산업통상자원부	보 도 자 료		
보도 일시	2023. 2. 14.(화) 11:00 < 2.15.(수) 조간 >	배포 일시	2023. 2. 14.(화)
담당 부서 <총괄>	산업통상자원부 디스플레이가전팀	책임자	팀 장 조성경 (044-202-4255)
		담당자	사무관 하영선 (044-202-4258)

1월 정보통신기술(ICT) 수출 131.0억 불, 수입 122.1억 불
- 무역수지 흑자(8.9억 불) 기록 지속 -

□ '23년 1월 정보통신기술(ICT) 수출입 동향

◇ **(총괄) '23년 1월 정보통신기술**(이하 'ICT') **수출 131.0억불, 수입 122.1억불, 무역수지 8.9억불 흑자**로 잠정 집계

○ **(수출) ICT 수출액**(131.0억불)은 전년 동월(196.1억불) 대비 **33.2% 감소, 글로벌 경기 둔화** 및 **반도체 업황 부진 지속**으로 **7개월 연속 감소**

* ICT 수출(억불, %) : ('22.6) 206.0(6.8↑) → ('22.7) 193.0(△0.9) → **('23.1) 131.0(△33.2)**

- **주요 품목별**로는 **휴대폰**(24.4%↑)은 **증가**, **반도체**(△43.5%), **디스플레이**(△37.7%), **컴퓨터·주변기기**(△58.7%) 등 **감소**

- **주요 지역별**로는 **중국**(홍콩 포함, △42.9%), **베트남**(△30.5%), **미국**(△18.7%), **유럽연합**(△15.7%), **일본**(△10.7%) **감소**

○ **(수입) 정보통신기술**(ICT) **수입액**(122.1억불)은 **전년 동월 대비 1.1% 감소**

* 주요 수입 지역 : 중국, 대만, 베트남, 일본, 미국 등

< '23.1월' 전체산업 – 정보통신기술(ICT) 수출입 비교(전년 동월 대비, 억불) >

구 분	전체산업		정보통신기술(ICT) 산업	
	'22.1월	'23.1월P	'22.1월	'23.1월P
수 출	554.6(15.5%↑)	462.7(△16.6%)	196.1(20.4%↑)	131.0(△33.2%)
수 입	605.1(36.1%↑)	589.6(△2.6%)	123.4(14.5%↑)	122.1(△1.1%)
무역수지	△50.5	△126.9	72.7	8.9

※ 전체산업(462.7억불) 대비 **정보통신기술(ICT) 수출(131.0억불) 비중 : 28.3%**

1 정보통신기술(ICT) 수출 현황

□ 주요 품목

◇ **휴대폰**은 주요 업체의 신제품 출시 효과 등으로 **증가 전환**하였고, **반도체**, **디스플레이**, **컴퓨터·주변기기**는 글로벌 경기 여건 악화로 감소

* (휴대폰) 24.4%↑ (반도체) △43.5%, (디스플레이) △37.7%, (컴퓨터·주변기기) △58.7% 등

○ (**반도체** : 61.5억불, △43.5%) 글로벌 IT 수요 약화로 **시스템**은 **33개월만에 감소로 전환***, **메모리**는 **재고누적, 단가 하락** 지속으로 수출 감소폭 확대**

* 시스템 반도체 수출(억불, %) : ('20.5) 19.4(5.2↑) → ('22.12) 42.7(9.8↑) → ('23.1) 29.0(△25.0)

** 메모리 반도체 수출(억불, %) : ('22.6) 77.9(3.2↑) → ('22.7) 61.7(△13.5) → ('23.1) 27.7(△57.3)

- 디램 단가 추이(8Gb,$) : ('22.5~6)3.35 → ('22.7)2.88 → ('22.8~9)2.85 → ('22.10~12)2.21 → ('23.1)1.81

○ (**디스플레이** : 14.6억불, △37.7%) **OLED**(유기발광다이오드)**는 전방산업 수요 둔화, 국내 LCD**(액정표시장치) **생산축소 및 가격경쟁 심화에 따른 단가하락** 등으로 LCD 및 OLED(유기발광다이오드) **동시 감소**

* OLED 월별 수출(억불, %) : ('22.6) 10.9(△2.4) → ('22.12) 10.2(△33.7) → ('23.1) 9.6(△31.3)

* LCD 월별 수출(억불, %) : ('22.8) 5.4(12.5↑) → ('22.9) 3.5(△27.3) → ('23.1) 3.0(△44.5)

○ (**휴대폰** : 14.1억불, 24.4%↑) **국내 업체 신제품 출시**(갤럭시 S23, 2월 중 출시 예정)* 및 **해외 주요 생산 공장 정상화**** 등에 따른 **완제품, 부분품 동시 증가**

* 휴대폰 완제품 월별 수출(억불, %) : ('22.10) 2.9(△28.8) → ('22.12) 0.9(△76.6) → ('23.1) 3.4(174.0↑)

** 휴대폰 부분품 월별 수출(억불, %) : ('22.11) 11.0(5.5↑) → ('22.12) 8.7(△10.7) → ('23.1) 10.7(5.9↑)

- 중국 정저우시 폭스콘(애플 아이폰 위탁생산 기업) 생산 공장 가동 정상화 발표(1.14)

○ (**컴퓨터·주변기기** : 6.3억불, △58.7%) 글로벌 경기 둔화에 따른 **IT 기기 수요 둔화**로 **전자기기용**(PC·노트북 등) **부품** 및 **데이터센터·서버용 보조기억장치**(솔리드스테이트드라이브*, SSD, 3.2억불, △73.5%) 수출이 크게 **감소**

* 컴퓨터주변기기 월별 수출(억불, %) : ('22.6) 16.9(13.4↑) → ('22.7) 12.1(△21.9) → ('23.1) 6.3(△58.7)

* 1월 주요국 SSD 수출(억불, %) : (중국(홍콩 포함)) 0.9(△82.9), (미국) 1.0(△73.7)

< 품목별 수출 실적 > ('23.1월, 전년동월대비)

구 분	ICT 전체	반도체	디스플레이	휴대폰	컴퓨터·주변기기	기 타
수출액(억불)	131.0(100.0%*)	61.5(47.0%)	14.6(11.2%)	14.1(10.8%)	6.3(4.8%)	34.4(26.2%)
증감률(%)	33.2(△)	43.5(△)	37.7(△)	24.4(↑)	58.7(△)	7.1(△)

* 정보통신기술(ICT) 전체 수출액 대비 각 품목별 비중

□ 주요 지역

◇ **주요 지역**인 **중국**(홍콩 포함), **베트남, 미국, 유럽연합, 일본** 등은 글로벌 경제성장 둔화에 따른 **전방산업 수요 위축·IT 기기 생산 축소** 등의 **영향 확대**로 **감소**

* 중국(홍콩 포함, △42.9%), 베트남(△30.5%), 미국(△18.7%), 유럽연합(△15.7%), 일본(△10.7%) 등

○ (**중국**<홍콩 포함> : 52.5억불, △42.9%) 코로나 방역정책은 완화되었으나, **기존 공장 중단 영향** 등이 지속되며, **반도체**(31.5억불, △49.9%)*, **디스플레이**(4.7억불, △52.6%), **컴퓨터·주변기기**(1.5억불, △73.7%) **감소, 휴대폰**(8.3억불, 17.4%↑) **증가**

* 1월 중국, 홍콩 지역별 반도체 수출(억불, %) : (중국) 24.8(△46.2), (홍콩) 6.7(△59.9)

※ 중국(홍콩 포함) 수출(억불, %) : ('22.5) 87.9(1.4↑) → ('22.6) 90.8(△2.6) → ('23.1) 52.5(△42.9)

○ (**베트남** : 23.1억불, △30.5%) **전방산업 수요 위축**으로 주요 부품 단가 하락 등이 이어지며 **반도체**(9.1억불, △34.6%), **디스플레이**(8.7억불, △28.3%) 등 **감소**

* 베트남 월별 수출(억불, %) : ('22.7) 31.0(5.6↑) → ('22.8) 30.0(△8.1) → ('23.1) 23.1(△30.5)

○ (**미국** : 16.8억불, △18.7%) **휴대폰**(1.9억불, 113.8%↑)은 신제품 출시로 **증가**하였으나, **반도체**(3.7억불, △37.1%), **컴퓨터·주변기기**(1.5억불, △66.8%) **감소**

* 미국 수출(억불, %) : ('22.9) 26.8(3.6↑) → ('22.10) 20.5(△13.9) → ('23.1) 16.8(△18.7)

○ (**유럽연합** : 8.8억불, △15.7%) **반도체**(1.6억불, △26.1%), **디스플레이**(0.2억불, △35.8%) 등 **감소**하였으나, **휴대폰**(1.2억불, 486.3%↑)은 **증가**

* 유럽연합 수출(억불, %) : ('22.8) 10.4(4.6↑) → ('22.9) 10.9(△0.1) → ('23.1) 8.8(△15.7)

○ (**일본** : 3.1억불, △10.7%) **반도체**(0.7억불, △32.7%), **디스플레이**(0.1억불, △13.3%) 등 주요 품목 **감소**

* 일본 수출(억불, %) : ('22.9) 4.4(18.2↑) → ('22.10) 3.6(△5.3) → ('23.1) 3.1(△10.7)

< 지역별 수출 실적 >

('23.1월, 전년동월대비)

구 분	수출국(전체)	중국(홍콩포함)*	베트남	미 국	유럽연합(EU)	일 본	기타
수출액(억불)	131.0(100.0%)	52.5(40.1%)	23.1(17.6%)	16.8(12.8%)	8.8(6.7%)	3.1(2.3%)	26.7(20.4%)
증감률(%)	33.2(△)	42.9(△)	30.5(△)	18.7(△)	15.7(△)	10.7(△)	26.5(△)

* 전체 수출국에서 각 주요국이 차지하는 비중

< '23.1월 주요 지역별 수출 금액 및 증감 현황(전년동월대비) **>**

구 분 (억불, %)	반도체	디스플레이	휴대폰	컴퓨터기기	기 타
중국<홍콩 포함> (52.5, △42.9)	31.5 (△49.9)	4.7 (△52.6)	8.9 (17.4↑)	1.5 (△73.7)	6.5 (2.2↑)
베트남 (23.1, △30.5)	9.1 (△34.6)	8.7 (△28.3)	1.4 (△34.9)	0.4 (16.8↑)	3.4 (△25.1)
미국 (16.8, △18.7)	3.7 (△37.1)	0.1 (5.8↑)	1.9 (113.8↑)	1.5 (△66.8)	9.5 (4.4↑)
유럽연합 (8.8, △15.7)	1.6 (△26.1)	0.2 (△35.8)	1.2 (486.3↑)	0.9 (△60.9)	4.8 (△9.4)
일본 (3.1, △10.7)	0.7 (△32.7)	0.1 (△13.3)	0.2 (16.4↑)	0.6 (46.7↑)	1.5 (△12.9)
기타 (26.7, △26.5)	14.8 (△35.3)	0.8 (△8.4)	1.1 (32.8↑)	1.3 (△23.3)	8.7 (△13.2)
합 계	**61.5(△43.5)**	**14.6(△37.7)**	**14.1(24.4↑)**	**6.3(△58.7)**	**34.4(△7.1)**

※ **중소 및 중견기업 정보통신기술 수출 현황** (전년 동월 대비)

- **(중소·중견기업 40.0억불, △19.1%) 컴퓨터주변기기**(1.5억불, 3.3%↑), **휴대폰**(2.8억불, 2.2%↑)은 **증가**, **반도체**(19.1억불, △24.9%), **디스플레이**(1.8억불, △24.9%)는 **감소**
  - * **중소기업(12.5억불, △15.2%)**은 **컴퓨터·주변기기**(1.1억불, 13.7%↑)는 **증가**, **반도체**(2.4억불, △15.6%), **디스플레이**(0.6억불, △2.8%)는 **감소**

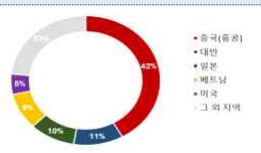
3 정보통신기술(ICT) 수입 현황

□ 주요 품목

○ **휴대폰**(10.6억불, 70.1%↑)은 **증가**, **반도체**(51.7억불, △10.5%), **컴퓨터·주변기기**(16.6억불, △13.6%), **디스플레이**(3.1억불, △28.2%)는 **감소**

□ 주요 지역

○ **일본**(12.1억불, 21.8%↑), **베트남**(11.0억불, 0.9%↑)은 **증가**, **중국**(홍콩 포함, 51.1억불, △9.3%), **대만**(13.1억불, △17.6%), **미국**(6.2억불, △1.0%)은 **감소**

주요 품목별 수입 비중	주요 국가별 수입 비중
	

담당 부서 <총괄>	산업통상자원부 디스플레이가전팀	책임자	팀 장 조성경 (044-202-4255)
		담당자	사무관 하영선 (044-202-4258)
담당 부서	과학기술정보통신부 정보통신산업정책과	책임자	과 장 강도성 (044-202-6220)
		담당자	주무관 김미정 (044-202-6228)

대한민국 정책브리핑 OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

〈 첨부 2 〉 동향 세부자료

목 차

1. 주요 품목별 수출 동향 ····· 6

2. 주요 국가별 수출 동향 ····· 10

3. 수입 및 수지 동향 ····· 12

4. 2023년 1월 정보통신기술산업 수출입 통계(잠정) ····· 14

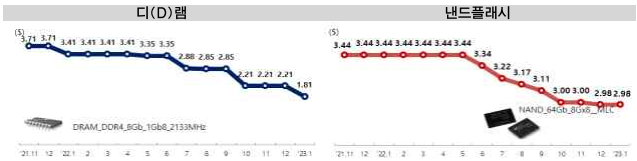
1. 주요 품목별 수출 동향

① 반도체

▶ 반도체 수출은 전년 동월 대비 43.5% 감소한 61.5억불로, 글로벌 경기 둔화에 따른 IT 기기 수요 약화 및 메모리 단가 하락 등으로 감소

◦ (메모리 반도체 : 27.7억불, △57.3%) 디램 및 낸드의 수요 둔화 · 재고 누적 지속되며 고정거래가격이 크게 하락하며 7개월 연속 감소 지속

◦ (시스템 반도체 : 29.0억불, △25.0%) 반도체 업황 부진의 영향으로 파운드리, 팹리스 등 시스템반도체도 32개월 연속 증가세 마감 후 감소 전환



자료 : Dramexchange, 2023.1, 고정거래가격 기준 / 단위 : 달러

▶ **(국가별)** 중국(홍콩 포함, 31.5억불, △49.9%), 베트남(9.1억불, △34.6%), 미국(3.7억불, △37.1%), 유럽연합(1.6억불, △26.1%) 등 감소

반도체 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
반도체	108.9 (24.1)	104.5 (23.8)	132.0 (37.9)	108.9 (16.0)	116.1 (14.9)	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)
메모리	64.8 (21.9)	63.3 (21.3)	82.0 (34.0)	63.8 (7.7)	72.8 (10.8)	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)
디(D)램	32.0 (34.3)	31.8 (40.1)	38.9 (44.3)	32.4 (12.9)	37.1 (27.9)	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)
낸드플래시	5.2 (6.8)	6.3 (36.9)	7.5 (68.8)	7.4 (51.0)	8.0 (36.8)	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)
메모리 MCP	24.1 (16.4)	21.1 (△1.5)	30.5 (19.9)	19.8 (△9.9)	24.1 (△11.9)	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)
메모리 MCO	3.4 (△6.4)	4.0 (20.3)	5.1 (19.1)	4.1 (15.3)	3.5 (3.4)	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)
시스템 반도체	38.7 (33.0)	36.1 (33.9)	44.5 (53.5)	40.0 (36.4)	38.3 (26.8)	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 (9.8)	29.0 (△25.0)
개별 소자	1.4 (△4.0)	1.4 (0.2)	1.6 (2.9)	1.5 (△3.6)	1.5 (3.7)	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)
광전자	2.4 (△13.4)	2.0 (△23.1)	2.0 (△24.7)	2.0 (△21.1)	1.8 (△27.5)	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 디스플레이

▶ 국내 LCD 생산 축소의 영향 및 전방기기 수요 둔화로 인한 OLED 부진으로 전년 동월 대비 37.7% 감소한 14.6억불 기록

◦ LCD는 단가하락 지속 및 생산중단 등의 영향으로 44.5% 감소한 3.0억불 기록

◦ OLED는 모바일용 디스플레이 수요 중심의 베트남(8.2억불, △23.9%), 중국(1.1억불, △62.1%) 수요 축소 등으로 31.3% 감소한 9.6억불 기록

▶ 모니터, 노트북 등 액정표시장치(LCD) 주요 패널 단가는 하락세 지속

◦ OLED 채용 확대 기조로 전체 디스플레이 시장 중 OLED 점유율은 우상향 추세

〈LCD 패널 평균 판매가격(달러)〉



자료 : OMDIA, 2023.1

〈OLED 세계시장 점유율(%)〉



자료 : OMDIA, 2022.12

▶ **(국가별)** 베트남(8.7억불, △28.3%), 중국(홍콩 포함, 4.7억불, △52.6%) 등 주요국 감소, 미국(0.1억불, 5.8%↑)은 증가

디스플레이 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
디스플레이	23.5 (13.3)	22.5 (39.3)	24.5 (45.3)	20.5 (22.5)	18.2 (2.4)	17.8 (△8.4)	20.0 (△4.7)	20.9 (△5.3)	19.8 (△18.6)	20.3 (△9.6)	20.1 (△17.3)	16.0 (△35.2)	14.6 (△37.7)
LCD	5.4 (1.8)	5.2 (15.8)	6.1 (24.2)	5.2 (5.4)	4.9 (3.0)	4.3 (△9.0)	4.8 (△8.7)	5.4 (12.5)	3.5 (△27.3)	3.6 (△30.4)	3.6 (△33.5)	3.4 (△39.6)	3.0 (△44.5)
OLED	14.0 (14.4)	13.1 (56.3)	14.2 (69.0)	11.7 (38.8)	9.9 (2.1)	10.9 (△2.4)	12.5 (2.7)	12.6 (△10.0)	13.5 (△16.5)	14.3 (2.9)	14.1 (△7.6)	10.2 (△33.7)	9.6 (△31.3)
부분품	4.1 (28.0)	4.2 (27.9)	4.2 (18.1)	3.6 (6.7)	3.4 (2.4)	2.6 (△26.4)	2.7 (△24.2)	2.9 (△11.6)	2.8 (△16.2)	2.4 (△29.8)	2.3 (△34.2)	2.4 (△35.2)	2.1 (△50.3)

3 휴대폰(부분품 포함)

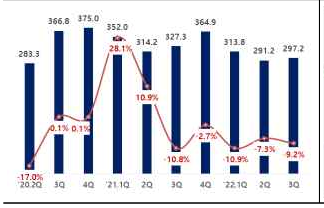
▶ 국내 업체의 신제품 출시와 주요 생산 공장의 정상화 등으로 완제품 및 부분품 동시 증가하며 전년 동월 대비 24.4% 증가한 14.1억불 기록

◦ (완제품 : 3.4억불, 174.0%↑) 국내 업체의 전략모델(갤럭시 S23, 2월 중순 예정) 출시에 맞춰 미국, 유럽연합 등을 중심으로 세 자릿수 이상의 증가세 기록

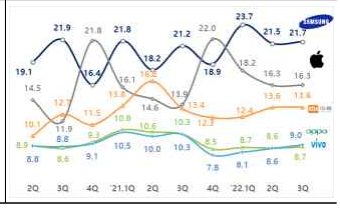
* 1월 미국·EU 휴대폰 완제품 수출 금액 및 증감률(억불, %) : (미국) 1.6(224.8↑), (EU) 1.1(1,052.5↑)

◦ (부분품 : 10.7억불, 5.9%↑) 중국 내 주요 휴대폰 생산 공장(폭스콘(정저우시) 등) 정상화로 부분품 수요 확대되며 증가 전환

글로벌 스마트폰 시장 규모 및 증감률(%)



스마트폰 업체별 세계시장 점유율(출하량 기준, %)



자료 : SA, 2022.11

▶ **(국가별)** 중국(홍콩 포함, 8.3억불, 17.4%↑), 미국(1.9억불, 113.8%↑), 유럽연합(1.2억불, 486.3%↑), 일본(0.2억불, 16.4%↑) 등 증가

휴대폰(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
휴대폰 (부분품 포함)	11.3 (△4.8)	10.9 (5.6)	16.3 (48.1)	13.8 (11.7)	11.2 (7.5)	9.6 (10.8)	9.0 (△6.2)	11.3 (△3.7)	14.5 (20.2)	15.5 (13.0)	13.8 (△6.2)	9.5 (△28.9)	14.1 (24.4)
완제품	1.3 (△67.2)	2.7 (△37.0)	7.7 (75.2)	5.7 (△0.6)	4.2 (2.0)	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 (174.0)
부분품	10.1 (24.5)	8.1 (36.5)	8.7 (30.3)	8.1 (22.2)	6.9 (11.1)	5.0 (4.6)	6.0 (4.6)	8.8 (11.9)	10.4 (18.9)	12.7 (30.2)	11.0 (5.5)	8.7 (△10.7)	10.7 (5.9)

4 컴퓨터 및 주변기기

▶ 컴퓨터 및 주변기기 수출은 글로벌 경기 약화로 인한 소비심리 둔화로 전년 동월 대비 58.7% 감소한 6.3억불로 7개월 연속 감소 기록

* 컴퓨터·주변기기 월별 수출(억불, %) : ('22.6)16.9(13.4↑) → ('22.7)12.1(△21.9) → ('23.1)6.3(△58.7)

◦ (컴퓨터 : 0.7억불, △24.3%) 전자기기 수요 둔화 및 컴퓨터 부품 수요 축소로 13개월 연속 두 자릿수 감소 지속

* 세계 태블릿PC 성장률 전망(IDC, '22.6, %) : ('19) △1.2 → ('20) 13.2 → ('21) 3.0 → ('22) △6.2

◦ (주변기기 : 5.6억불, △61.0%) PC · 노트북 등 전자기기 수요 둔화로 보조기억장치(SSD : 3.2억불, △73.5%)가 두 자릿수 감소하며 7개월 연속 감소 기록

* 세계 SSD 시장 성장률 전망(IDC, '22.5, %) : ('19) 36.2 → ('20) 19.5 → ('21) 16.4 → ('22) 9.4

▶ **(국가별)** 베트남(0.4억불, 16.8%↑), 일본(0.6억불, 46.7%↑)은 증가하였으나, 미국(1.5억불, △66.8%), 중국(홍콩 포함, 1.5억불, △73.7%), 유럽연합(0.9억불, △60.9%) 등은 감소

컴퓨터 및 주변기기 수출 추이

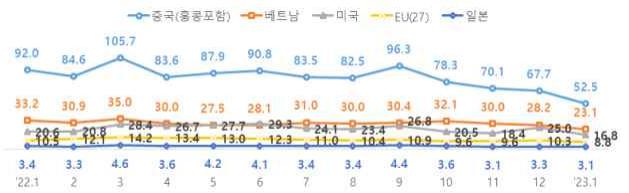
(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
컴퓨터 및 주변기기	15.3	15.8	17.9	17.6	17.7	16.9	12.1	12.6	15.4	10.3	9.7	11.7	6.3
	(54.3)	(47.7)	(36.9)	(57.7)	(32.8)	(13.4)	(△21.9)	(△25.4)	(△20.2)	(△30.8)	(△45.2)	(△29.3)	(△58.7)
컴퓨터	1.0	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	1.1	0.7
	(△40.0)	(△49.8)	(△61.4)	(△44.8)	(△53.0)	(△51.5)	(△58.0)	(△60.1)	(△60.1)	(△66.0)	(△63.0)	(△52.6)	(△24.3)
컴퓨터 부품	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5
	(△59.4)	(△69.0)	(△74.8)	(△62.6)	(△68.4)	(△66.8)	(△71.2)	(△75.7)	(△76.7)	(△77.3)	(△77.2)	(△69.2)	(△15.6)
주변기기	14.4	15.0	17.2	16.7	16.8	16.0	11.2	11.9	14.6	9.6	8.9	10.6	5.6
	(72.7)	(63.9)	(52.8)	(75.4)	(47.5)	(22.8)	(△16.3)	(△21.3)	(△15.6)	(△25.2)	(△42.7)	(△25.4)	(△61.0)
보조기억장치	12.1	13.2	14.2	14.4	14.1	13.5	8.7	9.8	12.3	7.4	6.8	8.1	3.2
	(71.1)	(69.2)	(54.9)	(91.2)	(45.7)	(21.0)	(△22.2)	(△28.0)	(△19.8)	(△31.5)	(△51.3)	(△34.3)	(△73.4)
프린터	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3
	(15.7)	(0.5)	(17.3)	(△0.5)	(3.4)	(△8.2)	(16.0)	(62.7)	(19.1)	(35.3)	(△4.5)	(△0.7)	(△30.2)
모니터	1.3	1.0	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1
	(191.1)	(111.9)	(119.2)	(125.8)	(101.9)	(72.2)	(51.7)	(64.3)	(55.9)	(56.1)	(41.7)	(37.8)	(△15.8)

2. 주요 국가별 수출 동향

월별 주요 국가 수출 추이

(단위 : 억불)



1 중국(홍콩 포함) : 52.5억불 수출, 전년 동월 대비 42.9% 감소

▶ 최대 수출국인 중국은 반도체(31.5억불, △49.9%), 디스플레이(4.7억불, △52.6%), 컴퓨터 · 주변기기(1.5억불, △73.7%)는 감소, 휴대폰(8.3억불, 17.4%↑)은 증가

◦ 우리나라 ICT 수출에서 차지하는 對중국 수출 비중은 42.1%

* 對 중국(홍콩 포함) 수출 비중(%) : ('22.8) 42.8 → (9) 46.2 → (10) 43.8 → (11) 42.1 → (12) 40.0 → ('23.1) 40.1

◦ (중국 : 44.6억불, △37.9%) 휴대폰(8.2억불, 18.6%↑)은 증가, 반도체(24.8억불, △46.2%), 디스플레이(4.6억불, △50.1%), 컴퓨터 · 주변기기(0.9억불, △75.1%)는 감소

◦ (홍콩 : 8.0억불, △60.7%) 반도체(6.7억불, △59.9%), 디스플레이(0.1억불, △86.2%), 휴대폰(0.1억불, △53.6%), 컴퓨터 · 주변기기(0.6억불, △71.5%) 등 감소

중국(홍콩 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
금액	92.0	84.6	105.7	83.6	87.9	90.8	83.5	82.5	96.3	78.3	70.1	67.7	52.5
(증감률)	(24.2)	(20.5)	(28.6)	(4.1)	(1.4)	(△2.6)	(△8.2)	(△14.7)	(△4.9)	(△16.0)	(△30.4)	(△36.1)	(△42.9)
중국	71.7	65.5	83.0	64.1	65.5	67.3	70.1	66.6	70.8	61.6	55.6	53.5	44.6
	(30.3)	(31.0)	(45.5)	(14.0)	(7.6)	(5.1)	(4.4)	(△2.1)	(3.2)	(△12.8)	(△25.7)	(△30.9)	(△37.9)
홍콩	20.3	19.1	22.7	19.5	22.4	23.4	13.4	15.9	25.4	16.6	14.4	14.2	8.0
	(6.6)	(△5.5)	(△9.8)	(△19.1)	(△13.1)	(△19.5)	(△43.8)	(△44.6)	(△21.9)	(△26.1)	(△44.0)	(△50.2)	(△60.7)

2 베트남 : 23.1억불 수출, 전년 동월 대비 30.5% 감소

▶ 반도체(9.1억불, △34.6%), 디스플레이(8.7억불, △28.3%) 등 주요 품목 감소

베트남 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
금액	33.2	30.9	35.0	30.0	27.5	28.1	31.0	30.0	30.4	32.1	30.0	28.2	23.1
(증감률)	(12.4)	(34.0)	(48.9)	(25.8)	(15.4)	(5.1)	(5.6)	(△8.1)	(△15.1)	(△1.3)	(△15.2)	(△19.8)	(△30.5)

3 미국 : 16.8억불 수출, 전년 동월 대비 18.7% 감소

▶ 휴대폰(1.9억불, 113.8%↑)은 증가, 반도체(3.7억불, △37.1%), 컴퓨터 · 주변기기(1.5억불, △66.8%) 등 감소

미국 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
금액	20.6	20.8	28.4	26.7	27.7	29.3	24.1	23.4	26.8	20.5	18.4	25.0	16.8
(증감률)	(8.7)	(14.5)	(37.6)	(25.9)	(21.3)	(14.4)	(△9.0)	(△5.2)	(3.6)	(△13.9)	(△25.9)	(△4.9)	(△18.7)

4 유럽연합 : 8.8억불 수출, 전년 동월 대비 15.7% 감소

▶ 휴대폰(1.2억불, 486.3%↑)은 증가, 반도체(1.6억불, △26.1%), 디스플레이(0.2억불, △35.8%) 등 감소

유럽연합 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
금액	10.5	12.1	14.2	13.4	13.0	12.3	11.0	10.4	10.9	9.6	9.6	10.3	8.8
(증감률)	(16.2)	(30.6)	(27.5)	(23.5)	(26.1)	(9.2)	(12.9)	(4.6)	(△0.1)	(△4.6)	(△24.0)	(△17.7)	(△15.7)

5 일본 : 3.1억불 수출, 전년 동월 대비 10.7% 감소

▶ 반도체(0.7억불, △32.7%), 디스플레이(0.1억불, △13.3%) 등 주요 품목 감소

일본 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
금액	3.4	3.3	4.6	3.6	4.2	4.1	3.4	3.4	4.4	3.6	3.1	3.3	3.1
(증감률)	(1.3)	(7.8)	(14.2)	(14.8)	(25.4)	(5.2)	(△5.6)	(△6.9)	(18.2)	(△5.3)	(△17.3)	(△15.5)	(△10.7)

3. 수입 및 수지 동향

▶ ' 23년 1월 ICT 수입은 전년 동월(123.4억불) 대비 1.1% 감소한 122.1억불 기록

◦ (품목별) 휴대폰(10.6억불, 70.1%↑)은 증가, 반도체(51.7억불, △10.5%), 컴퓨터 · 주변기기(16.6억불, △13.6%), 디스플레이(3.1억불, △28.2%)는 감소

◦ (국가별) 일본(12.1억불, 21.8%↑), 베트남(11.0억불, 0.9%↑)은 증가, 중국(홍콩 포함, 51.1억불, △9.3%), 대만(13.1억불, △17.6%), 미국(6.2억불, △1.0%) 등 감소

2023년 1월 ICT산업 주요 국가/품목별 수입

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구 분	전자부품		컴퓨터 및 주변기기		ICT 응용·기반 기기		전체	
전체	61.6	(△11.6)	16.6	(△13.6)	25.6	(28.8)	122.1	(△1.1)
중국(홍콩 포함)	19.3	(△30.7)	8.0	(△35.5)	13.5	(37.6)	51.1	(△9.3)
대만	12.4	(△18.1)	0.4	(△20.8)	0.1	(△10.3)	13.1	(△17.6)
일본	9.8	(27.5)	0.2	(△17.8)	1.7	(8.8)	12.1	(21.8)
베트남	1.9	(1.7)	3.3	(12.5)	1.1	(35.2)	11.0	(0.9)
미국	2.6	(△16.6)	0.4	(△15.3)	2.7	(22.4)	6.2	(△1.0)

최근 ICT 수입 추이



▶ ‘23년 1월 ICT 무역수지는 8.9억불 흑자를 기록

전체 · ICT 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
전체	△50.5	7.4	△0.1	△23.9	△15.3	△24.7	△50.3	△94.3	△38.3	△67.2	△70.4	△46.9	△126.9
ICT산업	72.7	74.5	103.9	77.9	75.9	75.5	60.7	57.5	79.1	41.0	38.0	51.2	8.9

◦ (품목별) 반도체(9.8억불), 디스플레이(11.5억불), 휴대폰(3.5억불)은 흑자

주요 품목별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
반도체	51.1	49.4	71.1	52.0	55.5	57.8	46.6	42.4	51.1	27.8	17.2	35.1	9.8
디스플레이	19.1	18.7	19.6	16.0	13.1	13.4	15.3	16.8	15.4	17.3	16.9	12.8	11.5
휴대폰	5.1	4.4	6.5	6.8	3.3	3.2	3.0	1.4	8.5	△0.4	8.2	4.2	3.5
DTV	△1.0	△0.6	△0.5	△0.7	△0.5	△0.5	△0.5	△0.6	△0.6	△0.6	△0.6	△0.5	△0.6

◦ (국가별) 중국(홍콩 포함, 1.5억불), 베트남(12.0억불), 미국(10.6억불), 유럽연합(2.8억불)은 흑자 기조 지속, 對일 적자는 9.0억불 기록

주요 국가별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'22.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'23.1
중국(홍콩)	35.7	35.6	53.2	30.7	29.8	33.2	28.4	26.7	45.7	14.8	21.6	20.3	1.5
베트남	22.2	20.6	20.7	19.1	17.9	19.5	20.9	16.2	20.9	23.5	21.6	20.9	12.0
미국	14.4	14.4	20.7	19.7	20.3	21.6	16.5	16.2	20.0	13.4	11.7	17.4	10.6
유럽연합	5.1	6.1	7.5	7.6	6.6	5.8	4.3	3.8	4.5	3.3	3.2	3.5	2.8
일본	△6.5	△6.7	△6.6	△6.3	△4.9	△6.7	△8.9	△7.7	△9.7	△9.5	△8.9	△9.2	△9.0

4. 2023년 1월 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
2014년	5,726.6	1,762.3	2.1	5,255.1	881.7	7.8	471.5	880.7
2015년	5,267.6	1,728.7	-1.9	4,365.0	913.3	3.6	902.6	815.4
2016년	4,954.3	1,624.6	-6.0	4,061.9	898.1	-1.7	892.3	726.5
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	6,837.5	2,332.9	2.5	7,312.2	1,524.9	12.9	-474.7	808.0
1/4분기	1,734.0	617.2	26.1	1,777.3	366.1	18.4	-43.3	251.1
2/4분기	1,771.2	607.4	12.3	1,835.1	378.1	18.5	-63.9	229.3
3/4분기	1,740.4	594.2	-2.7	1,923.4	396.8	16.4	-182.9	197.4
4/4분기	1,591.8	514.1	-19.1	1,776.4	383.9	0.7	-184.6	130.2
상반기	3,505.2	1,224.6	18.9	3,612.4	744.2	18.5	-107.2	480.4
하반기	3,332.2	1,108.3	-11.0	3,699.7	780.7	8.1	-367.5	327.6
1월	554.6	196.1	20.4	605.1	123.4	14.5	-50.5	72.7
2월	541.6	188.5	23.6	534.2	114.0	24.0	7.4	74.5
3월	637.9	232.6	33.6	638.0	128.6	17.5	-0.1	103.9
4월	578.5	199.3	16.9	602.4	121.4	12.5	-23.9	77.9
5월	615.9	202.0	13.9	631.2	126.1	19.9	-15.3	75.9
6월	576.8	206.0	6.8	601.5	130.5	23.3	-24.7	75.5
7월	602.5	193.0	-0.9	652.8	132.3	16.8	-50.3	60.7
8월	566.1	192.7	-4.8	660.4	135.2	18.7	-94.3	57.5
9월	571.8	208.5	-2.3	610.1	129.3	13.7	-38.3	79.1
10월	524.4	178.6	-10.3	591.7	137.6	13.6	-67.2	41.0
11월	518.1	166.4	-22.6	588.5	128.4	0.5	-70.4	38.0
12월	549.3	169.1	-23.6	596.2	117.9	-10.9	-46.9	51.2
2023년	462.7	131.0	-33.2	589.6	122.1	-1.1	-126.9	8.9
1월	462.7	131.0	-33.2	589.6	122.1	-1.1	-126.9	8.9

주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				1월 당월			1월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	233,289	2.5	100.0	13,096	-33.2	100.0	13,096	-33.2	100.0
ㅇ전자부품	166,915	1.1	71.5	8,415	-40.9	64.3	8,415	-40.9	64.3
- 반도체	130,863	1.7	56.1	6,152	-43.5	47.0	6,152	-43.5	47.0
・ 메모리 반도체	73,753	-10.5	31.6	2,768	-57.3	21.1	2,768	-57.3	21.1
・ 시스템 반도체	50,668	27.5	21.7	2,902	-25.0	22.2	2,902	-25.0	22.2
- 디스플레이	24,413	-1.0	10.5	1,464	-37.7	11.2	1,464	-37.7	11.2
- 전자관	6	20.3	0.0	1	271.8	0.0	1	271.8	0.0
- 수동부품	2,147	-8.4	0.9	183	-1.3	1.4	183	-1.3	1.4
- PCB	5,952	2.8	2.6	364	-28.4	2.8	364	-28.4	2.8
- 접속부품	3,312	-0.8	1.4	236	-18.8	1.8	236	-18.8	1.8
- 기타 전자부품	148	-7.6	0.1	10	-24.6	0.1	10	-24.6	0.1
ㅇ컴퓨터 및 주변기기	17,298	-0.5	7.4	633	-58.7	4.8	633	-58.7	4.8
- 컴퓨터	1,020	-55.5	0.4	73	-24.3	0.6	73	-24.3	0.6
- 주변기기	16,279	7.9	7.0	559	-61.0	4.3	559	-61.0	4.3
・ 디스플레이장치	1,326	78.0	0.6	106	-15.8	0.8	106	-15.8	0.8
・ 프린터(부분품 포함)	460	11.0	0.2	26	-30.2	0.2	26	-30.2	0.2
・ 보조기억장치	13,456	3.9	5.8	321	-73.4	2.4	321	-73.4	2.4
ㅇ통신 및 방송기기	17,658	5.5	7.6	1,575	15.1	12.0	1,575	15.1	12.0
- 통신기기	17,584	8.7	7.5	1,571	16.1	12.0	1,571	16.1	12.0
・ 유선통신기기	1,212	26.6	0.5	62	-30.6	0.5	62	-30.6	0.5
・ 무선통신기기	16,372	7.6	7.0	1,508	19.4	11.5	1,508	19.4	11.5
휴대폰(부분품 포함)	14,682	4.9	6.3	1,411	24.4	10.8	1,411	24.4	10.8
- 방송용 장비	74	-87.0	0.0	5	-69.5	0.0	5	-69.5	0.0
ㅇ영상 및 음향기기	2,154	-9.0	0.9	128	-35.7	1.0	128	-35.7	1.0
- 영상기기	1,252	-18.1	0.5	67	-44.0	0.5	67	-44.0	0.5
・TV	735	-31.0	0.3	37	-53.8	0.3	37	-53.8	0.3
LCD TV	48	42.8	0.0	1	-79.5	0.0	1	-79.5	0.0
TV 부분품	664	-34.5	0.3	34	-54.0	0.3	34	-54.0	0.3
・ 셋탑박스	18	-17.8	0.0	2	38.7	0.0	2	38.7	0.0
- 음향기기	840	4.8	0.4	57	-24.1	0.4	57	-24.1	0.4
- 기타 영상음향기기	62	65.0	0.0	3	2.6	0.0	3	2.6	0.0
ㅇ정보통신응용・기반기기	29,264	12.3	12.5	2,346	3.7	17.9	2,346	3.7	17.9
-가정용전기기기	5,863	2.7	2.5	443	-23.5	3.4	443	-23.5	3.4
-사무용기기	343	-19.7	0.1	20	2.6	0.2	20	2.6	0.2
-의료용기기	2,818	9.9	1.2	198	-3.1	1.5	198	-3.1	1.5
-전기 장비	13,590	14.0	5.8	1,104	4.4	8.4	1,104	4.4	8.4
・ 일차전지 및 축전지	10,131	15.5	4.3	811	10.1	6.2	811	10.1	6.2

주요 ICT 품목별 수입 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				1월 당월			1월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	152,487	12.9	100.0	12,210	-1.1	100.0	12,210	-1.1	100.0
ㅇ전자부품	89,483	19.9	58.7	6,163	-11.6	50.5	6,163	-11.6	50.5
- 반도체	75,146	21.8	49.3	5,172	-10.5	42.4	5,172	-10.5	42.4
・ 메모리 반도체	25,094	16.3	16.5	1,537	-28.7	12.6	1,537	-28.7	12.6
・ 시스템 반도체	41,291	31.2	27.1	2,967	3.6	24.3	2,967	3.6	24.3
- 디스플레이	4,976	28.6	3.3	313	-28.2	2.6	313	-28.2	2.6
- 전자관	75	17.1	0.0	5	-21.5	0.0	5	-21.5	0.0
- 수동부품	2,562	-8.5	1.7	191	-14.6	1.6	191	-14.6	1.6
- PCB	3,561	14.8	2.3	241	-13.4	2.0	241	-13.4	2.0
- 접속부품	2,373	-5.8	1.6	183	-6.1	1.5	183	-6.1	1.5
- 기타 전자부품	697	60.0	0.5	51	1.6	0.4	51	1.6	0.4
ㅇ컴퓨터 및 주변기기	17,453	4.2	11.4	1,657	-13.6	13.6	1,657	-13.6	13.6
- 컴퓨터	10,113	-1.2	6.6	986	-16.6	8.1	986	-16.6	8.1
- 주변기기	7,341	12.7	4.8	672	-8.7	5.5	672	-8.7	5.5
・ 디스플레이장치	1,341	22.9	0.9	114	-19.9	0.9	114	-19.9	0.9
・ 프린터(부분품 포함)	941	-2.2	0.6	81	4.9	0.7	81	4.9	0.7
・ 보조기억장치	3,813	17.6	2.5	374	-5.3	3.1	374	-5.3	3.1
ㅇ통신 및 방송기기	15,180	-7.2	10.0	1,542	39.1	12.6	1,542	39.1	12.6
- 통신기기	15,008	-5.1	9.8	1,531	39.6	12.5	1,531	39.6	12.5
・ 유선통신기기	1,889	-11.4	1.2	154	1.6	1.3	154	1.6	1.3
・ 무선통신기기	13,119	-4.1	8.6	1,377	45.7	11.3	1,377	45.7	11.3
휴대폰(부분품 포함)	9,279	-8.8	6.1	1,060	70.1	8.7	1,060	70.1	8.7
- 방송용 장비	172	-68.5	0.1	11	-5.5	0.1	11	-5.5	0.1
ㅇ영상 및 음향기기	3,596	-8.2	2.4	291	-17.8	2.4	291	-17.8	2.4
- 영상기기	2,088	-15.3	1.4	146	-37.0	1.2	146	-37.0	1.2
・TV	1,443	-23.7	0.9	100	-43.2	0.8	100	-43.2	0.8
LCD TV	778	-16.2	0.5	60	-33.1	0.5	60	-33.1	0.5
TV 부분품	377	-34.4	0.2	19	-63.4	0.2	19	-63.4	0.2
・ 셋탑박스	192	-10.4	0.1	9	-36.7	0.1	9	-36.7	0.1
- 음향기기	1,174	6.9	0.8	102	8.2	0.8	102	8.2	0.8
- 기타 영상음향기기	334	-5.3	0.2	43	54.6	0.4	43	54.6	0.4
ㅇ정보통신응용・기반기기	26,775	14.5	17.6	2,557	28.8	20.9	2,557	28.8	20.9
-가정용전기기기	4,638	1.7	3.0	354	-11.8	2.9	354	-11.8	2.9
-사무용기기	37	14.8	0.0	4	34.1	0.0	4	34.1	0.0
-의료용기기	2,379	4.0	1.6	213	9.4	1.7	213	9.4	1.7
-전기 장비	11,089	34.3	7.3	1,303	65.0	10.7	1,303	65.0	10.7
・ 일차전지 및 축전지	6,770	61.5	4.4	877	104.7	7.2	877	104.7	7.2

주요 ICT 품목별 무역수지

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년			
				1월 당월			1월 누적
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
정보통신방송기기	233,289	152,487	80,802	13,096	12,210	886	886
ㅇ전자부품	166,915	89,483	77,432	8,415	6,163	2,252	2,252
- 반도체	130,863	75,146	55,717	6,152	5,172	980	980
· 메모리 반도체	73,753	25,094	48,659	2,768	1,537	1,231	1,231
· 시스템 반도체	50,668	41,291	9,377	2,902	2,967	-65	-65
- 디스플레이	24,413	4,976	19,437	1,464	313	1,151	1,151
- 전자관	6	75	-69	1	5	-4	-4
- 수동부품	2,147	2,562	-414	183	191	-9	-9
- PCB	5,952	3,561	2,392	364	241	123	123
- 접속부품	3,312	2,373	939	236	183	53	53
- 기타 전자부품	148	697	-549	10	51	-41	-41
ㅇ컴퓨터 및 주변기기	17,298	17,453	-155	633	1,657	-1,025	-1,025
- 컴퓨터	1,020	10,113	-9,093	73	986	-912	-912
- 주변기기	16,279	7,341	8,938	559	672	-112	-112
· 디스플레이장치	1,326	1,341	-14	106	114	-8	-8
· 프린터(부분품 포함)	460	941	-481	26	81	-56	-56
· 보조기억장치	13,456	3,813	9,643	321	374	-54	-54
ㅇ통신 및 방송기기	17,658	15,180	2,478	1,575	1,542	34	34
- 통신기기	17,584	15,008	2,576	1,571	1,531	40	40
· 유선통신기기	1,212	1,889	-677	62	154	-91	-91
· 무선통신기기	16,372	13,119	3,253	1,508	1,377	131	131
휴대폰(부분품 포함)	14,682	9,279	5,402	1,411	1,060	352	352
- 방송용 장비	74	172	-98	5	11	-6	-6
ㅇ영상 및 음향기기	2,154	3,596	-1,442	128	291	-164	-164
- 영상기기	1,252	2,088	-836	67	146	-79	-79
· TV	735	1,443	-708	37	100	-63	-63
LCD TV	48	778	-730	1	60	-59	-59
TV 부분품	664	377	287	34	19	15	15
· 셋탑박스	18	192	-174	2	9	-7	-7
- 음향기기	840	1,174	-334	57	102	-45	-45
- 기타 영상음향기기	62	334	-272	3	43	-39	-39
ㅇ정보통신응용·기반기기	29,264	26,775	2,489	2,346	2,557	-211	-211
- 가정용전기기기	5,863	4,638	1,225	443	354	89	89
- 사무용기기	343	37	305	20	4	17	17
- 의료용기기	2,818	2,379	439	198	213	-15	-15
- 전기 장비	13,590	11,089	2,500	1,104	1,303	-199	-199
· 일차전지 및 축전지	10,131	6,770	3,361	811	877	-66	-66

주요 국가별 ICT 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				1월 당월			1월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	233,289	2.5	100.0	13,096	-33.2	100.0	13,096	-33.2	100.0
ㅇ 아시아	180,092	2.0	77.2	9,869	-37.1	75.4	9,869	-37.1	75.4
- 중국(홍콩 포함)	102,284	-4.9	43.8	5,254	-42.9	40.1	5,254	-42.9	40.1
- 일 본	4,429	2.7	1.9	306	-10.7	2.3	306	-10.7	2.3
- ASEAN	53,712	9.5	23.0	3,372	-28.3	25.7	3,372	-28.3	25.7
· 싱가폴	6,924	45.0	3.0	405	-20.9	3.1	405	-20.9	3.1
· 인 니	1,122	25.7	0.5	90	-0.9	0.7	90	-0.9	0.7
· 말 련	2,945	17.5	1.3	204	-5.0	1.6	204	-5.0	1.6
· 태 국	1,530	13.0	0.7	121	-20.6	0.9	121	-20.6	0.9
· 베트남	36,637	4.3	15.7	2,306	-30.5	17.6	2,306	-30.5	17.6
- 대 만	14,755	16.4	6.3	628	-42.0	4.8	628	-42.0	4.8
- 인 도	4,533	63.0	1.9	283	-16.3	2.2	283	-16.3	2.2
ㅇ 북미	30,265	5.2	13.0	1,736	-19.5	13.3	1,736	-19.5	13.3
- 미 국	29,180	4.4	12.5	1,677	-18.7	12.8	1,677	-18.7	12.8
- 캐나다	955	33.7	0.4	49	-38.4	0.4	49	-38.4	0.4
ㅇ 유럽	15,893	4.0	6.8	1,021	-15.7	7.8	1,021	-15.7	7.8
- 유럽연합	13,732	7.5	5.9	883	-15.7	6.7	883	-15.7	6.7
· 독 일	3,516	-0.2	1.5	219	-13.0	1.7	219	-13.0	1.7
· 프랑스	901	6.7	0.4	69	-2.8	0.5	69	-2.8	0.5
· 이탈리아	596	27.0	0.3	34	-14.3	0.3	34	-14.3	0.3
- 영 국	1,062	1.7	0.5	50	16.5	0.4	50	16.5	0.4
- 러시아	482	-39.0	0.2	26	-61.3	0.2	26	-61.3	0.2
ㅇ 중동	1,680	5.5	0.7	136	3.3	1.0	136	3.3	1.0
- 사우디	327	43.2	0.1	17	-15.8	0.1	17	-15.8	0.1
- UAE	522	5.9	0.2	45	0.8	0.3	45	0.8	0.3
ㅇ 중남미	4,383	1.8	1.9	257	-24.3	2.0	257	-24.3	2.0
- 브라질	1,439	-1.3	0.6	87	-29.7	0.7	87	-29.7	0.7
- 멕시코	2,670	6.3	1.1	151	-20.9	1.2	151	-20.9	1.2
- 칠 레	68	-43.0	0.0	5	-36.8	0.0	5	-36.8	0.0
ㅇ 대양주	685	-5.0	0.3	40	-39.4	0.3	40	-39.4	0.3
- 호 주	599	-3.0	0.3	36	-38.9	0.3	36	-38.9	0.3
ㅇ 아프리카	280	-9.4	0.1	38	82.8	0.3	38	82.8	0.3
※ 브 릭 스	86,002	4.8	36.9	4,852	-37.0	37.1	4,852	-37.0	37.1

주요 국가별 ICT 수입 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				1월 당월			1월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	152,487	12.9	100.0	12,210	-1.1	100.0	12,210	-1.1	100.0
ㅇ 아시아	126,720	12.2	83.1	10,688	3.1	87.5	10,688	3.1	87.5
- 중국(홍콩 포함)	64,724	8.4	42.4	5,107	-9.3	41.8	5,107	-9.3	41.8
- 일 본	13,592	13.5	8.9	1,209	21.8	9.9	1,209	21.8	9.9
- ASEAN	25,739	10.3	16.9	1,994	-6.5	16.3	1,994	-6.5	16.3
· 싱가폴	4,701	15.3	3.1	210	-45.4	1.7	210	-45.4	1.7
· 인 니	781	-15.6	0.5	52	-32.1	0.4	52	-32.1	0.4
· 말 련	4,055	12.6	2.7	331	12.6	2.7	331	12.6	2.7
· 태 국	2,115	5.4	1.4	169	8.1	1.4	169	8.1	1.4
· 베트남	12,225	9.4	8.0	1,103	0.9	9.0	1,103	0.9	9.0
- 대 만	22,536	26.8	14.8	1,314	-17.6	10.8	1,314	-17.6	10.8
- 인 도	116	10.1	0.1	8	-4.7	0.1	8	-4.7	0.1
ㅇ 북미	9,000	-1.0	5.9	650	-0.7	5.3	650	-0.7	5.3
- 미 국	8,563	-1.8	5.6	621	-1.0	5.1	621	-1.0	5.1
- 캐나다	307	24.7	0.2	21	45.7	0.2	21	45.7	0.2
ㅇ 유럽	8,718	10.0	5.7	668	9.0	5.5	668	9.0	5.5
- 유럽연합	7,613	10.7	5.0	599	12.2	4.9	599	12.2	4.9
· 독 일	3,522	7.3	2.3	258	1.6	2.1	258	1.6	2.1
· 프랑스	1,203	29.5	0.8	98	20.6	0.8	98	20.6	0.8
· 이탈리아	377	6.0	0.2	26	5.1	0.2	26	5.1	0.2
- 영 국	572	1.8	0.4	36	-8.3	0.3	36	-8.3	0.3
- 러시아	18	-28.1	0.0	0	-85.7	0.0	0	-85.7	0.0
ㅇ 중동	666	1.7	0.4	112	48.4	0.9	112	48.4	0.9
- 사우디	1	-53.1	0.0	0	137.0	0.0	0	137.0	0.0
- UAE	9	-80.1	0.0	1	53.9	0.0	1	53.9	0.0
ㅇ 중남미	925	-6.0	0.6	85	17.7	0.7	85	17.7	0.7
- 브라질	7	-54.4	0.0	1	25.4	0.0	1	25.4	0.0
- 멕시코	913	-5.4	0.6	83	17.5	0.7	83	17.5	0.7
- 칠 레	2	88.0	0.0	0	143.7	0.0	0	143.7	0.0
ㅇ 대양주	120	4.3	0.1	6	-22.7	0.0	6	-22.7	0.0
- 호 주	98	23.8	0.1	5	-19.1	0.0	5	-19.1	0.0
ㅇ 아프리카	13	-27.5	0.0	1	-81.7	0.0	1	-81.7	0.0
※ 브 릭 스	63,473	8.3	41.6	5,081	-8.0	41.6	5,081	-8.0	41.6

주요 국가별 ICT 수지 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년			
				1월 당월			1월 누적
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
전세계	233,289	152,487	80,802	13,096	12,210	886	886
ㅇ 아시아	180,092	126,720	53,372	9,869	10,688	-819	-819
- 중국(홍콩 포함)	102,284	64,724	37,560	5,254	5,107	147	147
- 일 본	4,429	13,592	-9,163	306	1,209	-903	-903
- ASEAN	53,712	25,739	27,973	3,372	1,994	1,378	1,378
· 싱가폴	6,924	4,701	2,223	405	210	195	195
· 인 니	1,122	781	341	90	52	38	38
· 말 련	2,945	4,055	-1,110	204	331	-127	-127
· 태 국	1,530	2,115	-585	121	169	-47	-47
· 베트남	36,637	12,225	24,412	2,306	1,103	1,203	1,203
- 대 만	14,755	22,536	-7,781	628	1,314	-687	-687
- 인 도	4,533	116	4,417	283	8	275	275
ㅇ 북미	30,265	9,000	21,264	1,736	650	1,085	1,085
- 미 국	29,180	8,563	20,617	1,677	621	1,056	1,056
- 캐나다	955	307	648	49	21	28	28
ㅇ 유럽	15,893	8,718	7,175	1,021	668	354	354
- 유럽연합	13,732	7,613	6,119	883	599	284	284
· 독 일	3,516	3,522	-6	219	258	-39	-39
· 프랑스	901	1,203	-303	69	98	-29	-29
· 이탈리아	596	377	219	34	26	8	8
- 영 국	1,062	572	489	50	36	14	14
- 러시아	482	18	464	26	0	26	26
ㅇ 중동	1,680	666	1,014	136	112	23	23
- 사우디	327	1	326	17	0	17	17
- UAE	522	9	514	45	1	44	44
ㅇ 중남미	4,383	925	3,458	257	85	172	172
- 브라질	1,439	7	1,431	87	1	86	86
- 멕시코	2,670	913	1,757	151	83	68	68
- 칠 레	68	2	66	5	0	5	5
ㅇ 대양주	685	120	566	40	6	34	34
- 호 주	599	98	501	36	5	31	31
ㅇ 아프리카	280	13	267	38	1	37	37
※ 브 릭 스	86,002	63,473	22,530	4,852	5,081	-229	-229

중소·중견기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				1월 당월			1월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	60,371	11.6	100.0	3,998	-19.1	100.0	3,998	-19.1	100.0
ㅇ전자부품	40,838	17.6	67.6	2,566	-24.0	64.2	2,566	-24.0	64.2
- 반도체	31,196	26.1	51.7	1,910	-24.9	47.8	1,910	-24.9	47.8
・ 메모리 반도체	877	-13.8	1.5	45	-45.1	1.1	45	-45.1	1.1
・ 시스템 반도체	27,055	34.8	44.8	1,638	-23.9	41.0	1,638	-23.9	41.0
- 디스플레이	2,616	-12.8	4.3	175	-24.9	4.4	175	-24.9	4.4
- 전자관	5	16.5	0.0	0	232.3	0.0	0	232.3	0.0
- 수동부품	1,234	-9.9	2.0	95	-15.4	2.4	95	-15.4	2.4
- PCB	2,976	3.0	4.9	187	-24.5	4.7	187	-24.5	4.7
- 접속부품	2,649	2.4	4.4	188	-17.5	4.7	188	-17.5	4.7
- 기타 전자부품	102	20.2	0.2	7	-23.2	0.2	7	-23.2	0.2
ㅇ컴퓨터 및 주변기기	2,092	15.7	3.5	151	3.3	3.8	151	3.3	3.8
- 컴퓨터	450	-0.5	0.7	28	-25.7	0.7	28	-25.7	0.7
- 주변기기	1,642	21.0	2.7	123	13.3	3.1	123	13.3	3.1
・ 디스플레이장치	640	45.1	1.1	46	-14.8	1.1	46	-14.8	1.1
・ 프린터(부분품 포함)	258	29.3	0.4	13	-35.1	0.3	13	-35.1	0.3
・ 보조기억장치	114	-3.3	0.2	5	-16.7	0.1	5	-16.7	0.1
ㅇ통신 및 방송기기	4,465	-6.8	7.4	381	-3.2	9.5	381	-3.2	9.5
- 통신기기	4,429	0.6	7.3	379	-1.1	9.5	379	-1.1	9.5
・ 유선통신기기	659	2.1	1.1	32	-26.5	0.8	32	-26.5	0.8
・ 무선통신기기	3,769	0.3	6.2	348	2.2	8.7	348	2.2	8.7
휴대폰(부분품 포함)	2,735	-10.6	4.5	284	2.2	7.1	284	2.2	7.1
- 방송용 장비	36	-90.7	0.1	1	-85.1	0.0	1	-85.1	0.0
ㅇ영상 및 음향기기	1,058	8.2	1.8	64	-31.8	1.6	64	-31.8	1.6
- 영상기기	707	23.0	1.2	43	-26.8	1.1	43	-26.8	1.1
・TV	262	80.4	0.4	16	-29.3	0.4	16	-29.3	0.4
LCD TV	37	88.3	0.1	1	-79.5	0.0	1	-79.5	0.0
TV 부분품	222	82.1	0.4	16	-22.3	0.4	16	-22.3	0.4
・ 셋탑박스	4	-82.4	0.0	1	14,722.4	0.0	1	14,722.4	0.0
- 음향기기	321	-17.3	0.5	20	-42.6	0.5	20	-42.6	0.5
- 기타 영상음향기기	30	109.5	0.0	2	24.8	0.0	2	24.8	0.0
ㅇ정보통신응용・기반기기	11,919	1.2	19.7	835	-10.3	20.9	835	-10.3	20.9
-가정용전기기기	1,287	3.9	2.1	79	-39.5	2.0	79	-39.5	2.0
-사무용기기	194	-2.7	0.3	15	26.8	0.4	15	26.8	0.4
-의료용기기	1,997	10.8	3.3	140	-0.5	3.5	140	-0.5	3.5
-전기 장비	4,772	2.4	7.9	377	-3.0	9.4	377	-3.0	9.4
・ 일차전지 및 축전지	2,297	-6.3	3.8	193	16.6	4.8	193	16.6	4.8

중소기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				1월 당월			1월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	18,549	1.2	100.0	1,254	-15.2	100.0	1,254	-15.2	100.0
ㅇ전자부품	6,562	-3.9	35.4	460	-18.2	36.6	460	-18.2	36.6
- 반도체	3,504	5.3	18.9	239	-15.6	19.1	239	-15.6	19.1
・ 메모리 반도체	315	-6.5	1.7	15	-42.0	1.2	15	-42.0	1.2
・ 시스템 반도체	2,250	14.8	12.1	160	-6.0	12.8	160	-6.0	12.8
- 디스플레이	789	-24.1	4.3	64	-2.8	5.1	64	-2.8	5.1
- 전자관	5	38.3	0.0	0	226.6	0.0	0	226.6	0.0
- 수동부품	456	-14.5	2.5	31	-28.7	2.5	31	-28.7	2.5
- PCB	484	-13.9	2.6	32	-42.2	2.6	32	-42.2	2.6
- 접속부품	1,239	-2.1	6.7	87	-18.4	6.9	87	-18.4	6.9
- 기타 전자부품	46	-17.3	0.2	3	-16.6	0.3	3	-16.6	0.3
ㅇ컴퓨터 및 주변기기	1,536	12.3	8.3	114	13.7	9.1	114	13.7	9.1
- 컴퓨터	361	-1.5	1.9	23	-2.1	1.8	23	-2.1	1.8
- 주변기기	1,174	17.4	6.3	91	18.4	7.3	91	18.4	7.3
・ 디스플레이장치	289	27.1	1.6	20	-27.2	1.6	20	-27.2	1.6
・ 프린터(부분품 포함)	248	31.8	1.3	12	-38.4	0.9	12	-38.4	0.9
・ 보조기억장치	67	29.2	0.4	4	7.3	0.3	4	7.3	0.3
ㅇ통신 및 방송기기	1,922	-8.9	10.4	116	-25.6	9.3	116	-25.6	9.3
- 통신기기	1,896	1.2	10.2	115	-25.6	9.2	115	-25.6	9.2
・ 유선통신기기	420	16.9	2.3	26	-17.2	2.0	26	-17.2	2.0
・ 무선통신기기	1,477	-2.5	8.0	89	-27.8	7.1	89	-27.8	7.1
휴대폰(부분품 포함)	787	-23.7	4.2	42	-47.0	3.3	42	-47.0	3.3
- 방송용 장비	25	-89.3	0.1	1	-25.7	0.1	1	-25.7	0.1
ㅇ영상 및 음향기기	760	5.6	4.1	47	-32.1	3.7	47	-32.1	3.7
- 영상기기	469	15.6	2.5	28	-30.4	2.2	28	-30.4	2.2
・TV	138	32.0	0.7	8	-40.5	0.7	8	-40.5	0.7
LCD TV	15	10.2	0.1	0	-97.1	0.0	0	-97.1	0.0
TV 부분품	121	37.7	0.7	8	-28.9	0.7	8	-28.9	0.7
・ 셋탑박스	4	-81.1	0.0	1	27,418.7	0.1	1	27,418.7	0.1
- 음향기기	262	-12.9	1.4	17	-37.8	1.3	17	-37.8	1.3
- 기타 영상음향기기	29	109.4	0.2	2	24.6	0.1	2	24.6	0.1
ㅇ정보통신응용・기반기기	7,769	6.4	41.9	518	-12.4	41.3	518	-12.4	41.3
-가정용전기기기	1,007	2.4	5.4	63	-30.2	5.0	63	-30.2	5.0
-사무용기기	192	-1.9	1.0	15	27.7	1.2	15	27.7	1.2
-의료용기기	1,556	10.8	8.4	101	-9.0	8.0	101	-9.0	8.0
-전기 장비	2,475	17.1	13.3	193	-7.7	15.4	193	-7.7	15.4
・ 일차전지 및 축전지	798	16.7	4.3	69	11.7	5.5	69	11.7	5.5

일 러 두 기

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

□ 본 보도자료에 수록된 자료 및 ICT 수출입통계 기본정보는 ICT통계포털(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 > 이용안내 > ICT산업 분류체계를 통해 이용하실 수 있습니다.

□ 법적 근거 및 통계법상 위상

관련 법령	내용
방송통신발전기본법	o 제41조(통계의 작성·관리) 과학기술정보통신부장관 또는 방송통신위원회는 방송통신 발전 관련 시책을 효율적으로 수립하기 위하여 통계청장과 협의하여 방송통신에 관한 통계를 작성·관리하여야 한다. o 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	o 제6조(통계의 작성) ① 과학기술정보통신부장관은 진흥계획의 효율적인 수립·시행을 위하여 통계청장과 협의하여 정보통신산업에 대한 통계를 작성·관리하여야 한다.
통계법	o 통계법 제15조(통계작성기관의 지정)과 제17조(지정통계의 지정 및 지정취소), 제18조(통계작성의 승인)등에 따라 통계작성기관 승인