



보도시점 2023. 7. 13.(목) 11:00
< 7.14.(금) 조간 >

배포 2023. 7. 13.(목)

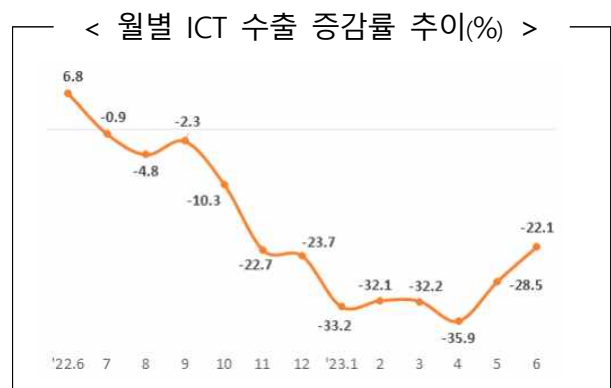
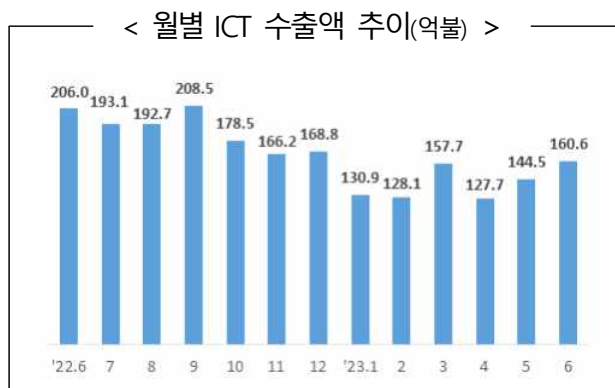
2023년 6월 정보통신산업(ICT) 수출입 동향

- 수출 160.6억불, 수입 114.5억불, 무역수지 46.1억불 흑자
- '23년 4월을 기점으로 ICT수출 감소 폭은 점진적 완화 추세 유지

'23년 6월 정보통신산업(ICT) 수출은 160.6억불, 수입은 114.5억불, 무역수지는 46.1억불 흑자로 잠정 집계되었다.

정보통신산업(ICT) 수출은 반도체 업황 부진 지속, 역대 6월 중 최고 실적인 전년 동월(206.0억불)의 기저효과 등으로 전년 동월 대비 22.1% 감소하였다. 다만, 6월 수출 감소율은 올해 들어 가장 낮은 수준을 기록하는 등 4월을 기점으로 수출 감소 폭은 완화되는 추세이다.

※ ICT 수출 감소율(%) : ('23.1) 33.2 → (2) 32.1 → (3) 32.2 → (4) 35.9 → (5) 28.5 → (6) 22.1



품목별로는 반도체(Δ 27.9%), 디스플레이(Δ 11.1%), 휴대폰(Δ 18.8%), 컴퓨터·주변기기(Δ 48.7%), 통신장비(Δ 3.3%) 등이 감소한 것으로 나타났다.

지역별로는 중국(홍콩 포함, Δ 25.7%), 베트남(Δ 11.3%), 미국(Δ 32.6%), 유럽연합(Δ 21.6%), 일본(Δ 10.3%) 등이 감소하였다.

정보통신산업(ICT) 수입액(114.5억불)은 정보통신산업(ICT) 수요 회복 지연에 따른 주요 부품(반도체 등) 수입 감소로 전년 동월(130.5억불) 대비 12.3% 감소하였다.

정보통신산업(ICT) 6월 수출 현황

□ 품목별 수출 실적 및 특징

- **(반도체 : 89.9억불, △27.9%)** 반도체 업황 부진에 따른 단가 하락* 지속되며 시스템(37.8억불, △9.6%) 및 메모리(47.7억불, △38.8%) 동시 감소
 - * 디램 단가 추이(8Gb, \$) : ('22.8~9) 2.85 → ('10~12) 2.21 → ('23.1~3) 1.81 → ('24) 1.45 → ('25) 1.40 → ('26) 1.36
 - 다만, 시스템 반도체는 유럽, 일본 등의 수출 확대로 한 자릿수 감소로 축소
 - * 시스템 반도체 수출(억불, %) : ('22.12) 42.7(9.9 ↑) → ('23.1) 29.0(△25.0) → ('23.6) 37.8(△9.6)
 - ** 6월 지역별 시스템 반도체 수출(억불, %) : (유럽) 1.0(58.9 ↑), (일본) 0.8(95.2 ↑)
- **(디스플레이 : 15.9억불, △11.1%)** 액정표시장치(LCD)(3.5억불, △19.5%)는 국내 생산 중단 영향으로 지속 감소, 유기발광다이오드(OLED)(10.2억불, △6.7%)는 전망산업 수요 회복 지연으로 감소
 - * OLED 월별 수출(억불, %) : ('23.4) 9.2(△21.6) → ('23.5) 10.6(6.6 ↑) → ('23.6) 10.2(△6.7)
 - ** LCD 월별 수출(억불, %) : ('22.8) 5.4(12.5 ↑) → ('22.9) 3.5(△27.3) → ('23.6) 3.5(△19.5)
- **(휴대폰 : 7.8억불, △18.8%)** 완제품(2.4억불, △46.9%)은 감소했으나, 하반기 주요 업체의 신제품 생산을 위한 부품 수요 확대로 부품품(5.4억불, 7.0% ↑)은 증가 전환
 - * 휴대폰(부품품) 월별 수출(억불, %) : ('23.3) 5.7(△34.4) → ('23.5) 6.0(△12.9) → ('23.6) 5.4(7.0 ↑)
 - ** 6월 지역별 부품품 수출(억불, %) : (중국(홍콩 포함)) 3.2(12.7 ↑), (베트남) 1.2(3.3 ↑)
- **(컴퓨터·주변기기 : 8.7억불, △48.7%)** 전자기기 및 데이터센터·서버용 보조기억장치(솔리드스테이트드라이브, SSD, 5.3억불, △60.4%) 수출이 감소
 - * 컴퓨터·주변기기 월별 수출(억불, %) : ('22.6) 16.9(13.4 ↑) → ('22.7) 12.1(△21.9) → ('23.6) 8.7(△48.7)
 - ** 6월 주요국 SSD 수출(억불, %) : (중국(홍콩 포함)) 2.2(△19.1), (미국) 1.4(△80.8)
- **(통신장비 : 2.2억불, △3.3%)** 베트남(0.4억불, 46.9% ↑), 인도(0.2억불, 55.6% ↑) 등 통신 기반(인프라)이 확대되는 지역은 증가했으나, 글로벌 경기 둔화로 전체 통신장비는 감소
 - * 통신장비 월별 수출(억불, %) : ('23.2) 2.1(0.7 ↑) → ('23.3) 2.4(△9.3) → ('23.6) 2.2(△3.3)

※ 중소 및 중견기업 정보통신산업(ICT) 수출 현황(전년 동월 대비)

- (중소* · 중견기업 45.6억불, △11.2%) 반도체(21.8억불, △20.0%), 디스플레이(1.8억불, △1.6%), 컴퓨터·주변기기(1.7억불, △16.8%) 등 감소
 - * 중소기업(14.6억불, △5.7%)은 반도체(2.3억불, △12.7%), 휴대폰(0.6억불, △5.2%), 컴퓨터·주변기기(1.3억불, △13.2%) 등 감소

□ 지역별 수출 실적 및 특징

- **(중국<홍콩 포함> : 67.4억불, △25.7%)** 고부가가치 부분품 위주의 휴대폰(3.3억불, 13.9%↑) 수출은 증가하였으나, 반도체(49.7억불, △29.8%), 디스플레이(4.9억불, △30.3%), 컴퓨터·주변기기(2.7억불, △25.2%) 등은 감소
 - * 중국 휴대폰 부분품 수출(억불, %) : ^(23.3)3.5(△41.2) → ^(23.5)4.0(△15.7) → ^(23.6)3.2(12.7↑)
 - * 중국(홍콩 포함) 수출(억불, %) : ^(22.5)87.9(1.4↑) → ^(22.6)90.8(△2.6) → ^(23.6)67.4(△25.7)
- **(베트남 : 24.9억불, △11.3%)** 전방산업 수요 회복 지연으로 부분품인 반도체(10.4억불, △19.6%), 디스플레이(8.8억불, △5.2%) 등 감소
 - * 베트남 월별 수출(억불, %) : ^(22.7)31.0(5.6↑) → ^(22.8)30.0(△8.1) → ^(23.6)24.9(△11.3)
- **(미국 : 19.7억불, △32.6%)** 이차전지(4.9억불, 59.5%↑)는 증가하였으나, 반도체(5.2억불, △50.5%), 컴퓨터·주변기기(2.2억불, △73.8%) 등은 감소
 - * 미국 수출(억불, %) : ^(22.9)26.8(3.6↑) → ^(22.10)20.4(△14.2) → ^(23.6)19.7(△32.6)
- **(유럽연합 : 9.7억불, △21.6%)** 반도체(2.3억불, 23.7%↑)는 증가하였으나, 휴대폰(1.3억불, △58.9%), 컴퓨터·주변기기(1.1억불, △44.0%) 등은 감소
 - * 유럽연합 수출(억불, %) : ^(22.8)10.4(4.6↑) → ^(22.9)10.9(△0.1) → ^(23.6)9.7(△21.6)
- **(일본 : 3.7억불, △10.3%)** 반도체(1.3억불, 7.2%↑)는 증가하였으나, 컴퓨터·주변기기(0.6억불, △41.5%), 디스플레이(0.1억불, △19.2%) 등 감소
 - * 일본 수출(억불, %) : ^(22.9)4.4(18.2↑) → ^(22.10)3.6(△5.3) → ^(23.6)3.7(△10.3)

정보통신산업(ICT) 6월 수입 현황

- (품목별) 반도체(54.0억불, △19.3%), 컴퓨터·주변기기(10.8억불, △18.4%), 휴대폰(5.3억불, △16.8%), 디스플레이(4.0억불, △11.3%) 등 감소
- (지역별) 일본(11.7억불, 9.3%↑), 베트남(9.3억불, 8.4%↑)은 증가, 중국(홍콩 포함, 42.6억불, △26.1%), 대만(15.3억불, △26.9%), 미국(6.8억불, △10.9%) 등 감소

정보통신산업(ICT) 상반기 수출입 현황

- '23년 상반기 정보통신산업(ICT) 수출은 글로벌 경기 둔화로 인한 ICT 수요 감소, 주력 수출 품목인 반도체 업황 부진, 상반기 역대 최고 실적인 전년 동기(1,224.6억불)의 기저효과 등의 영향으로 30.6% 감소한 849.5억불 기록
 - (품목별) 물가 상승, 금리 인상 등 경제 여건 악화로 소비자 ICT 기기 수요 둔화 및 기업의 투자 축소 동반되며 ICT 수출 품목 전반이 감소
 - (반도체) 업황 부진으로 '22.8월 이후 11개월 연속 하락하였으며 우리 주력 품목인 메모리의 재고 누적, 단가 하락 연쇄로 36.8% 감소한 439.3억불 기록
 - * 상반기 세부 품목별 수출(억불, %) : (메모리) 213.7(△49.7), (시스템) 197.6(△17.5)
 - (디스플레이) 국내 기업의 LCD 사업 철수 및 TV, 스마트폰 등 전방 산업 소비 부진 영향으로 디스플레이 패널 수출은 30.6% 감소한 88.1억불 기록
 - * 상반기 세부 품목별 수출(억불, %) : (LCD) 18.6(△40.5), (OLED) 56.6(△23.3)
 - (휴대폰) 소비심리위축, 교체주기 장기화 등으로 21.1% 감소한 57.7억불 기록
 - * 상반기 세부 품목별 수출(억불, %) : (완제품) 16.6(△36.3), (부분품) 41.1(△12.6)
 - (지역별) 주요국 전반이 두 자릿수 감소를 기록하였으며, 특히 최대 수출국인 중국의 내수 부진 및 생산 축소 지속이 수출 감소폭을 확대
 - * 지역별 상반기 수출(억불, %) : (중국) 345.6(△36.5), (베트남) 142.6(△22.8), (미국) 105.6(△31.2), (유럽연합) 55.1(△27.0), (일본) 20.4(△12.2)
- '23년 상반기 정보통신산업(ICT) 수입은 글로벌 경기 둔화에 따른 ICT 수요 감소로 중간재인 반도체, 최종재인 휴대폰 등이 감소하며 8.4% 감소한 682.0억불 기록
 - (품목별) 반도체 단가 하락 등이 수입 감소폭 확대하였고, 경기 부진에 따른 소비심리 약화로 휴대폰, 컴퓨터 등의 수입 감소도 동반
 - * 품목별 상반기 수입(억불, %) : (반도체) 309.6(△13.6), (컴퓨터·주변기기) 77.8(△15.5), (휴대폰) 36.6(△16.5), (디스플레이) 20.5(△24.6)
 - (지역별) 반도체, 컴퓨터·주변기기 등의 최대 수입국인 중국, 대만이 두 자릿수 감소하며 전체 수입 감소폭을 증가
 - * 지역별 상반기 수입(억불, %) : (일본) 60.9(0.1 ↑), (중국(홍콩포함)) 281.8(△13.7), (대만) 96.3(△11.4), (베트남) 58.2(△9.9), (미국) 39.6(△7.0)

담당 부서 <공동>	첨단산업정책관 디스플레이가전팀	책임자	팀 장	조성경 (044-203-4255)
		담당자	사무관	김아름 (044-203-4257)
<총괄>	과학기술정보통신부 정보통신산업정책과	책임자	과 장	강도성 (044-202-6220)
		담당자	주무관	김미정 (044-202-6228)
<공동>	산업통상자원부 반도체과	책임자	과 장	이규봉 (044-203-4270)
		담당자	사무관	유소영 (044-203-4273)



〈 첨부 〉 동향 세부자료

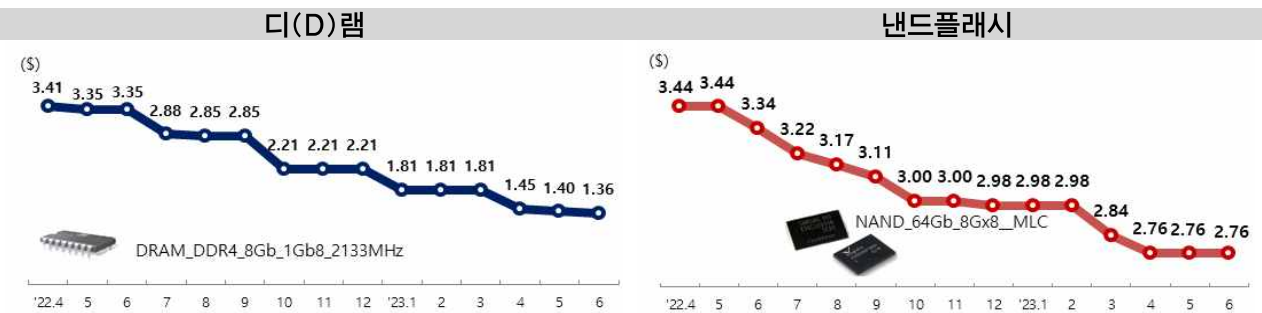
목 차

1. 주요 품목별 수출 동향	7
2. 주요 국가별 수출 동향	11
3. 수입 및 수지 동향	13
4. 2023년 6월 정보통신산업(ICT) 수출입 통계(잠정)	15

1. 주요 품목별 수출 동향

1 반도체

- ▶ 반도체 수출은 전년 동월 대비 27.9% 감소한 89.9억불로, 글로벌 경기 둔화에 따른 ICT 기기 수요 약화 및 메모리 단가 하락 등으로 11개월 연속 감소
 - (메모리 반도체 : 47.7억불, △38.8%) 디램 및 낸드의 수요 둔화·재고 누적으로 고정거래가격 하락 지속되며 12개월 연속 감소 지속
 - (시스템 반도체 : 37.8억불, △9.6%) 반도체 업황 부진의 영향으로 파운드리, 팹리스 등 시스템 반도체도 감소했으나, 한 자릿수 감소로 감소폭 둔화



자료 : Dramexchange, 2023.6, 고정거래가격 기준 / 단위 : 달러

- ▶ (국가별) 유럽연합(2.3억불, 23.7% ↑), 일본(1.3억불, 7.2% ↑)은 증가, 중국(홍콩 포함, 49.7억불, △29.8%), 베트남(10.4억불, △19.6%), 미국(5.2억불, △50.5%) 등 감소

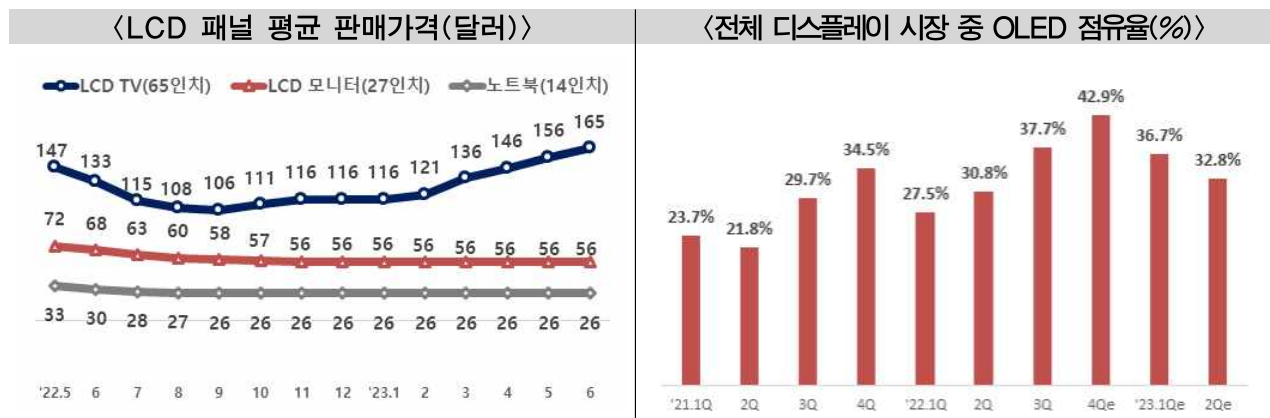
반도체 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
반도체	124.8 (11.1)	113.8 (3.1)	109.6 (△6.8)	116.8 (△4.5)	94.1 (△16.2)	86.4 (△28.6)	92.8 (△27.8)	61.5 (△43.5)	61.1 (△41.5)	87.3 (△33.9)	64.8 (△40.5)	74.7 (△35.7)	89.9 (△27.9)
메모리	77.9 (3.2)	61.7 (△13.5)	57.5 (△24.7)	66.2 (△16.7)	44.7 (△35.7)	38.4 (△49.7)	44.4 (△47.2)	27.7 (△57.3)	29.2 (△53.9)	45.7 (△44.3)	29.3 (△54.1)	34.1 (△53.1)	47.7 (△38.8)
디(D)램	38.8 (14.9)	32.7 (△7.0)	27.9 (△26.0)	31.1 (△17.6)	20.7 (△41.9)	18.2 (△51.0)	24.5 (△40.8)	11.7 (△63.6)	12.6 (△60.5)	19.6 (△49.5)	14.7 (△54.5)	15.8 (△57.4)	19.0 (△51.0)
낸드 플래시	7.9 (32.0)	7.4 (49.3)	6.2 (9.3)	6.7 (2.4)	5.7 (△10.6)	5.2 (△16.8)	3.5 (△45.8)	3.6 (△30.3)	4.9 (△21.8)	6.4 (△14.6)	3.5 (△52.5)	3.7 (△53.9)	4.7 (△40.3)
메모리 MCP	25.1 (△21.9)	18.3 (△32.6)	20.8 (△26.5)	24.7 (△18.7)	16.5 (△30.0)	13.5 (△55.4)	14.9 (△52.6)	11.1 (△53.9)	10.6 (△49.6)	16.2 (△47.0)	9.8 (△50.3)	12.7 (△47.1)	21.4 (△14.5)
메모리 MCO	6.1 (72.5)	3.2 (△20.5)	2.5 (△46.6)	3.6 (△24.5)	1.7 (△56.3)	1.5 (△47.3)	1.5 (△70.1)	1.2 (△65.7)	1.0 (△75.9)	3.4 (△33.1)	1.1 (△73.9)	1.7 (△50.0)	2.4 (△59.6)
시스템 반도체	41.8 (33.3)	46.8 (40.4)	46.6 (31.0)	45.1 (20.2)	43.8 (17.6)	42.3 (8.3)	42.7 (9.9)	29.0 (△25.0)	26.9 (△25.5)	36.3 (△18.4)	31.2 (△22.1)	36.4 (△4.9)	37.8 (△9.6)
개별 소자	1.4 (△5.4)	1.3 (△21.6)	1.3 (△12.8)	1.4 (△8.1)	1.3 (△11.2)	1.3 (△9.5)	1.2 (△17.6)	1.2 (△14.0)	1.2 (△8.9)	1.5 (△3.5)	1.3 (△10.0)	1.3 (△12.6)	1.4 (2.9)
광전자	2.1 (△22.6)	2.3 (△5.8)	2.4 (△7.9)	2.5 (2.0)	2.7 (6.3)	2.9 (16.2)	3.0 (22.4)	2.2 (△5.9)	2.2 (9.2)	2.2 (11.1)	1.6 (△19.3)	1.6 (△11.2)	1.8 (△13.1)

2 디스플레이

- ▶ 국내 LCD 생산 축소 영향 및 전방기기 수요 둔화 지속으로 전체 디스플레이 수출은 전년 동월 대비 11.1% 감소한 15.9억불 기록
 - LCD는 국내 생산 중단 및 사업 축소 영향으로 19.5% 감소한 3.5억불 기록
 - OLED는 최대 수요처인 베트남(8.1억불, $\Delta 5.9\%$) 수출이 소폭 감소하며 감소 전환했으나 2개월 연속 10억불 이상 수출 기록
- ▶ 액정표시장치(LCD)는 TV용 대형 패널을 중심으로 판가 개선세가 보이나, 노트북, 모니터 등의 LCD 패널 단가는 정체 상황
 - 전체 디스플레이 시장 내 OLED 채용 확대 기조로 OLED 점유율은 우상향 추세



자료 : OMDIA, 2023.6

자료 : OMDIA, 2023.6

- ▶ (국가별) 베트남(8.8억불, $\Delta 5.2\%$), 중국(홍콩 포함, 4.9억불, $\Delta 30.3\%$) 등은 감소

디스플레이 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
디스플레이	17.8 ($\Delta 8.4$)	20.0 ($\Delta 4.7$)	20.9 ($\Delta 5.3$)	19.8 ($\Delta 18.6$)	20.3 ($\Delta 9.6$)	20.1 ($\Delta 17.3$)	16.0 ($\Delta 35.2$)	14.6 ($\Delta 37.7$)	13.0 ($\Delta 42.2$)	14.3 ($\Delta 41.4$)	14.2 ($\Delta 30.5$)	16.0 ($\Delta 12.0$)	15.9 ($\Delta 11.1$)
LCD	4.3 ($\Delta 9.0$)	4.8 ($\Delta 8.7$)	5.4 ($\Delta 12.5$)	3.5 ($\Delta 27.3$)	3.6 ($\Delta 30.4$)	3.6 ($\Delta 33.5$)	3.4 ($\Delta 39.6$)	3.0 ($\Delta 44.7$)	3.0 ($\Delta 43.1$)	2.8 ($\Delta 53.3$)	2.9 ($\Delta 43.9$)	3.3 ($\Delta 31.8$)	3.5 ($\Delta 19.5$)
OLED	10.9 ($\Delta 2.4$)	12.5 ($\Delta 2.7$)	12.6 ($\Delta 10.0$)	13.5 ($\Delta 16.5$)	14.3 ($\Delta 2.9$)	14.1 ($\Delta 7.6$)	10.2 ($\Delta 33.7$)	9.6 ($\Delta 31.3$)	8.0 ($\Delta 39.3$)	9.1 ($\Delta 35.9$)	9.2 ($\Delta 21.6$)	10.6 ($\Delta 6.6$)	10.2 ($\Delta 6.7$)
부분품	2.6 ($\Delta 26.4$)	2.7 ($\Delta 24.1$)	2.9 ($\Delta 11.6$)	2.8 ($\Delta 16.2$)	2.4 ($\Delta 29.8$)	2.3 ($\Delta 34.2$)	2.4 ($\Delta 35.3$)	2.1 ($\Delta 50.1$)	2.1 ($\Delta 50.4$)	2.4 ($\Delta 42.6$)	2.1 ($\Delta 40.1$)	2.1 ($\Delta 37.8$)	2.2 ($\Delta 16.2$)

③ 휴대폰(부분품 포함)

- ▶ 고부가가치 부품 수요 확대로 부분품은 증가 전환했으나, 완제품 수출 감소 지속되며 전체 휴대폰 수출은 전년 동월 대비 18.8% 감소한 7.8억불 기록

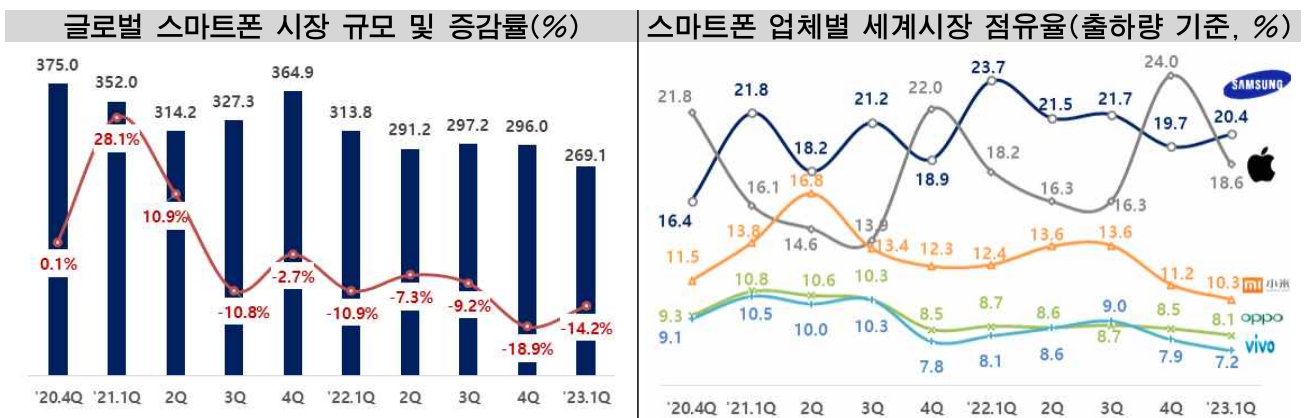
- (완제품 : 2.4억불, △46.9%) 글로벌 ICT 기기 수요 부진 지속에 따라 완제품 수출은 5개월 연속 감소 기록

* 휴대폰 완제품 수출 추이(억불, %) : ('23.1) 3.4(174.1↑) → ('23.2) 1.7(△36.2) → ('23.6) 2.4(△46.9)

- (부분품 : 5.4억불, 7.0%↑) 하반기 주요 업체의 신규 모델 생산*을 위한 부품 수요 확대로 부분품 수출은 4개월 만에 증가 전환

* 하반기 업체별 신규 모델 출시 일정(예정) : (삼성전자) 갤럭시 폴드5(8월 예정), (애플) 아이폰15(9월 예정) 등

* 휴대폰 부분품 수출 추이(억불, %) : ('23.3) 5.7(△34.4) → ('23.5) 6.0(△12.9) → ('23.6) 5.4(7.0↑)



자료 : SA, 2023.5

- ▶ (국가별) 중국(홍콩 포함, 3.3억불, 13.9%↑), 베트남(1.2억불, 3.2%↑), 미국(1.0억불, 23.2%↑)은 증가, 유럽연합(1.3억불, △58.9%), 일본(0.1억불, △23.2%) 등 감소

휴대폰(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
휴대폰 (부분품 포함)	9.6 (10.8)	9.0 (△6.2)	11.3 (△3.7)	14.5 (20.1)	15.5 (13.0)	13.8 (△6.4)	9.5 (△29.2)	14.1 (24.3)	10.3 (△5.7)	8.3 (△49.4)	8.1 (△41.6)	9.2 (△17.2)	7.8 (△18.8)
완제품	4.6 (18.3)	3.0 (△22.2)	2.5 (△34.9)	4.1 (23.5)	2.9 (△28.8)	2.8 (△34.5)	0.9 (△76.6)	3.4 (174.1)	1.7 (△36.2)	2.6 (△66.4)	3.3 (△42.3)	3.2 (△24.2)	2.4 (△46.9)
부분품	5.0 (4.6)	6.0 (4.6)	8.8 (11.8)	10.4 (18.9)	12.7 (30.2)	11.0 (5.1)	8.6 (△11.2)	10.7 (5.7)	8.5 (4.5)	5.7 (△34.4)	4.8 (△41.2)	6.0 (△12.9)	5.4 (7.0)

4 컴퓨터 및 주변기기

- ▶ 컴퓨터 및 주변기기 수출은 글로벌 경기 약화로 인한 소비심리 둔화로 전년 동월 대비 48.7% 감소한 8.7억불로 12개월 연속 감소 기록
 - (컴퓨터 : 0.8억불, △9.9%) 전자기기 수요 둔화 등으로 중국((홍콩 포함)0.2억불, △51.0%) 등 감소하며 3개월 연속 감소
 - * 컴퓨터 수출 추이(억불, %) : ('23.3) 0.9(23.1 ↑) → ('23.4) 0.7(△17.4) → ('23.6) 0.8(△9.9)
 - (주변기기 : 7.8억불, △50.9%) ICT 기기 및 서버·데이터센터용 보조기억장치 (SSD : 5.3억불, △60.4%) 수요 둔화 지속되며 12개월 연속 감소 기록
 - * 세계 SSD 시장 성장률 전망(Gartner, '23.3, %) : ('20) 21.1 → ('21) 18.5 → ('22) △6.4 → ('23) 1.6

컴퓨터 및 주변기기 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
컴퓨터 및 주변기기	16.9 (13.4)	12.1 (△21.9)	12.6 (△5.4)	15.4 (△20.2)	10.3 (△30.9)	9.7 (△45.2)	11.7 (△29.5)	6.3 (△58.7)	6.6 (△58.6)	8.5 (△52.5)	5.9 (△66.7)	8.3 (△53.1)	8.7 (△48.7)
컴퓨터	0.9 (△51.5)	0.9 (△58.0)	0.7 (△60.1)	0.8 (△60.1)	0.7 (△66.2)	0.8 (△63.0)	1.1 (△52.6)	0.7 (△24.3)	0.8 (2.7)	0.9 (23.1)	0.7 (△17.4)	0.9 (△6.0)	0.8 (△9.9)
주변기기	16.0 (22.8)	11.2 (△16.3)	11.9 (△21.3)	14.6 (△15.6)	9.6 (△25.2)	8.9 (△42.7)	10.5 (△25.7)	5.6 (△61.1)	5.8 (△61.7)	7.6 (△55.6)	5.1 (△69.4)	7.4 (△55.6)	7.8 (△50.9)

5 통신장비*

※ 통신장비 : ICT 품목분류체계 내 통신기기 단위에서 휴대단말기 제외 품목(스위치, 안테나 등 포함)

- ▶ 통신 인프라 확대 지역(베트남(0.4억불, 46.9% ↑) 등)은 일부 증가했으나, 글로벌 경기 둔화 영향으로 전체 수출은 전년 동월 대비 3.3% 감소한 2.2억불 기록

통신장비 수출 추이

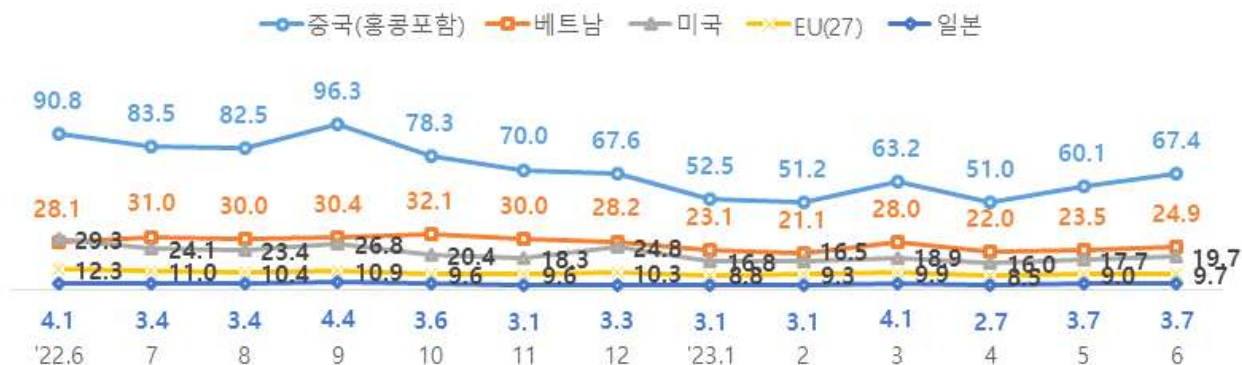
(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
통신장비	2.3 (25.1)	2.5 (30.7)	2.3 (24.6)	2.7 (42.4)	2.6 (43.4)	2.6 (31.3)	2.6 (24.1)	1.6 (△27.2)	2.1 (0.7)	2.4 (△9.3)	2.0 (△14.7)	2.0 (△11.2)	2.2 (△3.3)

2. 주요 국가별 수출 동향

월별 주요 국가 수출 추이

(단위 : 억불)



① 중국(홍콩 포함) : 67.4억불 수출, 전년 동월 대비 25.7% 감소

- ▶ 최대 수출국인 중국은 부분품 중심 증가세를 보인 휴대폰(3.3억불, 13.9% ↑)은 증가했으나, 반도체(49.7억불, △29.8%), 디스플레이(4.9억불, △30.3%) 등 감소
 - 우리나라 ICT 수출에서 차지하는 對중국 수출 비중은 42.0%
- * 對 중국(홍콩 포함) 수출 비중(%) : ('23.1) 40.1 → (2) 40.0 → (3) 40.1 → (4) 40.0 → (5) 41.6 → (6) 42.0
- (중국 : 47.6억불, △29.3%) 휴대폰(3.2억불, 13.4% ↑)은 증가, 반도체(31.7억불, △36.5%), 디스플레이(4.7억불, △30.4%), 컴퓨터·주변기기(2.0억불, △15.4%)는 감소
- (홍콩 : 19.9억불, △15.2%) 반도체(18.1억불, △14.0%), 컴퓨터·주변기기(0.7억불, △43.6%), 디스플레이(0.2억불, △27.9%) 등 감소

중국(홍콩 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
금액	90.8	83.5	82.5	96.3	78.3	70.0	67.6	52.5	51.2	63.2	51.0	60.1	67.4
(증감률)	(△2.6)	(△8.2)	(△14.7)	(△4.9)	(△16.0)	(△30.4)	(△36.2)	(△42.9)	(△39.4)	(△40.2)	(△39.0)	(△31.6)	(△25.7)
중국	67.3	70.1	66.6	70.8	61.6	55.6	53.5	44.5	43.3	44.9	41.0	45.8	47.6
	(5.1)	(4.4)	(△2.1)	(3.2)	(△12.8)	(△25.7)	(△31.0)	(△37.9)	(△33.9)	(△45.9)	(△36.0)	(△30.1)	(△29.3)
홍콩	23.4	13.4	15.9	25.4	16.6	14.4	14.2	8.0	7.9	18.3	10.0	14.3	19.9
	(△19.5)	(△43.8)	(△44.6)	(△21.9)	(△26.1)	(△44.0)	(△50.2)	(△60.7)	(△58.4)	(△19.4)	(△48.6)	(△35.9)	(△15.2)

② 베트남 : 24.9억불 수출, 전년 동월 대비 11.3% 감소

- ▶ 디스플레이(8.8억불, △5.2%), 반도체(10.4억불, △19.6%) 등은 감소

베트남 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
금액	28.1	31.0	30.0	30.4	32.1	30.0	28.2	23.1	21.1	28.0	22.0	23.5	24.9
(증감률)	(5.1)	(5.6)	(△8.1)	(△15.1)	(△1.3)	(△15.2)	(△19.8)	(△30.5)	(△31.7)	(△20.0)	(△26.7)	(△14.5)	(△11.3)

③ 미국 : 19.7억불 수출, 전년 동월 대비 32.6% 감소

- ▶ 휴대폰(1.0억불, 23.2% ↑), 이차전지(4.9억불, 59.5% ↑)는 증가, 반도체(5.2억불, △50.5%), 컴퓨터·주변기기(2.2억불, △73.8%) 등은 감소

미국 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
금액	29.3	24.1	23.4	26.8	20.4	18.3	24.8	16.8	16.5	18.9	16.0	17.7	19.7
(증감률)	(14.4)	(△9.0)	(△5.2)	(3.6)	(△14.2)	(△26.4)	(△5.6)	(△18.8)	(△20.9)	(△33.3)	(△40.1)	(△36.1)	(△32.6)

④ 유럽연합 : 9.7억불 수출, 전년 동월 대비 21.6% 감소

- ▶ 반도체(2.3억불, 23.7% ↑)는 증가, 휴대폰(1.3억불, △58.9%) 등은 감소

유럽연합 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
금액	12.3	11.0	10.4	10.9	9.6	9.6	10.3	8.8	9.3	9.9	8.5	9.0	9.7
(증감률)	(9.2)	(12.9)	(4.6)	(△0.1)	(△4.6)	(△24.0)	(△17.8)	(△15.7)	(△23.5)	(△30.1)	(△36.8)	(△30.7)	(△21.6)

⑤ 일본 : 3.7억불 수출, 전년 동월 대비 10.3% 감소

- ▶ 반도체(1.3억불, 7.2% ↑), 이차전지(0.4억불, 36.1% ↑)는 증가, 디스플레이(0.1억불, △19.2%)는 감소

일본 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
금액	4.1	3.4	3.4	4.4	3.6	3.1	3.3	3.1	3.1	4.1	2.7	3.7	3.7
(증감률)	(5.2)	(△5.6)	(△6.9)	(18.2)	(△5.3)	(△17.3)	(△15.4)	(△10.7)	(△5.0)	(△11.1)	(△25.1)	(△10.9)	(△10.3)

3. 수입 및 수지 동향

- ▶ '23년 6월 ICT 수입은 전년 동월(130.5억불) 대비 12.3% 감소한 114.5억불 기록
 - (품목별) 반도체(54.0억불, △19.3%), 컴퓨터·주변기기(10.8억불, △18.4%), 휴대폰(5.3억불, △16.8%), 디스플레이(4.0억불, △11.3%) 등 감소
 - (국가별) 일본(11.7억불, 9.3% ↑), 베트남(9.3억불, 8.4% ↑)은 증가, 중국(홍콩 포함, 42.6억불, △26.1%), 대만(15.3억불, △26.9%), 미국(6.8억불, △10.9%) 등 감소

2023년 6월 ICT산업 주요 국가/품목별 수입

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구 분	전자부품	컴퓨터 및 주변기기	ICT 응용·기반 기기	전체
전체	65.3 (△17.9)	10.8 (△18.4)	26.6 (15.0)	114.5 (△12.3)
중국(홍콩 포함)	18.4 (△42.4)	5.2 (△35.4)	14.2 (28.8)	42.6 (△26.1)
대만	14.2 (△28.8)	0.7 (30.2)	0.2 (△13.6)	15.3 (△26.9)
일본	9.3 (16.4)	0.3 (△1.7)	1.9 (△15.2)	11.7 (9.3)
베트남	2.9 (60.7)	1.5 (30.0)	1.0 (3.8)	9.3 (8.4)
미국	2.9 (△21.2)	0.5 (△21.7)	2.7 (△0.4)	6.8 (△10.9)

최근 ICT 수입 추이



▶ '23년 6월 ICT 무역수지는 46.1억불 흑자를 기록

전체 · ICT 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
전체	△24.7	△50.2	△94.2	△38.4	△67.4	△70.8	△47.7	△125.4	△53.3	△47.3	△27.3	△21.2	11.3
ICT산업	75.5	60.7	57.5	79.1	40.9	37.9	50.9	8.6	17.9	39.3	23.1	32.6	46.1

○ (품목별) 반도체(35.9억불), 디스플레이(11.9억불), 휴대폰(2.5억불)은 흑자

주요 품목별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
반도체	57.8	46.6	42.4	51.1	27.8	17.2	35.1	9.6	11.7	32.8	16.7	23.0	35.9
디스플레이	13.4	15.4	16.8	15.4	17.3	16.9	12.8	11.5	10.5	10.6	10.9	12.3	11.9
휴대폰	3.2	3.0	1.4	8.5	△0.5	8.1	4.1	3.5	4.5	3.0	2.9	4.7	2.5
컴퓨터·주변기기	△0.5	△0.5	△0.6	△0.6	△0.6	△0.6	△0.5	△0.6	△0.5	△0.7	△0.6	△0.5	△0.2

○ (국가별) 중국(홍콩 포함, 24.9억불), 베트남(15.6억불), 미국(12.9억불), 유럽연합(3.6억불)은 흑자 기조 지속, 對일 적자는 8.1억불 기록

주요 국가별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'22.6	7	8	9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6
중국(홍콩)	33.2	28.4	26.7	45.7	14.8	21.5	20.2	△1.6	7.8	13.4	7.1	12.2	24.9
베트남	19.5	20.9	16.2	20.9	23.5	21.6	20.9	11.9	10.5	18.0	13.5	14.8	15.6
미국	21.6	16.5	16.2	20.0	13.3	11.6	17.2	10.4	10.2	12.4	9.5	10.8	12.9
유럽연합	5.8	4.3	3.8	4.5	3.3	3.2	3.5	2.5	3.4	2.6	2.6	2.2	3.6
일본	△6.7	△8.9	△7.7	△9.7	△9.5	△8.9	△9.2	△9.2	△6.5	△5.8	△6.5	△4.4	△8.1

4. 2023년 6월 ICT산업 수출입 통계(잠정)

전체산업/ICT산업 연도별 수출입 실적

(단위 : 억불, %)

구 분	수 출			수 입			무역수지	
	전체산업	ICT산업	증감률	전체산업	ICT산업	증감률	전체산업	ICT산업
2017년	5,736.9	1,975.7	21.6	4,784.8	1,020.7	13.7	952.2	955.0
2018년	6,048.6	2,203.4	11.5	5,352.0	1,071.2	4.9	696.6	1,132.2
2019년	5,422.3	1,768.6	-19.7	5,033.4	1,083.7	1.2	388.9	684.9
2020년	5,125.0	1,835.1	3.8	4,676.3	1,126.3	3.9	448.7	708.8
2021년	6,444.0	2,276.1	24.0	6,150.9	1,350.2	19.9	293.1	925.8
2022년	6,835.8	2,332.3	2.5	7,313.7	1,524.9	12.9	-477.8	807.4
1/4분기	1,734.0	617.2	26.1	1,779.0	366.1	18.4	-45.0	251.1
2/4분기	1,771.1	607.4	12.3	1,835.3	378.1	18.5	-64.2	229.3
3/4분기	1,740.2	594.2	-2.7	1,923.0	396.8	16.4	-182.8	197.4
4/4분기	1,590.5	513.6	-19.2	1,776.4	383.9	0.7	-185.9	129.7
상반기	3,505.1	1,224.6	18.9	3,614.3	744.2	18.5	-109.2	480.4
하반기	3,330.7	1,107.8	-11.1	3,699.4	780.7	8.1	-368.7	327.1
1월	554.6	196.1	20.4	606.1	123.4	14.5	-51.5	72.6
2월	541.6	188.5	23.6	534.8	114.0	24.0	6.7	74.5
3월	637.9	232.6	33.6	638.1	128.7	17.5	-0.2	103.9
4월	578.4	199.3	16.9	602.1	121.4	12.5	-23.7	77.9
5월	615.9	202.0	13.9	631.7	126.1	19.9	-15.8	75.9
6월	576.8	206.0	6.8	601.5	130.5	23.3	-24.7	75.5
7월	602.4	193.1	-0.9	652.6	132.3	16.8	-50.2	60.7
8월	566.1	192.7	-4.8	660.3	135.2	18.7	-94.2	57.5
9월	571.8	208.5	-2.3	610.1	129.3	13.7	-38.4	79.1
10월	524.3	178.5	-10.3	591.7	137.6	13.6	-67.4	40.9
11월	517.7	166.2	-22.7	588.5	128.3	0.5	-70.8	37.9
12월	548.5	168.8	-23.7	596.2	117.9	-10.9	-47.7	50.9
2023년	3,073.0	849.5	-30.6	3,336.1	682.0	-8.4	-263.1	167.5
1/4분기	1,513.3	416.7	-32.5	1,739.3	351.0	-4.1	-225.9	65.7
2/4분기	1,559.7	432.8	-28.7	1,596.8	331.0	-12.5	-37.2	101.8
1월	463.7	130.9	-33.2	589.1	122.4	-0.9	-125.4	8.6
2월	500.1	128.1	-32.1	553.3	110.2	-3.4	-53.3	17.9
3월	549.5	157.7	-32.2	596.8	118.5	-7.9	-47.3	39.3
4월	495.1	127.7	-35.9	522.3	104.6	-13.9	-27.3	23.1
5월	522.2	144.5	-28.5	543.4	111.9	-11.3	-21.2	32.6
6월	542.4	160.6	-22.1	531.1	114.5	-12.3	11.3	46.1

주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				6월 당월			6월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	233,232	2.5	100.0	16,056	-22.1	100.0	84,949	-30.6	100.0
○전자부품	166,917	1.1	71.6	11,482	-24.6	71.5	57,766	-34.6	68.0
- 반도체	130,865	1.7	56.1	8,991	-27.9	56.0	43,927	-36.8	51.7
• 메모리 반도체	73,753	-10.5	31.6	4,768	-38.8	29.7	21,368	-49.7	25.2
• 시스템 반도체	50,670	27.5	21.7	3,777	-9.6	23.5	19,758	-17.5	23.3
- 평판디스플레이	24,413	-1.0	10.5	1,587	-11.1	9.9	8,815	-30.6	10.4
- 전자관	6	20.3	0.0	1	-18.7	0.0	5	82.1	0.0
- 수동부품	2,148	-8.4	0.9	191	5.1	1.2	1,177	6.4	1.4
- PCB	5,952	2.8	2.6	411	-18.4	2.6	2,231	-28.8	2.6
- 접속부품	3,312	-0.8	1.4	284	5.0	1.8	1,516	-12.3	1.8
- 기타 전자 부품	148	-7.6	0.1	12	10.1	0.1	65	-16.1	0.1
○컴퓨터 및 주변기기	17,293	-0.5	7.4	865	-48.7	5.4	4,421	-56.3	5.2
- 컴퓨터	1,019	-55.6	0.4	83	-9.9	0.5	482	-6.9	0.6
- 주변기기	16,274	7.8	7.0	783	-50.9	4.9	3,939	-59.0	4.6
• 디스플레이장치	1,325	77.8	0.6	128	23.2	0.8	720	7.3	0.8
• 프린터(부분품 포함)	460	10.8	0.2	36	-4.1	0.2	191	-17.3	0.2
• 보조기억장치	13,456	3.9	5.8	534	-60.4	3.3	2,588	-68.2	3.0
○통신 및 방송기기	17,648	5.4	7.6	1,007	-15.5	6.3	7,039	-19.3	8.3
- 통신기기	17,573	8.7	7.5	1,000	-15.8	6.2	6,999	-19.4	8.2
• 유선통신기기	1,210	26.5	0.5	87	-3.6	0.5	519	-14.5	0.6
• 무선통신기기	16,363	7.6	7.0	913	-16.8	5.7	6,480	-19.8	7.6
휴대폰(부분품 포함)	14,672	4.9	6.3	779	-18.8	4.9	5,769	-21.1	6.8
※ 통신장비	2,901	33.2	1.2	221	-3.3	1.4	1,230	-10.8	1.4
- 방송용 장비	74	-87.0	0.0	6	78.5	0.0	40	6.1	0.0
○영상 및 음향기기	2,153	-9.1	0.9	152	-18.2	0.9	878	-23.6	1.0
- 영상기기	1,250	-18.1	0.5	94	-15.3	0.6	489	-29.7	0.6
• TV	735	-31.0	0.3	48	-25.4	0.3	247	-43.9	0.3
LCD TV	48	42.8	0.0	0	-88.3	0.0	7	-73.4	0.0
TV 부분품	664	-34.5	0.3	45	-24.2	0.3	225	-44.2	0.3
• 셋탑박스	18	-17.8	0.0	2	-15.5	0.0	10	-8.1	0.0
- 음향기기	840	4.8	0.4	55	-22.9	0.3	367	-15.5	0.4
- 기타 영상음향기기	62	65.0	0.0	3	-14.3	0.0	22	17.1	0.0
○정보통신응용기반기기	29,222	12.2	12.5	2,550	10.9	15.9	14,846	5.0	17.5
-가정용전기기기	5,863	2.7	2.5	458	0.6	2.9	2,949	-12.1	3.5
-사무용기기	343	-19.7	0.1	35	10.3	0.2	176	9.9	0.2
-의료용기기	2,790	8.8	1.2	253	-0.1	1.6	1,405	1.8	1.7
-전기 장비	13,578	13.9	5.8	1,244	15.7	7.7	6,841	4.9	8.1
• 건전지 및 축전지	10,119	15.3	4.3	962	18.9	6.0	5,141	7.3	6.1

주요 ICT 품목별 수입 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				6월 당월			6월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	152,491	12.9	100.0	11,450	-12.3	100.0	68,199	-8.4	100.0
○전자부품	89,481	19.9	58.7	6,528	-17.9	57.0	37,115	-14.3	54.4
- 반도체	75,146	21.8	49.3	5,404	-19.3	47.2	30,957	-13.6	45.4
• 메모리 반도체	25,094	16.3	16.5	1,549	-37.9	13.5	9,227	-30.3	13.5
• 시스템 반도체	41,292	31.2	27.1	3,111	-8.2	27.2	17,808	-1.9	26.1
- 평판디스플레이	4,970	28.5	3.3	396	-11.3	3.5	2,050	-24.6	3.0
- 전자관	75	17.1	0.0	7	62.0	0.1	32	-5.1	0.0
- 수동부품	2,563	-8.5	1.7	220	-2.5	1.9	1,217	-9.8	1.8
- PCB	3,561	14.8	2.3	221	-28.1	1.9	1,319	-24.9	1.9
- 접속부품	2,375	-5.7	1.6	217	6.3	1.9	1,174	-4.3	1.7
- 기타 전자 부품	697	60.0	0.5	56	3.3	0.5	328	2.5	0.5
○컴퓨터 및 주변기기	17,454	4.2	11.4	1,078	-18.4	9.4	7,783	-15.5	11.4
- 컴퓨터	10,112	-1.2	6.6	594	-27.7	5.2	4,235	-24.6	6.2
- 주변기기	7,341	12.7	4.8	484	-2.9	4.2	3,548	-1.2	5.2
• 디스플레이장치	1,341	22.9	0.9	88	-27.7	0.8	576	-23.5	0.8
• 프린터(부분품 포함)	941	-2.2	0.6	73	-10.7	0.6	468	-6.0	0.7
• 보조기억장치	3,814	17.6	2.5	239	21.6	2.1	1,967	16.6	2.9
○통신 및 방송기기	15,182	-7.2	10.0	945	-17.7	8.3	6,436	-11.7	9.4
- 통신기기	15,010	-5.1	9.8	926	-18.2	8.1	6,348	-11.9	9.3
• 유선통신기기	1,890	-11.3	1.2	143	-6.7	1.2	1,006	12.0	1.5
• 무선통신기기	13,120	-4.1	8.6	784	-20.0	6.8	5,341	-15.3	7.8
휴대폰(부분품 포함)	9,280	-8.8	6.1	530	-16.8	4.6	3,658	-16.5	5.4
※ 통신장비	5,730	1.6	3.8	397	-20.0	3.5	2,689	-4.8	3.9
- 방송용 장비	172	-68.5	0.1	18	21.7	0.2	88	5.9	0.1
○영상 및 음향기기	3,596	-8.1	2.4	240	-26.1	2.1	1,666	-10.4	2.4
- 영상기기	2,088	-15.2	1.4	136	-28.2	1.2	886	-22.7	1.3
• TV	1,444	-23.6	0.9	71	-38.7	0.6	567	-30.4	0.8
LCD TV	779	-16.2	0.5	39	-26.1	0.3	330	-23.7	0.5
TV 부분품	377	-34.4	0.2	19	-50.5	0.2	112	-50.7	0.2
• 셋탑박스	192	-10.4	0.1	24	-22.1	0.2	101	-5.5	0.1
- 음향기기	1,174	6.9	0.8	90	-11.0	0.8	609	9.6	0.9
- 기타 영상음향기기	334	-5.3	0.2	14	-58.6	0.1	170	9.6	0.2
○정보통신응용기반기기	26,778	14.5	17.6	2,659	15.0	23.2	15,199	19.0	22.3
-가정용전기기기	4,639	1.7	3.0	451	3.9	3.9	2,268	-8.8	3.3
-사무용기기	37	14.8	0.0	3	-4.8	0.0	20	13.1	0.0
-의료용기기	2,379	4.1	1.6	223	18.6	2.0	1,265	8.0	1.9
-전기 장비	11,088	34.3	7.3	1,227	32.8	10.7	7,360	48.6	10.8
• 건전지 및 축전지	6,769	61.5	4.4	893	58.4	7.8	5,167	82.9	7.6

주요 ICT 품목별 무역수지

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년			
	수출	수입	수지	6월 당월			6월 누적 수지
				수출	수입	수지	
정보통신방송기기	233,232	152,491	80,742	16,056	11,450	4,606	16,750
○전자부품	166,917	89,481	77,436	11,482	6,528	4,954	20,651
- 반도체	130,865	75,146	55,718	8,991	5,404	3,587	12,970
• 메모리 반도체	73,753	25,094	48,660	4,768	1,549	3,219	12,140
• 시스템 반도체	50,670	41,292	9,378	3,777	3,111	666	1,950
- 평판디스플레이	24,413	4,970	19,444	1,587	396	1,191	6,765
- 전자관	6	75	-69	1	7	-7	-27
- 수동부품	2,148	2,563	-416	191	220	-29	-40
- PCB	5,952	3,561	2,392	411	221	190	912
- 접속부품	3,312	2,375	937	284	217	67	342
- 기타 전자 부품	148	697	-549	12	56	-43	-263
○컴퓨터 및 주변기기	17,293	17,454	-161	865	1,078	-213	-3,363
- 컴퓨터	1,019	10,112	-9,093	83	594	-511	-3,753
- 주변기기	16,274	7,341	8,933	783	484	299	391
• 디스플레이장치	1,325	1,341	-16	128	88	40	144
• 프린터(부분품 포함)	460	941	-482	36	73	-37	-277
• 보조기억장치	13,456	3,814	9,642	534	239	295	621
○통신 및 방송기기	17,648	15,182	2,465	1,007	945	62	603
- 통신기기	17,573	15,010	2,564	1,000	926	74	651
• 유선통신기기	1,210	1,890	-680	87	143	-56	-488
• 무선통신기기	16,363	13,120	3,243	913	784	130	1,139
휴대폰(부분품 포함)	14,672	9,280	5,393	779	530	250	2,110
※ 통신장비	2,901	5,730	-2,829	221	397	-176	-1,459
- 방송용 장비	74	172	-98	6	18	-12	-49
○영상 및 음향기기	2,153	3,596	-1,444	152	240	-88	-788
- 영상기기	1,250	2,088	-838	94	136	-42	-398
• TV	735	1,444	-709	48	71	-23	-320
LCD TV	48	779	-730	0	39	-39	-323
TV 부분품	664	377	287	45	19	26	113
• 셋탑박스	18	192	-174	2	24	-23	-91
- 음향기기	840	1,174	-334	55	90	-35	-242
- 기타 영상음향기기	62	334	-272	3	14	-11	-149
○정보통신응용기반기기	29,222	26,778	2,445	2,550	2,659	-109	-353
-가정용전기기기	5,863	4,639	1,224	458	451	7	681
-사무용기기	343	37	305	35	3	32	156
-의료용기기	2,790	2,379	411	253	223	30	140
-전기 장비	13,578	11,088	2,490	1,244	1,227	17	-519
• 건전지 및 축전지	10,119	6,769	3,351	962	893	69	-26

주요 국가별 ICT 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
	금액	증가율	비중	6월 당월			6월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	233,232	2.5	100.0	16,056	-22.1	100.0	84,949	-30.6	100.0
○ 아시아	180,075	2.0	77.2	12,291	-21.2	76.6	64,289	-31.7	75.7
- 중국(홍콩 포함)	102,270	-4.9	43.8	6,745	-25.7	42.0	34,555	-36.5	40.7
- 일 본	4,429	2.7	1.9	365	-10.3	2.3	2,039	-12.2	2.4
- ASEAN	53,710	9.5	23.0	3,647	-17.5	22.7	20,633	-24.1	24.3
• 싱가포르	6,924	45.0	3.0	520	-17.7	3.2	2,420	-29.1	2.8
• 인 니	1,122	25.7	0.5	80	-15.7	0.5	556	-2.4	0.7
• 말 련	2,944	17.4	1.3	236	-6.7	1.5	1,288	-11.7	1.5
• 태 국	1,530	13.0	0.7	131	0.2	0.8	747	-6.5	0.9
• 베트남	36,636	4.3	15.7	2,489	-11.3	15.5	14,260	-22.8	16.8
- 대 만	14,755	16.4	6.3	1,146	-15.1	7.1	4,945	-36.4	5.8
- 인 도	4,533	63.0	1.9	359	19.7	2.2	1,951	-8.7	2.3
○ 북미	30,226	5.0	13.0	2,034	-32.5	12.7	10,922	-31.3	12.9
- 미 국	29,141	4.3	12.5	1,974	-32.6	12.3	10,563	-31.2	12.4
- 캐나다	955	33.7	0.4	41	-44.2	0.3	279	-42.4	0.3
○ 유럽	15,893	4.0	6.8	1,168	-17.2	7.3	6,585	-25.0	7.8
- 유럽연합	13,732	7.5	5.9	966	-21.6	6.0	5,514	-27.0	6.5
• 독 일	3,516	-0.2	1.5	252	-23.7	1.6	1,393	-25.3	1.6
• 프랑스	901	6.7	0.4	79	10.5	0.5	440	-11.5	0.5
• 이탈리아	596	27.0	0.3	32	-49.5	0.2	221	-32.1	0.3
- 영 국	1,062	1.7	0.5	97	-9.3	0.6	454	-30.1	0.5
- 러시아	482	-39.0	0.2	37	40.4	0.2	213	-19.9	0.3
○ 중동	1,680	5.4	0.7	130	0.4	0.8	863	3.4	1.0
- 사우디	327	43.2	0.1	26	-9.2	0.2	182	28.5	0.2
- UAE	522	5.8	0.2	39	-4.0	0.2	250	4.1	0.3
○ 중남미	4,382	1.8	1.9	356	-5.0	2.2	1,866	-19.9	2.2
- 브라질	1,439	-1.3	0.6	94	-21.5	0.6	638	-18.1	0.8
- 멕시코	2,670	6.4	1.1	242	4.9	1.5	1,108	-21.0	1.3
- 칠 레	68	-43.0	0.0	6	42.4	0.0	33	-17.9	0.0
○ 대양주	685	-5.0	0.3	51	1.8	0.3	279	-27.2	0.3
- 호 주	599	-3.0	0.3	43	-3.0	0.3	242	-27.9	0.3
○ 아프리카	280	-9.4	0.1	25	-8.2	0.2	142	2.5	0.2
※ 브릭스	85,990	4.8	36.9	5,248	-26.9	32.7	29,515	-34.3	34.7

주요 국가별 ICT 수입 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
	금액	증가율	비중	6월 당월			6월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	152,491	12.9	100.0	11,450	-12.3	100.0	68,199	-8.4	100.0
○ 아시아	126,723	12.2	83.1	9,881	-9.7	86.3	57,122	-8.6	83.8
- 중국(홍콩 포함)	64,726	8.4	42.4	4,258	-26.1	37.2	28,177	-13.7	41.3
- 일 본	13,590	13.5	8.9	1,172	9.3	10.2	6,091	0.1	8.9
- ASEAN	25,741	10.3	16.9	1,933	-3.6	16.9	12,179	-5.1	17.9
• 싱가포르	4,701	15.3	3.1	293	-30.9	2.6	2,003	-5.4	2.9
• 인 니	783	-15.4	0.5	50	-19.4	0.4	371	-6.8	0.5
• 말 련	4,055	12.6	2.7	330	1.0	2.9	2,028	5.3	3.0
• 태 국	2,115	5.4	1.4	184	-4.8	1.6	1,028	-6.3	1.5
• 베트남	12,225	9.4	8.0	925	8.4	8.1	5,822	-9.9	8.5
- 대 만	22,536	26.8	14.8	1,529	-26.9	13.4	9,629	-11.4	14.1
- 인 도	116	10.1	0.1	8	-13.5	0.1	59	1.3	0.1
○ 북미	9,000	-1.0	5.9	719	-10.7	6.3	4,160	-6.8	6.1
- 미 국	8,563	-1.8	5.6	685	-10.9	6.0	3,955	-7.0	5.8
- 캐나다	307	24.7	0.2	26	-2.8	0.2	155	8.0	0.2
○ 유럽	8,719	10.0	5.7	699	-5.2	6.1	4,375	4.2	6.4
- 유럽연합	7,614	10.7	5.0	601	-7.3	5.2	3,818	3.6	5.6
• 독 일	3,523	7.3	2.3	254	-13.7	2.2	1,666	-5.4	2.4
• 프랑스	1,204	29.5	0.8	82	-33.3	0.7	540	-1.2	0.8
• 이탈리아	377	6.0	0.2	29	4.0	0.3	243	42.4	0.4
- 영 국	572	1.8	0.4	56	11.5	0.5	320	19.2	0.5
- 러시아	18	-28.1	0.0	1	-6.5	0.0	5	-44.7	0.0
○ 중동	666	1.7	0.4	52	-49.2	0.5	446	16.9	0.7
- 사우디	1	-53.1	0.0	0	76.0	0.0	1	99.5	0.0
- UAE	9	-80.2	0.0	0	-39.0	0.0	4	-9.0	0.0
○ 중남미	925	-6.0	0.6	90	6.8	0.8	511	9.3	0.7
- 브라질	7	-54.4	0.0	1	-3.2	0.0	5	6.1	0.0
- 멕시코	913	-5.4	0.6	89	6.9	0.8	503	9.2	0.7
- 칠 레	2	88.1	0.0	0	778.7	0.0	1	54.2	0.0
○ 대양주	119	4.2	0.1	8	-21.5	0.1	49	2.4	0.1
- 호 주	98	23.6	0.1	6	-24.1	0.0	34	-10.6	0.1
○ 아프리카	13	-27.5	0.0	1	-68.3	0.0	4	-55.6	0.0
※ 브릭스	63,474	8.3	41.6	4,235	-25.0	37.0	27,699	-13.7	40.6

주요 국가별 ICT 수지 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년			
				6월 당월			6월 누적
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
전세계	233,232	152,491	80,742	16,056	11,450	4,606	16,750
○ 아시아	180,075	126,723	53,352	12,291	9,881	2,411	7,167
- 중국(홍콩 포함)	102,270	64,726	37,544	6,745	4,258	2,487	6,379
- 일 본	4,429	13,590	-9,161	365	1,172	-807	-4,052
- ASEAN	53,710	25,741	27,968	3,647	1,933	1,714	8,453
• 싱가포르	6,924	4,701	2,223	520	293	226	417
• 인 니	1,122	783	340	80	50	29	184
• 말 련	2,944	4,055	-1,110	236	330	-95	-740
• 태 국	1,530	2,115	-585	131	184	-53	-281
• 베트남	36,636	12,225	24,411	2,489	925	1,563	8,438
- 대 만	14,755	22,536	-7,781	1,146	1,529	-383	-4,685
- 인 도	4,533	116	4,418	359	8	351	1,892
○ 북미	30,226	9,000	21,226	2,034	719	1,315	6,762
- 미 국	29,141	8,563	20,578	1,974	685	1,289	6,608
- 캐나다	955	307	648	41	26	15	125
○ 유럽	15,893	8,719	7,174	1,168	699	469	2,210
- 유럽연합	13,732	7,614	6,118	966	601	365	1,697
• 독 일	3,516	3,523	-7	252	254	-2	-274
• 프랑스	901	1,204	-303	79	82	-3	-99
• 이탈리아	596	377	219	32	29	4	-23
- 영 국	1,062	572	489	97	56	41	134
- 러시아	482	18	464	37	1	36	209
○ 중동	1,680	666	1,014	130	52	78	417
- 사우디	327	1	326	26	0	26	181
- UAE	522	9	513	39	0	38	246
○ 중남미	4,382	925	3,457	356	90	265	1,356
- 브라질	1,439	7	1,431	94	1	93	633
- 멕시코	2,670	913	1,757	242	89	152	605
- 칠 레	68	2	66	6	0	6	32
○ 대양주	685	119	566	51	8	43	230
- 호 주	599	98	501	43	6	38	208
○ 아프리카	280	13	267	25	1	25	138
※ 브릭스	85,990	63,474	22,516	5,248	4,235	1,013	1,816

중소·중견기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				6월 당월			6월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	60,508	11.9	100.0	4,557	-11.2	100.0	25,464	-15.0	100.0
○전자부품	40,696	17.2	67.3	2,903	-16.9	63.7	15,870	-20.6	62.3
- 반도체	30,973	25.2	51.2	2,176	-20.0	47.8	11,705	-21.6	46.0
· 메모리 반도체	1,068	4.9	1.8	68	-29.6	1.5	375	-37.0	1.5
· 시스템 반도체	26,619	32.6	44.0	1,870	-20.5	41.0	9,896	-21.1	38.9
- 평판디스플레이	2,638	-12.1	4.4	183	-1.6	4.0	1,085	-18.6	4.3
- 전자관	5	4.0	0.0	0	-39.5	0.0	4	74.9	0.0
- 수동부품	1,232	-10.0	2.0	100	0.1	2.2	617	-4.0	2.4
- PCB	3,003	3.9	5.0	199	-20.4	4.4	1,153	-27.1	4.5
- 접속부품	2,701	4.4	4.5	231	2.7	5.1	1,238	-12.5	4.9
- 기타 전자 부품	80	-5.9	0.1	9	59.0	0.2	44	7.8	0.2
○컴퓨터 및 주변기기	2,117	17.1	3.5	168	-16.8	3.7	962	-6.1	3.8
- 컴퓨터	457	0.9	0.8	44	-1.3	1.0	227	4.2	0.9
- 주변기기	1,661	22.5	2.7	123	-21.2	2.7	735	-8.9	2.9
· 디스플레이장치	642	45.7	1.1	48	-7.5	1.1	281	-11.4	1.1
· 프린터(부분품 포함)	259	29.7	0.4	20	-7.3	0.4	109	-17.9	0.4
· 보조기억장치	122	3.1	0.2	8	-49.9	0.2	50	-26.1	0.2
○통신 및 방송기기	4,444	-7.2	7.3	378	18.7	8.3	2,206	3.8	8.7
- 통신기기	4,408	0.1	7.3	377	19.2	8.3	2,195	4.4	8.6
· 유선통신기기	669	3.6	1.1	45	-21.4	1.0	259	-21.6	1.0
· 무선통신기기	3,738	-0.5	6.2	332	28.2	7.3	1,936	9.2	7.6
휴대폰(부분품 포함)	2,718	-11.1	4.5	248	50.7	5.5	1,490	14.1	5.9
※ 통신장비	1,690	25.7	2.8	128	-15.1	2.8	705	-11.6	2.8
- 방송용 장비	36	-90.7	0.1	1	-45.2	0.0	11	-49.8	0.0
○영상 및 음향기기	1,107	13.3	1.8	87	-8.0	1.9	478	-16.2	1.9
- 영상기기	751	30.7	1.2	63	-4.4	1.4	339	-12.0	1.3
· TV	304	109.5	0.5	25	-1.2	0.6	134	-18.1	0.5
LCD TV	37	88.9	0.1	0	-92.7	0.0	6	-71.0	0.0
TV 부분품	264	116.4	0.4	25	14.0	0.5	126	-11.1	0.5
· 셋탑박스	5	-78.6	0.0	1	865.1	0.0	5	155.0	0.0
- 음향기기	323	-16.7	0.5	21	-20.9	0.5	125	-29.1	0.5
- 기타 영상음향기기	32	130.0	0.1	2	86.2	0.0	13	72.0	0.1
○정보통신응용기반기기	12,144	3.1	20.1	1,021	-0.3	22.4	5,948	-4.7	23.4
-가정용전기기기	1,208	-2.5	2.0	94	-0.4	2.1	542	-14.7	2.1
-사무용기기	195	-2.7	0.3	21	28.0	0.5	114	19.7	0.4
-의료용기기	1,973	9.5	3.3	181	-0.2	4.0	979	1.6	3.8
-전기 장비	5,179	11.1	8.6	441	10.1	9.7	2,517	-5.7	9.9
· 건전지 및 축전지	2,739	11.8	4.5	235	12.5	5.2	1,351	-5.4	5.3

중소기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				6월 당월			6월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	18,028	-1.6	100.0	1,457	-5.7	100.0	8,352	-10.2	100.0
○전자부품	6,360	-6.9	35.3	471	-9.8	32.3	2,823	-17.4	33.8
- 반도체	3,129	-5.9	17.4	227	-12.7	15.6	1,378	-20.1	16.5
• 메모리 반도체	349	3.5	1.9	27	-2.1	1.8	149	-22.0	1.8
• 시스템 반도체	1,817	-7.3	10.1	135	-15.0	9.3	834	-16.3	10.0
- 평판디스플레이	879	-15.4	4.9	60	-10.1	4.1	383	-15.8	4.6
- 전자관	3	-3.1	0.0	0	252.4	0.0	4	210.0	0.0
- 수동부품	452	-15.3	2.5	38	7.6	2.6	219	-7.0	2.6
- PCB	485	-13.6	2.7	33	-5.2	2.3	203	-21.2	2.4
- 접속부품	1,316	4.0	7.3	107	-10.1	7.3	600	-13.5	7.2
- 기타 전자 부품	50	-10.0	0.3	3	-8.3	0.2	20	-23.4	0.2
○컴퓨터 및 주변기기	1,562	14.3	8.7	130	-13.2	8.9	738	-2.5	8.8
- 컴퓨터	352	-4.1	2.0	35	-5.4	2.4	185	9.1	2.2
- 주변기기	1,210	21.0	6.7	95	-15.7	6.5	553	-5.8	6.6
• 디스플레이장치	290	27.6	1.6	25	-0.5	1.7	135	-9.3	1.6
• 프린터(부분품 포함)	249	32.1	1.4	19	-8.2	1.3	101	-21.4	1.2
• 보조기억장치	95	83.5	0.5	7	-41.7	0.5	45	-14.8	0.5
○통신 및 방송기기	1,854	-12.1	10.3	147	-4.7	10.1	811	-13.8	9.7
- 통신기기	1,832	-2.2	10.2	145	-4.2	10.0	802	-13.8	9.6
• 유선통신기기	412	14.8	2.3	33	-11.7	2.2	175	-17.2	2.1
• 무선통신기기	1,420	-6.3	7.9	113	-1.8	7.7	627	-12.8	7.5
휴대폰(부분품 포함)	761	-26.3	4.2	59	-5.2	4.0	314	-22.9	3.8
※ 통신장비	1,071	27.2	5.9	87	-3.6	6.0	488	-6.7	5.8
- 방송용 장비	22	-90.6	0.1	1	-40.1	0.1	9	-16.0	0.1
○영상 및 음향기기	749	4.0	4.2	57	-8.6	3.9	329	-13.0	3.9
- 영상기기	468	15.3	2.6	40	-2.2	2.7	223	-5.5	2.7
• TV	139	33.4	0.8	11	5.7	0.8	68	-12.3	0.8
LCD TV	15	10.2	0.1	0	-70.4	0.0	2	-73.8	0.0
TV 부분품	122	39.3	0.7	11	11.5	0.7	64	-6.6	0.8
• 셋탑박스	4	-78.6	0.0	1	1,240.8	0.0	5	168.4	0.1
- 음향기기	249	-17.1	1.4	16	-26.0	1.1	93	-30.8	1.1
- 기타 영상음향기기	32	130.0	0.2	2	86.9	0.1	13	70.2	0.2
○정보통신응용기반기기	7,504	2.8	41.6	652	-0.8	44.8	3,651	-4.0	43.7
-가정용전기기기	924	-6.0	5.1	68	-7.1	4.7	395	-17.3	4.7
-사무용기기	194	-0.6	1.1	21	27.2	1.4	113	18.6	1.4
-의료용기기	1,509	7.5	8.4	154	7.0	10.5	764	3.2	9.1
-전기 장비	2,603	23.2	14.4	225	10.9	15.5	1,254	-3.9	15.0
• 건전지 및 축전지	951	39.2	5.3	83	7.3	5.7	460	-1.4	5.5

일 러 두 기

□ 이 통계는 관세청 통관자료로서 ICT 품목 통합분류체계를 기초로 HSK코드를 연계·가공하여 작성하였습니다.

□ 본 보도자료에 수록된 자료 및 ICT 수출입통계 기본정보는 ICT통계 포털(<http://www.itstat.go.kr>), 국가통계포털(<http://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다. (매월 10일경 업데이트 예정)

※ 통계기본정보(메타정보)는 ICT 통계포털 > 통계서비스 > ICT 산업 > 수출입을 통해 확인 가능합니다.

○ 본 통계는 ICT 시장 상황에 대한 수출입 모니터링을 강화하고, 우리나라 ICT의 수출 경쟁력 및 수입 현황 파악의 목적으로 만들었습니다.

○ 본문에 수록된 통계자료의 최신 연간 수치에는 잠정치(p)가 포함되어 있으므로 연간 통계 확정 시(다음 년도 3월)까지 수정될 수 있습니다.

○ 본 통계의 주요 증감률은 동일한 기준에 의한 비교를 위해, 전년 동월 대비로 비교한 것임을 알려드립니다.

※ 본 보도에 나오는 ICT 산업 및 품목에 대한 해설은 ICT 통계포털 > 소개 > 이용 안내 > ICT산업 분류체계를 통해 이용하실 수 있습니다.

□ 법적 근거 및 통계법상 위상

관련 법령	내용
방송통신발전기본법	○ 제41조(통계의 작성·관리) 과학기술정보통신부장관 또는 방송통신위원회는 방송통신 발전 관련 시책을 효율적으로 수립하기 위하여 통계청장과 협의하여 방송통신에 관한 통계를 작성·관리하여야 한다. ○ 제44조(권한의 위임·위탁) ① 이 법에 따른 과학기술정보통신부장관 또는 방송통신위원회의 권한은 그 일부를 대통령령으로 정하는 바에 따라 소속 기관의 장이나 전담기관 또는 그 밖에 대통령령으로 정하는 기관 또는 단체에 위임·위탁할 수 있다.
정보통신산업진흥법	○ 제6조(통계의 작성) ① 과학기술정보통신부장관은 진흥계획의 효율적인 수립·시행을 위하여 통계청장과 협의하여 정보통신산업에 대한 통계를 작성·관리하여야 한다.
통계법	○ 통계법 제15조(통계작성기관의 지정)과 제17조(지정통계의 지정 및 지정취소), 제18조(통계작성의 승인)등에 따라 통계작성기관 승인