산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2025. 4. 15.(월) 11:00 <4.15.(화) 조간> 배포 2025. 4. 14.(월)

2025년 3월 정보통신산업(ICT) 수출입 동향

- **3월 정보통신산업 수출 205.8억 달러, 무역수지 83.7억 달러 흑자** 기록
- **2월 대비 수출은 24%, 무역수지는 48%로 큰 폭 증가**
- 반도체, 디스플레이 수출 회복세로 **IT 주요품목 수출이 동반 상승**

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 '산업부')와 과학기술정보통신부(장관 유상임, 이하 '과기정통부')는 4월 15일, 3월 한 달간의 정보통신산업(ICT) 수출입 동향을 발표하였다. 이에 따르면, 수출은 205.8억 달러로 전년 동월(188.1억 달러) 대비 9.4% 증가하였으며, 수입은 122.1억 달러로 전년 동월(114.3억 달러) 대비 6.8% 늘어났다. 그 결과 무역수지는 83.7억 달러 흑자를 기록하였다.

3월 정보통신산업(ICT) 수출은 2월 대비 수출(40.3억 달러, 24%↑)과 무역수지(27.1억 달러, 48%↑)가 큰 폭으로 증가하였으며, ICT 주요품목 수출이 8개월 만에 동반 상승하였다는 것에 의미가 있다.

3월 정보통신산업(ICT) 수출(205.8억 달러)에서는 반도체(11.8%↑), 디스플레이(1.3%), 휴대폰(14.5%↑), 컴퓨터·주변기기(28.1%↑) 등 ICT 주요품목의 수출이 전반적으로 증가하였고, 통신장비(△0.4%)의 수출은 소폭 감소하였다.

주요 요인을 살펴보면, 반도체는 수요기업의 메모리 재고 감소와 HBM,DDR5* 등 고부가 메모리 수요 증가에 힘입어 수출이 회복되었다. 디스플레이는 휴대폰 신제품 출시 등 ICT 전방산업의 수요 확대와 美 상호관세 대비 전방기업들의 재고 확보로 인해 수출이 8개월 만에 증가세로 전환하였다. 또한, 휴대폰은 해외 생산기지로의 부분품 수출이 늘어나며 수출이 증가하였고, 컴퓨터·주변기기는 미국, 유럽연합(EU) 등의 서버·데이터센터 투자 확대에 따른 저장장치 수요 증가로 수출이 증가하였다. 반면, 통신장비는 무선통신장치 부분품 공급 감소 등의 영향으로 수출이 소폭 줄었다.

* HBM : High Bandwidth Memory, DDR5 : Double Data Rate 5

지역별 수출 동향을 보면, 미국(19.4%↑), 베트남(14.6%↑), 일본(3.3%↑) 등에서는 수출이 증가한 반면, 중국(홍콩포함, △12.2%), 유럽연합(△2.8%) 등에서는 수출이 감소하였다.

3월 정보통신산업(ICT) 수입(122.1억 달러)은 반도체(10.6%↑), 휴대폰(5.9%↑)의 증가로 전년 동월(114.3억 달러) 대비 6.8% 증가하였다. 특히, 시스템반도체는 ICT 수입의 30.4%(37.2억 달러)를 차지하는 주요 수입 품목으로 최근 AI가속기 관련 첨단패키징 물량이 증가하여 수입이 전년 동월 대비 23.1% 증가

정보통신산업(ICT) 3월 수출 현황

□ 품목별 수출 실적 및 특징

○ (반도체 : 130.6억 달러, 11.8%↑) 수요기업의 메모리 재고 감소와 AI서버 투자 확대로 인한 고부가 메모리(DDR5, HBM 등) 수요 증가로 수출 회복세

※ 반도체 수출 추이(억 달러, %) : ('24.11월)124.6(30.3↑) → ('25.2월)96.5(△3.0) → (3월)130.6(11.8↑)

* D램 단가 추이($) : ('23.10월)1.50 → ('24.1월)1.80 → (4월)2.10 → (7월)2.10 → ('25.2월)1.35 → (3월)1.35

* 낸드 단가 추이($) : ('23.10월)3.88 → ('24.1월)4.72 → (4월)4.90 → (7월)4.90 → ('25.2월)2.29 → (3월)2.51

○ (디스플레이 : 16.4억 달러, 1.3%↑) ICT 전방산업의 수요 확대와 美 상호관세 대비 전방기업들의 재고 확보로 인해 증가세로 전환

※ 디스플레이 수출 추이(억 달러, %) : ('24.10월)18.0(△21.5) → ('25.1월)12.6(△16.1) → (2월)14.7(△5.1) → (3월)16.4(1.3↑)

○ (휴대폰 : 10.0억 달러 , 14.5%↑) 해외 생산기지로의 부분품 수출 확대(홍콩 포함, 5.3억 달러, 40.3%↑)가 전체 휴대폰 수출을 견인

※ 휴대폰 수출 추이(억 달러, %) : ('25.1월)10.1(△8.8) → (2월)10.7(33.3↑) → (3월)10.0(14.5↑)

○ (컴퓨터·주변기기 : 13.1억 달러, 28.1%↑) AI 데이터 센터의 저장장치에 사용되는 보조기억장치의 수요 확대(SSD, 10.0억 달러, 43.4%↑)가 수출을 견인하며 15개월 연속 증가 기록

※ 컴퓨터·주변기기 수출 추이(억 달러, %) : ('24.1월)8.5(33.8↑) → ('25.1월)9.3(10.0↑) → (3월)13.1(28.1↑)

○ (통신장비 : 2.2억 달러, △0.4%) 미국(0.7억 달러, 96.6%↑)·멕시코向(0.1억 달러, 114.5%↑) 전장용 수출 증가에도 불구하고, 베트남向 무선통신장치 공급 감소(0.3억 달러, △46.7%)로 전체 수출은 감소

※ 통신장비 수출 추이(억 달러, %) : ('25.1월)1.6(△21.3) → (2월)1.9(△4.9) → (3월)2.2(△0.4)

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

- (중소·중견기업 47.8억 달러, △0.6%) 디스플레이(1.9억 달러, 0.1%↑), 통신장비(1.2억 달러, 15.4%↑) 증가, 반도체(23.3억 달러, △1.9%), 휴대폰(2.7억 달러, △9.2%), 컴퓨터·주변기기(1.6억 달러, △5.1%) 감소

* 중소기업(14.8억 달러, △2.8%)은 통신장비(0.9억 달러, 45.8%↑) 증가, 반도체(2.6억 달러, △5.6%), 디스플레이(0.7억 달러, △7.4%), 휴대폰(0.5억 달러, △16.9%), 컴퓨터·주변기기(1.2억 달러, △8.5%) 감소

□ 지역별 수출 실적 및 특징

○ (중국<홍콩 포함> : 73.5억 달러, △12.2%) 디스플레이(5.7억 달러, 2.8%↑), 휴대폰(5.5억 달러, 40.8%↑) 등은 증가하였으나, 반도체(54.2억 달러, △16.8%), 컴퓨터·주변기기(2.4억 달러, △23.2%)의 감소로 전체 수출은 감소

※ 중국(홍콩 포함) 수출 추이(억 달러, %) : ('24.9월)91.4(22.0↑) → (11월)79.1(△2.2) → ('25.3월)73.5(△12.2)

○ (베트남 : 34.3억 달러, 14.6%↑) 반도체(19.7억 달러, 33.2%↑), 디스플레이(8.7억 달러, 5.2%↑) 등이 수출을 견인하며 20개월 연속 증가

※ 베트남 수출 추이(억 달러, %) : ('23.7월)25.2(△18.7) → (8월)30.5(1.7↑) → ('25.3월)34.3(14.6↑)

○ (미국 : 27.7억 달러, 19.4%↑) 반도체(10.8억 달러, 3.5%↑), 컴퓨터·주변기기(6.1억 달러, 94.5%↑) 등 주요품목 전체 수출 호조로 17개월 연속 증가

※ 미국 수출 추이(억 달러, %) : ('23.10월)17.4(△14.7) →(11월)20.6(12.5↑) → ('25.3월)27.7(19.4↑)

○ (유럽연합 : 10.6억 달러, △2.8%) 반도체(3.2억 달러, 6.6%↑), 컴퓨터·주변기기(2.1억 달러, 24.1%↑)는 증가하였으나 디스플레이(0.3억 달러, △12.7%), 휴대폰(1.0억 달러, △27.3%) 등의 감소로 전체 수출은 감소

※ 유럽연합 수출 추이(억 달러, %) : ('24.12월)9.1(△3.9) → ('25.1월)7.3(△19.0) → (3월)10.6(△2.8)

○ (일본 : 3.2억 달러, 3.3%↑) 반도체(0.9억 달러, 3.9%↑), 디스플레이(0.1억 달러, 7.8%↑), 컴퓨터·주변기기(0.6억 달러, 20.1%↑) 등 주요품목 전반이 증가하며 증가세로 전환

※ 일본 월별 수출 추이(억 달러, %) : ('24.12월)3.6(14.3↑) → ('25.2월)2.8(△5.6) → (3월)3.2(3.3↑)

○ (대만 : 29.2억 달러, 158.4%↑) 반도체(27.3억 달러, 172.8%↑), 휴대폰(0.1억 달러, 21.8%↑) 등 주요품목 전반이 증가하며 전체 수출은 증가

※ 대만 월별 수출 추이(억 달러, %) : ('25.1월)16.7(68.8↑) → (2월)18.8(124.3↑) → (3월)29.2(158.4↑)

○ (인도 : 4.2억 달러, △3.7%) 디스플레이(0.5억 달러, 30.2%↑) 등은 증가하였으나, 반도체(2.2억 달러, △12.7%), 통신장비(0.1억 달러, △19.9%) 등이 감소하며 전체 수출은 감소

※ 인도 월별 수출 추이(억 달러, %) : ('25.1월)4.8(22.4↑) → (2월)5.3(19.9↑) → (3월)4.2(△3.7)

정보통신산업(ICT) 3월 수입 현황

□ (품목별) 반도체(64.2억 달러, 10.6%↑), 휴대폰(6.0억 달러, 5.9%↑)은 증가, 컴퓨터·주변기기(대용량 저장장치<SSD> 등, 12.4억 달러, △0.02%), 디스플레이(3.8억 달러, △17.6%), 통신장비(3.1억 달러, △18.6%)는 감소

□ (지역별) 미국(7.6억 달러, 0.7%↑), 일본(12.2억 달러, 19.8%↑), 베트남(12.2억 달러, 7.3%↑) 등은 증가, 중국(홍콩 포함, 36.1억 달러, △22.5%) 등은 감소

담당 부서 <공동>	산업통상자원부 디스플레이가전팀	책임자	과 장	유재호 (044-203-4255)
		담당자	주무관	부지연 (044-203-4259)
<총괄>	과학기술정보통신부 정보통신산업정책과	책임자	과 장	이주식 (044-202-6220)
		담당자	사무관	신가영 (044-202-6223)
<공동>	산업통상자원부 반도체과	책임자	과 장	이규봉 (044-203-4270)
		담당자	사무관	배재형 (044-203-4141)

내일을 만드는 과학기술
내삶을 채우는 디지털·AI
더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로
대한민국 정책브리핑
OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

〈 첨부 〉 동향 세부자료

목 차

1. 주요 품목별 수출 동향 ····· 6

2. 주요 지역별 수출 동향 ····· 10

3. 수입 및 수지 동향 ····· 13

4. 2025년 3월 정보통신산업(ICT) 수출입 통계(잠정) ····· 15

1. 주요 품목별 수출 동향

1 반도체

▶ AI 서버 투자 확대에 따른 DDR5, HBM 등 고부가가치 메모리 수출 호조, 공정전환과 가동률 조정에 따른 메모리 재고 정상화로 반도체 수출은 회복세

○ (메모리 반도체 : 88.2억 달러, 18.4% ↑) 수요기업 메모리 재고 감소에 따른 단가 안정화, 고부가가치 메모리 수출 호실적에 따른 수출 증가

○ (시스템 반도체 : 37.4억 달러, △1.5%) 파운드리(위탁생산)는 증가했으나 팹리스, 패키징 등 후공정 물량 감소로 인해 수출 감소

▶ **(지역별)** 베트남(19.7억 달러, 33.2% ↑), 미국(10.8억 달러, 3.5% ↑), 유럽연합(3.2억 달러, 6.6% ↑), 일본(0.9억 달러, 3.9% ↑) 등은 증가, 중국(홍콩포함, 54.2억 달러, △16.8%)은 감소

반도체 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
반도체	116.9 (33.9)	99.6 (53.8)	113.8 (52.4)	134.3 (49.4)	112.1 (48.7)	118.9 (37.6)	136.3 (36.3)	125.5 (39.9)	124.6 (30.3)	145.1 (31.1)	101.4 (7.7)	96.5 (△3.0)	130.6 (11.8)
메모리	74.5 (63.0)	58.2 (98.7)	68.6 (101.0)	88.3 (85.2)	68.0 (88.9)	72.9 (71.7)	87.2 (60.6)	73.9 (63.9)	79.6 (52.0)	98.0 (40.3)	61.8 (17.2)	58.1 (△4.4)	88.2 (18.4)
디램	33.1 (68.8)	25.2 (71.1)	29.1 (84.3)	36.7 (93.5)	29.8 (76.5)	31.0 (71.5)	36.8 (57.0)	30.9 (62.3)	33.5 (44.2)	44.6 (42.7)	32.5 (51.7)	27.7 (15.6)	42.3 (27.8)
낸드 플래시	8.2 (28.2)	6.2 (74.6)	6.9 (85.1)	6.8 (44.5)	5.4 (51.0)	3.9 (△31.1)	6.3 (△11.8)	4.4 (△21.8)	4.8 (△17.0)	6.1 (△1.7)	3.1 (△64.1)	2.9 (△66.9)	5.3 (△35.5)
메모리 MCP	27.3 (69.0)	21.6 (119.6)	27.0 (112.1)	37.4 (74.7)	29.8 (108.9)	33.5 (100.4)	38.0 (83.3)	34.8 (88.7)	35.9 (78.0)	43.3 (71.6)	22.4 (14.1)	22.9 (△0.9)	36.6 (34.2)
메모리 MCO	5.8 (68.5)	5.0 (367.3)	5.3 (205.0)	7.0 (187.3)	2.7 (142.1)	4.3 (123.8)	5.8 (106.9)	3.6 (97.7)	5.3 (73.5)	3.8 (△45.9)	3.6 (25.5)	4.3 (△7.9)	3.7 (△36.5)
시스템 반도체	38.0 (4.6)	37.0 (18.5)	40.8 (12.3)	41.3 (9.5)	39.0 (12.5)	40.7 (2.7)	43.7 (5.2)	45.9 (13.1)	39.6 (1.9)	42.1 (14.6)	34.8 (△4.3)	33.7 (△1.6)	37.4 (△1.5)
개별 소자	1.5 (△3.0)	1.6 (19.7)	1.4 (10.4)	1.5 (4.7)	1.6 (11.5)	1.6 (16.0)	1.5 (14.6)	1.8 (24.6)	1.8 (13.4)	1.5 (3.4)	1.4 (△23.5)	1.4 (△9.3)	1.4 (△8.0)
광전자	1.4 (△36.1)	1.4 (△13.1)	1.4 (△12.7)	1.5 (△18.5)	1.6 (△25.6)	1.4 (△15.1)	1.4 (△7.3)	1.5 (12.0)	1.2 (△19.3)	1.4 (△4.5)	1.4 (△26.7)	1.2 (△24.2)	1.4 (△3.7)

2 디스플레이

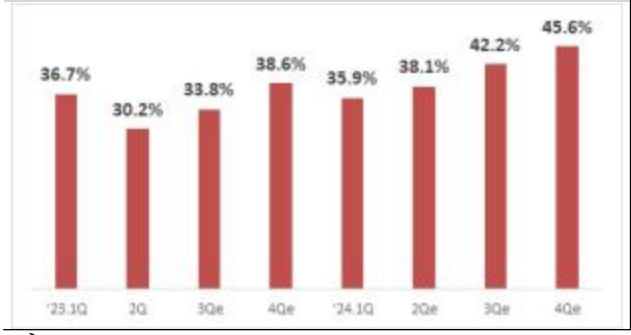
▶ 휴대폰 신제품 출시 등 ICT 전방산업의 수요 확대와 美 상호관세 대비 전방기업들의 재고 확보로 인해 8개월 만에 수출 증가세로 전환

* 디스플레이 수출 추이(억 달러, %) : ('24.10월)18.0(△21.5) → ('25.1월)12.6(△16.1) → (2월)14.7(△5.1) → (3월)16.4(1.3)

○ (OLED : 11.3억 달러, 15.1%↑) 신형 스마트폰 수요 호조 등으로 수출 증가

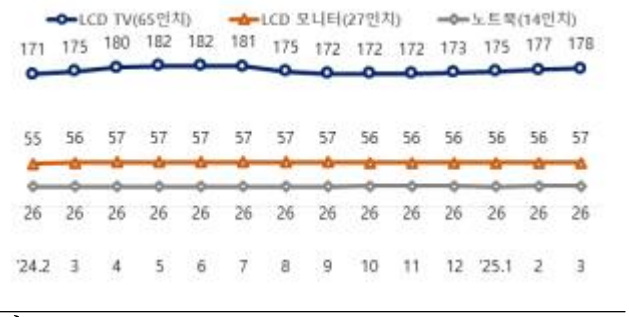
○ (LCD : 3.1억 달러, △26.3%) 중국 LCD 점유율 확대, 국내 업체들의 LCD→OLED 중심의 사업 구조 전환 등으로 감소

〈전체 디스플레이 시장 중 OLED 점유율(%)〉



자료 : OMDIA, 2024.12

〈LCD 패널 평균 판매가격(달러)〉



자료 : OMDIA, 2025.3

▶ **(지역별)** 중국(홍콩포함, 5.7억 달러, 2.8%↑), 베트남(8.7억 달러, 5.2%↑), 미국(0.2억 달러, 17.1%↑), 일본(0.1억 달러, 7.8%↑)은 증가, 유럽연합(0.3억 달러, △12.7%)은 감소

디스플레이 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
디스플레이	16.2 (12.9)	16.4 (15.2)	18.5 (15.3)	19.5 (22.7)	19.3 (2.1)	20.1 (△5.8)	19.0 (△5.1)	18.0 (△21.5)	16.6 (△20.2)	16.9 (△1.2)	12.6 (△16.1)	14.7 (△5.1)	16.4 (1.3)
LCD	4.2 (46.2)	4.2 (44.7)	4.2 (26.5)	3.8 (10.5)	3.9 (△4.2)	3.6 (△12.6)	3.0 (△19.4)	3.7 (△10.0)	3.5 (△21.0)	3.0 (△29.9)	2.9 (△35.2)	3.1 (△25.3)	3.1 (△26.3)
OLED	9.8 (7.8)	9.8 (6.3)	11.8 (11.8)	13.4 (31.3)	12.9 (3.5)	14.1 (△3.4)	13.9 (△0.2)	12.2 (△26.6)	11.0 (△23.6)	11.5 (6.9)	7.6 (△5.8)	9.2 (2.0)	11.3 (15.1)
부분품	2.2 (△7.8)	2.4 (12.6)	2.4 (14.8)	2.2 (1.7)	2.5 (5.3)	2.3 (△9.2)	2.1 (△11.6)	2.1 (△5.4)	2.1 (4.4)	2.4 (13.6)	2.0 (△15.8)	2.3 (2.9)	2.1 (△7.9)

3 휴대폰(부분품 포함)

▶ 해외 생산기지로의 부분품 수출 확대로 전체 휴대폰 수출은 두 자릿수 증가

○ (완제품 : 2.2억 달러, △9.9%) 선진 시장 수요 둔화, 주력 모델 수출 감소로 수출 저하

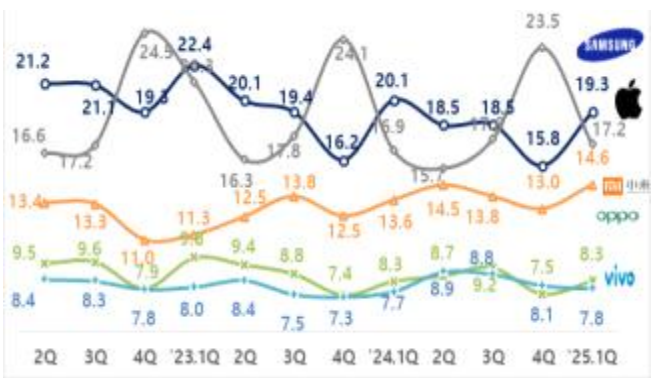
○ (부분품 : 7.9억 달러, 23.7%↑) 주요 기업의 스마트폰 생산기지가 위치한 중국(홍콩 포함, 5.3억 달러, 40.3%↑), 베트남(1.4억 달러, 2.0%↑) 향(向) 수출 증가로 부분품 전체 증가

▶ 글로벌 스마트폰 시장은 '24.1분기 반등하였으며, '25.1분기 기준 국내기업이 출하 1위 기록

글로벌 스마트폰 시장 규모 및 증감률(%)



스마트폰 업체별 세계시장 점유율(출하량 기준, %)



자료 : OMDIA, 2025.2

▶ **(지역별)** 중국(홍콩포함, 5.5억 달러, 40.8%↑), 미국(0.9억 달러, 152.9%↑)은 증가, 베트남(1.5억 달러, △0.02%), 유럽연합(1.0억 달러, △27.3%), 일본(0.1억 달러, △3.1%)은 감소

휴대폰(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
휴대폰(부분품 포함)	8.8 (6.1)	9.3 (15.2)	10.2 (10.8)	8.4 (7.8)	12.2 (68.9)	15.7 (59.7)	16.7 (22.2)	18.2 (21.2)	14.5 (△6.4)	11.2 (19.2)	10.1 (△8.8)	10.7 (33.3)	10.0 (14.5)
완제품	2.4 (△6.2)	2.7 (△18.5)	3.3 (2.2)	2.0 (△16.4)	2.1 (△11.6)	3.2 (94.9)	2.7 (0.5)	3.8 (47.2)	4.2 (29.0)	1.6 (△1.7)	1.7 (△41.4)	2.3 (△14.7)	2.2 (△9.9)
부분품	6.3 (11.7)	6.6 (38.2)	7.0 (15.3)	6.3 (18.8)	10.2 (107.0)	12.5 (52.6)	14.0 (27.5)	14.4 (15.9)	10.3 (△15.8)	9.6 (23.5)	8.4 (2.6)	8.4 (57.4)	7.9 (23.7)

4 컴퓨터 및 주변기기(SSD 등)

▶ 컴퓨터 및 주변기기 수출은 서버·데이터센터 투자 확대에 따른 저장장치 수요 확대로 미국, 유럽연합 지역 등으로 수출이 증가하며 전체 증가 기록

* 주요 지역별 컴·주변기기 수출(SSD 등, 억 달러, %) : 미국(6.1억 달러, 94.5%↑), 유럽연합(2.1억 달러, 24.1%↑)

○ (컴퓨터 : 0.8억 달러, △12.0%) 베트남(0.1억 달러, 14.8%↑) 등은 증가, 유럽연합(0.1억 달러, △18.7%), 중국(홍콩포함, 0.2억 달러, △13.8%) 등은 감소

○ (주변기기 : 12.3억 달러, 32.1%↑) 전자기기 및 서버·데이터센터용 보조기억장치인 SSD(10.0억 달러, 43.4%↑)가 큰 폭으로 증가하며 전체 주변기기 수출 증가 견인

* SSD 수출 추이(억 달러, %) : ('25.1월) 6.4(27.1↑) → (2월) 6.2(38.9↑) → (3월) 10.0(43.4↑)

컴퓨터 및 주변기기 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
컴퓨터 및 주변기기	10.2	9.1	11.8	12.9	13.1	16.0	16.4	11.2	14.9	16.2	9.3	9.4	13.1
	(20.2)	(55.3)	(42.4)	(48.9)	(51.1)	(143.0)	(104.8)	(48.4)	(98.6)	(97.2)	(10.0)	(26.9)	(28.1)
컴퓨터	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	1.4	1.1	1.0	0.8	0.9	0.8
	(8.0)	(15.8)	(5.0)	(11.3)	(△5.9)	(14.9)	(△14.4)	(37.8)	(△8.3)	(3.5)	(△32.0)	(27.6)	(△12.0)
주변기기	9.3	8.2	10.9	12.0	12.2	15.1	15.6	9.8	13.9	15.2	8.5	8.5	12.3
	(21.6)	(61.1)	(46.7)	(52.9)	(58.4)	(162.0)	(120.7)	(50.0)	(117.8)	(109.2)	(16.6)	(26.8)	(32.1)

5 통신장비*

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

▶ 베트남(0.3억 달러, △46.7%) 무선통신장치 공급 축소로 전체 수출은 감소이나, 미국(0.7억 달러, 96.6%↑), 멕시코(0.1억 달러, 114.5%↑) 向 전장 수요 확대로 감소폭 선방

통신장비 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
통신장비	2.2	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	1.6	1.8	2.0	2.0	1.6	1.9	2.2
	(△7.0)	(△3.3)	(△11.1)	(△8.9)	(△2.5)	(△9.1)	(△28.6)	(△8.5)	(△3.7)	(4.2)	(△21.3)	(△4.9)	(△0.4)

2. 주요 지역별 수출 동향

월별 주요 지역 수출 추이

(단위 : 억 달러)



1 중국(홍콩 포함) : 73.5억 달러 수출, 전년 동월 대비 12.2% 감소

▶ 우리 ICT 최대 수출국인 중국은 디스플레이(5.7억 달러, 2.8%↑), 휴대폰(5.5억 달러, 40.8%↑) 등은 증가하였으나, 주력 품목인 반도체(54.2억 달러, △16.8%) 등이 감소하며 전체 수출은 감소

○ 우리나라 전체 ICT 수출에서 對중국 수출이 차지하는 비중은 35.7%

* 對중국(홍콩 포함) 수출 비중(%) : ('24.6월)41.4 → (10월)39.9 → ('25.1월)37.1 → (3월)35.7

○ (중국 : 51.4억 달러, △3.2%) 휴대폰(5.3억 달러, 39.9%↑), 디스플레이(5.6억 달러, 2.5%↑)는 증가, 반도체(34.2억 달러, △8.0%)는 감소

○ (홍콩 : 22.1억 달러, △27.8%) 디스플레이(0.2억 달러, 15.7%↑), 휴대폰(0.2억 달러, 73.0%↑) 등은 증가, 반도체(20.0억 달러, △28.5%), 컴퓨터 및 주변기기(1.1억 달러, △35.1%) 등은 감소

* 3월 對중국(홍콩 포함) 수출 내 지역별 비중(%) : (중국) 69.9, (홍콩) 30.1

중국(홍콩 포함) 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
금액 (증감률)	83.7 (32.4)	73.4 (43.7)	81.3 (35.3)	87.1 (29.2)	79.2 (31.1)	83.1 (27.0)	91.4 (22.0)	82.9 (9.9)	79.1 (△2.2)	89.1 (13.4)	60.4 (△19.6)	59.2 (△19.6)	73.5 (△12.2)
중국	53.1 (18.1)	51.0 (24.4)	59.7 (30.4)	57.1 (20.0)	59.2 (28.7)	60.5 (24.9)	65.2 (20.6)	65.7 (16.6)	59.8 (3.3)	61.1 (16.4)	48.3 (△9.2)	45.9 (△7.0)	51.4 (△3.2)
홍콩	30.6 (67.4)	22.4 (123.1)	21.6 (50.8)	30.0 (51.1)	20.0 (38.7)	22.6 (32.9)	26.2 (25.7)	17.2 (△10.0)	19.3 (△16.2)	28.0 (7.4)	12.2 (△44.6)	13.3 (△45.2)	22.1 (△27.8)

2 베트남 : 34.3억 달러 수출, 전년 동월 대비 14.6% 증가

▶ 반도체(19.7억 달러, 33.2%↑)가 수출을 견인하며 20개월 연속 증가

베트남 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
금액	29.9	26.9	30.7	34.0	31.2	32.7	33.7	34.3	33.0	30.2	28.5	30.3	34.3
(증감률)	(6.7)	(22.3)	(30.6)	(36.8)	(23.7)	(7.5)	(8.7)	(6.5)	(5.7)	(2.7)	(12.2)	(15.6)	(14.6)

3 미국 : 27.7억 달러 수출, 전년 동월 대비 19.4% 증가

▶ 반도체(10.8억 달러, 3.5%↑), 휴대폰(0.9억 달러 152.9%↑), 컴퓨터·주변기기(SSD 등 6.1억 달러, 94.5%↑) 등 전 품목 증가로 17개월 연속 증가 지속

미국 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
금액	23.2	20.0	21.3	25.0	24.2	25.8	30.4	23.6	30.4	35.9	22.0	20.9	27.7
(증감률)	(22.5)	(24.7)	(20.7)	(27.1)	(40.1)	(57.4)	(39.8)	(35.7)	(47.2)	(41.2)	(24.6)	(11.5)	(19.4)

4 유럽연합 : 10.6억 달러 수출, 전년 동월 대비 2.8% 감소

▶ 반도체(3.2억 달러, 6.6%↑) 등 증가, 디스플레이(0.3억 달러, △12.7%) 등 감소

유럽연합 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
금액	10.9	9.8	10.9	9.8	10.1	12.0	10.6	9.6	10.7	9.1	7.3	8.5	10.6
(증감률)	(10.3)	(15.4)	(21.3)	(1.4)	(23.3)	(43.5)	(11.2)	(13.4)	(5.7)	(△3.9)	(△19.0)	(△7.6)	(△2.8)

5 일본 : 3.2억 달러 수출, 전년 동월 대비 3.3% 증가

▶ 디스플레이(0.1억 달러, 7.8%↑) 등은 증가, 휴대폰(0.1억 달러, △3.1%) 등은 감소

일본 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
금액	3.1	2.9	3.0	3.3	2.7	3.1	3.5	3.2	2.9	3.6	2.9	2.8	3.2
(증감률)	(△24.4)	(8.1)	(△19.7)	(△8.7)	(△35.3)	(△17.4)	(2.0)	(△7.8)	(△6.6)	(14.3)	(△5.3)	(△5.6)	(3.3)

6 대만 : 29.2억 달러 수출, 전년 동월 대비 158.4% 증가

▶ 반도체(27.3억 달러, 172.8%↑), 휴대폰(0.1억 달러, 21.8%↑) 등 전반 증가

대만 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
금액	11.3	12.1	16.3	23.4	19.5	21.7	28.0	26.7	24.5	33.0	16.7	18.8	29.2
(증감률)	(28.5)	(53.7)	(93.1)	(103.8)	(144.1)	(107.7)	(99.7)	(174.6)	(171.8)	(168.9)	(68.8)	(124.3)	(158.4)

7 인도 : 4.2억 달러 수출, 전년 동월 대비 3.7% 감소

▶ 휴대폰(0.2억 달러, 26.7%↑)은 증가, 반도체(2.2억 달러, △12.7%) 등은 감소

인도 수출 추이

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구분	'24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'25.1	2	3
금액	4.4	4.3	4.5	4.4	4.2	4.6	3.7	3.9	4.5	3.6	4.8	5.3	4.2
(증감률)	(1.9)	(56.3)	(56.6)	(23.9)	(23.6)	(10.3)	(△6.2)	(15.8)	(42.9)	(△14.9)	(22.4)	(19.9)	(△3.7)

3. 수입 및 수지 동향

▶ '25년 3월 ICT 수입은 전년 동월(114.3억 달러) 대비 6.8% 증가한 122.1억 달러 기록

○ (품목별) 반도체(64.2억 달러, 10.6%↑), 휴대폰(6.0억 달러, 5.9%↑)은 증가, 디스플레이(3.8억 달러, △17.6%), 컴퓨터·주변기기(12.4억 달러, △0.02%) 등은 감소

○ (지역별) 베트남(12.2억 달러, 7.3%↑), 대만(22.7억 달러, 26.8%↑), 미국(7.6억 달러, 0.7%↑), 일본(12.2억 달러, 19.8%↑) 등은 증가, 중국(홍콩 포함, 36.1억 달러, △22.5%)은 감소

2025년 3월 ICT산업 주요 지역/품목별 수입

(단위 : 억 달러, % : 전년 동월 대비)

구 분	전자부품		컴퓨터 및 주변기기		ICT 응용·기반 기기		전체	
전체	75.6	(8.8)	12.4	(△0.0)	22.3	(9.0)	122.1	(6.8)
중국(홍콩 포함)	17.1	(△37.6)	5.8	(△13.1)	9.0	(6.0)	36.1	(△22.5)
대만	21.7	(26.8)	0.7	(52.2)	0.1	(△19.8)	22.7	(26.8)
일본	9.5	(24.7)	0.3	(△5.8)	2.2	(10.7)	12.2	(19.8)
베트남	3.8	(10.7)	2.7	(15.7)	1.3	(25.6)	12.2	(7.3)
미국	2.8	(△21.1)	0.7	(54.7)	3.3	(17.3)	7.6	(0.7)

최근 ICT 수입 추이



▶ ’25년 3월 ICT 무역수지는 83.7억 달러 흑자를 기록

전체 · ICT 무역 수지

(단위 : 억 달러)

구분	’24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	’25.1	2	3
전체	44.1	13.3	48.9	82.5	36.2	35.9	64.4	31.7	55.7	64.9	△18.0	41.5	49.8
ICT산업	73.8	54.9	75.7	101.5	72.5	89.4	98.3	74.5	80.4	93.3	45.5	56.6	83.7

○ (품목별) 반도체(66.4억 달러), 디스플레이(12.6억 달러), 휴대폰(4.1억 달러)은 흑자 지속

주요 품목별 무역 수지

(단위 : 억 달러)

구분	’24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	’25.1	2	3
반도체	58.8	41.9	55.0	82.9	51.7	56.2	70.7	58.5	58.9	76.1	41.1	39.5	66.4
디스플레이	11.6	11.8	14.2	15.4	14.3	16.3	15.4	13.7	13.2	12.8	9.0	11.5	12.6
휴대폰	3.1	3.1	4.8	3.5	4.7	10.9	7.0	5.7	7.6	6.2	4.0	5.7	4.1
컴퓨터·주변기기	△2.1	△2.6	1.8	△0.6	1.2	6.2	5.0	△0.4	2.9	2.3	△6.1	△1.5	0.8
통신장비	△1.7	△1.9	△2.1	△2.2	△1.8	△1.4	△1.8	△2.0	△1.2	△3.0	△1.0	△1.0	△1.0

○ (지역별) 중국(홍콩 포함, 37.3억 달러), 베트남(22.1억 달러), 미국(20.1억 달러), 유럽연합(4.6억 달러)은 흑자 기조 지속, 對일 적자는 9.0억 달러 기록

주요 지역별 ICT 무역 수지

(단위 : 억 달러)

구분	’24.3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	’25.1	2	3
중국(홍콩)	37.1	24.3	34.6	43.7	32.9	39.6	44.5	30.1	32.5	39.5	15.0	19.8	37.3
베트남	18.5	16.8	21.2	23.6	18.8	20.5	22.3	22.4	20.9	17.7	15.2	19.3	22.1
미국	15.6	12.5	14.5	17.1	16.7	18.8	22.9	15.5	22.7	26.1	13.1	13.4	20.1
유럽연합	4.3	3.2	4.7	4.0	3.4	5.8	4.1	2.5	4.4	2.0	2.7	3.1	4.6
일본	△7.1	△7.4	△5.6	△5.1	△9.3	△8.6	△9.0	△10.3	△9.9	△10.1	△9.5	△8.3	△9.0

4. 2025년 3월 ICT산업 수출입 통계(잠정)

전체산업/ICT산업 연도별 수출입 실적

(단위 : 억 달러, %)

구 분	수 출			수 입			무역수지	
	전체산업	ICT산업	증감률	전체산업	ICT산업	증감률	전체산업	ICT산업
2012년	5,478.7	1,552.4	-0.9	5,195.8	779.5	-4.4	282.9	772.8
2013년	5,596.3	1,726.8	11.2	5,155.9	818.0	4.9	440.5	908.8
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	6,835.8	2,332.3	2.5	7,313.7	1,524.9	12.9	-477.8	807.4
2023년	6,322.3	1,867.5	-19.9	6,425.7	1,365.3	-10.5	-103.5	502.2
2024년	6,836.1	2,350.5	25.9	6,317.7	1,429.1	4.7	518.4	921.3
1/4분기	1,633.0	516.7	24.1	1,548.1	336.0	-4.3	85.0	180.7
2/4분기	1,715.1	571.6	32.1	1,570.4	339.4	2.5	144.7	232.2
3/4분기	1,736.5	622.8	27.9	1,600.0	362.6	8.9	136.5	260.2
4/4분기	1,751.5	639.4	20.3	1,599.2	391.1	11.8	152.3	248.3
상반기	3,348.2	1,088.3	28.2	3,118.5	675.5	-1.0	229.6	412.8
하반기	3,487.9	1,262.2	23.9	3,199.1	753.7	10.4	288.8	508.5
1월	547.1	163.5	25.1	544.7	118.6	-3.1	2.4	44.9
2월	520.8	165.1	29.0	482.2	103.1	-6.4	38.5	62.0
3월	565.2	188.1	19.3	521.1	114.3	-3.6	44.1	73.8
4월	561.5	170.8	33.8	548.2	115.8	10.6	13.3	54.9
5월	580.2	190.4	31.8	531.3	114.7	2.4	48.9	75.7
6월	573.4	210.4	31.1	490.9	108.9	-4.9	82.5	101.5
7월	574.6	193.8	32.7	538.4	121.3	6.1	36.2	72.5
8월	576.4	205.8	28.4	540.5	116.4	5.1	35.9	89.4
9월	585.4	223.2	23.7	521.0	124.8	15.9	64.4	98.3
10월	575.0	208.0	22.0	543.3	133.5	5.8	31.7	74.5
11월	562.9	204.8	14.6	507.2	124.4	8.8	55.7	80.4
12월	613.6	226.5	24.2	548.7	133.2	21.8	64.9	93.3
2025년	1,599.1	534.1	3.4	1,525.8	348.4	3.7	73.3	185.8
1월	491.8	162.8	-0.4	509.8	117.3	-1.1	-18.0	45.5
2월	524.5	165.5	0.2	483.0	108.9	5.6	41.5	56.6
3월	582.8	205.8	9.4	533.0	122.1	6.8	49.8	83.7

주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만 달러, %)

구 분	2024년			2025년					
				3월 당월			3월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	235,046	25.9	100.0	20,577	9.4	100.0	53,412	3.4	100.0
○전자부품	173,717	32.8	73.9	15,645	10.6	76.0	39,836	4.1	74.6
- 반도체	142,086	42.5	60.5	13,064	11.8	63.5	32,853	5.8	61.5
• 메모리 반도체	88,289	71.8	37.6	8,816	18.4	42.8	20,811	10.7	39.0
• 시스템 반도체	47,882	11.4	20.4	3,743	-1.5	18.2	10,592	-2.5	19.8
- 평판디스플레이	21,095	0.8	9.0	1,640	1.3	8.0	4,366	-6.4	8.2
- 전자관	6	-40.3	0.0	0	-54.2	0.0	1	-52.5	0.0
- 수동부품	2,345	1.5	1.0	208	11.7	1.0	600	5.7	1.1
- PCB	4,584	-1.3	2.0	419	12.2	2.0	1,101	-3.5	2.1
- 접속부품	3,413	11.4	1.5	298	13.7	1.4	863	10.0	1.6
- 기타 전자 부품	124	-6.4	0.1	11	14.0	0.1	30	-3.5	0.1
○컴퓨터 및 주변기기	14,787	62.9	6.3	1,310	28.1	6.4	3,184	21.9	6.0
- 컴퓨터	1,159	8.5	0.5	82	-12.0	0.4	250	-10.1	0.5
- 주변기기	13,628	70.1	5.8	1,228	32.1	6.0	2,934	25.7	5.5
• 디스플레이장치	1,491	1.9	0.6	127	5.4	0.6	380	0.4	0.7
• 프린터(부분품 포함)	464	20.8	0.2	35	-9.0	0.2	102	-9.0	0.2
• 보조기억장치	10,660	103.2	4.5	1,003	43.3	4.9	2,268	37.2	4.2
○통신 및 방송기기	16,795	9.6	7.1	1,227	11.3	6.0	3,663	7.0	6.9
- 통신기기	16,723	9.7	7.1	1,221	11.5	5.9	3,647	7.2	6.8
• 유선통신기기	745	-24.8	0.3	59	-29.9	0.3	135	-42.6	0.3
• 무선통신기기	15,978	12.1	6.8	1,162	14.9	5.6	3,512	10.9	6.6
휴대폰(부분품 포함)	14,422	12.7	6.1	1,003	14.5	4.9	3,084	10.7	5.8
※ 통신장비	2,301	-5.9	1.0	218	-0.4	1.1	563	-8.7	1.1
- 방송용 장비	72	-15.1	0.0	5	-22.6	0.0	17	-25.6	0.0
○영상 및 음향기기	1,903	2.5	0.8	179	18.3	0.9	488	6.7	0.9
- 영상기기	1,081	5.8	0.5	90	13.2	0.4	263	6.1	0.5
• TV	654	21.5	0.3	53	11.4	0.3	162	5.4	0.3
LCD TV	13	-8.3	0.0	1	54.7	0.0	4	-27.0	0.0
TV 부분품	622	27.1	0.3	49	9.0	0.2	152	5.0	0.3
• 셋탑박스	16	-23.1	0.0	2	69.0	0.0	5	64.0	0.0
- 음향기기	780	1.2	0.3	85	22.6	0.4	212	5.7	0.4
- 기타 영상음향기기	42	-33.8	0.0	4	61.1	0.0	12	45.5	0.0
○정보통신응용기반기기	27,844	-6.0	11.8	2,215	-7.3	10.8	6,240	-9.8	11.7
-가정용전기기기	5,524	-2.6	2.4	425	-19.1	2.1	1,222	-18.8	2.3
-사무용기기	262	-17.4	0.1	21	-5.8	0.1	51	-19.7	0.1
-의료용기기	2,977	3.0	1.3	282	10.8	1.4	729	-4.0	1.4
-전기 장비	11,962	-10.1	5.1	940	-4.2	4.6	2,627	-8.1	4.9
• 건전지 및 축전지	8,379	-16.4	3.6	653	-4.6	3.2	1,834	-8.2	3.4

주요 ICT 품목별 수입 실적

(단위 : 백만 달러, %)

구 분	2024년			2025년					
				3월 당월			3월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	142,914	4.7	100.0	12,209	6.8	100.0	34,835	3.7	100.0
○전자부품	86,000	13.5	60.2	7,560	8.8	61.9	21,287	6.3	61.1
- 반도체	72,592	15.6	50.8	6,422	10.6	52.6	18,144	8.3	52.1
• 메모리 반도체	24,192	34.7	16.9	2,017	-4.5	16.5	5,633	-1.3	16.2
• 시스템 반도체	40,551	10.1	28.4	3,715	23.1	30.4	10,610	16.9	30.5
- 평판디스플레이	5,065	9.8	3.5	381	-17.6	3.1	1,063	-20.9	3.1
- 전자관	73	-0.2	0.1	6	-33.1	0.0	18	-13.5	0.1
- 수동부품	2,432	0.3	1.7	222	12.2	1.8	602	5.2	1.7
- PCB	2,934	2.6	2.1	266	18.4	2.2	741	19.2	2.1
- 접속부품	2,385	3.5	1.7	208	3.1	1.7	580	-0.4	1.7
- 기타 전자 부품	436	-29.6	0.3	47	30.0	0.4	118	4.4	0.3
○컴퓨터 및 주변기기	14,362	0.6	10.0	1,235	0.0	10.1	3,875	2.5	11.1
- 컴퓨터	9,025	12.8	6.3	742	-4.8	6.1	2,536	1.6	7.3
- 주변기기	5,337	-15.0	3.7	493	8.2	4.0	1,339	4.3	3.8
• 디스플레이장치	1,289	6.9	0.9	108	-7.3	0.9	319	-6.6	0.9
• 프린터(부분품 포함)	859	-0.2	0.6	78	-3.9	0.6	217	-5.9	0.6
• 보조기억장치	2,133	-32.7	1.5	226	29.6	1.8	549	20.5	1.6
○통신 및 방송기기	12,862	-6.9	9.0	927	-3.8	7.6	2,614	-12.7	7.5
- 통신기기	12,656	-7.1	8.9	910	-4.0	7.5	2,571	-12.6	7.4
• 유선통신기기	1,493	-21.7	1.0	116	-9.4	0.9	335	-11.6	1.0
• 무선통신기기	11,163	-4.7	7.8	794	-3.2	6.5	2,237	-12.7	6.4
휴대폰(부분품 포함)	8,067	-5.0	5.6	596	5.9	4.9	1,705	-4.4	4.9
※ 통신장비	4,588	-10.6	3.2	314	-18.6	2.6	866	-25.1	2.5
- 방송용 장비	207	3.7	0.1	17	6.9	0.1	43	-22.3	0.1
○영상 및 음향기기	3,184	-2.3	2.2	261	9.4	2.1	782	3.4	2.2
- 영상기기	1,753	-1.6	1.2	132	-1.8	1.1	387	-11.2	1.1
• TV	1,118	-0.3	0.8	83	-8.4	0.7	253	-14.6	0.7
LCD TV	672	5.7	0.5	50	-10.6	0.4	159	-15.7	0.5
TV 부분품	201	-12.5	0.1	16	-3.9	0.1	39	-15.4	0.1
• 셋탑박스	201	-5.8	0.1	11	-19.0	0.1	38	-18.8	0.1
- 음향기기	1,242	5.1	0.9	120	26.2	1.0	363	29.0	1.0
- 기타 영상음향기기	188	-36.5	0.1	9	-1.5	0.1	33	-17.9	0.1
○정보통신응용기반기기	26,507	-9.9	18.5	2,225	9.0	18.2	6,276	3.7	18.0
-가정용전기기기	4,718	5.8	3.3	377	10.4	3.1	1,115	7.2	3.2
-사무용기기	43	16.4	0.0	3	-27.7	0.0	9	-18.0	0.0
-의료용기기	2,507	0.2	1.8	256	16.5	2.1	653	6.2	1.9
-전기 장비	10,201	-25.7	7.1	794	6.2	6.5	2,387	3.3	6.9
• 건전지 및 축전지	5,960	-37.4	4.2	434	3.8	3.6	1,337	0.5	3.8

주요 ICT 품목별 무역수지

(단위 : 백만 달러, %)

구 분	2024년			2025년			
				3월 당월			3월 누적
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
정보통신방송기기	235,046	142,914	92,132	20,577	12,209	8,367	18,577
ㅇ전자부품	173,717	86,000	87,717	15,645	7,560	8,085	18,549
- 반도체	142,086	72,592	69,494	13,064	6,422	6,642	14,709
• 메모리 반도체	88,289	24,192	64,096	8,816	2,017	6,800	15,178
• 시스템 반도체	47,882	40,551	7,331	3,743	3,715	28	-18
- 평판디스플레이	21,095	5,065	16,030	1,640	381	1,259	3,303
- 전자관	6	73	-67	0	6	-5	-17
- 수동부품	2,345	2,432	-87	208	222	-14	-2
- PCB	4,584	2,934	1,649	419	266	152	361
- 접속부품	3,413	2,385	1,028	298	208	90	283
- 기타 전자 부품	124	436	-312	11	47	-36	-88
ㅇ컴퓨터 및 주변기기	14,787	14,362	425	1,310	1,235	75	-691
- 컴퓨터	1,159	9,025	-7,866	82	742	-660	-2,286
- 주변기기	13,628	5,337	8,291	1,228	493	735	1,595
• 디스플레이장치	1,491	1,289	203	127	108	19	61
• 프린터(부분품 포함)	464	859	-395	35	78	-42	-116
• 보조기억장치	10,660	2,133	8,527	1,003	226	778	1,719
ㅇ통신 및 방송기기	16,795	12,862	3,933	1,227	927	299	1,049
- 통신기기	16,723	12,656	4,068	1,221	910	311	1,075
• 유선통신기기	745	1,493	-747	59	116	-57	-200
• 무선통신기기	15,978	11,163	4,815	1,162	794	368	1,275
휴대폰(부분품 포함)	14,422	8,067	6,355	1,003	596	407	1,379
※ 통신장비	2,301	4,588	-2,287	218	314	-96	-304
- 방송용 장비	72	207	-135	5	17	-12	-26
ㅇ영상 및 음향기기	1,903	3,184	-1,281	179	261	-82	-294
- 영상기기	1,081	1,753	-672	90	132	-41	-123
• TV	654	1,118	-464	53	83	-30	-91
LCD TV	13	672	-659	1	50	-49	-155
TV 부분품	622	201	420	49	16	34	113
• 셋탑박스	16	201	-185	2	11	-9	-33
- 음향기기	780	1,242	-463	85	120	-35	-151
- 기타 영상음향기기	42	188	-146	4	9	-5	-21
ㅇ정보통신응용기반기기	27,844	26,507	1,337	2,215	2,225	-10	-36
-가정용전기기기	5,524	4,718	806	425	377	48	106
-사무용기기	262	43	218	21	3	18	42
-의료용기기	2,977	2,507	470	282	256	26	76
-전기 장비	11,962	10,201	1,761	940	794	146	240
• 건전지 및 축전지	8,379	5,960	2,418	653	434	218	497

주요 지역별 ICT 수출 실적

(단위 : 백만 달러, %)

구 분	2024년			2025년					
				3월 당월			3월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	235,046	25.9	100.0	20,577	9.4	100.0	53,412	3.4	100.0
○ 아시아	181,714	26.4	77.3	15,921	10.8	77.4	41,323	3.8	77.4
- 중국(홍콩 포함)	97,904	25.3	41.7	7,348	-12.2	35.7	19,313	-16.9	36.2
- 일 본	3,749	-9.7	1.6	322	3.3	1.6	896	-2.5	1.7
- ASEAN	51,194	12.1	21.8	4,870	18.9	23.7	13,114	15.7	24.6
• 싱가폴	5,104	-6.6	2.2	459	-4.2	2.2	1,153	-7.6	2.2
• 인 니	1,003	-7.0	0.4	73	-17.7	0.4	225	-11.4	0.4
• 말 련	3,440	24.0	1.5	525	162.3	2.6	1,363	101.3	2.6
• 태 국	1,629	12.1	0.7	146	4.3	0.7	409	-0.2	0.8
• 베트남	36,819	14.4	15.7	3,429	14.6	16.7	9,314	14.2	17.4
- 대 만	23,476	107.9	10.0	2,924	158.4	14.2	6,472	118.8	12.1
- 인 도	5,035	20.8	2.1	422	-3.7	2.1	1,427	12.5	2.7
○ 북미	31,113	33.8	13.2	2,859	16.6	13.9	7,378	15.9	13.8
- 미 국	29,627	32.0	12.6	2,771	19.4	13.5	7,060	18.5	13.2
- 캐나다	1,320	107.0	0.6	72	-31.9	0.3	279	-21.7	0.5
○ 유럽	14,132	8.6	6.0	1,199	-4.9	5.8	2,988	-14.3	5.6
- 유럽연합	12,178	11.4	5.2	1,061	-2.8	5.2	2,641	-9.3	4.9
• 독 일	2,433	-8.2	1.0	174	-39.0	0.8	450	-31.6	0.8
• 프랑스	877	1.0	0.4	61	-12.9	0.3	169	-23.7	0.3
• 이탈리아	371	-3.3	0.2	35	0.8	0.2	88	-10.7	0.2
- 영 국	826	0.8	0.4	57	-26.3	0.3	137	-30.3	0.3
- 러시아	394	-9.1	0.2	16	-35.0	0.1	36	-78.0	0.1
○ 중동	1,772	5.6	0.8	172	0.5	0.8	448	-5.8	0.8
- 사우디	263	-21.5	0.1	40	63.3	0.2	85	37.5	0.2
- UAE	602	17.3	0.3	57	3.4	0.3	154	-13.0	0.3
○ 중남미	5,361	30.6	2.3	357	-26.1	1.7	1,085	-18.2	2.0
- 브라질	1,807	35.5	0.8	120	-36.2	0.6	370	-27.6	0.7
- 멕시코	3,254	30.2	1.4	211	-20.1	1.0	639	-14.1	1.2
- 칠 레	94	30.4	0.0	8	23.6	0.0	25	29.0	0.0
○ 대양주	631	10.2	0.3	52	-1.7	0.3	140	-11.4	0.3
- 호 주	555	12.6	0.2	46	-1.0	0.2	126	-9.2	0.2
○ 아프리카	314	-16.3	0.1	16	-27.5	0.1	49	-21.2	0.1
※ 브 릭 스	76,727	19.6	32.6	5,695	-4.4	27.7	16,392	-6.4	30.7

주요 지역별 ICT 수입 실적

(단위 : 백만 달러, %)

구 분	2024년			2025년					
				3월 당월			3월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	142,914	4.7	100.0	12,209	6.8	100.0	34,835	3.7	100.0
○ 아시아	122,463	6.7	85.7	10,551	8.7	86.4	30,009	3.9	86.1
- 중국(홍콩 포함)	56,093	-1.7	39.2	3,615	-22.5	29.6	12,098	-11.1	34.7
- 일 본	13,322	7.5	9.3	1,223	19.8	10.0	3,578	20.4	10.3
- ASEAN	27,468	8.0	19.2	2,167	-2.5	17.8	6,881	0.8	19.8
• 싱가폴	4,623	0.6	3.2	286	-26.0	2.3	1,141	1.1	3.3
• 인 니	1,262	63.7	0.9	90	44.7	0.7	385	89.0	1.1
• 말 련	4,247	4.8	3.0	317	-2.2	2.6	943	-8.8	2.7
• 태 국	1,892	-8.2	1.3	142	-5.6	1.2	427	-5.4	1.2
• 베트남	13,784	14.0	9.6	1,221	7.3	10.0	3,652	2.7	10.5
- 대 만	25,395	28.3	17.8	2,267	26.8	18.6	6,145	13.3	17.6
- 인 도	174	58.2	0.1	13	27.2	0.1	38	-20.1	0.1
○ 북미	9,522	8.3	6.7	797	1.5	6.5	2,516	17.6	7.2
- 미 국	9,056	7.7	6.3	761	0.7	6.2	2,402	17.2	6.9
- 캐나다	295	4.7	0.2	17	-15.1	0.1	61	-2.2	0.2
○ 유럽	8,783	-2.4	6.1	693	-10.2	5.7	1,859	-10.6	5.3
- 유럽연합	7,674	-2.5	5.4	601	-9.1	4.9	1,605	-11.9	4.6
• 독 일	3,400	-1.5	2.4	277	-3.6	2.3	668	-20.6	1.9
• 프랑스	1,078	-8.9	0.8	87	-24.3	0.7	253	-15.1	0.7
• 이탈리아	352	-23.8	0.2	27	-13.4	0.2	69	-3.1	0.2
- 영 국	579	-9.4	0.4	54	-17.4	0.4	145	4.5	0.4
- 러시아	7	-31.3	0.0	0	-2.2	0.0	1	-51.7	0.0
○ 중동	572	-21.4	0.4	63	44.6	0.5	162	7.1	0.5
- 사우디	2	-9.2	0.0	0	-60.0	0.0	0	4.4	0.0
- UAE	17	76.6	0.0	1	-79.3	0.0	3	-52.8	0.0
○ 중남미	1,067	5.4	0.7	93	20.4	0.8	249	0.8	0.7
- 브라질	11	15.2	0.0	1	1.6	0.0	5	102.3	0.0
- 멕시코	1,050	5.4	0.7	92	21.2	0.8	242	-0.2	0.7
- 칠 레	2	-4.3	0.0	0	-79.0	0.0	0	-47.0	0.0
○ 대양주	117	9.9	0.1	10	24.0	0.1	20	-23.3	0.1
- 호 주	85	14.7	0.1	5	-4.9	0.0	12	-35.6	0.0
○ 아프리카	16	65.4	0.0	1	41.0	0.0	8	276.0	0.0
※ 브 릭 스	54,852	-1.7	38.4	3,574	-20.1	29.3	11,861	-9.8	34.1

주요 지역별 ICT 수지 실적

(단위 : 백만 달러, %)

구 분	2024년			2025년			
				3월 당월			3월 누적
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
전세계	235,046	142,914	92,132	20,577	12,209	8,367	18,577
○ 아시아	181,714	122,463	59,252	15,921	10,551	5,370	11,314
- 중국(홍콩 포함)	97,904	56,093	41,810	7,348	3,615	3,733	7,215
- 일 본	3,749	13,322	-9,573	322	1,223	-901	-2,682
- ASEAN	51,194	27,468	23,726	4,870	2,167	2,702	6,233
• 싱가폴	5,104	4,623	481	459	286	173	12
• 인 니	1,003	1,262	-260	73	90	-17	-159
• 말 련	3,440	4,247	-807	525	317	209	420
• 태 국	1,629	1,892	-263	146	142	4	-18
• 베트남	36,819	13,784	23,035	3,429	1,221	2,208	5,662
- 대 만	23,476	25,395	-1,919	2,924	2,267	656	327
- 인 도	5,035	174	4,860	422	13	409	1,389
○ 북미	31,113	9,522	21,591	2,859	797	2,062	4,862
- 미 국	29,627	9,056	20,572	2,771	761	2,010	4,658
- 캐나다	1,320	295	1,025	72	17	55	218
○ 유럽	14,132	8,783	5,349	1,199	693	506	1,129
- 유럽연합	12,178	7,674	4,504	1,061	601	460	1,036
• 독 일	2,433	3,400	-967	174	277	-104	-218
• 프랑스	877	1,078	-201	61	87	-26	-84
• 이탈리아	371	352	19	35	27	8	18
- 영 국	826	579	247	57	54	4	-8
- 러시아	394	7	386	16	0	16	35
○ 중동	1,772	572	1,200	172	63	109	286
- 사우디	263	2	261	40	0	40	85
- UAE	602	17	585	57	1	56	151
○ 중남미	5,361	1,067	4,293	357	93	263	837
- 브라질	1,807	11	1,796	120	1	119	364
- 멕시코	3,254	1,050	2,204	211	92	119	397
- 칠 레	94	2	92	8	0	8	25
○ 대양주	631	117	514	52	10	42	119
- 호 주	555	85	470	46	5	41	114
○ 아프리카	314	16	298	16	1	15	40
※ 브 릭 스	76,727	54,852	21,875	5,695	3,574	2,121	4,531

중소·중견기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만 달러, %)

구 분	2024년			2025년					
				3월 당월			3월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	58,592	8.1	100.0	4,783	-0.6	100.0	13,580	-2.3	100.0
○전자부품	38,185	12.1	65.2	3,130	0.9	65.4	8,880	-0.7	65.4
- 반도체	29,082	13.8	49.6	2,332	-1.9	48.8	6,616	-1.9	48.7
• 메모리 반도체	1,179	41.5	2.0	110	19.4	2.3	266	-7.0	2.0
• 시스템 반도체	24,588	12.8	42.0	1,968	-2.7	41.2	5,601	-0.1	41.2
- 평판디스플레이	2,424	8.1	4.1	193	0.1	4.0	592	-0.1	4.4
- 전자관	4	-48.8	0.0	0	-66.0	0.0	1	-49.0	0.0
- 수동부품	1,333	8.0	2.3	120	8.2	2.5	348	4.4	2.6
- PCB	2,472	3.7	4.2	236	19.0	4.9	602	0.2	4.4
- 접속부품	2,742	9.2	4.7	235	10.7	4.9	681	6.8	5.0
- 기타 전자 부품	78	-12.2	0.1	9	46.2	0.2	23	30.4	0.2
○컴퓨터 및 주변기기	2,229	7.8	3.8	158	-5.1	3.3	447	-6.1	3.3
- 컴퓨터	530	1.7	0.9	46	15.1	1.0	116	0.5	0.9
- 주변기기	1,699	9.8	2.9	112	-11.5	2.3	331	-8.3	2.4
• 디스플레이장치	503	-6.4	0.9	42	12.8	0.9	125	3.3	0.9
• 프린터(부분품 포함)	270	22.2	0.5	19	-11.1	0.4	58	-8.3	0.4
• 보조기억장치	110	4.8	0.2	9	6.4	0.2	24	-15.4	0.2
○통신 및 방송기기	5,073	5.0	8.7	391	-2.7	8.2	1,237	2.9	9.1
- 통신기기	5,055	5.1	8.6	390	-2.6	8.1	1,232	2.9	9.1
• 유선통신기기	398	-16.1	0.7	42	25.5	0.9	96	-1.7	0.7
• 무선통신기기	4,657	7.4	7.9	347	-5.2	7.3	1,136	3.3	8.4
휴대폰(부분품 포함)	3,782	10.1	6.5	266	-9.2	5.6	765	-13.1	5.6
※ 통신장비	1,273	-7.4	2.2	123	15.4	2.6	468	47.2	3.4
- 방송용 장비	19	-13.3	0.0	1	-26.0	0.0	5	2.7	0.0
○영상 및 음향기기	992	-1.1	1.7	92	17.8	1.9	246	7.6	1.8
- 영상기기	646	-5.3	1.1	54	-0.8	1.1	148	-2.2	1.1
• TV	278	4.0	0.5	24	-3.9	0.5	67	-6.2	0.5
LCD TV	8	-13.0	0.0	1	77.6	0.0	3	-34.6	0.0
TV 부분품	266	4.7	0.5	22	-8.0	0.5	63	-5.4	0.5
• 셋탑박스	3	-68.6	0.0	0	-22.4	0.0	0	-35.9	0.0
- 음향기기	315	10.2	0.5	37	66.7	0.8	91	29.0	0.7
- 기타 영상음향기기	31	-12.2	0.1	2	-20.9	0.0	7	4.3	0.0
○정보통신응용기반기기	12,112	-1.1	20.7	1,012	-5.0	21.2	2,769	-9.5	20.4
-가정용전기기기	1,272	11.7	2.2	94	-14.3	2.0	273	-13.7	2.0
-사무용기기	207	-5.5	0.4	18	1.6	0.4	43	-11.4	0.3
-의료용기기	2,164	4.3	3.7	211	9.9	4.4	513	-6.3	3.8
-전기 장비	5,007	-3.6	8.5	422	-4.4	8.8	1,157	-9.1	8.5
• 건전지 및 축전지	2,567	-11.3	4.4	224	-2.9	4.7	616	-9.7	4.5

중소기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만 달러, %)

구 분	2024년			2025년					
				3월 당월			3월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	17,978	3.6	100.0	1,477	-2.8	100.0	4,258	-3.7	100.0
○전자부품	6,357	9.7	35.4	541	0.3	36.6	1,562	-1.1	36.7
- 반도체	3,113	8.6	17.3	255	-5.6	17.3	734	-5.9	17.2
• 메모리 반도체	433	47.2	2.4	42	45.9	2.8	98	10.3	2.3
• 시스템 반도체	1,672	-4.9	9.3	134	-14.3	9.1	390	-6.3	9.2
- 평판디스플레이	833	6.6	4.6	65	-7.4	4.4	199	-4.1	4.7
- 전자관	3	-57.3	0.0	0	-58.3	0.0	0	-60.0	0.0
- 수동부품	454	3.7	2.5	41	3.9	2.7	118	2.7	2.8
- PCB	500	20.4	2.8	50	15.9	3.4	130	0.9	3.1
- 접속부품	1,369	13.0	7.6	122	10.3	8.3	351	7.3	8.3
- 기타 전자 부품	50	22.3	0.3	6	52.1	0.4	15	42.8	0.3
○컴퓨터 및 주변기기	1,738	10.2	9.7	116	-8.5	7.8	334	-9.3	7.8
- 컴퓨터	402	-2.5	2.2	31	1.1	2.1	83	-7.0	1.9
- 주변기기	1,336	14.7	7.4	84	-11.6	5.7	251	-10.0	5.9
• 디스플레이장치	274	6.2	1.5	20	0.3	1.3	65	-1.8	1.5
• 프린터(부분품 포함)	260	25.8	1.4	19	-10.8	1.3	55	-7.9	1.3
• 보조기억장치	87	-7.4	0.5	8	24.3	0.5	21	-8.8	0.5
○통신 및 방송기기	1,525	-7.9	8.5	141	14.1	9.5	516	33.1	12.1
- 통신기기	1,508	-7.9	8.4	139	14.5	9.4	512	33.4	12.0
• 유선통신기기	238	-23.4	1.3	33	76.7	2.2	66	15.1	1.5
• 무선통신기기	1,271	-4.3	7.1	107	3.4	7.2	446	36.6	10.5
휴대폰(부분품 포함)	751	7.9	4.2	51	-16.9	3.4	151	-24.4	3.6
※ 통신장비	757	-19.6	4.2	89	45.8	6.0	360	96.3	8.5
- 방송용 장비	17	-7.2	0.1	1	-15.0	0.1	5	11.6	0.1
○영상 및 음향기기	654	-6.9	3.6	60	16.7	4.1	163	6.9	3.8
- 영상기기	377	-14.9	2.1	33	5.3	2.2	90	-0.2	2.1
• TV	101	-22.8	0.6	10	19.6	0.7	28	4.6	0.7
LCD TV	3	-33.5	0.0	1	341.6	0.1	1	21.6	0.0
TV 부분품	95	-22.8	0.5	9	8.3	0.6	25	1.1	0.6
• 셋탑박스	2	-78.4	0.0	0	-20.5	0.0	0	-17.9	0.0
- 음향기기	246	9.5	1.4	26	40.3	1.7	67	18.5	1.6
- 기타 영상음향기기	31	-11.3	0.2	1	-25.2	0.1	7	4.6	0.2
○정보통신응용기반기기	7,705	1.0	42.9	620	-8.7	42.0	1,682	-12.9	39.5
-가정용전기기기	1,053	23.5	5.9	72	-19.4	4.9	209	-19.7	4.9
-사무용기기	179	-17.6	1.0	18	19.4	1.2	43	7.5	1.0
-의료용기기	1,544	-5.2	8.6	149	4.6	10.1	358	-4.1	8.4
-전기 장비	2,755	5.0	15.3	214	-9.6	14.5	587	-18.0	13.8
• 건전지 및 축전지	1,070	3.8	5.9	81	-7.5	5.5	230	-22.9	5.4

일 러 두 기

□ 이 통계는 관세청 통관자료로서 ICT 품목 통합분류체계를 기초로 HSK코드를 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(통계작성지정기관의 지정)과 제17조(지정통계의 지정 및 지정취소), 제18조(통계작성의 승인) 등에 따라 통계작성기관 승인