDMA 방식 단일기 2121.1200 GSM 방식단일기 2121.1200 GSM 방식단일기 1312.1113 W-CDMA (삭제) 2121.1300 사-CDMA (삭제) 2121.1300 사-CDMA 2121.1300 가타유단일기 1312.1110 휴대단일기 부분품 2121.1300 가타유단일기 2121.1300 가타유단일기 부분품 2121.1300 가타유단일기 2121.1300 가타유단일기 2121.1300 가타유단일기 2121.1300 가타유단일기 2121.1300 가타유단일기 2121.1300 가타유단일인기 2121.1300 가타유단일인기 2121.1300 가타유단일인임기 2121.1300 가타유단일인임기 2121.3000 무선통신원을 교환기 2121.3000 구단 보안 원론		
1311.5400 네트워크보안장비 2116.4000 네트워크 보안장비 1311.5900 기타 네트워크 기기 2116.9000 기타 네트워크 기기 2116.9000 기타 네트워크 기기 2118.0000 유년동산기기 부분품 2118.1000 용원산부품 2118.1010 공통신부품 2118.1010 공통신부품 2118.1010 등동광통신소자 2118.1100 등동광통신소자 2118.1200 수동광통신소자 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.3000 유전전화기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.3000 무선통산건기기 2120.0000 무선통산건기기 2120.0000 무선통산건보기 2121.1000 유대단보기 2121.1000 유대단보기 2121.1000 유대단보기 2121.1000 유대단보기 2121.1100 유대단보기 2121.1100 유대단보기 2121.1100 유대단보기 2121.1100 유대단보기 2121.1100 유대단보기 2121.1100 대체 2121.110		
1311.5000 기타 네트워크 기기 2116.0000 기타 네트워크 기기 1311.5000 유년동신기기 부분품 2118.0000 유년동신기기 부분품 2118.0000 유년동신기기 부분품 2118.0000 유년동신기기 부분품 2118.1000 광통신부품 2118.1100 항동광통신소자 2118.1100 항동광통신소자 2118.1200 수동광통신소자 2118.2000 유년전화기 부분품 2118.2000 유년전화기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.3000 기타 유년통신기기부분품 2118.3000 기타 유년통신기기부분품 2118.3000 기타 유년통신기기부분품 2118.3000 기타 유년통신기기부분품 2118.3000 구단 유년통신기기부분품 2118.3000 구단 유년통신기기부분품 2118.3000 구단 유년통신기기보금품 2118.3000 구단 유년통신기기보금품 2118.3000 구단 유년통신기기보금품 2118.3000 구단통신단함기 2121.0000 우년통신단함기 2121.0000 우년통신단함기 2121.0000 우년통신단함기 2121.1000 유대단함기 2121.1000 유대단함기 2121.1100 주대단함기 2121.1100 CDMA 방식단함기 2121.1100 GSM 방식단함기 2121.1110 CDMA 방식단함기 2121.1110 CDMA 방식단함기 2121.1200 GSM 방식단함기 2121.1300 W-CDMA (삭제) 2121.1300 W-CDMA (삭제) 2121.1300 W-CDMA (삭제) 2121.1300 W-CDMA (선제) 2121.1300 - 전트론 2121.2300 WiBro 대한 전함기 2121.2300 WiBro 저스템 2121.2300 WiBro 장재기 2121.2300 WiBro 장재기 2121.2300 WiBro 장재기 2121.2300 - 전트총신단함기 2121.3000 - 무선통신단함기 2121.3000		
1311.6000 유선통신기기 부분품 2118.0000 유선통신기기 부분품 1311.6100 광통신부품 2118.11000 광통신부품 2118.11000 광통신부품 2118.11000 광통신부품 2118.11000 공장봉신소자 2118.1200 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.2000 교선화기 부분품 2118.2000 교선화기 부분품 2118.2000 교선화기 부분품 2118.2000 기타 유선통신기기 2119.0000 기타 유선통신기기 2119.0000 기타 유선통신기기 2119.0000 기타 유선통신기기 2120.0000 무선통신기기 2121.0000 무선통신기기 2121.0000 무선통신기기 2121.0000 무선통신기기 2121.0000 무선통신기기 2121.0000 무선통신단말기 2121.1110 휴대단말기 2121.1110 휴대단말기 2121.1110 휴대단말기 2121.1110 휴대단말기 2121.1110 유대단말기 2121.1110 유대단말기 2121.1110 다면에 방식단말기 2121.1110 다면에 방식단말기 2121.1110 대에 발식단말기 2121.1110 대대단말기 2121.1110 대대단말기 부분품 2121.1110 대대단말기 부분품 2121.1200 WiBro 대단말기 부분품 2121.2000 WiBro 전망기 2121.2000 WiBro 전망기 2121.2000 WiBro 전망기 2121.2000 대문자 산렴 2121.2000 Hz 문성난달기 2121.2000 무선통신단말기 2121.2000 무선통신단말기 2121.2000 무선통신단말기 2121.2000 무선통신단말기 2121.2000 무선통신단말기 2121.2000 무선통신단말기 2121.2000 무선통신산의		
1311.6100 광통신부품 2118.1000 광통신부품 2118.1100 광통신부품 2118.1100 광통신부품 2118.1100 광통신보자 2118.1100 송동생통신소자 2118.1200 수동생통신소자 2118.1200 수동생통신소자 2118.2000 수전화기 부분품 2118.2000 관시전화기 부분품 2118.2000 가타 유선통신기기부분품 2118.0000 기타 유선통신기기부분품 2118.0000 기타 유선통신기기부분품 2118.0000 기타 유선통신기기부분품 2118.0000 기타 유선통신기기부분품 2118.0000 가타 유선통신기기부분품 2118.0000 가타 유선통신기기 2120.0000 무선통신반일기 2121.0000 무선통신반일기 2121.0000 무선통신반일기 2121.1000 휴대단일기 2121.1000 휴대단일기 2121.1110 휴대단일기 2121.1110 휴대단일기 2121.1110 CDMA 방식단일기 2121.1110 PIF 휴대단일기 2121.1110 PIF 휴대단일기 2121.1110 PIF 휴대단일기 2121.1110 APP 전일기 (삭제) 2121.1110 APP 전일기 부분품 2121.1200 WiBro 보일기 2121.1200 WiBro 보일기 2121.1200 WiBro 전일기 2121.1200 WiBro 전일기 2121.1200 WiBro 전일기 2121.2200 WiBro 전실기 2121.2200 WiBro 전실기 2121.2200 WiBro 전실기 2121.2200 WiBro 전실기 2121.2000 P선호출단일기 2121.2000 P선호출단일기 2121.2000 P선호查단일기 2121.2000 P선호查단일기 2121.2000 P선통신단일기 2121.2000 P선통신단일기 2121.2000 P선통신단일기 2121.2000 P선통신단일기 2121.2000 P선통신단일기 2121.2000 P선통신단일기 2121.2000 P선통신나인념 2122.0000 P선통신나인념 2122.0000 P선통신나인념 2122.0000 P선통신나인념 2122.0000 P선통신사인념 2122.0		
1311.6110 등동광통신소자 2118.1100 등동광통신소자 2118.1200 수동광통신소자 2118.1200 유전전화기 부분품 2118.2000 유전전화기 부분품 2118.2000 교환기 부분품 2118.2000 교환기 부분품 2118.9000 기타 유선통신기기부분품 2118.9000 기타 유선통신기기 2119.0000 가타 유선통신기기 2119.0000 무선통신단일기 2121.0000 무선통신단일기 2121.0000 무선통신단일기 2121.1000 휴대단일기 2121.1000 휴대단일기 2121.1000 휴대단일기 2121.1110 휴대단일기 2121.1110 휴대단일기 2121.1111 CDMA 방식 단일기 2121.1110 CDMA 방식단일기 2122.1110 PDMA 방식단일기		
1311.6120 수동광통신소자 2118.1200 수동광통신소자 1311.6200 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.2000 유선전화기 부분품 2118.3000 교환기 부분품 2118.9000 기타 유선통신기기 2119.0000 가타 유선통신기기 2119.0000 무선통신기기 2119.0000 무선통신기기 2119.0000 무선통신기기 2119.0000 무선통신기기 2119.0000 무선통신기기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기기 2119.0000 무선통신인기 2119.0000 무선통신인기 2119.0000 무선통신인기 2119.0000 무선통신인기 2119.0000 무선통신인기 2119.1000 휴대단일기 2119.1100 CDMA 방식단일기 2119.1100 CDMA 방식단		
1311.6200 유선전화기 부분품		
1311.6300 유선교환기부품 2118.3000 교환기 부분품 2118.9000 기타 유선통신기기부분품 2118.9000 기타 유선통신기기 2119.0000 기타 유선통신기기 2119.0000 기타 유선통신기기 2119.0000 기타 유선통신기기 2119.0000 무선통신기기 2120.0000 무선통신기기 2121.0000 무선통신리가기 2121.0000 무선통신라말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1110 휴대단말기 2121.1110 유대단말기 2121.1120 대 (상제) 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1200 대부유대단말기 2121.1200 아프폰 2121.1200 스마트폰 2121.1200 스마트폰 2121.1200 스마트폰 2121.1200 사무료단말기 부분품 2121.1200 WiBro 휴대단말기 부분품 2121.2200 WiBro 유계기 2121.2200 WiBro 사례 2121.2200 WiBro 사례 2121.2200 WiBro 사례 2121.2300 주피수공용통신단말기 2121.2300 주피수공용통신단말기(TRS) 2121.3000 구전호율단말기 2121.4000 무전호율단말기 2121.4000 무전호율단말기 2121.4000 무전호율단말기 2121.9000 기타 무전통신단말기 2121.9000 무전통신사스템 2122.0000 무전통신사스템 2122.0000 무전통신사스템 2122.0000 무전통신사스템 2122.0000 무전통신용 교환기		
1311.6900 기타 유선통신기기부분품 2118.9000 기타 유선통신기기부분품 1311.9000 기타 유선통신기기 2120.0000 무선통신기기 2120.0000 무선통신기기 2120.0000 무선통신리기 2120.0000 무선통신리기 2121.0000 무선통신단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 유대단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 스마트폰 1312.1119 기타 휴대단말기 2121.1900 기타휴대단말기 2121.1900 기타휴대단말기 2121.1200 WiBro 부분품 2121.2000 WiBro 부분품 2121.2000 WiBro 사스템 2121.2000 WiBro 사스템 2121.2000 F型기 2121.2000 F型등신단말기 2121.2000 F型등신단말기 2121.2000 F型등신단말기 2121.2000 F型등신단말기 2121.2000 F型등신신스템 2122.0000 F型등신시스템 2122.0000 F型등신시스템 2122.0000 F型등신시스템 2122.0000 F型등신시스템 2122.0000 F型등신용 교환기		
1311.9000 기타 유선통신기기 2119.0000 기타 유선통신기기 1312.0000 무선통신기기 2120.0000 무선통신기기 2120.0000 무선통신단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 CDMA 방식단말기 2121.1100 CDMA 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1400 HSPA 단말기 2121.1500 스마트폰 1312.1119 기타 휴대단말기 2121.1900 기타휴대단말기 2121.1900 기타휴대단말기 2121.1200 WiBro 단말기 2121.2000 WiBro 단말기 2121.2000 WiBro 단말기 2121.2000 WiBro 스타트 2121.2000 WiBro 스타트 2121.2000 WiBro 스타트 2121.2000 WiBro 스타트 2121.2000 WiBro 수지수 이용통신단말기 2121.3000 주피수공용통신단말기(TRS) 1312.1300 무선호출단말기 2121.4000 무선호출단말기 2121.5000 텔레매틱스 2121.5000 텔레매틱스 2121.9000 기타 무선통신단말기 2121.9000 무선통신어소에 무선통신단말기 2121.9000 무선통신어소에 무선통신단말기 2121.9000 무선통신어소에 무선통신어소에 무선통신단말기 2121.9000 무선통신어소에 무선통신단말기 2122.10000 무선통신언소에 무선통신언소에 무선통신단말기 2122.10000 무선통신언소에 무선통신단말기 2122.10000 무선통신어소에 무선통신단말기 2122.10000 무선통신언소에 무선통신언소에 무선통신언소에 무선통신언소에 무선토신언소에 무선통신언소에 무선통신언소에 무선통신언소에 무선토신언소에 무선토신언소에 무선토신언소에 무선물시안에		
1312.0000 무선통신기기 2120.0000 무선통신기기 2121.0000 무선통신단말기 2121.0000 무선통신단말기 2121.0000 무선통신단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 휴대단말기 2121.1100 CDMA 방식단말기 2121.1100 CDMA 방식단말기 2121.1100 CDMA 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1500 스마트폰 1312.1119 기타 휴대단말기 2121.1500 스마트폰 2121.1500 스마트폰 2121.120 휴대단말기 부분품 2121.1800 휴대단말기 부분품 2121.2000 WiBro		
1312.1000 무선통신단말기 2121.0000 무선통신단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1000 휴대단말기 2121.1110 휴대단말기 2121.1110 휴대단말기 2121.1110 CDMA 방식단말기 2121.1120 GSM 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1400 HSPA 단말기 2121.1500 스마트폰 1312.1119 기타 휴대단말기 2121.1500 스마트폰 2121.1200 휴대단말기 부분품 2121.1200 까IBro 부분품 2121.1200 WiBro 부분품 2121.2000 WiBro 부분품 2121.2000 WiBro 등계기 2121.2000 WiBro 주계기 2121.2000 ViBro 주계기 2121.2000 ViBro 주계기 2121.2000 ViBro 무선통신단말기 2121.2000 UniBro 무선통신단말기 2121.2000 UniBro 무선통신단말기 2121.2000 ViBro 등계기 2121.		
1312.1100 휴대단말기 2121.1000 휴대단말기 1312.1110 휴대단말기(안제품) (신설) 1312.1111 CDMA 방식 단말기 2121.1100 CDMA 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1300 W-CDMA 2121.1400 HSPA 단말기 2121.1500 스마트폰 2121.1500 스마트폰 2121.1500 스마트폰 2121.1900 기타휴대단말기 부분품 2121.1800 휴대단말기 부분품 2121.1800 휴대단말기 부분품 2121.1200 WiBro 만말기 2121.2000 WiBro 만말기 2121.2000 WiBro 어스템 2121.2000 WiBro 어스템 2121.2000 WiBro 주계기 2121.2000 주파수공용통신단말기 2121.2000 주파수공용통신단말기 2121.2000 주파수공용통신단말기 2121.2000 주파수공용통신단말기(TRS) 2121.2000 무선통소단말기 2121.2000 무선통소단말기 2121.2000 무선통소단말기 2121.2000 무선통소단말기 2121.2000 기타 무선통신단말기 2121.2000 무선통신사스템 2122.0000 무선통신사스템 2122.0000 무선통신사스템 2122.0000 무선통신용 교환기		
1312.1110 휴대단말기(원제품) (신설) 1312.1111 CDMA 방식 단말기 2121.1100 CDMA 방식단말기 2121.1200 GSM 방식단말기 2121.1300 W~CDMA 2121.1300 W~CDMA 2121.1300 W~CDMA 2121.1500 스마트폰 2121.1500 스마트폰 2121.1900 기타휴대단말기 2121.1800 휴대단말기 부분품 2121.1800 휴대단말기 부분품 2121.1800 휴대단말기 부분품 2121.1200 WiBro 만말기 2121.2000 WiBro 만말기 2121.2000 WiBro 만말기 2121.2000 WiBro 단말기 2121.2000 WiBro 전말기 2121.2000 WiBro 중계기 2121.2000 무선통신단말기 2121.3000 무선호출단말기 2121.4000 무선호출단말기 2121.4000 무선호查단말기 2121.5000 텔레매틱스 2121.5000 텔레매틱스 2121.2000 무선통신단말기 2121.9000 기타 무선통신단말기 2121.9000 기타 무선통신단말기 2121.9000 기타 무선통신단말기 2121.9000 무선통신시스템 2122.0000 무선통신용 교환기		
1312.1111 CDMA 방식 단말기 1312.1112 GSM방식 단말기 1312.1113 W-CDMA (삭제) (삭제) 1312.1119 기타 휴대단말기 1312.1110 주파주공용통신단말기 1312.120 주파주공용통신단말기 1312.1200 주파주공용통신단말기 1312.1400 텔레매틱스 1312.1900 기타 무선통신단말기 1312.2000 무선통신어스템 1312.2000 무선통신어스템 1312.2100 무선통신어스템 1212.000 무선통신어 교환기		
1312.1112 GSM방식 단말기 1312.1113 W-CDMA (삭제) (삭제) 1312.1119 기타 휴대단말기 (삭제) 1312.1120 휴대단말기 보문품 (삭제) 2121.1800 하다단말기 부분품 2121.2000 WiBro (삭제) 2121.2000 WiBro 1312.1200 주파수공용통신단말기 1312.1200 주파수공용통신단말기 1312.1300 무선호출단말기 1312.1300 무선통신단말기 2121.3000 기타 무선통신단말기 1312.1900 기타 무선통신단말기 2121.2000 무선통신사스템 1312.2000 무선통신용 교환기 2121.2000 무선통신용 교환기		2121.1100 CDMA 방식단말기
1312.1113 W-CDMA		
(삭제) 2121.1500 스마트폰 1312.1119 기타 휴대단말기 기타 휴대단말기 기타휴대단말기 기타휴대단말기 기타휴대단말기 기타휴대단말기 기타휴대단말기 기타휴대단말기 기타후대단말기 기타후대단		
1312.1119 기타 휴대단말기 2121.1900 기타휴대단말기 1312.1120 휴대단말기 부분품 2121.2000 WiBro 2121.2000 WiBro 2121.2200 WiBro 2121.2200 WiBro 2121.2200 WiBro 2121.2200 WiBro 2121.2200 WiBro 2121.2200 WiBro 2121.2300 WiBro 2121.2300 WiBro 2121.2300 WiBro 2121.2300 PM	(삭제)	2121.1400 HSPA 단말기
1312.1120 휴대단말기 부분품 2121.1800 휴대단말기 부분품 (삭제) 2121.2000 WiBro 2121.2100 WiBro 단말기 2121.2200 WiBro 단말기 2121.2200 WiBro 지스템 2121.2300 WiBro 중계기 2121.2300 주파수공용통신단말기 2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS) 1312.1300 무선호출단말기 2121.4000 무선호출단말기 2121.5000 텔레매틱스 1312.1900 기타 무선통신단말기 2121.9000 기타 무선통신단말기 2121.9000 기타 무선통신단말기 2122.0000 무선통신시스템 1312.2100 무선통신용 교환기 2122.1000 무선통신용 교환기	(삭제)	2121.1500 스마트폰
(삭제) 2121.2000 WiBro	1312.1119 기타 휴대단말기	2121.1900 기타휴대단말기
"2121.2100 WiBro 단말기"2121.2200 WiBro 시스템"2121.2300 WiBro 중계기1312.1200 주파수공용통신단말기2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS)1312.1300 무선호출단말기2121.4000 무선호출단말기1312.1400 텔레매틱스2121.5000 텔레매틱스1312.1900 기타 무선통신단말기2121.9000 기타 무선통신단말기1312.2000 무선통신시스템2122.0000 무선통신시스템1312.2100 무선통신용 교환기2122.1000 무선통신용 교환기	1312.1120 휴대단말기 부분품	2121.1800 휴대단말기 부분품
"2121.2100 WiBro 단말기"2121.2200 WiBro 시스템"2121.2300 WiBro 중계기1312.1200 주파수공용통신단말기2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS)1312.1300 무선호출단말기2121.4000 무선호출단말기1312.1400 텔레매틱스2121.5000 텔레매틱스1312.1900 기타 무선통신단말기2121.9000 기타 무선통신단말기1312.2000 무선통신시스템2122.0000 무선통신시스템1312.2100 무선통신용 교환기2122.1000 무선통신용 교환기	(삭제)	2121.2000 WiBro
"2121.2300 WiBro 중계기1312.1200 주파수공용통신단말기2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS)1312.1300 무선호출단말기2121.4000 무선호출단말기1312.1400 텔레매틱스2121.5000 텔레매틱스1312.1900 기타 무선통신단말기2121.9000 기타 무선통신단말기1312.2000 무선통신시스템2122.0000 무선통신시스템1312.2100 무선통신용 교환기2122.1000 무선통신용 교환기		2121.2100 WiBro 단말기
1312.1200 주파수공용통신단말기 2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS) 1312.1300 무선호출단말기 2121.4000 무선호출단말기 2121.5000 텔레매틱스 2121.5000 텔레매틱스 2121.9000 기타 무선통신단말기 2121.9000 기타 무선통신단말기 2122.0000 무선통신시스템 2122.0000 무선통신시스템 2122.0000 무선통신시스템 2122.1000 무선통신용 교환기 2122.1000 무선통신용 교환기	"	2121.2200 WiBro 시스템
1312.1300 무선호출단말기 2121.4000 무선호출단말기 1312.1400 텔레매틱스 2121.5000 텔레매틱스 2121.9000 기타 무선통신단말기 2121.9000 기타 무선통신단말기 2122.0000 무선통신시스템 1312.2100 무선통신용 교환기 2122.1000 무선통신용 교환기	"	2121.2300 WiBro 중계기
1312.1300 무선호출단말기 2121.4000 무선호출단말기 2121.5000 텔레매틱스 2121.5000 텔레매틱스 2121.9000 기타 무선통신단말기 2121.9000 기타 무선통신단말기 2122.0000 무선통신시스템 2122.0000 무선통신시스템 2122.0000 무선통신용 교환기 2122.1000 무선통신용 교환기	1312.1200 주파수공용통신단말기	2121.3000 주파수공용통신단말기(TRS)
1312.1400 텔레매틱스 2121.5000 텔레매틱스 2121.9000 기타 무선통신단말기 2122.0000 무선통신나스템 2122.0000 무선통신시스템 2122.0000 무선통신용 교환기 2122.1000 무선통신용 교환기		2121.4000 무선호출단말기
1312.2000 무선통신시스템 2122.0000 무선통신시스템 2122.1000 무선통신용 교환기 2122.1000 무선통신용 교환기	1312.1400 텔레매틱스	2121.5000 텔레매틱스
1312.2100 무선통신용 교환기 2122.1000 무선통신용 교환기	1312.1900 기타 무선통신단말기	2121.9000 기타 무선통신단말기
	1312.2000 무선통신시스템	
1212 2000 7ITIZ AANTI	1312.2100 무선통신용 교환기	2122.1000 무선통신용 교환기
	1312.2200 기지국용 송수신기	2122.2000 기지국용 송수신기

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
1312.2300 무선통신용 중계기	2122.3000 무선통신용 중계기
1312.2900 기타무선통신시스템(선박용전화전신시스템포함)	2122.9000 기타무선통신시스템(선박용 전화전신시스템포함)
1312.3000 무선통신송수신기기(전신,전화,방송용제외)	2123.0000 무선통신송수신기(전신, 전화, 방송용제외)
1312.3100 휴대용무전기	2123.1000 휴대용무전기
1312.3200 무선통신용 가입자 모뎀	2123.2000 무선통신용 가입자 모뎀
1312.3900 기타 무선통신송수신기	2123.9000 기타 무선통신송수신기
1312.4000 무선통신기기 부분품	2128.0000 무선통신기기 부분품
1312.4100 고주파부분품(RF부분품)	2128.1000 고주파부분품(RF부분품)
1312.4900 기타무선통신기기부분품	2128.9000 기타 무선통신기기 부분품
1312.5000 기타 무선통신기기	2129.0000 기타 무선통신기기
1312.5100 위성통신기기	2129.1000 위성통신기기
1312.5900 기타 무선통신기기	2129.9000 기타 무선통신기기
1012.0000	
320.0000 방송용장비 (분류구조 재편(이동), 명칭변경)	2200.0000 방송기기
42(10)/ 0020/	2210.0000 방송용기기
1321.0000 방송용 송수신기	2211.0000 방송용 송수신기
1321.1000 지상파방송 송수신기	2211.1000 지상파방송 송수신기
1321.1100 라디오방송 송수신기	2211.1100 라디오방송 송수신기
1321.1200 TV방송 송수신기	2211.1200 TV방송 송수신기
1321.1900 기타 지상파방송 송수신기	2211.1900 기타 지상파방송 송수신기
1321.2000 유선방송송수신기	2211.2000 유선방송 송수신기
1321.3000 위성방송 송수신기	2211.3000 위성방송 송수신기
1321.4000 기타 방송용 송수신기	2211.9000 기타 방송용 송수신기
1322.0000 방송국용기기	2212.0000 방송국용기기
1322.1000 방송국용 비디오기기	2212.1000 방송국용 비디오기기
1322.1100 방송용 카메라	2212.1100 방송용 카메라
1322.1200 비디오믹싱유닛	2212.1200 비디오믹싱유닛
1322.1300 자막처리기	2212.1300 자막처리기
1322.1400 컴퓨터그래픽기기	2212.1400 컴퓨터그래픽기기
1322.1500 방송국용VCR	2212.1500 방송국용VCR
1322.1900 기타 방송국용 비디오기기	2212.1900 기타 방송국용 비디오기기
1322.2000 방송국용 오디오기기	2212.2000 방송국용 오디오기기
1322.2100 오디오믹싱유닛	2212.2100 오디오믹싱유닛
1322.2900 기타 방송국용 오디오기기	2212.2900 기타 방송국용 오디오기기
1322.3000 방송국용 스피커	2212.3000 방송용 스피커
1322.4000 방송국용 앰프	2212.4000 방송용 앰프
1322.9000 기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)	2212.9000 기타 방송국용 기기(이동방송차 포함)
1323.0000 방송용장비 부분품 (명칭변경)	2218.0000 방송용기기 부분품
1324.0000 CCTV 카메라 (이동)	2223.2400 CCTV 카메라
10.0000 영상 및 음향기기 (신설)	
410.0000 영상기기 (분류구조 재편(이동), 명칭변경)	2200.0000 방송기기
	2220.0000 방송용 가전
1411.0000 TV	2221.0000 TV
1411.1000 디지털 TV (명칭변경)	2221.1000 DTV
1411.1100 CRT	2221.1100 CRT
1411.1200 LCD	2221.1200 LCD

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
(전) ICT 용업군뉴세계(움곡)	(구) 문규세계 2221.1300 PDP
1411.1400 Projection	2221.1300 Polication
1411.1500 LED	2221.1400 1 Tojection 2221.1500 LED
1411.1600 OLED (신설)	
1411.1900 VLED (건글)	2221.1900 기타
1411.2000 아날로그 TV	
1411.3000 이글로그 1V 1411.3000 TV부분품	2221.8000 TV 부분품
1417.3000 TV구군품 1412.0000 모바일TV(DMB) 수신장비	2222.0000 TV 우군품 2222.0000 모바일TV(DMB) 수신장비
1413.0000 도미글1V(DMB) 구인경미 1413.0000 디지털비디오기기	2222.0000 포막글TV(DIVID) 구간장막
1413.1000 비디오카메라 (신설)	0000 0000 CITIES DICIOLATA
1413.2000 디지털카메라	2223.0000 디지털 미디어 기기
	2223.2000 디지털 비디오기기
4440 0000 DUD TIMOIO	2223.2100 디지털 카메라
1413.3000 DVD 플레이어	2223.2200 DVD플레이어
1413.4000 PMP	2223.2300 PMP
1413.5000 DVR	
1413.6000 VCR (신설)	
1413.7000 기타 디지털비디오기기	2223.2900 기타 디지털 비디오기기
1414.0000 셋톱박스	2210.0000 방송용기기
	2213.0000 셋톱박스
1414.1000 지상파 셋톱박스	2213.1000 지상파 셋톱박스
1414.2000 위성 셋톱박스	2213.2000 위성 셋톱박스
1414.3000 케이블 셋톱박스	2213.3000 케이블 셋톱박스
1414.4000 IP 셋톱박스	2213.4000 IP 셋톱박스
1414.5000 기타 셋톱박스	2213.9000 기타 셋톱박스
1414.6000 셋톱박스 부분품	2218.0000 방송용기기 부분품
	2218.1000 STB 부분품
1415.0000 영상기기부분품 (신설)	
1420.0000 음향기기 (신설)	
1421.0000 라디오 (신설)	
1422.0000 CDP 및 MP3 (신설)	2223.1000 디지털 오디오기기
1422.1000 MP3	2223.1100 MP3
1422.2000 CDP (신설)	
1423.0000 음향 액세서리 (신설)	
1428.0000 기타 음향기기 (명칭변경, 범위변경)	2223.1200 기타 디지털 오디오기기
	2223.9000 기타 디지털 미디어기기
1429.0000 기타 음향기기 부분품 (명칭변경, 범위변경)	2223.8000 디지털미디어기기 부분품
	2223.8100 음향, 액세서리 부분품
	2223.8900 기타 디지털미디어기기 부분품
1490.0000 기타 영상음향기기 (명칭변경)	2290.0000 기타 방송기기
1491.0000 VR, AR, 홀로그램 기기 (신설)	
1491.1000 VR, AR, 홀로그램 기기(완제품) (신설)	<u> </u>
1491.1100 VR, AR, EXPLANT (US)	
1491.1200 AR 기기 (신설)	
1491.1300 홈타기가 (신설)	
1491.2000 VR, AR, 홀로그램 기기 부품 (신설)	
1491.2100 VR 기기 부품 (신설)	

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
1491.2200 AR 기기 부품 (신설)	<u> </u>
1491.2300 홀로그램 기기 부품 (신설)	
1499.0000 기타	-
	 2500.0000 정보통신응용기반기기
1510.0000 가정용전기기기	2510.0000 가정용기기
1511.0000 냉장고	2511.0000 냉장고
1511.1000 일반냉장고	2511.1000 일반냉장고
1511.2000 김치냉장고	2511.2000 김치냉장고
1511.3000 냉장고부품	2511.8000 냉장고 부품
1512.0000 가정용회전기기	2512.0000 가정용 회전기기
1512.1000 세탁기	2512.1000 세탁기
1512.2000 에어컨	2512.2000 에어컨
1512.3000 전기청소기	2512.3000 전기청소기
1512.4000 식기세척기	2512.4000 신기세척기
1512.5000 가정용 회전기기 부품	2512.8000 가정용 회전기기 부품
1512.5100 에어컨 부품	2512.8100 에어컨 부품
1512.5900 기타 가정용 회전기기 부품	2512.8900 기타 가정용 회전기기 부품
1512.9000 기타 회전기기	2512.9000 기타 회전기기
1513.0000 기억 되건기기	2513.0000 거리 되는 기가 되었다.
1513.1000 난방기기	2513.1000 난방기기
1513.2000 전열기기	2513.2000 건경기기
1513.2100 전자레인지	2513.2100 전화레인지
1513.2200 전기밥솥	2513.2200 전기밥솥
1513.2900 기타 전열기기	2513.2900 인기급을 2513.2900 기타전열기기
1513.3000 난방 및 전열기기 부품	2513.8000 난방 및 전열기기 부품
1519.0000 건당 및 전달기가 구점 1519.0000 기타 가정용기기	2519.0000 건강 및 전달기가 구품 2519.0000 기타 가정용 기기
1519.1000 기타 가정용기기	2519.1000 기타 가정용 기기
1519.9000 기타 가정용기기 부품	2519.8000 기타 가정용기기 부품
1520.0000 사무용기기	2520.0000 사무용기기
1521.0000 전자계산기	2520.0000 시구당기기 2521.0000 전자계산기
1521.1000 전자계산기	2521.1000 전자계산기 2521.1000 전자계산기
1521.2000 전자계산기부품	2521.1000 전자계산기 부품
1521.2000 전자계산기구품 1521.9000 기타전자계산기	2521.8000 전자계산기 구품 2521.9000 기타 전자계산기
1522.0000 기디전자개전기	2522.0000 기다 전자계전기 2522.0000 복사기
1522.1000 복사기	2522.1000 복사기 2522.1000 복사기
1522.2000 복사기부품	2522.8000 복사기 부품
1523.0000 현금자동처리기	2523.0000 현금자동처리기
1523.1000 현금자동처리기	2523.1000 현금자동처리기
1523.2000 자동거래단말기 1523.3000 동전 및 화폐처리기	2523.2000 자동거래 단말기 2523.3000 동전 및 화폐처리기
 	
1523.4000 신용카드조회기	2523.4000 신용카드조회기
1523.5000 현금자동처리기부품	2523.8000 현금자동처리기 부품
1524.0000 자동판매기	2524,000 자동판매기
1524.1000 자동판매기	2524.1000 자동판매기
1524.2000 표권발행기	2524.2000 표권발행기
1524.3000 자동판매기 부품	2524.8000 자동판매기 부품

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
1530.0000 의료용 기기	2530.0000 의료용기기
1531.0000 X선 및 방사선기기	2531.0000 X선 및 방사선기기
1531.1000 의료·산업용 방사선장치	2531.1000 의료, 산업용 방사선장치
1531.2000 방사선장치 부품	2531.8000 방사선장치의 부품
1532.0000 전기진단 및 의료기기	2532.0000 전기진단 및 의료기기
1532.1000 전기진단기기	2532.1000 전기진단기기
1532.1100 초음파진단기	2532.1100 초음파진단기
1532.1200 심전계	2532.1200 심전계
1532.1300 전자혈압계	2532.1300 전자혈압계
1532.1900 기타전기 및 전자식 진단기기	2532.1900 기타전기 및 전자식 진단기기
1532.2000 전기치료기기	2532.2000 전기치료기기
1532.2100 광선치료기	2532.2100 광선치료기
1532.2200 환자감시장치	2532.2200 환자감시장치
1532.2900 기타치료기기	2532.2900 기타치료기기
1532.3000 의료용전자기기부품	2532.8000 의료용전자기기부품
1540.0000 측정제어분석기기 (명칭변경)	2540.0000 계측, 제어, 분석기기
1541.0000 계측기	2541.0000 계측기
1541.1000 전자계측기	2541.1000 전자계측기
1541.2000 전기계측기	2541.2000 전기계측기
1541.3000 계측기부품	2541.8000 계측기부품
1541.9000 기타 계측기	2541.9000 기타 계측기
1542.0000 자동제어기	2542.0000 자동제어기
1542.1000 자동제어기	2542.1000 자동제어기
1542.2000 자동제어기 부품	2542.8000 자동제어기 부품
1543.0000 시험분석기	2543.0000 시험분석기
1543.1000 시험분석기	2543.1000 시험분석기
1543.2000 시험분석기 부품	2543.8000 시험분석기 부품
1544.0000 전자시계	2544.0000 전자시계
1550.0000 전기장비	
1551.0000 전선 및 광섬유케이블 (이동)	2110.0000 유선통신기기
	2115.0000 전선 및 광섬유케이블
1551.1000 동축케이블과 기타 동축도체 (이동)	2115.1000 동축케이블과 기타 동축도체
1551.2000 광섬유케이블 (이동)	2115.2000 광섬유케이블
1551.3000 절면전선 (이동)	2115.3000 절연전선
1551.4000 LAN케이블 (이동)	2115.4000 LAN 케이블
1551.9000 기타전선 (이동)	2115.9000 기타전선
1552.0000 전구	2550.0000 전기장비
	2551.0000 전구 및 조명장치
	2551.1000 전구
1552.1000 전구	2551.1100 전구
1552.2000 전구부품	2551.1800 전구 부품
1553.0000 조명기기	2551.2000 조명기기
1553.1000 조명기기	2551.2100 조명기기
1553.2000 조명기기 부품	2521.2800 조명기기 부품
1554.0000 건전지 및 축전지	2552.0000 건전지 및 축전지
1554.1000 건전지	2552.1000 건전지
1554.1100 건전지	2552.1100 건전지

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
1554.1200 건전지 부품	2552.1800 건전지 부품
1554.2000 축전지	2552.2000 축전지
1554.2100 축전지	2552.2100 축전지
1554.2200 축전지 부품	2552.2800 축전지 부품
1554.2300 폐건전지 (신설)	
1555.0000 전기경보 및 신호장치	2553.0000 전기경보 및 신호장치
1555.1000 도난경보기 (세분화)	2553.1000 도난 화재 및 경보장치
1555.2000 가스경보기 (세분화)	2553.1100 도난 화재 및 유사경보기
1555.3000 화재경보기 (세분화)	2553.1200 차량용 도난 및 화재경보기
1555.4000 경보신호기부품 (명칭변경)	2553.1800 전기경보 및 신호장치 부품
1555.9000 기타경보신호기 (명칭변경)	2553.1900 기타 전기경보 및 신호장치
1556.0000 전기식 교통통제장치	2553.2000 전기식 교통통제장치
1556.1000 전기식 교통통제장치	2553.2100 전기식 교통통제장치
1556.2000 전기식 교통통제장치 부품	2553.2800 전기식 교통통제장치 부품
1557.0000 광학기기 및 기타 전자응용기기 (신설)	
1557.1000 전자현미경 (신설)	
1557.1100 전자현미경 (신설)	
1557.1200 전자현미경 부품 (신설)	
1557.9000 기타 전자응용기기 (신설)	
1557.9100 기타전자응용기기 (신설)	
1557.9200 기타전자응용기기부품 (신설)	
1590.0000 기타 정보통신응용기반기기 (신설)	<u> </u>
1591.0000 3D 프린터(디지털적층성형기기) (신설)	<u> </u>
1591.1000 3D 프린터(완제품) (신설)	<u> </u>
1591.2000 3D 프린터 부품 (신설)	

• 정보통신방송서비스

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
0.0000 정보통신방송서비스	1000.0000 정보통신방송서비스
100.0000 통신서비스	1100.0000 통신서비스
2110.0000 유선통신서비스	1110.0000 유선통신서비스
2111.0000 전화서비스	1111.0000 전화서비스
2111.1000 시내전화서비스	1111.1000 시내전화서비스
2111.1100 가입자접속서비스	1111.1100 가입자접속서비스
2111.1110 기본서비스	1111.1120 기본서비스
2111.1120 장치서비스	1111.1130 장치서비스
2111.1130 가입서비스	1111.1140 가입서비스
2111.1200 시내통화	1111.1200 시내통화
2111.2000 시내전화 부가서비스	1111.2000 시내전화 부가서비스
2111.3000 시외전화서비스	1111.3000 시외전화서비스
2111.4000 국제전화서비스	1111.4000 국제전화서비스
2111.5000 지능망서비스	1111.5000 지능망서비스 (080,전국대표번호 등)
2111.5100 무료전화(080)	1111.5100 무료전화(080)
2111.5200 전국대표번호(1588 등)	1111.5200 전국대표번호(1588 등)
2111.5300 평생번호(0502,0505,0506)	1111.5300 평생번호(0502,0505,0506)
2111.5400 콜렉트콜(1541,1595)	1111.5400 콜렉트콜(1541,1595)
2111.5500 전화투표 등 전화서베이(1580)	1111.5600 전화투표 등 전화서베이(1580)
2111.5900 기타	1111.5900 7FF
2111.6000 인터넷전화 (기간)	1111.6000 인터넷전화 (기간)
2111.7000 공중전화서비스	1111.7000 공중전화서비스
2111.7100 일반통화	1111.7100 일반통화
2111.7200 LM통화	1111.7200 LM통화
2111.9000 기타 유선전화서비스	1111.9000 기타 유선전화서비스
2111.9100 통합디지털서비스네트워크(ISDN)	1111.9100 통합디지털서비스네트워크 (ISDN)
2111.9200 구내통신	1111.9200 구내통신
2111.9900 기타 전화서비스	1111.9900 기타 전화서비스
2112.0000 유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스	1112.0000 유선 설비접속 서비스 및 인터넷 백본 서비스
2112.1000 상호접속회선료(장비설치료)	1112.1000 상호접속회선료(장비설치료)
2112.2000 유선망접속료	1112.2000 유선망접속료
2112.2100 접속료 LL	1112.2100 접속료 LL
2112.2200 접속료 ML	1112.2200 접속료 ML
2112.3000 인터넷 백본 서비스	1112.3000 인터넷 백본 서비스
2112.9000 기타	1112.9000 기타
2113.0000 전용회선서비스	1113.0000 전용회선서비스
2113.1000 시내/외 전용회선서비스	1113.1000 시내/외 전용회선서비스
2113.2000 국제 전용회선서비스	1113.2000 국제 전용회선서비스
2113.3000 방송 전용회선서비스	1113.3000 방송 전용회선서비스
2114.0000 초고속망 서비스	1114.0000 초고속망 서비스
2114.1000 초고속인터넷 서비스	1114.1000 초고속인터넷 서비스
2114.1100 xDSL	1114.1100 xDSL
2114.1200 HFC	1114.1200 HFC

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
2114.1300 LAN	1114.1300 LAN
2114.1400 FTTH	1114.1400 FTTH
2114.1500 위성	1114.1500 위성
2114.1900 기타 초고속인터넷 서비스	1114.1900 기타 초고속인터넷 서비스
2114.2000 인터넷망 상호접속 서비스 (이동, 명칭변경)	1140.0000 부가통신서비스
	1141.0000 인터넷 관리 및 지원 서비스
	1141.1000 인터넷접속기반 서비스 (*)
2114.3000 초고속국가망서비스	1114.2000 초고속국가망서비스
2114.9000 기타 초고속통신서비스	1114.9000 기타 초고속통신서비스
2115.0000 전신,전보서비스	1116.0000 전신,전보서비스
2119.000 기타 유선통신서비스	1119.0000 기타 유선통신서비스
2120.0000 무선통신서비스	1120.0000 무선통신서비스
2121.0000 이동통신서비스	1121.0000 이동통신서비스
2121.1000 이동전화서비스-2G (명칭변경)	1121.1000 이동전화서비스-2G(셀룰러+PCS)
2121.1100 음성통신	1121.1100 암성통신
2121.1200 데이터통신	1121.1200 데이터통신
2121.1210 SMS	1121.1210 SMS
2121.1220 데이터접속 (명칭변경)	1121.1220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)
2121.1220 데이터답지 (88년3) 2121.1290 기타 데이터통신 (명칭변경)	1121.1220 데이터용되(WA)/근터짓크급 급크/
2121.2000 이동전화서비스-3G	1121.1230 기급 네이터공군 (기급·WZ/W/지급)
2121.2100 이용면회자이드 30 2121.2100 음성통신	1121.2100 이용전화시미스 30
2121.2100 음성공인 2121.2200 데이터통신	1121.2200 데이터통신
2121.2200 데이터공전 2121.2210 SMS	1121.2200 네이니공전 1121.2210 SMS
2121.2220 데이터접속 (명칭변경)	1121.2220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)
2121.2290 기타 데이터통신 (명칭변경)	1121.2290 기타 데이터통신 (기타+M2M서비스)
2121.3000 이동전화서비스-4G	1121.3000 이동전화서비스-4G
2121.3100 음성통신	1121.3100 음성통신
2121.3200 데이터통신	1121.3200 데이터통신
2121.3210 SMS	1121.3210 SMS
2121.3220 데이터접속 (명칭변경)	1121.3220 데이터통화(WAP/인터넷직접 접속)
2121.3290 기타 데이터통신 (명칭변경)	1121.3290 기타 데이터통신 (기타+M2M서비스)
2121.4000 이동전화 부가서비스	1121.4000 이동전화 부가서비스
2121.5000 무선망접속료	1121.5000 무선망접속료
2121.5100 접속료 LM	1121.5100 접속료 LM
2121.5200 접속료 MM	1121.5200 접속료 MM
2122.0000 무선초고속인터넷서비스	1122.0000 무선초고속인터넷서비스
2122.1000 WiBro(휴대인터넷)	1122.1000 WiBro(휴대인터넷)
2122.2000 무선랜	1122.2000 무선랜
2122.3000 무선고정통신서비스(B-WLL)	1122.3000 무선고정통신서비스(B-WLL)
2123.0000 주파수공용통신(TRS)	1123.0000 주파수공용통신(TRS)
2124.0000 무선데이터통신	1124.0000 무선데이터통신
2124.1000 SMS	1124.1000 SMS
2124.2000 M2M서비스	1124.2000 M2M서비스
2124.2100 원격관제 (명칭변경, 범위변경)	1124.2100 원격제어,검침
	1124.2200 교통정보서비스
2124.2200 차량관제 (명칭변경)	1124.2300 물류지원서비스
2124.2300 무선결제 (명칭변경)	1124.2400 모바일결제

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
2124.2900 기타	<u> </u>
2124.9000 기타	1124.9000 기타
2125.0000 무선호출 및 메시징 서비스	1125.0000 무선호출 및 메시징 서비스
2126.0000 위성통신서비스	1126.0000 위성통신서비스
2126.1000 국내위성통신서비스	1126.1000 국내위성통신서비스
2126.2000 국제위성통신서비스	1126.2000 국제위성통신서비스
2126.3000 GMPCS서비스	1126.3000 GMPCS서비스
2126.9000 기타 위성통신서비스	1126.9000 기타 위성통신서비스
2129.0000 기타 이동통신 서비스	1129.0000 기타 이동통신 서비스
2130.0000 통신재판매 및 중개서비스 (명칭변경)	1130.0000 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스
2131.0000 회선설비 임대 재판매	1131.0000 회선설비 임대 재판매
2131.1000 유선통신재판매	1131.1000 유선통신재판매
2131.1100 유선전화	1131.1100 유선전화
2131.1110 시내전화	1131.1110 시내전화
2131.1120 시외전화	1131.1120 시외전화
2131.1130 국제전화	1131.1130 국제전화
2131.1140 인터넷전화(별정1,2호)	1131.1140 인터넷전화(별정1,2호)
2131.1200 인터넷접속서비스	1131.1200 인터넷접속서비스
2131.1300 국제회선재판매	1131.1300 국제회선재판매
2131.2000 무선통신재판매	1131.2000 무선통신재판매
2131.2100 음성	1131.2100 음성
2131.2200 데이터	1131.2200 데이터
2132.0000 통신서비스 모집, 중개서비스	1132.0000 통신서비스 모집, 중개서비스
2132.1000 유선통신	1132.1000 유선통신
2132.1100 재과금서비스	1132.1100 재과금서비스
2132.1200 호집중서비스	1132.1200 호집중서비스
2132.2000 무선통신	1132.2000 무선통신
2132.2100 재과금서비스	1132.2100 재과금서비스
2132.2200 호집중서비스	1132.2200 호집중서비스
2139.0000 기타	1139.0000 기타
2200.0000 방송서비스	1200.0000 방송서비스
2210.0000 지상파방송서비스	1210.0000 지상파방송서비스
2211.0000 TV 방송	1212.0000 TV방송
2211.1000 방송수신료	1212.1000 방송수신료
2211.2000 광고 (세분화)	1212.2000 광고
2211.3000 협찬 (세분화)	
2211.4000 방송프로그램판매 (명칭변경)	1212.3000 프로그램판매
2211.9000 7 F	1212.9000 기타
2212.0000 카디오 방송	1211.0000 거디
2212.1000 디디모 경공 2212.1000 광고 (세분화)	1211.1000 라고
2212.1000 정보 (세군와) 2212.2000 협찬 (세분화)	
2212.3000 방송프로그램판매 (신설)	- 1211 0000 7IEL
2212.9000 7 E	1211.9000 7 F
2213.0000 지상파 DMB	1213.0000 지상 DMB
2213.1000 광고 (세분화)	1213.1000 광고
2213.2000 협찬 (세분화)	

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
2213.3000 방송프로그램판매 (명칭변경)	1213.2000 프로그램판매
2213.9000 기타	1213.9000 기타
2220.0000 유료방송서비스	1220.0000 유료방송서비스
2221.0000 종합유선방송(SO)	1221.0000 종합유선방송
2221.1000 방송수신료 (명칭변경)	1221.1000 수신료
2221.1100 아날로그 방송	1221.1100 아날로그 방송
2221.1200 디지털 방송	1221.1200 디지털 방송
2221.1210 채널수신료	1221.1210 채널수신료
2221.1211 기본채널수신료 (명칭변경)	1221.1211 베이직프로그래밍 패키지
2221.1212 유료채널수신료 (명칭변경)	1221.1222 프리미엄프로그래밍 패키지
2221.1300 PPV, VOD	1221.1220 PPV, VOD
2221.2000 광고 (세분화)	1221.2000 광고
2221.3000 협찬 (세분화)	
2221.4000 홈쇼핑송출 수수료	1221.3000 홈쇼핑송출 수수료
2221.5000 가입 및 시설설치 (명칭변경)	1221.4000 시설설치 및 컨버터 대여
	1221.4100 시설설치
2221.6000 단말장치대여(판매) (명칭변경)	1221.4000 시설설치 및 컨버터 대여
	1221.4200 컨버터 대여
2221.9000 기타	1221.9000 기타
2222.0000 중계유선방송(RO) 및 음악유선방송	1222.0000 중계유선방송 및 음악유선방송
2222.1000 중계유선방송 (통합)	1222.1000 중계유선방송
(삭제)	1222.1100 광고수입
(삭제)	1222.1200 수신료
(삭제)	1222.1300 시설설치 및 컨버터 대여
(삭제)	1223.1310 시설설치
(삭제)	1223.1320 컨버터 대여
(삭제)	1222.1400 프로그램 판매수입
(삭제)	1222.1900 기타방송사업
2222.2000 음악유선방송	1222.2000 음악유선방송
2223.0000 위성방송서비스	1223.0000 위성방송서비스
2223.1000 위성방송	1223.1000 위성방송
2223.1100 방송수신료 (명칭변경)	1223.1100 기상등등
2223.1110 채널수신료	1223.1110 개널수신료
2223.1111 기본채널수신료 (명칭변경)	1223.1111 베이직프로그래밍 패키지
2223.1112 유료채널수신료 (명칭변경)	1223.1112 프리미엄프로그래밍 패키지
2223.1120 PPV, VOD	1223.1120 PPV, VOD
2223.1200 광고	1223.1200 광고
2223.1300 홍쇼핑 송출수수료 (신설)	
2223.1400 거입 및 시설설치 (명칭변경)	1223.1300 시설설치 및 컨버터 대여
4440.1700 기법 첫 게르르게 (ÖÖLÖ)	1223.1310 시설설치
2223.1500 단말장치대여(판매) (명칭변경)	1223.1310 시글로시
2223.1600 인물성시대에(단데) (공영단성)	
2223.1900 기타	1223.1900 기타
2223.2000 위성DMB (통합)	1223.1900 기디 1223.2000 위성 DMB
(삭제)	1223.2000 유명 DINB
(역시) (삭제)	
+ + + · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
(삭제)	1223.2111 베이직프로그래밍 패키지

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
(삭제)	1223.2122 프리미엄프로그래밍 패키지
(삭제)	1223.2120 PPV, VOD
(삭제)	1223.2200 광고
(삭제)	1223.2900 기타
2224.0000 IPTV 서비스 (이동)	1300.0000 방송통신융합서비스
	1310.0000 IPTV서비스
2224.1000 방송수신료 (세분화)	1311.0000 서비스이용료
2224.1100 채널수신료 (세분화)	
2224.1110 기본채널수신료 (세분화)	
2224.1120 유료채널수신료 (세분화)	
2224.1200 PPV, VOD	1311.1000 PPV, VOD
2224.2000 광고 (세분화)	1312.0000 광고
2224.3000 협찬 (세분화)	
2224.4000 홈쇼핑송출수수료 (신설)	-
2224.5000 가입 및 시설설치 (세분화)	1313.0000 기타 장비관련(시설설치, 컨버터대여 등)
2224.6000 단말장치대여(판매) (세분화)	
2224.9000 기타 (명칭변경, 범위변경)	
2230.0000 방송프로그램 제작·공급 (명칭변경)	1230.0000 프로그램 제작·공급
2231.0000 방송채널사용사업(PP)	1231.0000 방송채널사용사업(PP)
2231.1000 일반PP (명칭변경)	1231.1000 일반채널
2231.1100 방송프로그램제공 (명칭변경)	1231.1100 채널판매료
2231.1200 광고 (세분화)	1231.1200 광고
2231.1300 협찬 (세분화)	
2231.1400 방송프로그램판매	1231.1300 방송프로그램 판매
2231.1500 방송시설임대 (신설)	
2231.1600 행사매출 (신설)	
2231.1900 7JE	1231.1900 기타
2231.2000 홈쇼핑PP (명칭변경)	1231.2000 홈쇼핑채널
2231.2100 광고 (명칭변경)	1231.2100 광고수입
2231.2200 홈쇼핑방송매출 (명칭변경)	1231.2200 판매 수수료
2231.2900 기타 (신설)	
2231.3000 데이터PP(DP) (명칭변경)	1231.3000 데이터채널(DP)
(삭제)	1231.9000 기타
2232.0000 방송프로그램 제작 (명칭변경)	1232.0000 프로그램 제작업
2290.0000 기타방송서비스	1240.0000 기타 방송서비스
1100 11	
2300.0000 정보서비스 (신설)	
2310.0000 정보인프라서비스 (신설)	
2311.0000 자료처리 서비스 (신설)	1100.0000 통신서비스
	1140.0000 부가통신서비스
	1142.0000 부가통신 응용 및 중개 서비스
	1142.1000 부기통신 응용 서비스
2311.1000 온라인 정보처리 (이동)	1142.1600 온라인 정보처리 서비스
2311.2000 고도팩스 (이동)	1142.1100 고도팩스 서비스
2311.3000 전자문서교환(EDI) (이동)	1142.1300 전자문서교환(EDI) 서비스
2312.0000 호스팅 서비스 (이동)	3200.0000 IT서비스
-55000 4-0 11 1- (10)	3220.0000 IT시스템 관리및 지원서비스
	UCEO.0000 HY—D LTX YIEYU—

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
	3222.0000 호스팅서비스
2312.1000 호스팅 및 코로케이션 서비스 (신설)	
2312.1100 호스팅인프라 서비스 (이동)	3222.1000 호스팅인프라서비스
2312.1200 어플리케이션 호스팅 (이동)	3222.2000 어플리케이션 호스팅
2312.1300 코로케이션 서비스 (이동)	3223.0000 IT 지원서비스
	3223.3000 Co-location 서비스
2312.2000 콘텐츠전송지원서비스 (이동, 범위변경)	1140.0000 부가통신서비스
	1141.0000 인터넷 관리 및 지원 서비스
	1141.1000 인터넷접속기반 서비스 (*)
	1141.3000 인터넷 지원 서비스
	1141.3200 콘텐츠 전송 지원 서비스
2312.3000 데이터센터관리운영 서비스 (신설)	-
2313.0000 부가 네트워크서비스 (이동)	1100.0000 통신서비스
	1110.0000 유선통신서비스
	1115.0000 부가 네트워크서비스
2313.1000 VPN (이동)	1115.1000 VPN
2313.2000 ATM (이동)	1115.2000 ATM
2313.3000 Frame relay (이동)	1115.3000 Frame relay
2313.9000 기타 네트워크서비스 (이동)	1115.9000 기타 네트워크서비스
2314.0000 인터넷 관리 서비스 (이동)	1140.0000 부가통신서비스
	1141.0000 인터넷 관리 및 지원 서비스
	1141.2000 인터넷 관리 서비스
2314.1000 온라인 스토리지 공유 서비스 (이동)	1141.2200 온라인 스토리지 공유 서비스
2314.2000 온라인 콘텐츠 공유 서비스 (이동)	1141.2300 온라인 콘텐츠 공유 서비스
(주문형 소프트웨어개발, 웹사이트 및 데이터베이스 개발 항목과 중복되어 삭제)	1141.2400 웹사이트 구축 및 관리 서비스
2314.3000 보안 관리 서비스 (이동)	1141.2500 보안 관리 서비스
2314.4000 도메인 관리 서비스 (이동)	1141.2600 도메인 관리 서비스
2314.9000 기타 (이동)	1141.2900 기타
2319.0000 기타 정보인프라서비스 (명칭변경)	1141.3900 기타
20.0000 정보매개서비스 (신설)	
2321.0000 광고제공서비스(웹서치포털) (명칭변경, 범위변경)	1300.0000 방송통신융합서비스
	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1323.0000 웹 광고 서비스 (*)
2322.0000 정보매개서비스(웹서치포털) (범위변경)	1322.0000 온라인 콘텐츠 제공 서비스
2322.1000 영상 정보매개서비스 (명칭변경, 범위변경)	1322.1000 웹캐스팅 (*)
	1322.6000 디지털 영상 제공 (*)
2322.2000 음향 정보매개서비스 (명칭변경)	1322.7000 디지털 음향 제공 (*)
2322.3000 출판 정보매개서비스 (명칭변경)	1322.8000 디지털 출판물 제공 (*)
2322.4000 게임 정보매개서비스 (명칭변경)	1322.3000 인터넷 게임 (*)
2322.5000 교육 정보매개서비스 (명칭변경)	1322.4000 온라인 교육 (*)
2322.6000 뉴스 정보매개서비스 (명칭변경)	1322.2000 인터넷 미디어 (*)
2322.7000 전문 정보매개서비스 (명칭변경)	1322.5000 전문정보 제공 (*)
2322.9000 기타 정보매개서비스 (명칭변경)	1322.9000 기타
	1324.0000 기타 콘텐츠 서비스 (*)
30.0000 정보제공서비스 (신설)	
2331.0000 인터넷 정보제공서비스 (신설)	- :
2331.1000 영상 정보이용료 (명칭변경, 범위변경)	

ICT 통합분류체계

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
	1300.0000 방송통신융합서비스
	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1322.1000 웹캐스팅 (*)
	1322.6000 디지털 영상 제공 (*)
2331.2000 음향 정보이용료 (명칭변경, 범위변경)	1022.0000 - 1 2 00 1 10 ()
2501.2500 [18 021]02 (0020, [11]20)	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1322.7000 디지털 음향 제공 (*)
2331.3000 출판 정보이용료 (명칭변경, 범위변경)	
10- (0026, 21126,	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1322.8000 디지털 출판물 제공 (*)
2331.4000 인터넷 교육 (명칭변경, 범위변경)	
	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1322.4000 온라인 교육 (*)
2331.5000 뉴스 정보이용료 (명칭변경, 범위변경)	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1322.2000 인터넷 미디어 (*)
2331.6000 전문 정보이용료 (명칭변경, 범위변경)	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1322.5000 전문정보 제공 (*)
2331.7000 광고 서비스 (명칭변경, 범위변경)	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1323.0000 웹 광고 서비스 (*)
2331.9000 기타	1322.9000 기타
	1324.0000 기타 콘텐츠 서비스 (*)
2332.0000 음성 정보제공서비스 (이동)	1300.0000 방송통신융합서비스
	1320.0000 유무선콘텐츠서비스
	1321.0000 음성 콘텐츠 제공 서비스
2332.1000 번호안내 서비스 (명칭변경)	1321.1000 번호안내
2332.9000 기타 음성정보제공서비스 (명칭변경)	1321.9000 기타 음성 콘텐츠
2333.0000 정보제공 응용서비스 (신설)	-
2333.1000 원격제어서비스 (이동, 명칭변경)	1140.0000 부가통신서비스
	1142,0000 부가통신 응용 및 중개 서비스
	1142.1000 부가통신 응용 서비스
2222 2000 전기기본 내내가 (이트)	1142.1400 원격통신 서비스
2333.2000 전자기불 서비스 (이동)	1142.1500 전자지불 서비스
2333.3000 신용카드 검색(CCIS) (이동) 2333.4000 온라인 예약 서비스 (이동)	1142.1200 신용카드 검색(CCIS) 서비스 1142.1700 온라인 예약 서비스
(삭제)	1142.1800 전자상거래 서비스 1142.1800 전자상거래 서비스
(역시) 2333.9000 기타 정보제공 응용서비스 (명칭변경)	1142.1900 전사정기대 시비스 1142.1900 기타 부가통신응용서비스
2339.0000 기타 정보제공 등당시마스 (당성단성)	1149,0000 기타 부가통신서비스
[[[[[[[[[[[[[[[[[[[1143.0000 기닉 구기하갑시비 스

0,0

• 소프트웨어 및 디지털콘텐츠

(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계	
000.0000 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	3000.0000 소프트웨어 및 디지털콘텐츠	
3100.0000 패키지소프트웨어	3100.0000 패키지 소프트웨어	
3110.0000 시스템소프트웨어	3110.0000 시스템 소프트웨어	
3111.0000 운영체제	3111.0000 운영체계	
3112.0000 보안	3112.0000 보안	
3113.0000 스토리지	3113.0000 스토리지	
3114.0000 IT운영관리	3114.0000 IT운영관리	
3115.0000 데이터분석 및 관리	3115.0000 데이터분석 및 관리	
3116.0000 미들웨어	3116.0000 미들웨어	
3117.0000 애플리케이션 개발 및 테스팅	3117.0000 Application 개발, 테스팅	
3119.0000 기타	3119.0000 기타	
3120.0000 응용소프트웨어	3120.0000 응용소프트웨어	
3121.0000 개인용	3121.0000 개인용	
3122.0000 산업범용	3122.0000 산업범용 (*)	
3122.1000 콘텐츠 관련 SW (신설)		
3122.2000 ERP/ERM (신설)		
3122.3000 CRM (신설)		
3122.4000 SCM/SRM (신설)		
3122.5000 협업용 SW (신설)		
3122.6000 엔지니어링 SW (신설)		
3122,9000 기타 산업범용 SW (신설)	2422 0000 LIME = I	
3123.0000 산업특화	3123.0000 산업특화	
3123.1000 금융 SW (신설)		
3123.2000 제조 SW (신설)		
3123.3000 에너지 SW (신설)		
3123.4000 유통/물류 SW (신설)		
3123.5000 미디어 SW (신설)		
3123.6000 의료/제약 SW (신설)		
3123.7000 건설 SW (신설)		
3123.8000 교육 SW (신설)		
3123.9000 기타 산업특화 SW (신설)		
3129.0000 기타	3129.0000 기타	
1200.0000 게임소프트웨어 (이동, 명칭변경)	3400.0000 디지털콘텐츠 개발·제작	
	3440.0000 게임	
3210.0000 유선 온라인게임 (명칭변경)	3444.0000 온라인게임	
	1300.0000 방송통신융합서비스	
	1320.0000 유무선콘텐츠서비스	
	1322.3000 인터넷 게임 (*)	
3220.0000 모바일게임	3445.0000 모바일게임	
	1300.0000 방송통신융합서비스	
	1320.0000 유무선콘텐츠서비스	
	1322.3000 인터넷 게임 (*)	
3230.0000 PC게임	3441.0000 PC게임	

(구) 분류체계	
3442.0000 비디오게임	
3443.0000 아케이드게임	
2200 0000 IT HILL	
3200.0000 [T서비스	
3210.0000 IT컨설팅 및 시스템 개발	
3211.0000 IT컨설팅	
3212.0000 IT시스템설계 및 개발	
3212.1000 SI 및 NI	
3212.2000 주문형 소프트웨어개발, 웹사이트 및 데이터베이스 개발	
3212.3000 패키지소프트웨어의 Customization & Integration	
3220.0000 IT시스템 관리 및 지원서비스	
3221.0000 IT시스템 관리	
3120.0000 응용소프트웨어	
3122.0000 산업범용 (*)	
3223.0000 IT지원서비스	
3223.1000 H/W, S/W 관련 기술지원	
3223.2000 교육훈련	
3290.0000 기타 IT서비스	
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 (*)	
3450.0000 교육 (*)	
3451.0000 e-learning (*)	
3300.0000 임베디드 소프트웨어 (특수분류)	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
- -	
-	
- -	

_
olm
LOI
ПĒ
ďπ
*
У

>	

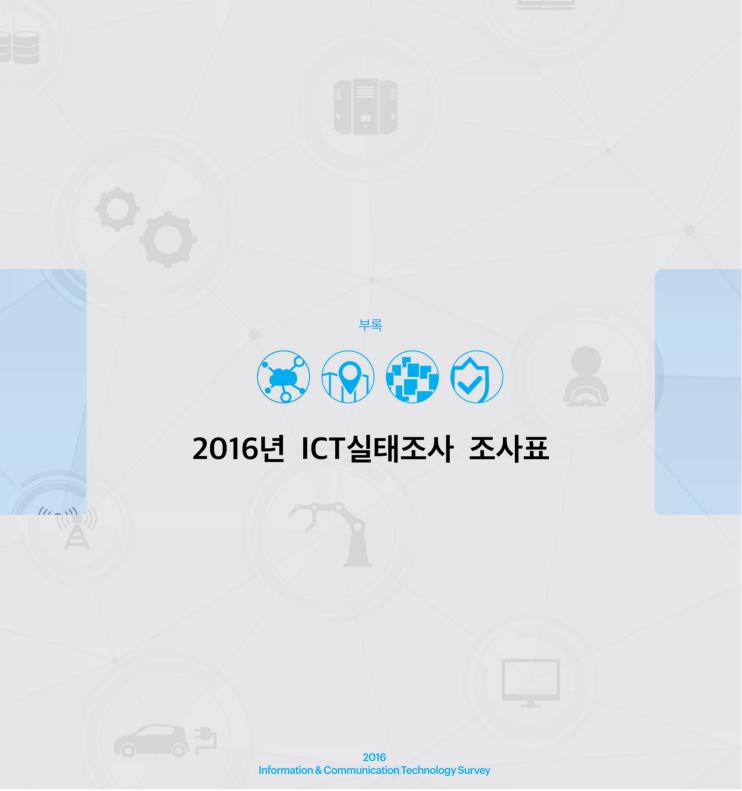
(신) ICT 통합분류체계(품목)	(구) 분류체계
(삭제)	3310.0000 데이터처리용
(삭제)	3320.0000 통신용
(삭제)	3330.0000 소비자용
(삭제)	3340.0000 차량/교통
(삭제)	3350.0000 산업용
(삭제)	3360.0000 항공/국방

02 ICT 통합분류체계(산업) 및 연계표

ICTE하브르웨게 (AION)	한국표준산업분류			
ICT통합분류체계 (산업)	10차 개정	9차 개정		
보통신방송기기업	_			
전자부품업	_			
반도체 부품업	전자집적회로 제조업(2611)	전자직접회로 제조업(2611)		
	다이오드, 트랜지스터 및 유사 반도체소자 제조업(2612)	다이오드, 트랜지스터 및 유사반도체 제조업(261		
디스플레이 부품업	액정 표시장치 제조업(26211)	액정평판디스플레이 제조업(26211)		
	유기발광 표시장치 제조업(26212)	플라즈마 및 기타 평판 디스플레이제조업(262		
	기타 표시장치 제조업(26219)			
인쇄회로기판 및 전자부품 실장기판 부품업	인쇄회로기판용 적층판 제조업(26221)	인쇄회로기판 제조업(26221)		
	경성 인쇄회로기판 제조업(26222)			
	연성 및 기타 인쇄회로기판 제조업(26223)			
	전자부품 실장기판 제조업(26224)	전자부품 실장기판 제조업(26222)		
기타 전자부품업	그 외 기타 전자부품 제조업(26299) 중 일부	전자관제조업(26291)		
	전자축전기 제조업(26291)	전자축전기 제조업(26292)		
	전자저항기 제조업(26292)	전자저항기 제조업(26293)		
	전자카드 제조업(26293)	전자카드 제조업(26294)		
	전자코일, 변성기 및 기타 전자유도자 제조업(26294)	전자코일 변성기 및 기타 전자유도자(26295)		
	그 외 기타 전자부품 제조업(26299) 중 일부	그 외 기타 전자부품 제조업(26299)		
	기타 전기 변환장치 제조업(28119)	기타발전기 및 전기변환장치 제조업(28119)		
	전기회로 개폐, 보호 장치 제조업(28121)	전기회로 개폐, 보호 및 접속장치(28121)		
	전기회로 접속장치 제조업(28122)			
컴퓨터 및 주변기기업				
컴퓨터기기업	컴퓨터 제조업(26310)	컴퓨터 제조업(26310)		
	그 외 기타 전자부품 제조업(26299) 중 일부	전자접속카드 제조업(26296)		
컴퓨터 주변기기업	기억장치 제조업(26321)	기억장치 제조업(26321)		
	컴퓨터 모니터 제조업(26322)	컴퓨터 모니터 제조업(26322)		
	컴퓨터 프린터 제조업(26323)	컴퓨터 프린터 제조업(26323)		
	기타 주변기기 제조업(26329)	기타주변기기 제조업(26329)		
	마그네틱 및 광학 매체 제조업(26600)	광학 매체 제조업(26600)		
통신 및 방송기기업				
유선 통신장비업	유선 통신장비 제조업(26410)	유선 통신장비 제조업(26410)		
방송 및 무선통신장비업	방송장비 제조업(26421)	방송장비 제조업(26421)		
	이동전화기 제조업(26422)	이동전화기 제조업(26422)		
	기타 무선 통신장비 제조업(26429)	기타 무선 통신장비 제조업(26429)		

	한국표준산업분류			
ICT통합분류체계 (산업)	10차 개정	9차 개정		
명상 및 음향기기업				
영상기기업	텔레비전 제조업(26511)	텔레비전 제조업(26511)		
	비디오 및 기타 영상기기 제조업(26519)	비디오 및 기타 영상기기 제조업(26519)		
음향기기업	라디오, 녹음 및 재생 기기 제조업(26521)	라디오, 녹음 및 재생기기 제조업(26521)		
	기타 음향기기 제조업(26529)	기타 음향기기 제조업(26529)		
정보통신응용기반기기업 정보통신응용기반기기업				
가정용 전기기기업	가정용 전기기기 제조업(2851)	가정용 전기기기제조업(2851)		
	산업용 냉장 및 냉동장비 제조업(29171)	산업용 냉장 및 냉동장비 제조업(29171)		
	공기조화장치 제조업(29172)	공기조화장치 제조업(29172)		
사무용기기업	 사무용 기계 및 장비 제조업(29180)	사무용 기계 및 장비 제조업(2918)		
	그 외 기타 일반목적용 기계 제조업(29199) 중 일부			
의료용기기업	방사선 장치 제조업(27111)	방사선장치 제조업(27111)		
	전기식 진단 및 요법 기기 제조업(27112)	전기식 진단 및 요법 기기 제조업(27112)		
측정제어분석기기업				
	레이더, 항행용 무선기기 및 측량기구 제조업(27211)	10, 12, 0 % 1111 11 02 11		
	전자기 측정, 시험 및 분석기구 제조업(27212)	전자기 측정, 시험 및 분석기구 제조업(27212)		
	물질 검사, 측정 및 분석기구 제조업(27213)	물질 검사, 측정 및 분석기구 제조업(27213)		
	속도계 및 적산계기 제조업(27214)	속도계 및 적산계기 제조업(27214)		
	기기용 자동측정 및 제어장치 제조업(27215)	기기용 자동측정 및 제어장치 제조업(27215)		
	산업처리공정 제어장비 제조업(27216)	산업처리공정 제어장비(27216)		
	기타 측정, 시험, 항해, 제어 및 정밀기기 제조업(27219)			
	시계 및 시계부품 제조업(27400)	시계 및 시계부품 제조업(2740)		
전기장비업	광섬유 케이블 제조업(28301)	광섬유 케이블 제조업(28301)		
C-10-18	기타 절연선 및 케이블 제조업(28302)	기타 절연선 및 케이블 제조업(28302)		
	절연 코드세트 및 기타 도체 제조업(28303)	절연 코드세트 및 기타 도체 제조업(28303)		
	전구 및 램프 제조업(28410)	전구 및 램프 제조업(2841)		
	조명장치 제조업(2842)	조명장치 제조업(2842)		
	일차전지 제조업(28201)	일차전지 제조(28201)		
	축전지 제조업(28202)	축전지 제조(28202)		
	전기경보 및 신호장치 제조업(28901)	전기경보 및 신호장치 제조(28901)		
	교통 신호장치 제조업(28903)	교통신호장치 제조(28903)		
		그 외 기타 전기장비 제조(28909)		
기타 정보통신응용기반기기업		디지털 적층 성형기계 제조업(29222)(KSIC 10차 신		
· 기다 영고중단증증기단기기법 ·통신방송서비스업				
-50-65시비 				
유선통신서비스업	 유선통신업(61210)	유선통신업(61210)		

	한국표준산업분류			
ICT통합분류체계 (산업)	10차 개정	9차 개정		
무선통신서비스업	무선 및 위성통신업(61220)	무선통신업(61220)		
		위성통신업(61230)		
통신재판매업	통신재판매업(61291)	통신재판매업(61291)		
방송서비스업				
지상파방송서비스업	라디오 방송업(60100)	라디오방송업(60100)		
	지상파 방송업(60210)	지상파방송업(60210)		
유료방송서비스업	유선 방송업(60222)	유료방송서비스업		
		유선방송업(60222)		
	위성 및 기타 방송업(60229)	위성방송업(60229)		
방송프로그램 공급업	프로그램 공급업(60221)	프로그램 공급업(60221)		
	방송 프로그램 제작업(59114)	방송프로그램 제작업(59114)		
정보서비스업				
정보인프라서비스업	자료처리업(63111)	정보인프라서비스업		
		자료처리업(63111)		
	호스팅 및 관련서비스업 (63112)	호스팅 및 관련서비스업(63112)		
정보매개서비스업	포털 및 기타 인터넷 정보매개 서비스업(63120)	포털 및 기타 인터넷 정보매개서비스업(63120)		
정보제공서비스업	데이터베이스 및 온라인정보 제공업(63991)	데이터베이스 및 온라인정보 제공업(63991)		
	그 외 기타 정보 서비스업(63999)	그 외 기타 정보 서비스업(63999)		
프트웨어 및 디지털콘텐츠 개발제작업				
매키지 소프트웨어 개발 및 공급업				
시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업(58221)	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업(58221)		
응용 소프트웨어 개발 및 공급업	응용 소프트웨어 개발 및 공급업(58222)	응용 소프트웨어 개발 및 공급업(58222)		
게임 소프트웨어 개발 및 공급업	게임 소프트웨어 개발 및 공급업(5821)	게임 소프트웨어 개발 및 공급업(5821)		
유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	유선 온라인 게임 소프트웨어 개발 및 공급업(58211)	온라인·모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업(5821		
모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	모바일 게임 소프트웨어 개발 및 공급업(58212)			
기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업	기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업(58219)	기타 게임 소프트웨어 개발 및 공급업(58219)		
T 서비스 제공업				
컴퓨터 프로그래밍 서비스업	컴퓨터 프로그래밍 서비스업(62010)	컴퓨터 프로그래밍 서비스업(62010)		
컴퓨터시스템 통합 및 관리업	컴퓨터시스템 통합 자문, 구축 및 관리업(6202)	컴퓨터시스템 통합 자문, 구축 및 관리업(6202)		
기타정보기술 및 컴퓨터운영 관련 서비스업	기타 정보기술 및 컴퓨터운영 관련 서비스업(62090)	기타 정보기술 및 컴퓨터운영 관련 서비스업(6209		
디지털콘텐츠 개발 및 제작업				
디지털출판 콘텐츠 개발 및 제작업	서적 따기 및 가타인내물 출판(1581) 중 다 토프트 개발제작	서 때 및 가다 앤토 췬업(581) 중 다 로프트 개발제		
디지털영상 콘텐츠 개발 및 제작업	영화 바다로 방프그램 재막 베달(591) 중 다른편찬 개발재	영화 바이얼 방프로램째 및 배입(501) 중 다토프트 개발		
디지털음악 콘텐츠 개발 및 제작업	음악 및 가타 오디오물 출판업(59201) 중 다지탈판탄스 개발제작			
디지털교육 콘텐츠 개발 및 제작업	교육서비스업(85) 중 디지털콘텐츠 개발제작	교육서비스업(85) 중 디지털콘텐츠 개발제작		



2016년(2015년 기준) ICT 실태조사 작성요령

1. 개요

□ **조사대상기간(작성기준)** : 2015년 1월 1일 - 2015년 12월 31일

□ 조사대상업체 : ICT 관련 업체 (정보통신방송서비스 및 S/W)

ㅁ 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)
2015년 연평균	1,131.49	121.08	1.11	6.28

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 생산활동을 시작한 연월을 기입. 사업주가 바뀐 경우에도 기존 업체의 설비를 인수하여 조업할 경우와 타지역으로 이전하였을 경우 기존의 창설년월을 그 대로 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 2015년 12 월 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 2015년 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 자(한시적 위원, 비상근직, 촉탁 등으로 2015년 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 있 는 자
 - o **연간급여액** : 퇴직금, 복리후생비를 제외한 급여액으로 보험료, 노동조합비 등을 공제하기 전의 급여액. 전년도 체불급여 중 2015년 중 지급 급여액은 제외. 2015년 중 미지급 급여액은 포함

⑩ 손익계산서

- 1) 매출액 : 영업에 의한 매출액이며 이를 ICT부문과 기타부문으로 구분하여 기입
 - ① ICT부문: 정보통신방송서비스 및 SW에 해당하는 사업에서 발생하는 매출
 - © 기타 : ICT부문 외의 사업의 매출

2) 판매비와 관리비

- ① **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, 피복비등이 포함
- ② **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
- (B) 감가상각비(유형) : 유형자산 감가상각액과 일치하여야 하며, 무현자산 감가상각비는 포함하지 않음
- ② **대손상각비** : 회수가 불확실한 매출채권에 대하여 산출한 대손처리액과 회수가 불가능한 매출재권을 상각처리한 것
- ◎ 경상개발연구비 : 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 갖추지 못한 경우에는 해당기간의 비용으로 처리
- ② **기타 경비**: 접대비, 무형자산감가상각비, 연료비, 용수비, 전력비 등 명시되지 않는 경비의 합계를 기입
- 3) 납부부가가치세 : 2015년도 사업실적에 대해 납부한 부가가치 총액으로 매출세액에서 매입세액을 차감한 것이다.
- (i) 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

※이	난은	기입하지	마십시오
----	----	------	------

※사업체고유번호	※조사원	※전화번호	

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

2016년(2015년 기준) ICT 실태조사표

		ᅵ. 공	통무눈								
1. 업체명				성명			부	서			
2. 대표자명	성별	□①남 □②여	응답자	전화 FAX	()		-			
3. 대표전화	() -			E-mail 핸드폰			@				
4. 소재지											
5. 홈페이지	http://										
6. 창설년월	년 월	7. 영업기간	2015년 중	월 📗 월		일	~ [월		일
8. 조직형태	□ ① 개인 : 재무제표 (□ @ 작성, □ ② 회사법인(주식회사, 유한 합자회사, 합명회사, 외= □ ③ 기타 법인	회사,	(☞ 조직형 ※ 2015년	금 또는 출자 명태가 ②인 회사 12월 31일 현재 금 또는 출자금	_	'l입) 천억	백억	(단위 십억	비 : 백민 억	<u>반</u> 원) 천만	백만
	□ ④ 국가 및 지방자치단체			본금							
10. 법인능록	- 번호 (☞ 조직형태가 ②, ③인 법인 시	업체 만 기입)	11. 사업	<mark>업자등록</mark> 번호							

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

일련 번호	서비스 및 제품명	비중	일련 번호	서비스 및 제품명	비중
1		%	4		%
2		%	5		%
3		%	6		%
		합 계			100 %

13. 종사자수와 급여액

※ 2015년 12월 31일 현재를 기준으로 한 종사자수 (단위 : 명, 백만원)

	자영업자, 무급가족종사자	상시종사자	일용종사자	합계	파견받은 종사자		통사자 일용종사자 중
Έ	명	명	в	во	명	명	명
0	명	- BO	в	во	명	명	명
7	명	명	в	во	명	명	명
(토	연간급여액 직금, 복리후생비 제외)	천억 백억 십억 억 천만 백만	천억 백억 십억 억 천만 백만	천억 백억 십억 억 천만 백만			

14. 손익계산서							(단위	: 백만원)	
※ 2015년 1년간 영업활동(상품판매 또는 서비스제공)으로 벌어들인 기업전체의 매출 총액 및 소요비용, 이익을 기입하십시오.	십조	조	천억	백억	십억	억	천만	백만	

7	업전체의 매출 총액 및 소요비용, 이익을 기입하십시오.	접조	2	선익	백억	십억	4	선민	백인
0	매출액(①+①)								
	① ICT부문 (세부 품목매출의 합)								
	© 기타								
2	매출원가								
3	판매비와 관리비								
	つ 급여총액(ⓒ, ⓒ 제외)								
	© 퇴직급여								
	© 복리후생비								
	② 임차료								
	⑩ 세금과공과금								
	합 감가상각비(유형)								
	② 대손상각비								
	 경상개발연구비								
	◈ 기타경비 (③ 판매비와 관리비 - (奇 + ~⊚))								
•	영업이익								

15. 워가명세서 및 기타

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								
® 감가상각비(유형)								

16. 유 · 무형자산

16. 유·무형자산												([단위 : 년	백만원)
※ 2015년 영업활동과 관련한 유무형 자산을			f	P 형자	산					F	형자	<u> </u>		
기업전체금액으로 기입	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)														

통신서비스 유선통신서비스

1.1 매출액

1		۲ ۲	신북							√ Jole □	·~ ~ ப	71			HO i	선색	두야	선	‡
邮		사를 기업자 정말	호실		시내	장	국		KJ		n 국 =			인터	кю :	· 사 문 문	기타 장 양	極し	1
머	개	장치	망.	시내통화	시내전화부기서비스	시외전화서비스	국제전화서비스	무료전화(080)	전국(田번호(1588 등)	평생번호 (0502,0505,0506)	콜렉트콜 (1541,1595)	전화투표 등 전화서베이(1580)	기타	인터넷전화(기간)	일性医学	LMSS	통화다지털서비스네트워크 (ISDN)	구뺞신	
프	1111.1110	1111.1120	1111.1130	1111.1200	1111.2000	1111.3000	1111.4000	1111.5100	1111.5200	1111.5300	1111.5400	1111.5500	1111.5900	1111.6000	1111.7100	1111.7200	1111.9100	1111.9200	Ī
썢																			İ
益																			1
돰																			İ
췱																			
봒																			
뫔																			
影																			
<u>쏗</u>																			
<u>정</u>																			
왕																			-
IH KHO																			-

썦																			
뭖																			
썖																			
경남제																			
쨖																			

2016 무선데이터 트래픽 통계

2016년 ICT실태조사 조사표

..1 매출액 (계속

(단위 : 백만원)	경남 재주 합계																						
	썛																						
	씱																						l
	攊																						
	岭																						
	帆																						
	꺯																						
	<u>24</u>																						
	<u>₩</u>																						
	認																						
	뫔																						
	짬																						
	구 (원																						l
	참 사																						
	쩋																						-
	품목코드	1112.1000	1112.2100	1112.2200	1112.3000	1112.9000	1113.1000	1113.2000	1113.3000	1114.1100	1114.1200	1114.1300	1114.1400	1114.1500	1114.1900	1114.2000	1114.9000	1115.1000	1115.2000	1115.3000	1115.9000	1116.0000	-
	머디	상호접속회선료(장비설치료)	접속료니	접속료ML	인터넷백본서비스	기 타	시내/외 전용회선서비스	국제 전용화선서비스	방송 전용화선서비스	XDSL	HFC	LAN	FTTH	장	기타 초고속인터넷 서비스	초고속국가망서비스	초고속통신서비스	VPN	ATM	Frame relay	기타 네트워크서비스	사 사 사	
	邯	상호접속호	유선망	전 유 명	인터,		시내/외	국제 :	쇎			추 교 수 교	인 전 시 시 시 시		18	초고수	기타 초.			Fra	기타 너	전신, 전보서바스	
		황	逆 잔	사 무	임를	사 사	영	0 전	세				· - -	사비스 사비스					부가	선배스			

1.2 시설수(회선)

희선수) 	마게																				
(단위 : 회선수)	쨖																				
	경남 저																				
	썖																				
	堀																				
	쫘																				
	松																				
	쨦																				
	%																				
	정																				
	₩																				
	影																				
	됨																				
	차																				
	影																				
	먐																				
	益																				
	썦																				
	무무그다	1111.1000	1111.3000	1111.4000	1111.5000	1111.6000	1111.7000	1111.9100	1111.9200	1113.0000	1114.1100	1114.1200	1114.1300	1114.1400	1114.1500	1114.1900	1114.2000	1114.9000	1115.0000	1116.0000	1119.0000
,																					
֓֞֜֞֜֜֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֟֜֜֟֓֓֓֓֓֟֜֓֓֓֓֟֜֓֓֓֓֓֡֓֓֡֓֡֡֡֡֓֡֓֡֡֓֡֡֡֓֜֡֓֡֡֡֓֜֡֡֡֡֡֡֡	마	시내전화 서비스	1화 서비스	국제전화 서비스	망 서비스	인터넷전화 서비스	공중전화 서비스	첫째(거썒신	서비스	XDSL	HFC	LAN	FTTh	하	기타초고속 인터넷 서비스	7만 사	기타초고속통신	크서바	전보서비스	신서비스
- U -	地	시내전	시외전화	국제전	지능암	品	상	통합디지털서비스(ISDN)		전용회선 서비스			ικ L- Α	이라 이라 이라 이라 이라 이라 이라 이라 이라 이라 이라 이라 이라 이	식		초고속국가망 서비스	7時	부가 네트워크서비스	전신, 전5	기타유선통신서비스
<u>i</u>				<u></u>	一市二	< □	└	□ □ O		K						도 크 시			나	시	7/E

N 지 자

	충북 충남 전부 전남 경남																
	울산 세종 경기 강원																
	안천 광주 대전																
	사울 반 따			-	0	0		0	0			0		0)
	니 문 표	1111.1000	1111.5000	1111.6000	1111.7000	1113.0000	1114.1100	1114.1200	1114.1300	1114.1400	1114.1500	今 1114.1900	∠ 1114.2000	1114.9000	1115.0000	1116.0000	1119.0000
TV= 1. 6.1	바	시내전화 서비스	지능망 서비스	인터넷전화 서비스	공중전화 서비스	전용회선 서비스	XDSL	HFC	초고속 OIEIII	## ##	아 장	기타초고속 인터넷	초고속국가망서비스	기타초고속통신 서비스	부가 네트워크 서비스	전신, 전보 서비스	기타유선통신서비스

2. 무선통신서비스

2.1 매출액

ᄠ	2G 서비스 (셀룰러+PCS)	3G 서비스 (WCDMA, HSDPA)	4G서비스 (LTE)	이동전화부가서비스	ds LM	접속료 접속료 MM	WiBro(휴대인터넷)	무선태	무선고정통신서비스(B-WLL)	주파수공용통신(TRS)	SMS	원격제어, 검침	.M 교통정보서비스	서비스 물류지원서비스	모바일결제	7日	무선호출 및 메시징 서비스	국내위성통신서비스	국제위성통신서비스	GMPC 서비스	기타 위성통신서비스	기타 이동통신서비스
	(SOc	(SDPA)		ا	×.	¥.	e e		-WLL)			잼	싞	싞	祵			√ I	ا لا		∀	
그다도	1121.1000	1121.2000	1121.3000	1121.4000	1121.5100	1121.5200	1122.1000	1122.2000	1122.3000	1123.0000	1124.1000	1124.2100	1124.2200	1124.2300	1124.2400	1124.9000	1125.0000	1126.1000	1126.2000	1126.3000	1126.9000	1129.0000
썢																						
記																						
먐																						
왕																						
봒																						
뫔																						
황																						
정																						
%																						
ιΚЮ ΊΗ																						
岭																						
짦																						
뭖																						
ж																						
热																						
쌅																						
후																						

2.2 시설수(회선)

하게														
报														
썖														
썛														
뭖														
썑														
幣														
썂														
%														
多														
쏉														
울산														
뫔														
봒														
棇														
남														
壮														
쩋														
품목코드	1121.1000	1121.2000	1121.3000	1122.1000	1122.2000	1122.3000	1123.0000	1124.0000	1125.0000	1126.1000	1126.2000	1126.3000	1126.9000	1129.0000
바	2G 서비스 (셀룰러+PCS)	3G 서비스 (WCDMA,HSDPA)	4G서비스 (LTE)	WiBro(휴대인터넷)	무선대	무선고정통신서비스 (B-WLL)	주파수공용통신(TRS)	무선데이터통신	및 메시징 서비스	국내 위성 통신 서비스	국제 위성 통신 서비스	GMPCS 서비스	기타위성통신 서비스	기타 이동통신서비스
HI		아마 사람스		1	사 사 인민 - 사 및 된	사 시	사	- 1	무선호출	귀	국제	9	ZIE	715 01
				L	사 사 사						아 코0 크	사 사 무 나		

후															
쌂															
器															
퐸															
뭕															
摡															
ĸЮ															
ιΚЮ ШГ															
%															
<u>K</u>															
紫															
왕															
됨															
차															
씱															
 남															
썢															
품목코드	1121.1000	1121.2000	1121.3000	1121.4000	1122.1000	1122.2000	1122.3000	1123.0000	1124.0000	1125.0000	1126.1000	1126.2000	1126.3000	1126.9000	1129 0000
바	2G 서비스 (셀룰러+PCS)	3G 서비스 (WCDMA,HSDPA)	4G 서비스 (LTE)	이동전화 부가서비스	WiBro(휴대인터넷)	마시어램	무선고정통신서비스 (B-WLL)	주파수공용통신(TRS)	무선데이터통신	및 메시징 서비스	국내 위성 통신 서비스	국제 위성 통신 서비스	GMPCS 서비스	기타위성통신서비스	기타 이동통식서비스
串	<u> </u>	얼 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 ((((((((쩐0	장	사 인 민 민 민	사비스	사		무선호출	꾸	꾸	9	7/6	71EF 015
					빤	사 사 사			유 						

3. 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집, 중개서비스

3.1 上記記

				호 선설 임대	是						삼 사 나		
地			야 양	사는 사람이 사람이 사람이 사람이 되었다.			마 때	재亞品 (MVNO)	야 짓	ᄥ	마	ᄥ	7
마		야 각	= 전 기 혁		인터넷	국제				i어 Kn	쟆	i어 Kn	並
	시내전화	시외전화	국제전화	인터넷전화 (별정 1, 2호)	인터넷접속서비스	국제회선재판매	<u> </u>	데이터	재과금서비스	호집중서비스	재과금서비스	호집중서비스	
그다움	1131.1110	1131.1120	1131.1130	1131.1140	1131.1200	1131.1300	1131.2100	1131.2200	1132.1100	1132.1200	1132.2100	1132.2200	1139.0000
썦													
計													
놈													
影													
차													
뫔													
황사													
쌓													
3의 3등													
w ボ													
жЮ Да													
뾼													
뫊													
쁐													
꿦													
쌅													
神													

3.2 시설수(회선)

(단위 : M(mega)) 대한 제작 한 계	- 11													
	F													
	0													
팖	F ,0													
X 기	[] []													
张	Ę,													
사	Ю													
파	F 6													
장	LT 0,													
75	ò													
	0													
햣	<u>1</u>													
돮	1													
차	F Io													
o 丞	3													
담	F													
斎	F													
햇	<u>1</u>													
디	H H H	1131.1110	1131.1120	1131.1130	1131.1140	1131.1200	1131.1300	1131.2100	1131.2200	1132.1100	1132.1200	1132.2100	1132.2200	1139.0000
		시내전화	시외전화	국제전화	인터넷전화 (별정 1, 2호)	인터넷접속서비스	국제회선재판매	마이 아직	데이터	재과금서비스	호집중서비스	재과금서비스	호집중서비스	
메			야 전	헌		인터넷	국제]	사 고	에 서피	- 전 - 전	에 서	亩
바	Ы			취	생한 생한대			마메	생 생 생	야 최	짪	마 최	짪	7
					화선설비 이대	皇						사 문 문		

※ 시설수(회선)는 서비스회선 용량을 의미함

(단절 : 명)

				회선설비 이대						문 문	무 교		
地			야 II 최 :	A 문 교			마 m 최 =	사 사 사	야 최	؊	마 천	메0 스기	7
마		야 전	전		인터	부 사			州	iÒ	<u></u>	iЮ	並
	시내전화	시외전화	국제전화	인터넷전화 (별정 1, 2호)	인터넷접속서비스	국제회선재판매	포0 이미	데이터	재과금서비스	호집중서비스	재과금서비스	호집중서비스	
유	1131.1110	1131.1120	1131.1130	1131.1140	1131.1200	1131.1300	1131.2100	1131.2200	1132.1100	1132.1200	1132.2100	1132.2200	1139.0000
쌮													
礻													
宇													
쮨													
년0 차													
뫔													
· 상													
※													
2													
%													
iko iko													
黎													
瑞													
쁐													
쁐													
╆													
前													

4. 부가통신서비스

(단위: 백만원, SITE, 건, M(mega))

								122,	보유회선	w(meya))
	품	목	품목코드	매출액 (백만원)	수출액 (백만원)	수입액 (백만원)	유료 가입자수 (명)	T1 미만 (회선)	T1 이상 (회선)	총용량 (M)
	인터넷접=	녹기반 서비스	1141.1000							
		온라인 스토리지 공유 서비스	1141.2100							
		온라인 콘텐츠 공유 서비스	1141.2200							
	인터넷 관리	웹사이트 구축 및 관리 서비스	1141.2300							
인터넷 관리	서비스	보안 관리 서비스	1141.2400							
및 지원 서비스		도메인 관리 서비스	1141.2500							
		기타 ()	1141.2900							
	인터넷	콘텐츠 전송 지원 서비스	1141.3100							
	지원 서비스	기타 ()	1141.3900							
		고도 팩스 서비스	1142.1100							
		신용카드검색 (CCIS) 서비스	1142.1200							
		전자문서교환 (EDI)서비스	1142.1300							
부가 통신	부가 통시	원격통신 서비스	1142.1400							
응용 및 중개 서비스	부가 통신 응용 서비스	전자지불 서비스	1142.1500							
		온라인 정보처리 서비스	1142.1600							
		온라인 예약 서비스	1142.1700							
	-	기타 부가통신 응용서비스 ()	1142.1900							
	기타 부7 (가통신서비스)	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)

				지상파 방송 서비스	
	구	분	라디오 방송	TV 방송	지상파 DMB
			1211.0000	1212.0000	1213.0000
		광 고			
nu l		수신료			
매추	<u>п</u>	로그램 판매			
출 액		타 방송사업 한수입 포함)			
		계			
	제작비용	자체제작			
	세극미등	외주제작			
방송		국내물 구매			
프로그램	구매비용	국외물 구매 (수 입 액)			
	:	- 수 출 액			
	지 사	수			
	유 료 가 입	십 자 수			

2. 유료방송서비스

2.1 종합유선방송 / 중계유선 방송 및 음악유선 방송

(단위 : 백만원, 분, 명)

					(한테 : 팩만면, 판, 정/
			조하이서바소	중계유선방송 및	! 음악유선방송
	구	분	종합유선방송	중계유선방송	음악유선방송
			1221.0000	1222.1000	1222.2000
수	아날로	그 방송			
신	디지터 비스	채널수신료			
료	디지털 방송	PPV, VOD			
	광고				
	홈쇼핑 송출	수수료			
	시설설치 및	시설설치			
	컨버터 대여	컨버터 대여			
	기타	인터넷 접속			
(수수	수료 수입 포함)	기타			
	THELLIO	자체제작			
	제작비용	외주제작			
방송 프로그		국내물 구매			
램	구매비용	국외물 구매 (수 입 액)			
	수	출 액			
	계				
	지 사	수			
	유 료 가 입	사 수			

2.2 위성방송서비스

(단위 : 백만원, 분, 명)

			위성방송.	서비스
	구	분	위성방송	위성 DMB
			1223.1000	1223.2000
	채	널수신료		
수신료	PI	PV,VOD		
	광고			
시설설치 및		설 설치		
컨버터 대여	터 대여 컨버터 대여			
	기타			
	제작비용	자체제작		
	세식미공	외주제작		
방송		국내물 구매		
프로그램				
	수 출 액			
	지 사 수			
Ç	유료가입기	자 수		

2.3 프로그램 제작 · 공급 및 기타 방송 서비스

(단위 : 백만원, 분, 명)

				1	프로그램제작·공급	3		
				방송채널사	용사업(PP)		프로그램	기타 방송 서비스 (전광판,
	구	분	일반채널	홈쇼핑 채널	데이터 채널(DP)	기타	제작업	옥외 방송 등)
			1231.1000	1231.2000	1231.3000	1231.9000	1232.0000	1290.0000
	광	고 수 입						
매		시청료 전송망이용료)						
출	프로그	램 판매수입						
액		나방송사업 로수입 포함)						
		계						
	레자비오	자체제작						
l	제작비용	외주제작						
방송 프로		국내물 구매						
그램	구매비용	국외물 구매 (수 입 액)						
	ŕ	- 출 액						
	유 료 가	입 자 수						

N. 방송통신융합서비스1. IPTV 서비스

(단위 : 백만원)	합				
[단생	쌅				
	영 문				
	ж				
	烃				
	썙				
	紫				
	κю П.				
	강원				
	경기				
	쏕				
	왕산				
	대전				
	쌲				
	양				
	남				
	松				
	샤롱				
	프	1311.1000	1311.9000	1312.0000	1313.0000
	머디	PPV, VOD	71타 이용료	유	기타 방송 관련 (시설설치, 컨버터대여 등)
	妝	서비스	변%0		기E (시설설 ^末
			VTAI	서비스	

1.2 가입자

																		. [단생	部 一
딺	프	샤	삼	낦	인천	쌲	맘	울산.	쌓	37	강원	张	총마	쨹	전막 기	썞	경마 :	쨈	합계
IPTV 서비스	1310.0000																		

2. 유무선콘텐츠서비스

(단위 : 백만원, 명, 회선, M(mega))

							보유회선수(M	
	품	목	품목코드	매출액 (백만원)	유료 가입자수(명)	T1 미만 (회선)	T1 이상 (회선)	총용량 (M)
	음성 콘텐츠제	번호안내	1321.1000					
	공 서비스	기타 음성 콘텐츠	1321.9000					
		웹캐스팅	1322.1000					
		인터넷 미디어	1322.2000					
		인터넷 게임	1322.3000					
	본덴스 제고	온라인 교육	1322.4000					
유무선 콘텐츠 서비스		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(SW)

1. 품목별 매출 실적 (※ 유통으로 인한 매출액은 제외)

(단위 : 백만원)

대분류	조브ㄹ	∆ ⊌2	프로서메	프무크드				매출액			
네란큐	중분류	소분류	품목설명	품목코드	조	천억	백억	십억	억	천만	백만
		운영체계	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							
	시스템	IT운영관리	어플리케이션 및 네트워크관리, IT자산관리, DBMS관리, 작업 스케쥴관리 등	3114.0000							
	SW	데이터분석 및 관리	DBMS, 리포팅툴, 데이터마이닝툴 등	3115.0000							
패키지		미들웨어	WAS, 임베디드용 미틀웨어 등	3116.0000							
SW		Application 개발, 테스팅	프로그래밍 언어, 웹개발툴, 소프트웨어 테스팅툴	3117.0000							
		기타 시스템SW	그 밖에 시스템SW ((구체적 제품설명 추가)	3119.0000							
		개인용	개인 및 사무용SW, 그래픽 및 유틸리티SW 등	3121.0000							
	응용	산업범용	ERP, SCM, CRM, 그룹웨어 등(GIS 포함)	3122.0000							
	SW	산업특화	엔지니어링, 의료, 교육 등 특정산업에만 쓰일 수 있도록 만든 SW	3123.0000							
		기타 응용SW	그 밖에 응용SW ((구체적 제품설명 추가)	3129.0000							
	IT컨설팅	IT컨설팅	(일반 기업비즈니스 컨설팅 제외)	3211.0000							
	및 시스템 통합	IT시스템 설계 및 개발	SI, NI, 주문형 SW개발, 웹사이트 및 데이터 베이스 개발, 기존 패키지SW의 수정 및 통합	3212.0000							
IT		IT시스템관리	정보시스템 아웃소성, 네트워크 및 어플리케이션관리/데이터센터를 이용한 관리	3220.0000							
서비스	IT시스템 관리 및 지원서비스	호스팅서비스	웹호스팅, 코로케이션 등 호스팅인프라서비스/ ASP, Saas 등 어플리케이션 호스팅	3222.0000							
	시즌시미르	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							

소프트워	വപ	\ 人<u>夫</u>日口
アニ ニ ロ	ווטו	丿一百千世

1. 기업 실적(수출현황)	※ 단위는 US\$로 기재, US\$로 환산	이 어려운 경우 해당 화폐로 기입(화폐단위도 표시)	
(1) 귀사의 2015년도 총 수출액은	얼마입니까?		US\$
(s 해외 법인이 있는 경우에만 작성) (2) 귀사의 2015년도 해외법인 총미	세출액은 얼마입니까?		¬us\$

2. 다음은 국내본사의 SW수출액과 관련된 질문입니다. SW부문의 제품(서비스)에 해당하는 금액만 작성 하시고, 2015년에 국내본사에서 해외로 수출한 제품(서비스)별로 기재해주시기 바랍니다.

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

	0			국내본시	· 수출액			
순번	① 수출하고 있는 제품(프로젝트)명	② 품목 코드	③ 수출 국가명	④ 계약액 (수주액)	⑤ 수출액 (당해연도)	⑥ 발주처	⑦ 관계사여부	⑧ 판매경로
1				US\$	US\$	□ @공공 □ @민간	□ ②관계사 수출 □ ⑤비관계사 수출	□ @직접판매□ ⑥간접판매
2				US\$	US\$	□ @공공 □ @민간	□ @관계사 수출 □ ⑥비관계사 수출	□ @직접판매 □ @간접판매
3				US\$	US\$	□ @공공 □ @민간	□ @관계사 수출 □ ⓑ비관계사 수출	□ @직접판매 □ @간접판매
4				US\$	US\$	□ @공공 □ @민간	□ @관계사 수출 □ ⓑ비관계사 수출	□ @직접판매 □ @간접판매
5				US\$	US\$	□ @공공 □ @민간	□ ③관계사 수출 □ ⓑ비관계사 수출	□ @직접판매 □ @간접판매

※ 작성요령

① 수출하고 있는 제품(서비스)명 : 수출제품 및 서비스명은 ○○제품, ○○시스템, ○○프로젝트 구축, ○○서비스 제공 및 구축 등 구체적으 로 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(2015년) 입금액

※ 예 : 계약기간이 2015.7월 - 2016.6월이고 총 계약금액이 1,000,000US\$, 2015년도 선수금으로 500,000US\$를 받은 경우, 계약액은 1,000,000US\$로 기재, 수출액은 500,000US\$로 기재

⑥ 발주처 : ② 공공 - 발주처가 정부, 지자체, 공공기관 등인 경우 ⑥ 민간 - 발주처가 민간(개인소비자 포함)인 경우

⑦ 관계사여부 : @ 관계사 수출은 계열사간 거래로 수출이 발생한 경우 ® 비관계사 수출은 @에 해당되지 않는 수출

(8) 판매경로 : (a) 고객에 제품(서비스)을 직접수출 (b) 고객에 국내 또는 현지파트너(리셀러 등), SI기업 등을 통해 수출

3. 해외법인의 SW 매출액

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

해외법인수	순번	해외법인명	국가	지분 률 (%)
	1			%
711	2			%
개	3			%
	4			%
	5			%

3-2. 본 질문은 해외법인의 SW제품 매출액과 관련된 질문입니다. SW부문의 제품(서비스)에 해당하는 금액만 작성해 주시고, 해외법인 매출 제품(서비스)별로 기재해주시기 바랍니다.

※ 해외법인 매출액의 경우 US\$로 환산이 어려운 경우 해당 화폐로 기입(화폐단위도 표시)

	0			해외법인	매출액			
순번	① 해외법인 매출 제품(프로젝트)명	② 품목 코드	③ 매출 국가명	④ 계약액 (수주액)	⑤ 매출액 (당해연도)	⑥ 발주처	⑦ 관계사여부	® 판매경로
1				LICC	IIC¢	□ @공공	□ @관계사 매출	□ @직접판매
'				US\$	US\$	□ ⑥민간	□ ⑥비관계사 매출	□ ⑥간접판매
2				LICO	US\$	□ @공공	□ @관계사 매출	□ @직접판매
2				US\$	024	□ ⑥민간	□ ⑥비관계사 매출	□ ⑥간접판매
				LICC	LICΦ	□ @공공	□ @관계사 매출	□ @직접판매
3				US\$	US\$	□ ⑥민간	□ ⑥비관계사 매출	□ ⑥간접판매
4				LICC	LIC¢	□ @공공	□ @관계사 매출	□ @직접판매
4				US\$	US\$	□ ⑥민간	□ ⑥비관계사 매출	□ ⑥간접판매
_				LICO	LICA	□ @공공	□ @관계사 매출	□ @직접판매
5				US\$	US\$	□ ⑥민간	□ ⑤비관계사 매출	□ ⓑ간접판매

※ 작성요령

- ① 해외법인 매출 제품(서비스)명 : 매출 제품 및 서비스명은 ○○제품, ○○시스템, ○○프로젝트 구축, ○○서비스 제공 및 구축 등 구체적 으로 기재함
- ② 품목코드 : 제품코드 : 품목별 매출 실적문항(3페이지)의 분류체계에 따른 품목 코드를 기재함
- ③ 매출국가명 : 해외법인의 매출이 발생하는 개별 국가명 기재(중화권의 경우 중국, 대만, 홍콩 별도표기)
- ④ 계약액(수주액): 해당 프로젝트의 총 계약액(수주액) 기재
- (5) 매출액(당해연도): 당해연도(2015년)에 귀사에서 매출액으로 집계한 금액

※ 예 : 계약기간이 2015.7월 - 2016.6월이고 총 계약금액이 1,000,000US\$, 2015년도 선수금으로 500,000US\$를 받은 경우, 계약액은 1,000,000US\$로 기재, 매출액은 500,000US\$로 기재

- ⑥ 발주처 : @ 공공 발주처가 정부, 지자체, 공공기관 등인 경우 ⑥ 민간 발주처가 민간(개인소비자 포함)인 경우
- ① 관계사여부 : @ 관계사 매출은 계열사간 거래로 매출이 발생한 경우 ® 비관계사 매출은 @에 해당되지 않는 매출
- ® 판매경로 : @ 고객에 제품(서비스)을 직접 판매한 경우 ® 고객에 국내 또는 현지파트너(리셀러 등). SI기업 등을 통해 판매한 경우

4. 전년대비 수출액 및 해외매출액 증감요인

4-1. 귀사의 수출액 및 해외매출	불액은 2014년과 비교하여 어떠하십	니까?	
(1) 증가	(2) 감소	(3) 변화 없음	
4-2. 귀사의 수출액 및 해외매	출액이 증가 또는 감소한 경우 주요	요인은 무엇입니까?	
 (1) 환율의 변동 (3) 해외진출과 관련된 인력 후 (5) 해외법인 설립 및 폐쇄 (7) 현지 채널(파트너사) 수 호 	학대 및 감소 (4) 해외진 (6) 해외법	E 계약액 입금 및 취소 단출을 위한 마케팅 활동 강화 및 축소 업인 확대 및 축소 등 출시 및 지연	
(9) 기타			

※ 바쁘신 가운데 본 조사에 참여해 주셔서 다시 한번 감사의 말씀을 드립니다.

2016 ICT실태조사

인 쇄 일 : 2018년 2월 28일 발 간 일 : 2018년 2월 28일

발 행 처 : (사)한국정보통신진흥협회

주 소 : 서울특별시 강남구 역삼로 111

(역삼동, 한국정보통신진흥협회빌딩)

http://www.kait.or.kr 전 화: 02-580-0721~7 팩 스: 02-580-0799

인 쇄 처 : (주)명진씨앤피(02-2164-3000)

- 본 통계보고서는 과학기술정보통신부의 정보통신진흥기금으로 수행한 연구용역 사업의 결과입니다.
- 본 통계보고서의 내용을 인용할 때에는 반드시 과학기술정보통신부 연구용역사업의 결과임을 밝혀야 합니다.
- ICT실태조사의 내용과 관련된 문의는 위의 주소로 해 주시기 바랍니다.