

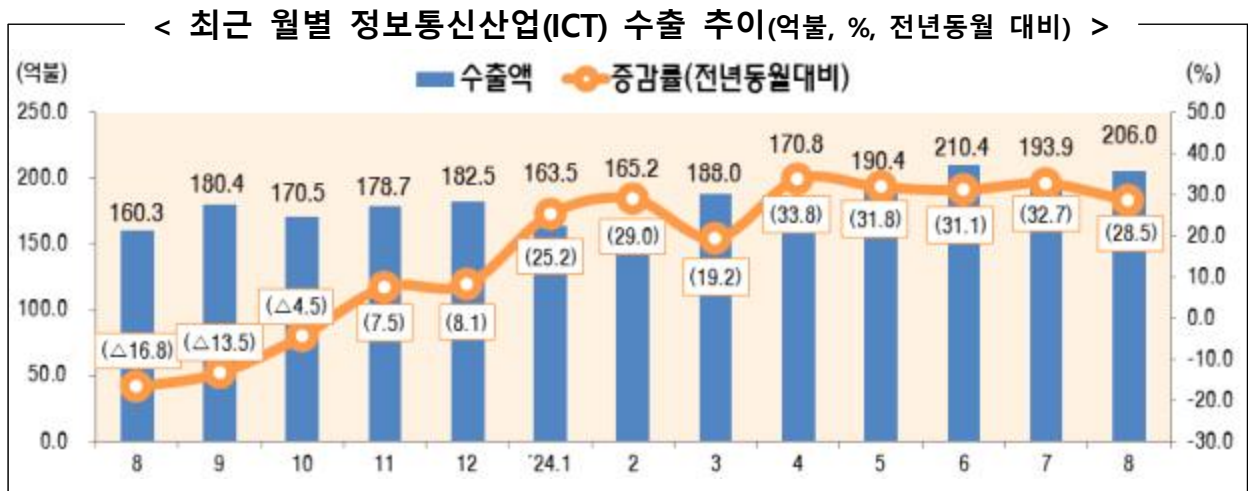
2024년 8월 정보통신산업(ICT) 수출입 동향

- 수출 206.0억 불, 수입 116.4억 불, 무역수지 89.6억 불 흑자
- 반도체가 전체 정보통신산업(ICT) 수출 증가를 견인하며 10개월 연속 증가 기록

'24년 8월 정보통신산업(ICT) 수출은 206.0억 불, 수입은 116.4억 불, 무역수지는 89.6억 불 흑자로 잠정 집계되었다.

정보통신산업(ICT) 수출은 주력 수출 품목인 반도체(37.6%↑), 휴대폰(60.1%↑), 컴퓨터·주변기기(144.2%↑)가 수출을 견인하며 8개월 연속 두 자릿수 증가*하였다.

* ICT 수출 증감률(%) : ('23.11월) 7.5↑ → ('24.1월) 25.2↑ → (8월) 28.5↑



반도체는 메모리(72.9억불, 71.7%↑) 및 시스템(40.7억불, 2.7%↑)이 동시 증가하며 전체 반도체 수출은 10개월 연속 두 자릿수 증가 기록

* 반도체 수출 증감률(%) : ('23.11월) 10.7↑ → ('24.1월) 53.0↑ → (8월) 37.6↑

휴대폰은 완제품(3.2억불, 95.0%↑)·부분품(12.5억불, 53.0%↑)이 동시에 수출이 증가하여 60%가 넘는 증가세 기록

컴퓨터 및 주변기기 수출은 SSD가 월간 수출액 10억불을 돌파(12.5억불, 249.8%↑)하며 주요 수출 품목으로 자리매김

정보통신산업(ICT) 8월 수출 현황

□ 품목별 수출 실적 및 특징

- **(반도체 : 118.9억불, 37.6%↑)** 인공지능(AI) 시장 성장, IT기기 시장 회복 등에 따른 반도체 수요 확대로 전체 반도체 수출은 10개월 연속 두 자릿수 증가*
 - * 반도체 수출 추이(억불, %) : ^(23.10월)89.7(△4.7) → ^(11월)95.6(10.7↑) → ^(24.8월)118.9(37.6↑)
 - 특히, 메모리는 고정 거래가격 유지* 및 HBM 등 고부가 품목 수요 증가 등으로 전년 동월 대비 큰 폭으로 증가하며 반도체 수출 증가폭을 확대
 - * D램 고정가 추이(8Gb, \$, 분기별평균가) : ^(23.3Q)1.31 → ^(4Q)1.57 → ^(24.1Q)1.80 → ^(2Q)2.10 → ^(24.8월)2.05
 - * 메모리 수출(억불, %) : ^(24.6월)88.3(85.2↑) → ^(7월)68.0(89.0↑) → ^(8월)72.9(71.7↑)
- **(디스플레이 : 20.1억불, △5.8%)** TV·PC 등 전자기기 수요 회복세로 '24년도 월별 수출은 지속 증가, 전년 동월 호실적 영향으로 전년 대비로는 감소
 - * 디스플레이 수출(억불, %) : ^(24.1월)15.0(2.6↑) → ^(4월)16.4(15.2↑) → ^(8월)20.1(△5.8)
- **(휴대폰 : 15.7억불, 60.1%↑)** 우리 기업의 신제품 출시 효과로 완제품(3.2억불, 95.0%↑)·부분품(12.5억불, 53.0%↑)가 모두 증가하며 2개월 연속 두 자릿수 증가*
 - * 휴대폰 수출(억불, %) : ^(23.8월)9.8(△13.1) → ^(24.7월)12.2(69.1↑) → ^(8월)15.7(60.1↑)
- **(컴퓨터·주변기기 : 16.1억불, 144.2%↑)** 주변기기 내 보조기억장치(SSD, 12.5억불, 249.8%↑)의 수출 확대로 8개월 연속 증가 기록*
 - * 컴퓨터·주변기기 수출(억불, %) : ^(23.12월)8.2(△29.5) → ^(24.1월)8.5(33.8↑) → ^(24.8월)16.1(144.2↑)
- **(통신장비 : 1.9억불, △9.1%)** 미국(0.4억불, 14.2%↑), 유럽연합(0.3억불, 16.7%↑) 등 일부 지역은 증가했으나, 중국(홍콩 포함, 0.2억불, △15.6%), 베트남(0.4억불, △9.0%) 등의 감소로 전체 수출은 감소*
 - * 통신장비 수출(억불, %) : ^(24.1월)2.0(27.1↑) → ^(2월)1.9(△8.6) → ^(8월)1.9(△9.1)

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

- (중소* · 중견기업 **49.8억불, 3.1%↑**) 반도체(24.3억불, 1.1%↑), 휴대폰(4.0억불, 31.0%↑), 디스플레이(2.1억불, 5.6%↑), 컴퓨터·주변기기(2.1억불, 26.3%↑) 등 증가
- * 중소기업(14.9억불, 6.8%↑)은 반도체(2.6억불, 24.5%↑), 컴퓨터·주변기기(1.7억불, 38.1%↑) 등 증가

□ 지역별 수출 실적 및 특징

- **(중국<홍콩 포함> : 83.2억불, 27.0%↑)** 반도체(58.1억불, 27.4%↑), 디스플레이(6.2억불, 13.0%↑) 등 주요 품목 증가에 힘입어 전년 동월 대비 10개월 연속 상승*
 - * 중국(홍콩 포함) 수출(억불, %) : ^(23.10월)75.5(△3.5) → ^(11월)80.9(15.5↑) → ^(24.8월)83.2(27.0↑)
- **(베트남 : 32.7억불, 7.5%↑)** 반도체(15.3억불, 41.0%↑), 휴대폰(1.6억불, 21.0%↑) 등 주요 품목 증가로 전체 수출은 13개월 연속 증가*
 - * 베트남 수출(억불, %) : ^(23.7월)25.2(△18.7) → ^(8월)30.5(1.7↑) → ^(24.8월)32.7(7.5↑)
- **(미국 : 25.9억불, 57.6%↑)** 서버·데이터센터 수요 중심으로 반도체(8.1억불, 90.3%↑), 컴퓨터·주변기기(7.2억불, 325.0%↑) 등이 크게 증가하며 전체 수출은 10개월 연속 증가*
 - * 미국 수출(억불, %) : ^(23.10월)17.4(△14.7) → ^(11월)20.6(12.5↑) → ^(24.8월)25.9(57.6↑)
- **(유럽연합 : 12.1억불, 44.3%↑)** 반도체(2.6억불, 9.9%↑), 휴대폰(2.2억불, 750.9%↑), 컴퓨터·주변기기(3.0억불, 192.4%↑) 등 주요 품목 전반이 증가
 - ※ 유럽연합 수출(억불, %) : ^(24.6월)9.8(1.4↑) → ^(7월)10.1(23.5↑) → ^(8월)12.1(44.3↑)
- **(일본 : 3.1억불, △17.2%)** 디스플레이(0.1억불, 38.2%↑)는 증가했으나, 반도체(1.1억불, △3.6%), 휴대폰(0.1억불, △86.5%) 등의 감소로 전체 수출은 감소
 - ※ 일본 월별 수출(억불, %) : ^(24.6월)3.3(△8.6) → ^(7월)2.7(△34.7) → ^(8월)3.1(△17.2)

정보통신산업(ICT) 8월 수입 현황

- (품목별) 반도체(62.8억불, 18.9%↑)는 증가, 휴대폰(4.9억불, △13.5%), 디스플레이(3.7억불, △9.3%), 컴퓨터·주변기기(9.9억불, △2.0%)는 감소
- (지역별) 대만(20.0억불, 13.8%↑), 베트남(12.0억불, 9.5%↑), 일본(11.6억불, 11.6%↑) 등은 증가, 미국(6.8억불, △8.3%), 중국(홍콩 포함, 36.0억불, △17.2%) 등은 감소

담당 부서 <총괄>	과학기술정보통신부 정보통신산업정책과	책임자	과 장	윤두희 (044-202-6220)
<공동>	산업통상자원부 디스플레이가전팀	담당자	사무관	박준일 (044-202-6222)
<공동>	산업통상자원부 반도체과	책임자	사무관	하영선 (044-203-4258)
		담당자	사무관	전호언 (044-203-4257)
		책임자	과 장	이규봉 (044-203-4270)
		담당자	사무관	배재형 (044-203-4141)

〈 첨부 〉 동향 세부자료

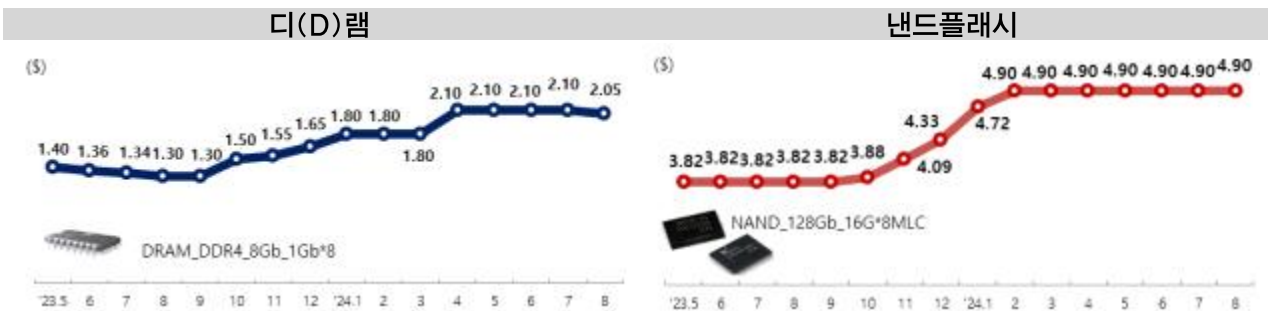
목 차

1. 주요 품목별 수출 동향	5
2. 주요 지역별 수출 동향	9
3. 수입 및 수지 동향	11
4. 2024년 8월 정보통신산업(ICT) 수출입 통계(잠정)	13

1. 주요 품목별 수출 동향

1] 반도체

- ▶ 인공지능(AI) 시장 성장에 따른 반도체 수요 회복 등으로 메모리 및 시스템이 동시 증가하며 전체 반도체 수출은 10개월 연속 두 자릿수 증가
 - (메모리 반도체 : 72.9억불, 71.7% ↑) D램 및 낸드의 고정거래가격 반등 및 HBM(고대역 메모리) 등 고부가가치 품목 중심 수요 증가 등에 따라 연속 증가
 - (시스템 반도체 : 40.7억불, 2.7% ↑) AI 투자 확대·반도체 업황 회복에 따라 시스템 반도체 수출도 8개월 연속 증가 기록



자료 : Dramexchange, 2024.8 고정거래가격 기준 / 단위 : 달러

- ▶ (지역별) 중국(홍콩 포함, 58.1억불, 27.4% ↑), 베트남(15.3억불, 41.0% ↑), 미국 (8.1억불, 90.3% ↑), 유럽연합(2.6억불, 9.9% ↑) 등 증가

반도체 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
반도체	86.4 (Δ21.1)	100.0 (Δ14.4)	89.7 (Δ4.7)	95.6 (10.7)	110.7 (19.3)	94.1 (53.0)	99.5 (62.9)	116.9 (33.9)	99.6 (53.9)	113.8 (52.4)	134.4 (49.4)	112.2 (48.8)	118.9 (37.6)
메모리	42.5 (Δ26.1)	54.3 (Δ18.0)	45.1 (1.0)	52.4 (36.4)	69.9 (57.4)	52.7 (90.5)	60.8 (108.1)	74.5 (63.0)	58.2 (98.7)	68.6 (101.0)	88.3 (85.2)	68.0 (89.0)	72.9 (71.7)
디램	18.1 (Δ35.2)	23.4 (Δ24.6)	19.0 (Δ8.1)	23.2 (27.8)	31.2 (27.5)	21.4 (83.7)	23.9 (90.4)	33.1 (68.8)	25.2 (71.1)	29.1 (84.3)	36.7 (93.5)	29.8 (76.5)	31.0 (71.5)
낸드 플래시	5.6 (Δ8.9)	7.1 (5.6)	5.6 (Δ0.6)	5.8 (11.6)	6.2 (79.9)	8.6 (135.5)	8.9 (80.7)	8.2 (28.2)	6.2 (74.6)	6.9 (85.1)	6.8 (44.5)	5.4 (51.0)	3.9 (Δ31.1)
메모리 MCP	16.7 (Δ19.6)	20.7 (Δ15.9)	18.5 (12.2)	20.2 (49.6)	25.2 (69.9)	19.6 (76.4)	23.1 (117.1)	27.3 (69.0)	21.6 (119.6)	27.0 (112.1)	37.4 (74.7)	29.8 (108.9)	33.5 (100.4)
메모리 MCO	1.9 (Δ24.0)	2.8 (Δ21.5)	1.8 (6.5)	3.1 (108.7)	7.0 (379.6)	2.9 (150.6)	4.7 (399.4)	5.8 (68.5)	5.0 (367.3)	5.3 (205.0)	7.0 (187.3)	2.7 (142.1)	4.3 (123.8)
시스템 반도체	39.7 (Δ14.9)	41.6 (Δ7.8)	40.6 (Δ7.4)	38.9 (Δ8.1)	36.7 (Δ14.0)	36.4 (25.4)	34.2 (27.2)	38.0 (4.6)	37.0 (18.5)	40.8 (12.3)	41.3 (9.5)	39.0 (12.5)	40.7 (2.7)
개별 소자	1.4 (6.8)	1.3 (Δ3.0)	1.4 (8.0)	1.6 (20.8)	1.4 (13.5)	1.8 (53.4)	1.5 (23.8)	1.5 (Δ3.0)	1.6 (19.7)	1.4 (10.4)	1.5 (4.7)	1.6 (11.5)	1.6 (16.0)
광전자	1.6 (Δ34.2)	1.5 (Δ9.0)	1.4 (Δ9.3)	1.5 (Δ8.3)	1.4 (Δ5.2)	1.8 (Δ17.8)	1.6 (Δ27.5)	1.4 (Δ36.1)	1.4 (Δ13.1)	1.4 (Δ12.6)	1.5 (Δ18.5)	1.6 (Δ24.9)	1.4 (Δ15.1)

2 디스플레이

- ▶ IT 전방기기 수요 회복세로 '24년도 월별 수출 금액은 지속 증가하고 있으나, 전년 동월 호실적(21.3억불) 영향으로 전체 디스플레이 수출은 감소

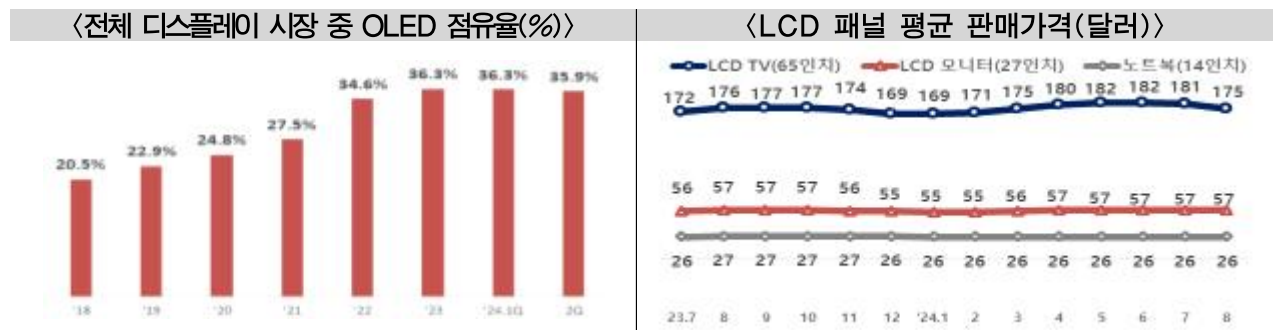
* 디스플레이 수출 추이(억불, %) : ('24.1월)15.0(2.6↑) → ('4월)16.4(15.2↑) → ('7월)19.3(2.0↑) → ('8월)20.1(△5.8)

- (OLED : 14.1억불, △3.4%) 국내 주력 신형 핸드폰 조기 출시에 따라 기저효과로 수출은 감소 기록

* 신형 핸드폰 출시일 비교 : 갤럭시 Z 폴드5·플립5('23.8), 갤럭시 Z 폴드6·플립6('24.7)

- (LCD : 3.6억불, △12.6%) 올림픽 특수 상승세 마감으로 인한 TV 수요 동시 하락으로 액정표시장치(LCD) 패널 수출의 전반적인 감소

- ▶ 액정표시장치(LCD)는 TV용 대형 패널 중심으로 판가 개선세가 보이나, 노트북, 모니터 등의 LCD 패널 단가는 정체 상황



자료 : OMDIA, 2024.7

자료 : OMDIA, 2024.8

- ▶ (지역별) 중국(홍콩 포함, 6.2억불, 13.0%↑), 유럽연합(0.4억불, 12.9%↑), 일본(0.1억불, 38.2%↑) 등은 증가, 베트남(11.6억불, △14.0%), 미국(0.1억불, △22.2%)은 감소

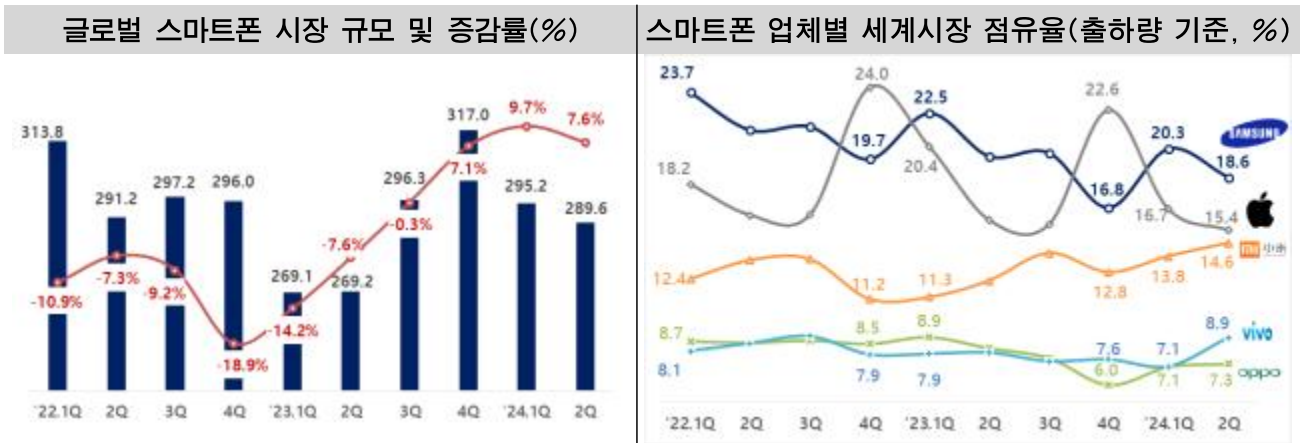
디스플레이 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
디스플레이	21.3 (1.8)	20.0 (0.9)	22.9 (13.1)	20.8 (3.8)	17.2 (7.4)	15.0 (2.6)	15.4 (18.6)	16.2 (12.9)	16.4 (15.2)	18.5 (15.3)	19.5 (22.6)	19.3 (2.0)	20.1 (△5.8)
LCD	4.1 (△24.4)	3.8 (6.1)	4.1 (14.1)	4.5 (22.9)	4.2 (25.3)	4.5 (51.9)	4.2 (39.5)	4.2 (46.2)	4.2 (44.7)	4.2 (26.5)	3.8 (10.5)	3.9 (△4.2)	3.6 (△12.6)
OLED	14.6 (16.3)	13.9 (2.8)	16.6 (15.6)	14.3 (1.4)	10.7 (5.6)	8.1 (△15.4)	9.0 (12.9)	9.8 (7.8)	9.8 (6.3)	11.8 (11.8)	13.4 (31.3)	12.9 (3.5)	14.1 (△3.4)
부분품	2.5 (△12.5)	2.3 (△15.7)	2.3 (△4.2)	2.0 (△12.5)	2.1 (△11.8)	2.4 (14.7)	2.3 (9.9)	2.2 (△7.8)	2.4 (12.6)	2.4 (14.8)	2.2 (1.4)	2.5 (4.7)	2.3 (△9.0)

③ 휴대폰(부분품 포함)

- ▶ 국내 기업의 주력 모델 수출 증가로 휴대폰 완제품 수출 증가, 중국(홍콩 포함), 베트남 등을 향한 부분품 수출 확대로 휴대폰 수출 증가를 견인
 - (완제품 : 3.2억불, 95.0% ↑) 국내 기업의 주력 모델 수출 증가로 유럽연합(2.1억불, 1,220.1% ↑), 중국(홍콩 포함, 0.2억불, 86.2% ↑) 등을 중심으로 증가
 - (부분품 : 12.5억불, 53.0% ↑) 주요 기업의 스마트폰 생산기지가 위치한 중국(홍콩 포함, 9.3억불, 66.2% ↑), 베트남(1.6억불, 21.0% ↑) 등을 중심으로 증가
- ▶ 글로벌 스마트폰 시장은 '23.4분기부터 3분기 연속 플러스 성장하고 있으며, '24.2분기 기준 국내기업이 출하 연속 1위 지속



자료 : TI, 2024.7

- ▶ (지역별) 중국(홍콩 포함, 9.5억불, 66.6% ↑), 베트남(1.6억불, 21.0% ↑), 유럽연합(2.2억불, 750.9% ↑) 등은 증가, 미국(0.4억불, △56.9%), 일본(0.1억불, △86.5%)은 감소

휴대폰(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
휴대폰 (부분품 포함)	9.8 (△13.1)	13.7 (△5.8)	15.0 (△3.3)	15.5 (12.2)	9.4 (△1.3)	11.0 (△20.1)	8.1 (△21.4)	8.8 (6.1)	9.3 (15.2)	10.2 (10.8)	8.4 (7.8)	12.2 (69.1)	15.7 (60.1)
완제품	1.7 (△34.7)	2.7 (△33.4)	2.6 (△10.1)	3.3 (16.0)	1.6 (83.6)	2.9 (△9.2)	2.7 (55.1)	2.4 (△6.2)	2.7 (△18.5)	3.3 (2.2)	2.0 (△16.4)	2.1 (△11.6)	3.2 (95.0)
부분품	8.2 (△6.9)	11.0 (5.0)	12.5 (△1.8)	12.2 (11.2)	7.8 (△9.8)	8.2 (△23.3)	5.4 (△37.0)	6.3 (11.7)	6.6 (38.2)	7.0 (15.3)	6.3 (18.8)	10.2 (107.4)	12.5 (53.0)

4 컴퓨터 및 주변기기

▶ 컴퓨터 및 주변기기 수출은 주변기기 중 큰 비중을 차지하는 주요 품목인 SSD의 증가로 미국, 유럽연합 지역 등으로 수출이 크게 증가하며 전체 증가 기록

* 주요 지역별 컴·주변기기 수출(억불, %) : (미국) 7.2(325.0 ↑), (유럽연합) 3.0(192.4 ↑)

○ (컴퓨터 : 1.0억불, 14.5% ↑) 중국(홍콩 포함, 0.4억불, 20.1% ↑), 베트남(0.1억불, 74.5% ↑) 등의 증가로 전체 컴퓨터 수출은 증가 전환

○ (주변기기 : 15.1억불, 163.5% ↑) 전자기기 및 서버·데이터센터용 보조기억장치인 SSD(12.5억불, 249.8% ↑)가 큰 폭으로 증가하며 전체 주변기기 수출 증가 견인

* SSD 수출 추이(억불, %) : ('24.5) 8.5(60.6 ↑) → (6) 9.6(81.3 ↑) → (7) 9.7(82.5 ↑) → (8) 12.5(249.8 ↑)

컴퓨터 및 주변기기 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
컴퓨터 및 주변기기	6.6 (△47.6)	8.0 (△47.9)	7.6 (△26.3)	7.5 (△22.7)	8.2 (△29.5)	8.5 (33.8)	7.4 (13.5)	10.2 (20.2)	9.1 (55.3)	11.8 (42.4)	12.9 (49.0)	13.1 (51.1)	16.1 (144.2)
컴퓨터	0.9 (18.3)	0.9 (20.7)	1.0 (45.1)	1.1 (41.1)	0.9 (△17.4)	1.1 (54.8)	0.7 (△9.2)	0.9 (8.0)	0.9 (15.8)	0.9 (5.1)	0.9 (11.3)	0.9 (△5.8)	1.0 (14.5)
주변기기	5.7 (△51.6)	7.1 (△51.6)	6.6 (△31.5)	6.4 (△28.5)	7.3 (△30.8)	7.3 (31.0)	6.7 (16.6)	9.3 (21.6)	8.2 (61.1)	10.9 (46.7)	12.0 (52.9)	12.2 (58.4)	15.1 (163.5)

5 통신장비*

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

▶ 미국(0.4억불, 14.2% ↑), 유럽연합(0.3억불, 16.7% ↑) 등 일부 지역은 증가하였으나, 중국(홍콩 포함, 0.2억불, △15.6%) 등의 감소로 전체 통신장비 수출은 감소

통신장비 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
통신장비	2.0 (△9.6)	2.2 (△17.2)	2.0 (△23.4)	2.0 (△22.0)	1.9 (△25.6)	2.0 (27.1)	1.9 (△8.6)	2.2 (△7.0)	1.9 (△3.3)	1.8 (△11.0)	2.0 (△8.8)	1.9 (△2.4)	1.9 (△9.1)

2. 주요 지역별 수출 동향

월별 주요 지역 수출 추이

(단위 : 억불)



① 중국(홍콩 포함) : 83.2억불 수출, 전년 동월 대비 27.0% 증가

▶ 우리 ICT 최대 수출국인 중국은 반도체(58.1억불, 27.4% ↑), 디스플레이(6.2억불, 13.0% ↑) 등 주요 품목 수출이 증가하며 10개월 연속 증가 기록

○ 우리나라 전체 ICT 수출에서 對중국 수출이 차지하는 비중은 40.4%

* 對중국(홍콩 포함) 수출 비중(%) : ('23.1) 40.2 → (4) 40.0 → (7) 41.4 → (10) 44.3 → ('24.1) 45.9 → (4) 43.0 → (8) 40.4

○ (중국 : 60.5억불, 25.0% ↑) 반도체(37.4억불, 24.3% ↑), 휴대폰(9.3억불, 64.9% ↑) 및 디스플레이(6.0억불, 14.2% ↑) 등 증가

○ (홍콩 : 22.6억불, 32.9% ↑) 반도체(20.7억불, 33.6% ↑), 컴퓨터 및 주변기기(0.9억불, 68.1% ↑) 등 증가

* 8월 對중국(홍콩 포함) 수출 내 지역별 비중(%) : (중국) 72.8, (홍콩) 27.2

중국(홍콩 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
금액	65.5	74.9	75.5	80.9	78.6	75.1	73.6	83.7	73.4	81.3	87.1	79.2	83.2
(증감률)	(△20.6)	(△22.2)	(△3.5)	(15.5)	(16.2)	(43.1)	(43.7)	(32.4)	(43.7)	(35.3)	(29.1)	(31.1)	(27.0)
중국	48.4	54.1	56.4	57.9	52.5	53.2	49.4	53.1	51.0	59.7	57.1	59.2	60.5
	(△27.2)	(△23.7)	(△8.5)	(4.1)	(△1.8)	(19.5)	(14.1)	(18.2)	(24.4)	(30.4)	(20.0)	(28.7)	(25.0)
홍콩	17.0	20.9	19.1	23.0	26.1	21.9	24.2	30.6	22.4	21.6	30.0	20.0	22.6
	(7.0)	(△17.9)	(15.0)	(59.5)	(83.9)	(175.0)	(205.0)	(67.4)	(123.1)	(50.8)	(51.1)	(38.7)	(32.9)

② 베트남 : 32.7억불 수출, 전년 동월 대비 7.5% 증가

▶ 반도체(15.3억불, 41.0% ↑), 휴대폰(1.6억불, 21.0% ↑) 등의 증가로 13개월 연속 증가

베트남 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
금액	30.5	31.0	32.2	31.2	29.4	25.4	26.2	29.9	26.9	30.7	34.0	31.2	32.7
(증감률)	(1.7)	(1.8)	(0.3)	(4.0)	(4.2)	(11.5)	(24.3)	(6.7)	(22.3)	(30.6)	(36.7)	(23.7)	(7.5)

③ 미국 : 25.9억불 수출, 전년 동월 대비 57.6% 증가

▶ 반도체(8.1억불, 90.3% ↑), 컴퓨터·주변기기(7.2억불, 325.0% ↑) 등의 증가로 10개월 연속 증가 지속

미국 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
금액	16.4	21.7	17.4	20.6	25.4	17.7	18.7	23.2	20.0	21.3	25.0	24.2	25.9
(증감률)	(△29.7)	(△18.8)	(△14.7)	(12.5)	(2.3)	(5.3)	(13.6)	(22.3)	(24.7)	(20.6)	(27.1)	(40.1)	(57.6)

④ 유럽연합 : 12.1억불 수출, 전년 동월 대비 44.3% 증가

▶ 반도체(2.6억불, 9.9% ↑), 컴퓨터·주변기기(3.0억불, 192.4% ↑), 휴대폰(2.2억불, 750.9% ↑) 등 증가

유럽연합 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
금액	8.4	9.5	8.5	10.2	9.5	9.0	9.2	10.9	9.8	10.9	9.8	10.1	12.1
(증감률)	(△20.0)	(△12.4)	(△12.2)	(5.3)	(△7.6)	(1.9)	(△0.7)	(10.2)	(15.4)	(21.3)	(1.4)	(23.5)	(44.3)

⑤ 일본 : 3.1억불 수출, 전년 동월 대비 17.2% 감소

▶ 반도체(1.1억불, △3.6%), 휴대폰(0.1억불, △86.5%) 등 감소

일본 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
금액	3.8	3.4	3.5	3.1	3.2	3.1	3.0	3.1	2.9	3.0	3.3	2.7	3.1
(증감률)	(13.0)	(△21.8)	(△2.9)	(△0.5)	(△2.8)	(1.4)	(△4.5)	(△24.4)	(8.1)	(△19.7)	(△8.6)	(△34.7)	(△17.2)

3. 수입 및 수지 동향

- ▶ '24년 8월 ICT 수입은 전년 동월(110.8억불) 대비 5.0% 증가한 116.4억불 기록
 - (품목별) 반도체(62.8억불, 18.9%↑)는 증가, 디스플레이(3.7억불, △9.3%), 휴대폰(4.9억불, △13.5%), 컴퓨터·주변기기(9.9억불, △2.0%) 등은 감소
 - (지역별) 대만(20.0억불, 13.8%↑), 베트남(12.0억불, 9.5%↑), 일본(11.6억불, 11.6%↑) 등은 증가, 미국(6.8억불, △8.3%), 중국(홍콩 포함, 36.0억불, △17.2%)은 감소

2024년 8월 ICT산업 주요 지역/품목별 수입

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구 분	전자부품	컴퓨터 및 주변기기	ICT 응용·기반 기기	전체
전체	74.1 (14.4)	9.9 (△2.0)	21.5 (△7.2)	116.4 (5.0)
중국(홍콩 포함)	18.1 (△16.7)	5.0 (△9.1)	9.5 (△20.0)	36.0 (△17.2)
대만	19.2 (15.0)	0.5 (△9.2)	0.1 (7.5)	20.0 (13.8)
일본	9.5 (17.4)	0.2 (△22.6)	1.6 (△5.9)	11.6 (11.6)
베트남	4.1 (22.2)	2.0 (27.8)	1.4 (25.2)	12.0 (9.5)
미국	3.3 (△8.1)	0.3 (△10.7)	2.5 (△3.2)	6.8 (△8.3)

최근 ICT 수입 추이



▶ '24년 8월 ICT 무역수지는 89.6억불 흑자를 기록

전체 · ICT 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
전체	9.8	36.8	15.5	35.6	44.5	3.5	40.4	42.5	14.2	48.7	82.8	36.2	38.3
ICT산업	49.5	72.7	44.3	64.3	73.0	45.0	62.3	70.8	55.1	75.7	101.7	72.6	89.6

○ (품목별) 반도체(56.2억불), 디스플레이(16.3억불), 휴대폰(10.9억불)은 흑자 지속

주요 품목별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
반도체	33.6	48.3	33.3	43.1	57.7	38.8	45.4	58.8	41.9	55.0	82.9	51.8	56.2
디스플레이	17.2	15.8	18.3	16.4	13.3	10.0	11.7	11.6	11.8	14.2	15.3	14.3	16.3
휴대폰	4.2	9.1	△0.0	5.5	4.0	3.4	3.5	3.1	3.1	4.8	3.5	4.7	10.9
컴퓨터·주변기기	△3.5	△2.6	△3.3	△2.2	△3.3	△6.4	△3.1	△2.1	△2.6	1.8	△0.6	1.2	6.3

○ (지역별) 중국(홍콩 포함, 47.2억불), 베트남(20.8억불), 미국(19.1억불), 유럽연합(6.2억불)은 흑자 기조 지속, 對일 적자는 8.5억불 기록

주요 지역별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'23.8	9	10	11	12	'24.1	2	3	4	5	6	7	8
중국(홍콩)	22.0	30.8	19.3	30.6	34.2	25.6	33.9	37.2	24.4	34.7	43.7	32.9	47.2
베트남	19.6	20.9	21.8	21.7	19.3	11.6	15.9	18.5	16.8	21.3	23.6	18.8	20.8
미국	9.1	14.5	9.2	13.5	17.9	10.7	12.7	15.6	12.5	14.5	17.1	16.7	19.1
유럽연합	2.3	3.4	1.0	3.6	2.6	3.2	3.4	4.3	3.2	4.7	4.0	3.4	6.2
일본	△6.6	△6.5	△8.2	△7.7	△7.3	△7.2	△6.3	△10.1	△7.4	△5.6	△5.1	△9.3	△8.5

4. 2024년 8월 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
2009년	3,635.3	1,209.5	-7.8	3,230.8	620.2	-15.6	404.5	589.3
2010년	4,663.8	1,539.4	27.3	4,252.1	756.2	21.9	411.7	783.2
2011년	5,552.1	1,566.2	1.7	5,244.1	815.4	7.8	308.0	750.8
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
1/4분기	1,512.2	416.4	-32.5	1,740.4	351.2	-4.1	-228.3	65.2
2/4분기	1,557.8	432.7	-28.8	1,592.5	331.3	-12.4	-34.6	101.4
3/4분기	1,571.0	486.7	-18.1	1,507.2	332.9	-16.1	63.8	153.9
4/4분기	1,681.2	531.7	3.5	1,585.6	349.9	-8.8	95.6	181.7
상반기	3,070.0	849.1	-30.7	3,332.9	682.5	-8.3	-262.9	166.6
하반기	3,252.3	1,018.4	-8.1	3,092.8	682.8	-12.5	159.5	335.6
2024년	4,504.0	1,488.2	28.8	4,197.6	915.5	0.9	306.4	572.7
1/4분기	1,635.0	516.7	24.1	1,548.6	338.7	-3.5	86.4	178.0
2/4분기	1,715.3	571.6	32.1	1,569.6	339.2	2.4	145.7	232.5
상반기	3,350.4	1,088.4	28.2	3,118.2	677.9	-0.7	232.1	410.5
1월	547.6	163.5	25.2	544.1	118.6	-3.2	3.5	45.0
2월	521.8	165.2	29.0	481.4	102.9	-6.6	40.4	62.3
3월	565.6	188.0	19.2	523.1	117.2	-1.1	42.5	70.8
4월	561.5	170.8	33.8	547.4	115.7	10.5	14.2	55.1
5월	580.3	190.4	31.8	531.6	114.7	2.3	48.7	75.7
6월	573.5	210.4	31.1	490.7	108.8	-5.0	82.8	101.7
7월	574.7	193.9	32.7	538.7	121.3	6.0	36.2	72.6
8월	579.0	206.0	28.5	540.7	116.4	5.0	38.3	89.6

주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2023년			2024년					
				8월 당월			8월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	186,750	-19.9	100.0	20,598	28.5	100.0	148,820	28.8	100.0
○전자부품	130,851	-21.6	70.1	14,794	26.7	71.8	110,068	38.0	74.0
- 반도체	99,704	-23.8	53.4	11,894	37.6	57.7	88,940	48.0	59.8
· 메모리 반도체	51,380	-30.3	27.5	7,293	71.7	35.4	54,407	86.2	36.6
· 시스템 반도체	42,966	-15.2	23.0	4,075	2.7	19.8	30,753	13.1	20.7
- 평판디스플레이	20,926	-14.3	11.2	2,006	-5.8	9.7	14,036	9.4	9.4
- 전자관	10	68.7	0.0	1	-47.1	0.0	5	-38.2	0.0
- 수동부품	2,310	7.6	1.2	205	3.8	1.0	1,556	-1.4	1.0
- PCB	4,646	-21.9	2.5	392	-4.8	1.9	3,145	2.7	2.1
- 접속부품	3,063	-7.5	1.6	280	-1.3	1.4	2,258	9.0	1.5
- 기타 전자 부품	133	-10.2	0.1	10	3.0	0.1	85	-1.1	0.1
○컴퓨터 및 주변기기	9,080	-47.5	4.9	1,613	144.2	7.8	8,921	49.9	6.0
- 컴퓨터	1,068	4.8	0.6	98	14.5	0.5	737	10.8	0.5
- 주변기기	8,011	-50.8	4.3	1,515	163.5	7.4	8,184	54.9	5.5
· 디스플레이장치	1,463	10.4	0.8	123	-0.2	0.6	993	1.9	0.7
· 프린터(부분품 포함)	384	-16.4	0.2	35	15.6	0.2	313	21.9	0.2
· 보조기억장치	5,247	-61.0	2.8	1,253	249.8	6.1	6,300	81.1	4.2
○통신 및 방송기기	15,328	-13.1	8.2	1,767	47.6	8.6	9,994	9.4	6.7
- 통신기기	15,243	-13.3	8.2	1,761	48.2	8.5	9,941	9.5	6.7
· 유선통신기기	991	-18.1	0.5	51	-37.3	0.2	552	-18.3	0.4
· 무선통신기기	14,252	-12.9	7.6	1,710	54.4	8.3	9,389	11.8	6.3
휴대폰(부분품 포함)	12,798	-12.8	6.9	1,575	60.1	7.6	8,374	12.5	5.6
※ 통신장비	2,445	-15.7	1.3	186	-9.1	0.9	1,567	-3.9	1.1
- 방송용 장비	85	14.7	0.0	6	-25.7	0.0	53	-3.2	0.0
○영상 및 음향기기	1,855	-13.8	1.0	170	11.1	0.8	1,259	4.8	0.8
- 영상기기	1,022	-18.3	0.5	99	6.6	0.5	716	7.1	0.5
· TV	538	-26.8	0.3	63	22.4	0.3	444	25.7	0.3
LCD TV	14	-70.9	0.0	1	79.0	0.0	10	8.9	0.0
TV 부분품	489	-26.3	0.3	60	27.2	0.3	422	31.1	0.3
· 셋탑박스	20	11.1	0.0	1	-41.9	0.0	8	-32.4	0.0
- 음향기기	770	-8.3	0.4	68	23.4	0.3	518	3.4	0.3
- 기타 영상음향기기	63	1.3	0.0	3	-38.0	0.0	25	-22.4	0.0
○정보통신응용기반기기	29,635	1.4	15.9	2,253	-3.7	10.9	18,577	-4.6	12.5
-가정용전기기기	5,672	-3.3	3.0	395	-13.0	1.9	3,916	1.3	2.6
-사무용기기	317	-7.5	0.2	24	-12.8	0.1	195	-13.1	0.1
-의료용기기	2,890	3.6	1.5	236	-1.1	1.1	1,969	5.7	1.3
-전기 장비	13,306	-2.0	7.1	995	-2.4	4.8	7,895	-11.2	5.3
· 건전지 및 축전지	10,019	-1.0	5.4	721	-4.3	3.5	5,523	-16.9	3.7

주요 ICT 품목별 수입 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2023년			2024년					
				8월 당월			8월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	136,527	-10.5	100.0	11,638	5.0	100.0	91,549	0.9	100.0
○전자부품	75,760	-15.3	55.5	7,414	14.4	63.7	55,211	10.6	60.3
- 반도체	62,794	-16.4	46.0	6,275	18.9	53.9	45,858	10.7	50.1
· 메모리 반도체	17,962	-28.4	13.2	2,102	52.5	18.1	15,538	30.2	17.0
· 시스템 반도체	36,843	-10.8	27.0	3,492	6.7	30.0	25,223	3.7	27.6
- 평판디스플레이	4,613	-7.2	3.4	373	-9.3	3.2	3,521	21.7	3.8
- 전자관	73	-2.7	0.1	5	-19.5	0.0	46	0.4	0.1
- 수동부품	2,424	-5.4	1.8	213	-1.2	1.8	1,938	18.5	2.1
- PCB	2,861	-19.6	2.1	304	5.4	2.6	1,899	2.3	2.1
- 접속부품	2,304	-3.0	1.7	205	2.6	1.8	1,594	1.4	1.7
- 기타 전자 부품	619	-11.2	0.5	31	-58.3	0.3	298	-32.9	0.3
○컴퓨터 및 주변기기	14,276	-18.2	10.5	986	-2.0	8.5	9,469	-5.4	10.3
- 컴퓨터	7,997	-20.9	5.9	594	3.5	5.1	6,049	9.8	6.6
- 주변기기	6,279	-14.5	4.6	391	-9.4	3.4	3,420	-24.0	3.7
· 디스플레이장치	1,206	-10.1	0.9	91	-11.1	0.8	856	10.7	0.9
· 프린터(부분품 포함)	861	-8.6	0.6	65	8.5	0.6	585	-1.4	0.6
· 보조기억장치	3,170	-16.9	2.3	162	-12.9	1.4	1,307	-46.1	1.4
○통신 및 방송기기	13,822	-9.0	10.1	831	-18.5	7.1	7,848	-10.0	8.6
- 통신기기	13,623	-9.2	10.0	814	-18.7	7.0	7,708	-10.4	8.4
· 유선통신기기	1,906	0.9	1.4	115	-35.7	1.0	996	-27.1	1.1
· 무선통신기기	11,717	-10.7	8.6	699	-15.0	6.0	6,712	-7.2	7.3
휴대폰(부분품 포함)	8,492	-8.5	6.2	485	-13.5	4.2	4,663	-6.6	5.1
※ 통신장비	5,131	-10.4	3.8	329	-25.4	2.8	3,045	-15.6	3.3
- 방송용 장비	199	15.6	0.1	17	-8.9	0.1	140	13.9	0.2
○영상 및 음향기기	3,259	-9.4	2.4	257	0.5	2.2	2,038	-5.4	2.2
- 영상기기	1,781	-14.7	1.3	147	-3.9	1.3	1,168	-0.6	1.3
· TV	1,121	-22.4	0.8	92	0.3	0.8	757	2.4	0.8
LCD TV	636	-18.3	0.5	53	1.3	0.5	454	6.2	0.5
TV 부분품	230	-39.0	0.2	17	-11.3	0.1	137	-7.6	0.2
· 셋탑박스	214	11.2	0.2	21	-20.9	0.2	131	-10.3	0.1
- 음향기기	1,182	0.7	0.9	96	2.8	0.8	762	-3.2	0.8
- 기타 영상음향기기	296	-11.4	0.2	13	55.2	0.1	107	-43.9	0.1
○정보통신응용기반기기	29,410	9.8	21.5	2,151	-7.2	18.5	16,984	-14.8	18.6
-가정용전기기기	4,459	-3.9	3.3	383	7.0	3.3	3,217	7.2	3.5
-사무용기기	37	-0.3	0.0	2	-20.2	0.0	26	0.3	0.0
-의료용기기	2,501	5.1	1.8	175	-12.4	1.5	1,565	-5.8	1.7
-전기 장비	13,727	23.8	10.1	836	-19.9	7.2	6,304	-33.8	6.9
· 건전지 및 축전지	9,521	40.7	7.0	523	-29.5	4.5	3,637	-45.6	4.0

주요 ICT 품목별 무역수지

(단위 : 백만불, %)

구 분	2023년			2024년			
				8월 당월			8월 누적
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
정보통신방송기기	186,750	136,527	50,222	20,598	11,638	8,960	57,271
○전자부품	130,851	75,760	55,091	14,794	7,414	7,380	54,857
- 반도체	99,704	62,794	36,911	11,894	6,275	5,619	43,083
· 메모리 반도체	51,380	17,962	33,418	7,293	2,102	5,191	38,869
· 시스템 반도체	42,966	36,843	6,123	4,075	3,492	583	5,530
- 평판디스플레이	20,926	4,613	16,313	2,006	373	1,633	10,515
- 전자관	10	73	-63	1	5	-5	-42
- 수동부품	2,310	2,424	-114	205	213	-7	-382
- PCB	4,646	2,861	1,785	392	304	88	1,246
- 접속부품	3,063	2,304	759	280	205	75	663
- 기타 전자 부품	133	619	-487	10	31	-20	-212
○컴퓨터 및 주변기기	9,080	14,276	-5,196	1,613	986	627	-548
- 컴퓨터	1,068	7,997	-6,929	98	594	-496	-5,311
- 주변기기	8,011	6,279	1,733	1,515	391	1,124	4,764
· 디스플레이장치	1,463	1,206	257	123	91	32	137
· 프린터(부분품 포함)	384	861	-477	35	65	-30	-272
· 보조기억장치	5,247	3,170	2,077	1,253	162	1,091	4,993
○통신 및 방송기기	15,328	13,822	1,506	1,767	831	936	2,146
- 통신기기	15,243	13,623	1,620	1,761	814	947	2,233
· 유선통신기기	991	1,906	-915	51	115	-64	-444
· 무선통신기기	14,252	11,717	2,536	1,710	699	1,011	2,677
휴대폰(부분품 포함)	12,798	8,492	4,307	1,575	485	1,089	3,711
※ 통신장비	2,445	5,131	-2,686	186	329	-142	-1,478
- 방송용 장비	85	199	-114	6	17	-11	-87
○영상 및 음향기기	1,855	3,259	-1,403	170	257	-87	-778
- 영상기기	1,022	1,781	-759	99	147	-49	-452
· TV	538	1,121	-583	63	92	-29	-313
LCD TV	14	636	-622	1	53	-52	-445
TV 부분품	489	230	259	60	17	43	285
· 셋탑박스	20	214	-193	1	21	-20	-122
- 음향기기	770	1,182	-412	68	96	-28	-244
- 기타 영상음향기기	63	296	-233	3	13	-10	-82
○정보통신응용기반기기	29,635	29,410	224	2,253	2,151	103	1,593
-가정용전기기기	5,672	4,459	1,213	395	383	12	699
-사무용기기	317	37	280	24	2	22	169
-의료용기기	2,890	2,501	389	236	175	61	404
-전기 장비	13,306	13,727	-420	995	836	158	1,590
· 건전지 및 축전지	10,019	9,521	498	721	523	197	1,886

주요 지역별 ICT 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2023년			2024년					
	금액	증가율	비중	8월 당월			8월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	186,750	-19.9	100.0	20,598	28.5	100.0	148,820	28.8	100.0
○ 아시아	143,754	-20.2	77.0	15,859	24.5	77.0	114,981	30.3	77.3
- 중국(홍콩 포함)	78,125	-23.6	41.8	8,315	27.0	40.4	63,658	35.0	42.8
- 일 본	4,151	-6.3	2.2	314	-17.2	1.5	2,432	-14.2	1.6
- ASEAN	45,671	-15.0	24.5	4,570	5.5	22.2	32,940	15.3	22.1
· 싱가포르	5,466	-21.1	2.9	398	-34.1	1.9	3,448	-1.2	2.3
· 인 니	1,079	-3.9	0.6	97	15.3	0.5	680	-7.1	0.5
· 말 련	2,773	-5.8	1.5	298	33.4	1.4	1,925	11.6	1.3
· 태 국	1,453	-5.1	0.8	135	19.1	0.7	1,125	14.3	0.8
· 베트남	32,170	-12.2	17.2	3,275	7.5	15.9	23,712	19.8	15.9
- 대 만	11,293	-23.5	6.0	2,178	108.2	10.6	12,264	80.6	8.2
- 인 도	4,169	-8.0	2.2	457	10.4	2.2	3,469	28.4	2.3
○ 북미	23,245	-23.1	12.4	2,700	58.0	13.1	18,694	29.5	12.6
- 미 국	22,451	-23.0	12.0	2,589	57.6	12.6	17,600	26.3	11.8
- 캐나다	638	-33.2	0.3	100	95.1	0.5	975	149.6	0.7
○ 유럽	13,010	-18.1	7.0	1,374	39.1	6.7	9,528	11.4	6.4
- 유럽연합	10,934	-20.4	5.9	1,207	44.3	5.9	8,180	14.1	5.5
· 독 일	2,650	-24.6	1.4	223	33.2	1.1	1,725	-0.3	1.2
· 프랑스	868	-3.6	0.5	88	45.4	0.4	588	2.3	0.4
· 이탈리아	384	-35.6	0.2	29	33.6	0.1	257	-4.3	0.2
- 영 국	819	-22.9	0.4	76	60.4	0.4	547	-1.7	0.4
- 러시아	433	-10.3	0.2	37	5.5	0.2	287	2.6	0.2
○ 중동	1,679	-0.1	0.9	135	8.4	0.7	1,175	2.8	0.8
- 사우디	335	2.5	0.2	22	-5.5	0.1	169	-31.4	0.1
- UAE	513	-1.7	0.3	46	8.5	0.2	416	19.2	0.3
○ 중남미	4,104	-6.4	2.2	456	17.2	2.2	3,757	45.1	2.5
- 브라질	1,333	-7.3	0.7	160	39.7	0.8	1,295	53.7	0.9
- 멕시코	2,500	-6.4	1.3	277	11.1	1.3	2,270	43.8	1.5
- 칠 레	72	5.3	0.0	7	-0.4	0.0	56	21.0	0.0
○ 대양주	572	-16.5	0.3	52	6.5	0.3	436	15.4	0.3
- 호 주	493	-17.7	0.3	46	18.2	0.2	385	18.3	0.3
○ 아프리카	375	34.0	0.2	21	-25.2	0.1	242	20.5	0.2
※ 브릭스	64,165	-25.4	34.4	6,707	24.0	32.6	49,371	23.5	33.2

주요 지역별 ICT 수입 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2023년			2024년					
	금액	증가율	비중	8월 당월			8월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	136,527	-10.5	100.0	11,638	5.0	100.0	91,549	0.9	100.0
○ 아시아	114,800	-9.4	84.1	10,129	7.0	87.0	78,516	3.4	85.8
- 중국(홍콩 포함)	57,050	-11.9	41.8	3,599	-17.2	30.9	35,708	-4.9	39.0
- 일 본	12,392	-8.8	9.1	1,163	11.6	10.0	8,367	3.2	9.1
- ASEAN	25,444	-1.2	18.6	2,268	-1.8	19.5	17,764	4.2	19.4
· 싱가포르	4,596	-2.2	3.4	352	-23.8	3.0	2,879	-6.4	3.1
· 인 니	771	-1.4	0.6	144	123.3	1.2	691	39.9	0.8
· 말 련	4,052	-0.1	3.0	314	-10.1	2.7	2,829	3.9	3.1
· 태 국	2,061	-2.6	1.5	149	-21.6	1.3	1,262	-9.1	1.4
· 베트남	12,095	-1.1	8.9	1,196	9.5	10.3	8,976	10.9	9.8
- 대 만	19,793	-12.2	14.5	1,999	13.8	17.2	15,461	17.6	16.9
- 인 도	110	-5.0	0.1	11	58.2	0.1	121	61.4	0.1
○ 북미	8,790	-2.3	6.4	707	-7.6	6.1	5,972	5.4	6.5
- 미 국	8,407	-1.8	6.2	675	-8.3	5.8	5,704	5.6	6.2
- 캐나다	282	-8.1	0.2	18	-9.0	0.2	186	-5.1	0.2
○ 유럽	8,997	3.2	6.6	671	-1.8	5.8	5,656	-4.4	6.2
- 유럽연합	7,873	3.4	5.8	591	-2.7	5.1	4,935	-4.7	5.4
· 독 일	3,453	-2.0	2.5	263	-2.9	2.3	2,273	1.6	2.5
· 프랑스	1,184	-1.6	0.9	85	-8.3	0.7	720	-3.1	0.8
· 이탈리아	462	22.5	0.3	29	7.8	0.2	224	-34.7	0.2
- 영 국	639	11.6	0.5	39	-9.8	0.3	377	-10.2	0.4
- 러시아	11	-41.2	0.0	0	-79.6	0.0	5	-27.1	0.0
○ 중동	728	9.3	0.5	38	-5.9	0.3	358	-33.6	0.4
- 사우디	2	64.6	0.0	0	-78.0	0.0	1	-24.3	0.0
- UAE	9	11.1	0.0	2	77.0	0.0	12	117.4	0.0
○ 중남미	1,013	9.5	0.7	82	-3.8	0.7	673	-1.8	0.7
- 브라질	10	32.7	0.0	1	16.7	0.0	8	3.8	0.0
- 멕시코	997	9.2	0.7	81	-4.0	0.7	662	-1.7	0.7
- 칠 레	2	5.7	0.0	0	-55.1	0.0	1	-58.1	0.0
○ 대양주	106	-11.2	0.1	11	78.2	0.1	80	20.3	0.1
- 호 주	74	-24.2	0.1	8	98.0	0.1	59	26.5	0.1
○ 아프리카	10	-26.0	0.0	0	37.3	0.0	9	60.4	0.0
※ 브릭스	55,805	-12.1	40.9	3,571	-16.2	30.7	34,808	-5.5	38.0

주요 지역별 ICT 수치 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2023년			2024년			
	수출	수입	수지	8월 당월			8월 누적
				수출	수입	수지	수지
전세계	186,750	136,527	50,222	20,598	11,638	8,960	57,271
○ 아시아	143,754	114,800	28,954	15,859	10,129	5,730	36,465
- 중국(홍콩 포함)	78,125	57,050	21,075	8,315	3,599	4,716	27,950
- 일 본	4,151	12,392	-8,241	314	1,163	-849	-5,935
- ASEAN	45,671	25,444	20,227	4,570	2,268	2,303	15,176
· 싱가포르	5,466	4,596	870	398	352	46	568
· 인 니	1,079	771	307	97	144	-47	-12
· 말 련	2,773	4,052	-1,278	298	314	-15	-905
· 태 국	1,453	2,061	-608	135	149	-13	-136
· 베트남	32,170	12,095	20,075	3,275	1,196	2,079	14,736
- 대 만	11,293	19,793	-8,500	2,178	1,999	179	-3,198
- 인 도	4,169	110	4,059	457	11	446	3,348
○ 북미	23,245	8,790	14,455	2,700	707	1,994	12,723
- 미 국	22,451	8,407	14,043	2,589	675	1,913	11,896
- 캐나다	638	282	356	100	18	82	789
○ 유럽	13,010	8,997	4,013	1,374	671	704	3,871
- 유럽연합	10,934	7,873	3,061	1,207	591	616	3,245
· 독 일	2,650	3,453	-803	223	263	-41	-549
· 프랑스	868	1,184	-316	88	85	3	-132
· 이탈리아	384	462	-79	29	29	0	32
- 영 국	819	639	180	76	39	38	170
- 러시아	433	11	422	37	0	37	282
○ 중동	1,679	728	951	135	38	97	817
- 사우디	335	2	333	22	0	22	168
- UAE	513	9	504	46	2	44	404
○ 중남미	4,104	1,013	3,091	456	82	374	3,084
- 브라질	1,333	10	1,324	160	1	159	1,287
- 멕시코	2,500	997	1,504	277	81	197	1,608
- 칠 레	72	2	70	7	0	6	55
○ 대양주	572	106	466	52	11	42	356
- 호 주	493	74	419	46	8	38	326
○ 아프리카	375	10	366	21	0	21	232
※ 브릭스	64,165	55,805	8,360	6,707	3,571	3,136	14,562

중소·중견기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구분	2023년			2024년					
				8월 당월			8월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	54,222	-10.4	100.0	4,978	3.1	100.0	38,653	10.2	100.0
○전자부품	34,072	-16.3	62.8	3,204	1.7	64.4	24,864	12.4	64.3
- 반도체	25,554	-17.5	47.1	2,431	1.1	48.8	18,775	14.2	48.6
· 메모리 반도체	833	-22.0	1.5	89	42.0	1.8	778	51.8	2.0
· 시스템 반도체	21,798	-18.1	40.2	2,070	-1.6	41.6	15,795	12.8	40.9
- 평판디스플레이	2,242	-15.0	4.1	207	5.6	4.2	1,604	8.2	4.1
- 전자관	8	60.8	0.0	0	-77.2	0.0	3	-40.1	0.0
- 수동부품	1,234	0.2	2.3	112	8.6	2.2	900	9.0	2.3
- PCB	2,383	-20.6	4.4	215	5.3	4.3	1,676	6.3	4.3
- 접속부품	2,511	-7.0	4.6	228	-0.7	4.6	1,814	7.1	4.7
- 기타 전자 부품	89	11.7	0.2	7	-5.6	0.1	59	1.4	0.2
○컴퓨터 및 주변기기	2,069	-2.3	3.8	210	26.3	4.2	1,365	5.2	3.5
- 컴퓨터	521	14.2	1.0	51	24.6	1.0	331	3.5	0.9
- 주변기기	1,547	-6.8	2.9	160	26.9	3.2	1,034	5.8	2.7
· 디스플레이장치	537	-16.4	1.0	37	-21.2	0.7	317	-14.0	0.8
· 프린터(부분품 포함)	221	-14.7	0.4	21	28.3	0.4	174	22.9	0.5
· 보조기억장치	105	-13.4	0.2	12	75.4	0.2	82	26.6	0.2
○통신 및 방송기기	4,830	8.7	8.9	507	21.7	10.2	3,384	11.3	8.8
- 통신기기	4,809	9.1	8.9	505	21.6	10.1	3,371	11.4	8.7
· 유선통신기기	474	-29.2	0.9	28	-23.5	0.6	268	-18.4	0.7
· 무선통신기기	4,335	16.0	8.0	477	26.1	9.6	3,102	15.0	8.0
휴대폰(부분품 포함)	3,434	26.3	6.3	400	31.0	8.0	2,534	20.5	6.6
※ 통신장비	1,375	-18.6	2.5	105	-4.3	2.1	837	-9.4	2.2
- 방송용 장비	21	-41.0	0.0	2	52.4	0.0	13	-9.6	0.0
○영상 및 음향기기	1,002	-9.5	1.8	80	-1.3	1.6	656	2.6	1.7
- 영상기기	681	-9.3	1.3	54	-6.3	1.1	429	-4.2	1.1
· TV	267	-12.1	0.5	23	-1.9	0.5	194	7.1	0.5
LCD TV	10	-73.9	0.0	1	96.6	0.0	7	8.5	0.0
TV 부분품	254	-3.9	0.5	22	-3.2	0.4	185	7.5	0.5
· 셋탑박스	9	93.0	0.0	0	-70.0	0.0	2	-68.8	0.0
- 음향기기	286	-11.7	0.5	24	13.0	0.5	208	19.2	0.5
- 기타 영상음향기기	35	8.7	0.1	2	-8.0	0.0	19	10.3	0.0
○정보통신응용기반기기	12,250	0.9	22.6	977	-3.8	19.6	8,385	4.9	21.7
-가정용전기기기	1,138	-5.7	2.1	115	16.2	2.3	842	13.8	2.2
-사무용기기	219	12.5	0.4	22	-2.0	0.4	168	9.9	0.4
-의료용기기	2,074	5.1	3.8	176	4.1	3.5	1,391	6.6	3.6
-전기 장비	5,193	0.3	9.6	386	-9.0	7.8	3,676	8.0	9.5
· 건전지 및 축전지	2,893	5.6	5.3	196	-14.5	3.9	2,058	12.0	5.3

중소기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2023년			2024년					
				8월 당월			8월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	17,361	-3.7	100.0	1,494	6.8	100.0	12,094	8.3	100.0
○전자부품	5,795	-8.9	33.4	513	11.7	34.3	4,326	15.0	35.8
- 반도체	2,867	-8.4	16.5	263	24.5	17.6	2,229	22.8	18.4
· 메모리 반도체	294	-15.5	1.7	35	37.8	2.4	290	49.1	2.4
· 시스템 반도체	1,758	-3.2	10.1	152	19.5	10.2	1,252	12.9	10.4
- 평판디스플레이	782	-11.1	4.5	61	-6.9	4.1	535	3.4	4.4
- 전자관	7	119.9	0.0	0	-77.8	0.0	3	-40.1	0.0
- 수동부품	438	-3.2	2.5	35	-4.6	2.3	311	6.4	2.6
- PCB	416	-14.3	2.4	38	14.6	2.5	317	16.4	2.6
- 접속부품	1,212	-8.0	7.0	108	1.6	7.2	877	8.2	7.3
- 기타 전자 부품	41	-17.7	0.2	5	53.4	0.3	30	15.0	0.3
○컴퓨터 및 주변기기	1,577	1.0	9.1	168	38.1	11.2	1,079	10.6	8.9
- 컴퓨터	413	17.4	2.4	34	8.8	2.2	257	1.1	2.1
- 주변기기	1,164	-3.8	6.7	134	48.1	9.0	821	14.0	6.8
· 디스플레이장치	259	-10.8	1.5	18	-22.4	1.2	173	-3.9	1.4
· 프린터(부분품 포함)	207	-16.9	1.2	21	31.3	1.4	166	26.8	1.4
· 보조기억장치	94	-1.2	0.5	11	75.7	0.7	67	20.8	0.6
○통신 및 방송기기	1,656	-10.7	9.5	138	9.2	9.2	1,071	-0.2	8.9
- 통신기기	1,638	-10.6	9.4	136	8.5	9.1	1,060	-0.2	8.8
· 유선통신기기	310	-24.7	1.8	18	-20.2	1.2	157	-28.6	1.3
· 무선통신기기	1,328	-6.5	7.6	118	14.7	7.9	903	7.2	7.5
휴대폰(부분품 포함)	696	-8.5	4.0	71	33.1	4.7	502	17.3	4.1
※ 통신장비	941	-12.1	5.4	65	-9.7	4.3	558	-12.0	4.6
- 방송용 장비	18	-19.0	0.1	2	104.2	0.1	11	-1.4	0.1
○영상 및 음향기기	702	-6.3	4.0	52	-6.8	3.5	438	-0.4	3.6
- 영상기기	443	-5.3	2.6	33	-11.6	2.2	260	-10.6	2.2
· TV	131	-6.0	0.8	9	-20.4	0.6	81	-10.0	0.7
LCD TV	5	-68.9	0.0	0	-17.9	0.0	2	-5.0	0.0
TV 부분품	123	0.6	0.7	8	-20.5	0.6	77	-9.6	0.6
· 셋탑박스	9	110.4	0.1	0	-70.0	0.0	2	-71.8	0.0
- 음향기기	224	-9.9	1.3	17	4.2	1.2	159	20.4	1.3
- 기타 영상음향기기	35	7.3	0.2	2	-5.5	0.1	19	11.5	0.2
○정보통신응용기반기기	7,631	1.7	44.0	624	-2.0	41.8	5,180	5.3	42.8
-가정용전기기기	853	-7.8	4.9	97	24.0	6.5	682	23.8	5.6
-사무용기기	217	11.7	1.2	15	-30.5	1.0	154	1.9	1.3
-의료용기기	1,629	7.9	9.4	130	-1.0	8.7	1,052	3.4	8.7
-전기 장비	2,624	0.8	15.1	205	-5.5	13.7	1,874	10.6	15.5
· 건전지 및 축전지	1,030	8.3	5.9	83	0.9	5.5	773	22.6	6.4

일 러 두 기

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

□ 본 보도자료에 수록된 자료 및 ICT 수출입통계 기본정보는 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	<ul style="list-style-type: none"> ○ 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	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제6조(통계의 작성) ① 과학기술정보통신부장관은 진흥계획의 효율적인 수립·시행을 위하여 통계청장과 협의하여 정보통신산업에 대한 통계를 작성·관리하여야 한다.
통계법	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통계법 제15조(통계작성지정기관의 지정)과 제17조(지정통계의 지정 및 지정 취소), 제18조(통계작성의 승인) 등에 따라 통계작성기관 승인