산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023.10.16.(월) 11:00 < 10.17.(화) 조간 > 배포 2023. 10. 16.(월)

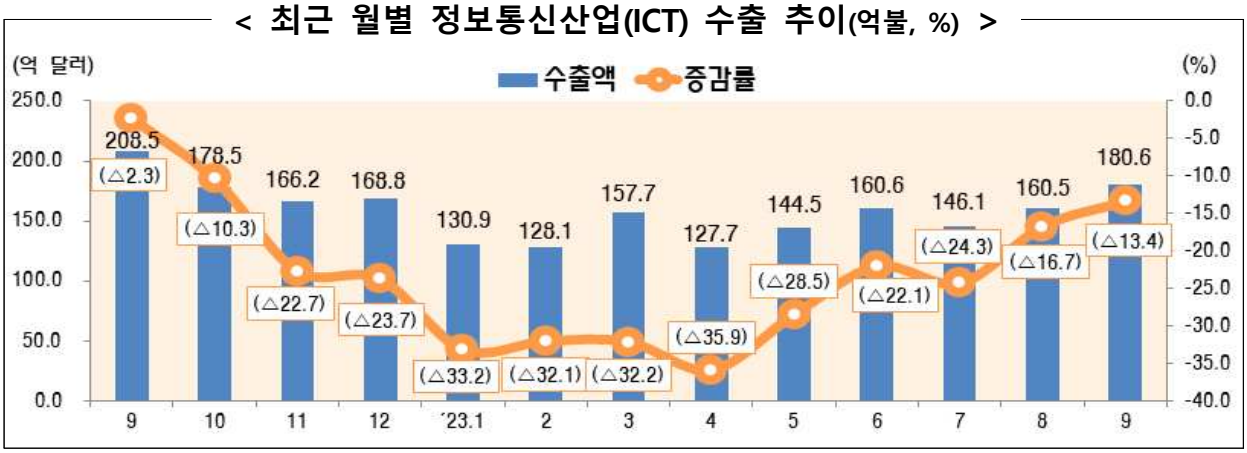
2023년 9월 정보통신산업(ICT) 수출입 동향

- 수출 180.6억 불, 수입 107.6억 불, 무역수지 73.0억 불 흑자
- 주력 품목인 반도체는 올해 최고 수출 금액 기록하는 등 전체 정보통신산업(ICT) 수출 감소폭은 '23년 4월을 기점으로 개선 추세

'23년 9월 정보통신산업(ICT) 수출은 180.6억불, 수입은 107.6억불, 무역수지는 73.0억불 흑자로 잠정 집계되었다.

9월 정보통신산업(ICT) 수출은 반도체가 올해 최대 수출 금액을 기록하는 등 완만한 개선 흐름을 보이며 올해 들어 가장 낮은 감소율인 전년 동월 대비 13.4% 감소를 기록하였다.

< 최근 월별 정보통신산업(ICT) 수출 추이(억불, %) >



품목별로 디스플레이(1.0%↑)는 증가하였으나, 반도체(△14.4%), 휴대폰(△5.2%), 컴퓨터·주변기기(△48.0%), 통신장비(△17.2%) 등은 감소한 것으로 나타났다.

지역별로는 베트남(1.9%↑)이 디스플레이 수출 증가에 힘입어 2개월 연속 증가하였으나, 중국(홍콩 포함, △22.0%), 미국(△18.7%), 유럽연합(△12.2%) 등의 감소세는 지속되고 있다.

정보통신산업(ICT) 수입(107.6억불)은 정보통신산업(ICT) 수요 회복 지연에 따른 주요 부품(반도체 등) 수입 감소로 전년 동월(129.3억불) 대비 16.8% 감소하였다.

※ 주요 수입 지역 : 중국, 대만, 베트남, 일본, 미국 등

정보통신산업(ICT) 9월 수출 현황

□ 품목별 수출 실적 및 특징

○ **(반도체 : 99.9억불, △14.4%)** 메모리(54.3억불, △18.0%) 및 **시스템**(41.6억불, △7.7%) 모두 **올해 최고 수출 금액** 기록, 전체 반도체 수출 **감소율**은 **올해 최저치**인 **14.4%** 기록하며 **1분기 저점** 이후 **점진적 개선 양상**

* 반도체 수출(억불, %) : ('23.1)61.5(△43.5) → ('23.4)64.7(△40.6) → ('23.7)75.4(△33.7) → ('23.9)99.9(△14.4)

- 다만, **주력 품목**인 **메모리**의 **가격 약세* 지속**으로 **수출 회복은 완만하게 진행**

* 디램 단가 추이(8Gb, $) : ('22.7)2.88 → ('22.10)2.21 → ('23.1)1.81 → ('23.4)1.45 → ('23.7)1.34 → ('23.9)1.30

○ **(디스플레이 : 20.0억불, 1.0%↑)** **모바일향(向) 유기발광다이오드(OLED) 수출 확대**가 **전체 디스플레이 수출 증가**를 **견인**하며 **2개월 연속 증가**

- 특히, 우리 기업의 **휴대폰 생산 거점**인 **베트남**(12.8억불, 6.5%↑)의 **증가**가 **전체 수출**을 **확대**

* 디스플레이 수출(억불, %) : ('23.7)18.9(△5.4) → ('23.8)21.3(1.8↑) → ('23.9)20.0(1.0↑)

○ **(휴대폰 : 13.7억불, △5.2%)** 글로벌 기기 수요 둔화 지속으로 **완제품**(2.7억불, △33.4%) 수출 감소하며 **8개월 연속 감소**

- 다만, **주요 휴대폰 생산 기지**가 위치한 **중국·베트남**은 **부분품** 수출 **증가 기록**

※ 9월 對중국·베트남 휴대폰(부분품) 수출(억불, %) : (중국(홍콩포함)) 8.1(0.5%↑), (베트남) 1.4(1.8%↑)

○ **(컴퓨터·주변기기 : 8.0억불, △48.0%)** 전자기기 및 **데이터센터·서버용 보조기억장치**(솔리드스테이트드라이브, SSD, 4.6억불, △62.2%) 중심 **수출 감소**

* 컴퓨터·주변기기 월별 수출(억불, %) : ('22.6)16.9(13.4↑) → ('22.7)12.1(△21.9) → ('23.9) 8.0(△48.0)

○ **(통신장비 : 2.2억불, △17.2%)** **일본**(0.3억불, 100.6%↑) 등 일부 지역은 **증가**했으나, 글로벌 경기 둔화에 따른 **인프라 투자 축소 영향**으로 **전체 수출**은 **감소**

※ 통신장비 월별 수출(억불, %) : ('23.2) 2.1(0.7↑) → ('23.3) 2.4(△9.3) → ('23.9) 2.2(△17.2)

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

- **(중소*·중견기업 47.7억불, △8.9%) 컴퓨터·주변기기**(1.8억불, 4.7%↑)는 **증가**했으나, **반도체**(22.6억불, △18.6%), **디스플레이**(1.9억불, △21.3%), 등은 **감소**

  * **중소기업(15.1억불, 3.2%↑)**은 **반도체**(2.5억불, 11.8%↑), **컴퓨터·주변기기**(1.4억불, 6.2%↑) 등 **증가**

□ 지역별 수출 실적 및 특징

○ **(중국<홍콩 포함> : 75.0억불, △22.0%)** 중국 경제 회복 지연으로 **반도체**(51.8억불, △22.7%), **디스플레이**(5.1억불, △16.4%) 등 주요 품목 **수출 감소**

- 다만, **고사양 부분품** 중심의 **휴대폰**(8.2억불, 1.3%↑) 수출은 **소폭 증가**

※ 중국(홍콩 포함) 수출(억불, %) : ('22.5)87.9(1.4↑) → ('22.6)90.8(△2.6) → ('23.9)75.0(△22.0)

* 중국(홍콩 포함) 휴대폰 수출(억불, %) : ('23.7)2.5(△27.4) → ('23.8)5.7(△31.0) → ('23.9)8.2(1.3↑)

○ **(베트남 : 31.0억불, 1.9%↑)** 우리 기업의 주요 **모바일 생산 거점**으로 **모바일용 디스플레이* 수출 확대**에 힘입어 **2개월 연속 증가**

※ 베트남 월별 수출(억불, %) : ('23.7)25.2(△18.6) → ('23.8)30.5(1.7↑) → ('23.9)31.0(1.9↑)

* 베트남 디스플레이 수출(억불, %) : ('23.6)8.8(△5.2) → ('23.7)11.7(4.9↑) → ('23.9)12.8(6.5↑)

○ **(미국 : 21.8억불, △18.7%)** **휴대폰**(2.4억불, 168.5%↑) 수출은 **증가**했으나, **반도체**(6.6억불, △30.5%), **컴퓨터·주변기기**(2.1억불, △62.7%) 등은 **감소**

※ 미국 수출(억불, %) : ('22.9)26.8(3.6↑) → ('22.10)20.4(△14.2) → ('23.9)21.8(△18.7)

○ **(유럽연합 : 9.5억불, △12.2%)** **반도체**(3.3억불, 56.6%↑)는 **증가**, **휴대폰**(0.4억불, △75.2%), **컴퓨터·주변기기**(1.1억불, △33.6%) 등 **감소**

※ 유럽연합 수출(억불, %) : ('22.8)10.4(4.6↑) → ('22.9)10.9(△0.1) → ('23.9)9.5(△12.2)

○ **(일본 : 3.4억불, △21.0%)** **통신장비**(0.3억불, 100.6%↑) 수출은 **증가**했으나, **반도체**(0.9억불, △25.0%), **휴대폰**(0.2억불, △73.6%) 등은 **감소**

※ 일본 수출(억불, %) : ('23.7)4.2(23.1↑) → ('23.8)3.8(13.0↑) → ('23.9)3.4(△21.0)

정보통신산업(ICT) 9월 수입 현황

□ (품목별) **반도체**(51.6억불, △21.3%), **컴퓨터·주변기기**(10.6억불, △32.6%), **휴대폰**(4.5억불, △24.7%), **디스플레이**(4.2억불, △4.5%) 등 **감소**

□ (지역별) **베트남**(9.9억불, 4.0%↑), **미국**(7.0억불, 2.6%↑)은 증가, **중국**(홍콩 포함, 39.0억불, △22.9%), **대만**(16.3억불, △27.0%), **일본**(9.8억불, △30.2%) 등 **감소**

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

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

〈 첨부 〉 동향 세부자료

목 차

1. 주요 품목별 수출 동향 ····· 5

2. 주요 국가별 수출 동향 ····· 9

2. 수입 및 수지 동향 ····· 11

4. 2023년 9월 정보통신산업(ICT) 수출입 통계(잠정) ····· 13

1. 주요 품목별 수출 동향

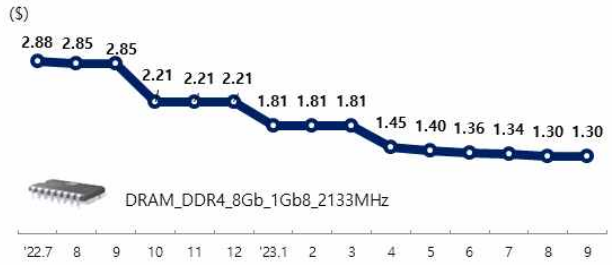
1 반도체

▶ 반도체 수출은 올해 최대 실적 기록하였으나, 메모리 반도체의 가격 약세 지속으로 완만한 개선 흐름 보이며 전년 동월 대비 14.4% 감소한 99.9억불

○ (메모리 반도체 : 54.3억불, △18.0%) 디램 및 낸드의 고정거래가격 정체 및 회복 지연 이어지며 15개월 연속 감소 지속

○ (시스템 반도체 : 41.6억불, △7.7%) 파운드리 가동률 하락 등으로 시스템 반도체 감소 지속되나 '22.12월 이후 9개월 만에 40억불 대 회복

디(D)램



낸드플래시



자료 : Dramexchange, 2023.9, 고정거래가격 기준 / 단위 : 달러

▶ **(국가별)** 유럽연합(3.3억불, 56.6%↑)은 증가, 중국(홍콩 포함, 51.8억불, △22.7%), 베트남(12.3억불, △2.6%), 미국(6.6억불, △30.5%), 일본(0.9억불, △25.0%) 등 감소

반도체 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
반도체	116.8 (△4.5)	94.1 (△16.2)	86.4 (△28.6)	92.8 (△27.8)	61.5 (△43.5)	61.1 (△41.5)	87.3 (△33.9)	64.7 (△40.6)	74.7 (△35.7)	89.9 (△27.9)	75.4 (△33.7)	86.4 (△21.1)	99.9 (△14.4)
메모리	66.2 (△16.7)	44.7 (△35.7)	38.4 (△49.7)	44.4 (△47.2)	27.7 (△57.3)	29.2 (△53.9)	45.7 (△44.3)	29.3 (△54.1)	34.1 (△53.1)	47.7 (△38.8)	36.0 (△41.7)	42.5 (△26.1)	54.3 (△18.0)
디(D)램	31.1 (△17.6)	20.7 (△41.9)	18.2 (△51.0)	24.5 (△40.8)	11.7 (△63.6)	12.6 (△60.5)	19.6 (△49.5)	14.7 (△54.5)	15.8 (△57.4)	19.0 (△51.0)	16.9 (△48.3)	18.1 (△35.2)	23.4 (△24.6)
낸드플래시	6.7 (2.4)	5.7 (△10.6)	5.2 (△16.8)	3.5 (△45.8)	3.6 (△30.3)	4.9 (△21.8)	6.4 (△14.6)	3.5 (△52.5)	3.7 (△53.9)	4.7 (△40.3)	3.6 (△51.9)	5.6 (△8.9)	7.1 (5.6)
메모리 MCP	24.7 (△18.7)	16.5 (△30.0)	13.5 (△55.4)	14.9 (△52.6)	11.1 (△53.9)	10.6 (△49.6)	16.2 (△47.0)	9.8 (△50.3)	12.7 (△47.1)	21.4 (△14.5)	14.3 (△21.9)	16.7 (△19.6)	20.7 (△15.9)
메모리 MCO	3.6 (△24.5)	1.7 (△56.3)	1.5 (△47.3)	1.5 (△70.1)	1.2 (△65.7)	1.0 (△75.9)	3.4 (△33.1)	1.1 (△73.9)	1.7 (△50.0)	2.4 (△59.6)	1.1 (△65.4)	1.9 (△24.0)	2.8 (△21.5)
시스템 반도체	45.1 (20.2)	43.8 (17.6)	42.3 (8.3)	42.7 (9.9)	29.0 (△25.0)	26.9 (△25.5)	36.3 (△18.4)	31.2 (△22.1)	36.4 (△4.9)	37.8 (△9.6)	34.7 (△25.9)	39.7 (△14.9)	41.6 (△7.7)
개별소자	1.4 (△8.1)	1.3 (△11.2)	1.3 (△9.5)	1.2 (△17.6)	1.2 (△14.0)	1.2 (△8.9)	1.5 (△3.5)	1.3 (△10.0)	1.3 (△12.6)	1.4 (2.8)	1.4 (12.7)	1.4 (6.8)	1.3 (△2.9)
광전자	2.5 (2.0)	2.7 (6.3)	2.9 (16.2)	3.0 (22.4)	2.2 (△5.9)	2.2 (9.2)	2.2 (11.1)	1.6 (△21.1)	1.6 (△11.2)	1.8 (△13.2)	2.1 (△9.4)	1.6 (△34.2)	1.5 (△39.1)

2 디스플레이

▶ 모바일향(向) OLED 수출 확대 등으로 전체 디스플레이 수출은 2개월 연속 증가하며 전년 동월 대비 1.0% 증가한 20.0억불 기록

○ (OLED : 13.9억불, 2.8%↑) 최대 수요처인 베트남(12.0억불, 5.3%↑) 수출 증가로 2개월 연속 증가

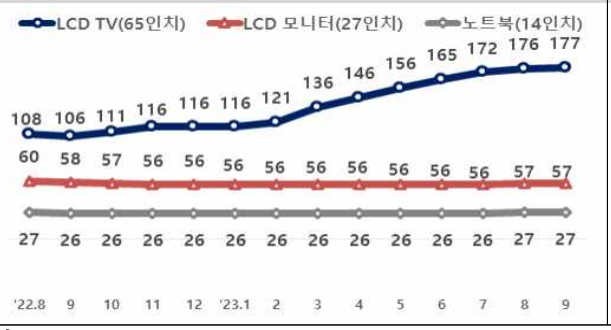
○ (LCD : 3.8억불, 7.0%↑) 가동률 조정 및 수요기업 재고상황 개선으로 LCD수출은 전년 동월 대비 증가하였으나, 국내 사업 축소에 따라 디스플레이 수출 내 비중 지속 감소

* 디스플레이 수출 내 LCD 비중 추이(%) : ('23.6) 21.9 → (7) 21.3 → (8) 19.3 → (9) 18.9

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

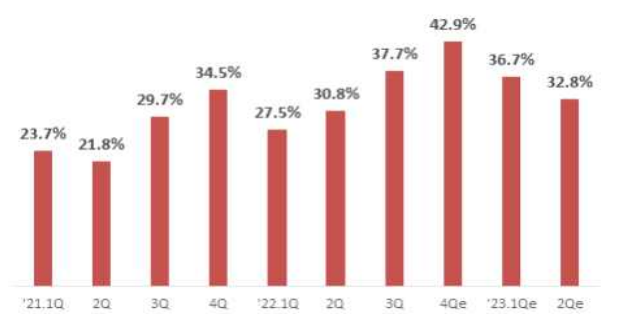
○ 전체 디스플레이 시장 내 OLED 채용 확대 기조로 OLED 점유율은 우상향 추세

〈LCD 패널 평균 판매가격(달러)〉



자료 : OMDIA, 2023.9

〈전체 디스플레이 시장 중 OLED 점유율(%)〉



자료 : OMDIA, 2023.6

▶ **(국가별)** 베트남(12.8억불, 6.5%↑)은 증가, 중국(홍콩 포함, 5.1억불, △16.4%) 등은 감소

디스플레이 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
디스플레이	19.8 (△18.6)	20.3 (△9.6)	20.1 (△17.3)	16.0 (△35.2)	14.6 (△37.7)	13.0 (△42.2)	14.3 (△41.4)	14.2 (△30.5)	16.0 (△12.0)	15.9 (△11.1)	18.9 (△5.4)	21.3 (1.8)	20.0 (1.0)
LCD	3.5 (△27.3)	3.6 (△30.4)	3.6 (△33.5)	3.4 (△39.6)	3.0 (△44.7)	3.0 (△43.1)	2.8 (△53.3)	2.9 (△43.9)	3.3 (△31.9)	3.5 (△19.5)	4.0 (△15.2)	4.1 (△24.3)	3.8 (7.0)
OLED	13.5 (△16.5)	14.3 (2.9)	14.1 (△7.6)	10.2 (△33.7)	9.6 (△31.3)	8.0 (△39.3)	9.1 (△35.9)	9.2 (△21.6)	10.6 (6.6)	10.2 (△6.7)	12.5 (△0.2)	14.6 (16.3)	13.9 (2.8)
부분품	2.8 (△16.2)	2.4 (△29.8)	2.3 (△34.2)	2.4 (△35.3)	2.1 (△50.1)	2.1 (△50.4)	2.4 (△42.6)	2.1 (△40.1)	2.1 (△37.8)	2.2 (△16.3)	2.4 (△12.5)	2.6 (△12.4)	2.3 (△15.7)

3 휴대폰(부분품 포함)

▶ 글로벌 스마트폰 시장 침체 지속으로 올해 2월 이후 8개월 연속 감소하며 전체 휴대폰 수출은 전년 동월 대비 5.2% 감소한 13.7억불 기록

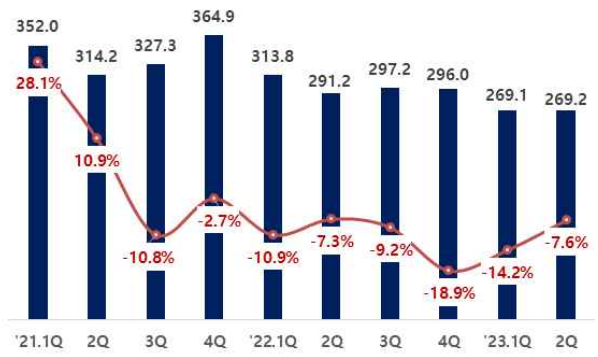
○ (완제품 : 2.7억불, △33.4%) 글로벌 ICT 기기 수요 부진 지속에 따라 완제품 수출은 8개월 연속 감소했으나, 미국은 프리미엄 모델 수요 중심 증가

* 對미국 휴대폰 완제품 수출 추이(억불, %) : ('23.5) 1.1(△0.3) → ('23.6) 0.7(63.8↑) → ('23.9) 2.1(281.0↑)

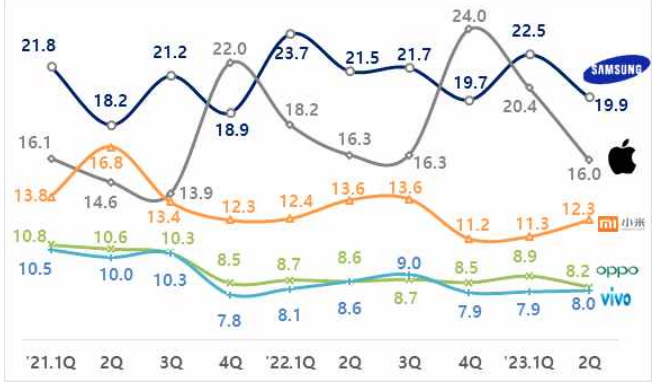
○ (부분품 : 11.0억불, 5.8%↑) 주요 휴대폰 생산 공장이 위치한 중국(홍콩포함, 8.1억불, 0.5%↑) 및 베트남(1.4억불, 1.8%↑) 수출 증가로 부분품 수출은 3개월 만에 증가 전환

* 휴대폰 부분품 수출 추이(억불, %) : ('23.7) 4.9(△18.2) → ('23.8) 8.2(△6.9) → ('23.9) 11.0(5.8↑)

글로벌 스마트폰 시장 규모 및 증감률(%)



스마트폰 업체별 세계시장 점유율(출하량 기준, %)



자료 : SA, 2023.8

▶ **(국가별)** 중국(홍콩 포함, 8.2억불, 1.3%↑), 미국(2.4억불, 168.5%↑), 베트남(1.4억불, 1.3%↑)은 증가, 유럽연합(0.4억불, △75.2%), 일본(0.2억불, △73.6%↑) 등 감소

휴대폰(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
휴대폰(부분품 포함)	14.5 (20.1)	15.5 (13.0)	13.8 (△6.4)	9.5 (△29.2)	13.8 (21.9)	10.3 (△5.7)	8.3 (△49.4)	8.1 (△41.6)	9.2 (△17.2)	7.8 (△18.9)	7.2 (△19.6)	9.9 (△12.2)	13.7 (△5.2)
완제품	4.1 (23.5)	2.9 (△28.8)	2.8 (△34.5)	0.9 (△76.6)	3.2 (152.2)	1.7 (△36.2)	2.6 (△66.4)	3.3 (△42.3)	3.2 (△24.2)	2.4 (△46.9)	2.3 (△22.4)	1.8 (△30.6)	2.7 (△33.4)
부분품	10.4 (18.9)	12.7 (30.2)	11.0 (5.1)	8.6 (△11.2)	10.7 (5.7)	8.5 (4.5)	5.7 (△34.4)	4.8 (△41.2)	6.0 (△12.9)	5.3 (6.7)	4.9 (△18.2)	8.2 (△6.9)	11.0 (5.8)

4 컴퓨터 및 주변기기

▶ 컴퓨터 및 주변기기 수출은 글로벌 경기 둔화로 인한 소비심리 약화·서버 투자 둔화로 전년 동월 대비 48.0% 감소한 8.0억불로 15개월 연속 감소 기록

○ (컴퓨터 : 0.9억불, 20.5%↑) 중국(홍콩 포함, 0.3억불, 34.5%↑), 유럽(0.1억불, 34.7%↑) 등 일부 지역의 수출 확대로 3개월 연속 증가 기록

* 컴퓨터 수출 추이(억불, %) : ('23.6) 0.8(△9.9) → ('23.7) 1.0(11.8↑) → ('23.9) 0.9(20.5↑)

○ (주변기기 : 7.1억불, △51.6%) ICT 기기 및 서버·데이터센터용 보조기억장치(SSD : 4.6억불, △62.2%) 수요 둔화 지속되며 15개월 연속 감소 기록

* 세계 SSD 시장 성장률 전망(Gartner, '23.8, %) : ('20) 21.1 → ('21) 18.5 → ('22) △5.9 → ('23) △0.3

컴퓨터 및 주변기기 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
컴퓨터 및 주변기기	15.4 (△20.2)	10.3 (△30.9)	9.7 (△45.2)	11.7 (△29.5)	6.3 (△58.7)	6.6 (△58.6)	8.5 (△52.5)	5.9 (△66.7)	8.3 (△53.0)	8.7 (△48.7)	8.7 (△28.0)	6.6 (△47.4)	8.0 (△48.0)
컴퓨터	0.8 (△60.1)	0.7 (△66.2)	0.8 (△63.0)	1.1 (△52.6)	0.7 (△24.3)	0.8 (2.7)	0.9 (23.1)	0.7 (△17.4)	0.9 (△6.0)	0.8 (△9.9)	1.0 (11.8)	0.8 (17.7)	0.9 (20.5)
주변기기	14.6 (△15.6)	9.6 (△25.2)	8.9 (△42.7)	10.5 (△25.7)	5.6 (△61.1)	5.8 (△61.7)	7.6 (△55.6)	5.1 (△69.4)	7.4 (△55.6)	7.8 (△51.0)	7.7 (△31.1)	5.8 (△51.3)	7.1 (△51.6)

5 통신장비*

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

▶ 통신 인프라 확대 지역(일본(0.3억불, 100.6%↑) 등)은 일부 증가했으나, 글로벌 경기 둔화 영향으로 전체 수출은 전년 동월 대비 17.2% 감소한 2.2억불 기록

통신장비 수출 추이

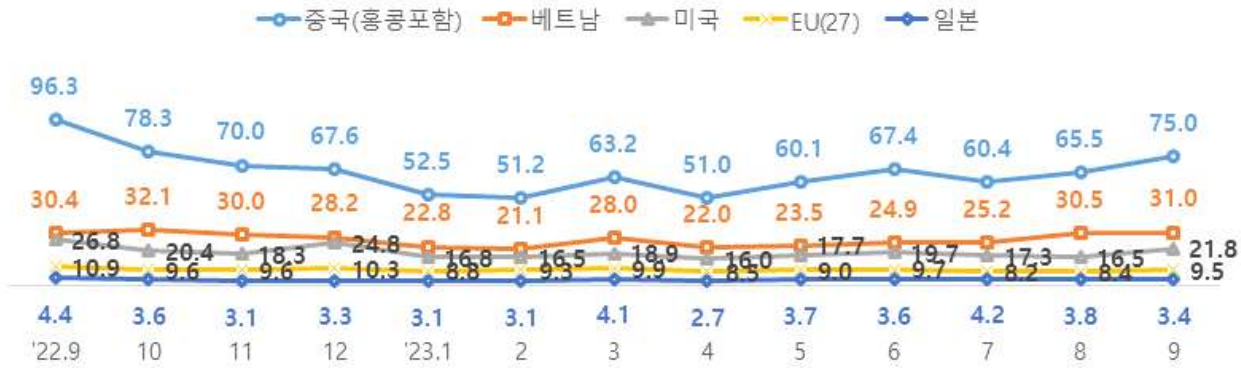
(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
통신장비	2.7 (42.4)	2.6 (43.4)	2.6 (31.3)	2.6 (24.1)	1.6 (△27.2)	2.1 (0.7)	2.4 (△9.3)	2.0 (△14.8)	2.0 (△11.3)	2.2 (△3.6)	2.0 (△21.1)	2.1 (△9.5)	2.2 (△17.2)

2. 주요 국가별 수출 동향

월별 주요 국가 수출 추이

(단위 : 억불)



1 중국(홍콩 포함) : 75.0억불 수출, 전년 동월 대비 22.0% 감소

▶ 우리 ICT 최대 수출국인 중국의 경제 회복 지연으로 반도체(51.8억불, △22.7%), 디스플레이(5.1억불, △16.4%), 컴퓨터·주변기기(2.5억불, △53.0%) 등 주요 품목 전반이 감소

○ 우리나라 전체 ICT 수출에서 對중국 수출이 차지하는 비중은 41.6%

* 對중국(홍콩 포함) 수출 비중(%) : ('21) 47.2 → ('22) 43.8 → ('23.1) 40.2 → (4) 40.0 → (7) 41.3 → (9) 41.6

○ (중국 : 54.2억불, △23.5%) 휴대폰(8.1억불, 0.8%↑)은 증가, 반도체(32.6억불, △29.0%), 디스플레이(4.9억불, △17.2%), 컴퓨터·주변기기(1.9억불, △12.1%) 등 감소

○ (홍콩 : 20.9억불, △17.9%) 반도체(19.3억불, △9.3%), 컴퓨터·주변기기(0.5억불, △83.0%) 등 감소

* 9월 對중국(홍콩 포함) 수출 내 지역별 비중(%) : (중국) 72.2, (홍콩) 27.8

중국(홍콩 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
금액 (증감률)	96.3 (△4.9)	78.3 (△16.0)	70.0 (△30.4)	67.6 (△36.2)	52.5 (△42.9)	51.2 (△39.4)	63.2 (△40.2)	51.0 (△39.0)	60.1 (△31.6)	67.4 (△25.7)	60.4 (△27.7)	65.5 (△20.6)	75.0 (△22.0)
중국	70.8 (3.2)	61.6 (△12.8)	55.6 (△25.7)	53.5 (△31.0)	44.5 (△37.9)	43.3 (△33.9)	44.9 (△45.9)	41.0 (△36.0)	45.8 (△30.1)	47.6 (△29.4)	46.0 (△34.4)	48.5 (△27.1)	54.2 (△23.5)
홍콩	25.4 (△21.9)	16.6 (△26.1)	14.4 (△44.0)	14.2 (△50.2)	8.0 (△60.7)	7.9 (△58.4)	18.3 (△19.4)	10.0 (△48.6)	14.3 (△35.9)	19.9 (△15.3)	14.4 (7.7)	17.0 (7.0)	20.9 (△17.9)

2 베트남 : 31.0억불 수출, 전년 동월 대비 1.9% 증가

▶ 디스플레이(12.8억불, 6.5%↑)는 증가, 반도체(12.3억불, △2.6%) 등은 감소

베트남 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
금액	30.4	32.1	30.0	28.2	22.8	21.1	28.0	22.0	23.5	24.9	25.2	30.5	31.0
(증감률)	(△15.1)	(△1.3)	(△15.2)	(△19.8)	(△31.3)	(△31.7)	(△20.0)	(△26.7)	(△14.6)	(△11.3)	(△18.6)	(1.7)	(1.9)

3 미국 : 21.8억불 수출, 전년 동월 대비 18.7% 감소

▶ 휴대폰(2.4억불, 168.5%↑)은 증가, 반도체(6.6억불, △30.5%), 컴퓨터·주변기기(2.1억불, △62.7%), 디스플레이(0.1억불, △4.1%) 등은 감소

미국 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
금액	26.8	20.4	18.3	24.8	16.8	16.5	18.9	16.0	17.7	19.7	17.3	16.5	21.8
(증감률)	(3.6)	(△14.2)	(△26.4)	(△5.6)	(△18.8)	(△20.9)	(△33.3)	(△40.1)	(△36.1)	(△32.7)	(△28.4)	(△29.5)	(△18.7)

4 유럽연합 : 9.5억불 수출, 전년 동월 대비 12.2% 감소

▶ 반도체(3.3억불, 56.6%↑)는 증가, 휴대폰(0.4억불, △75.2%) 등은 감소

유럽연합 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
금액	10.9	9.6	9.6	10.3	8.8	9.3	9.9	8.5	9.0	9.7	8.2	8.4	9.5
(증감률)	(△0.1)	(△4.6)	(△24.0)	(△17.8)	(△15.7)	(△23.6)	(△30.4)	(△36.9)	(△30.7)	(△21.2)	(△25.0)	(△20.0)	(△12.2)

5 일본 : 3.4억불 수출, 전년 동월 대비 21.0% 감소

▶ 반도체(0.9억불, △25.0%), 휴대폰(0.2억불, △73.6%), 이차전지(0.5억불, △26.6%) 등 감소

일본 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구분	'22.9	10	11	12	'23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
금액	4.4	3.6	3.1	3.3	3.1	3.1	4.1	2.7	3.7	3.6	4.2	3.8	3.4
(증감률)	(18.2)	(△5.3)	(△17.3)	(△15.4)	(△10.6)	(△5.0)	(△11.2)	(△25.0)	(△11.1)	(△10.3)	(23.1)	(13.0)	(△21.0)

3. 수입 및 수지 동향

▶ '23년 9월 ICT 수입은 전년 동월(129.3억불) 대비 16.8% 감소한 107.6억불 기록

○ (품목별) 반도체(51.6억불, △21.3%), 컴퓨터·주변기기(10.6억불, △32.6%), 휴대폰(4.5억불, △24.7%), 디스플레이(4.2억불, △4.5%) 등 감소

○ (국가별) 베트남(9.9억불, 4.0%↑), 미국(7.0억불, 2.6%↑)은 증가, 중국(홍콩 포함, 39.0억불, △22.9%), 대만(16.3억불, △27.0%), 일본(9.8억불, △30.2%) 등 감소

2023년 9월 ICT산업 주요 국가/품목별 수입

(단위 : 억불, % : 전년 동월 대비)

구 분	전자부품		컴퓨터 및 주변기기		ICT 응용·기반 기기		전체	
전체	62.7	(△19.2)	10.6	(△32.6)	23.2	(3.8)	107.6	(△16.8)
중국(홍콩 포함)	17.1	(△36.4)	5.5	(△21.9)	12.3	(10.4)	39.0	(△22.9)
대만	15.5	(△27.5)	0.5	(△12.9)	0.1	(△22.0)	16.3	(△27.0)
일본	7.7	(△31.9)	0.3	(24.3)	1.5	(△28.1)	9.8	(△30.2)
베트남	3.7	(44.4)	1.6	(3.9)	0.9	(1.4)	9.9	(4.0)
미국	3.5	(15.8)	0.4	(△8.4)	2.5	(△4.8)	7.0	(2.6)

최근 ICT 수입 추이



▶ ‘23년 9월 ICT 무역수지는 73.0억불 흑자를 기록

전체 · ICT 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	’22.9	10	11	12	’23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
전체	△38.4	△67.4	△70.8	△47.7	△126.1	△53.6	△47.0	△27.5	△22.0	11.6	18.0	8.8	37.0
ICT산업	79.1	40.9	37.9	50.9	8.3	17.9	39.2	23.0	32.5	46.1	31.9	49.8	73.0

○ (품목별) 반도체(48.4억불), 디스플레이(15.8억불), 휴대폰(9.2억불)은 흑자 지속

주요 품목별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	’22.9	10	11	12	’23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
반도체	51.1	27.8	17.2	35.1	9.6	11.7	32.8	16.7	23.0	35.9	23.6	33.6	48.4
디스플레이	15.4	17.3	16.9	12.8	11.5	10.5	10.6	10.9	12.3	11.9	14.5	17.2	15.8
휴대폰	8.5	△0.5	8.1	4.1	3.2	4.5	3.0	2.9	4.7	2.5	△0.4	4.3	9.2
컴퓨터·주변기기	△0.3	△3.2	△3.2	△0.4	△10.3	△9.7	△4.5	△4.7	△2.4	△2.1	△3.3	△3.4	△2.6

○ (국가별) 중국(홍콩 포함, 36.1억불), 베트남(21.1억불), 미국(14.8억불), 유럽연합(3.8억불)은 흑자 기조 지속, 對일 적자는 6.4억불 기록

주요 국가별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	’22.9	10	11	12	’23.1	2	3	4	5	6	7	8	9
중국(홍콩)	45.7	14.8	21.5	20.2	△1.7	7.8	13.4	7.1	12.1	20.2	15.0	22.0	36.1
베트남	20.9	23.5	21.6	20.9	11.7	10.5	18.0	13.5	14.8	15.6	13.5	19.6	21.1
미국	20.0	13.3	11.6	17.2	10.4	10.2	12.4	9.5	10.8	12.5	10.6	9.1	14.8
유럽연합	4.5	3.3	3.2	3.5	2.5	3.4	2.5	2.6	2.2	3.4	1.0	2.3	3.8
일본	△9.7	△9.5	△8.9	△9.2	△9.2	△6.5	△5.8	△6.5	△4.4	△8.2	△5.4	△6.6	△6.4

4. 2023년 9월 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
2020년	5,125.0	1,835.1	3.8	4,676.3	1,126.3	3.9	448.7	708.8
2021년	6,444.0	2,276.1	24.0	6,150.9	1,350.2	19.9	293.1	925.8
2022년	6,835.8	2,332.3	2.5	7,313.7	1,524.9	12.9	-477.8	807.4
1/4분기	1,734.0	617.2	26.1	1,779.0	366.1	18.4	-45.0	251.1
2/4분기	1,771.1	607.4	12.3	1,835.3	378.1	18.5	-64.2	229.3
3/4분기	1,740.2	594.2	-2.7	1,923.0	396.8	16.4	-182.8	197.4
4/4분기	1,590.5	513.6	-19.2	1,776.4	383.9	0.7	-185.9	129.7
상반기	3,505.1	1,224.6	18.9	3,614.3	744.2	18.5	-109.2	480.4
하반기	3,330.7	1,107.8	-11.1	3,699.4	780.7	8.1	-368.7	327.1
1월	554.6	196.1	20.4	606.1	123.4	14.5	-51.5	72.6
2월	541.6	188.5	23.6	534.8	114.0	24.0	6.7	74.5
3월	637.9	232.6	33.6	638.1	128.7	17.5	-0.2	103.9
4월	578.4	199.3	16.9	602.1	121.4	12.5	-23.7	77.9
5월	615.9	202.0	13.9	631.7	126.1	19.9	-15.8	75.9
6월	576.8	206.0	6.8	601.5	130.5	23.3	-24.7	75.5
7월	602.4	193.1	-0.9	652.6	132.3	16.8	-50.2	60.7
8월	566.1	192.7	-4.8	660.3	135.2	18.7	-94.2	57.5
9월	571.8	208.5	-2.3	610.1	129.3	13.7	-38.4	79.1
10월	524.3	178.5	-10.3	591.7	137.6	13.6	-67.4	40.9
11월	517.7	166.2	-22.7	588.5	128.3	0.5	-70.8	37.9
12월	548.5	168.8	-23.7	596.2	117.9	-10.9	-47.7	50.9
2023년	4,641.6	1,336.3	-26.5	4,842.4	1,014.8	-11.1	-200.8	321.5
1/4분기	1,513.0	416.4	-32.5	1,739.6	351.0	-4.1	-226.6	65.3
2/4분기	1,558.3	432.7	-28.8	1,596.3	331.1	-12.4	-38.0	101.6
3/4분기	1,570.4	487.2	-18.0	1,506.6	332.6	-16.2	63.8	154.6
상반기	3,071.2	849.1	-30.7	3,335.8	682.2	-8.3	-264.6	166.9
1월	463.5	130.7	-33.4	589.6	122.4	-0.8	-126.1	8.3
2월	500.0	128.0	-32.1	553.6	110.2	-3.3	-53.6	17.9
3월	549.5	157.7	-32.2	596.4	118.5	-7.9	-47.0	39.2
4월	494.7	127.7	-35.9	522.2	104.7	-13.8	-27.5	23.0
5월	521.1	144.5	-28.5	543.2	112.0	-11.2	-22.0	32.5
6월	542.5	160.6	-22.1	530.9	114.5	-12.3	11.6	46.1
7월	505.0	146.1	-24.3	486.9	114.2	-13.7	18.0	31.9
8월	518.8	160.5	-16.7	510.0	110.7	-18.1	8.8	49.8
9월	546.6	180.6	-13.4	509.6	107.6	-16.8	37.0	73.0

주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				9월 당월			9월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	233,232	2.5	100.0	18,060	-13.4	100.0	133,630	-26.5	100.0
○전자부품	166,917	1.1	71.6	12,889	-12.0	71.4	92,674	-29.4	69.4
- 반도체	130,865	1.7	56.1	10,000	-14.4	55.4	70,106	-32.3	52.5
• 메모리 반도체	73,753	-10.5	31.6	5,429	-18.0	30.1	34,644	-43.2	25.9
• 시스템 반도체	50,670	27.5	21.7	4,157	-7.7	23.0	31,351	-17.0	23.5
- 평판디스플레이	24,413	-1.0	10.5	2,004	1.0	11.1	14,839	-21.0	11.1
- 전자관	6	20.3	0.0	1	-37.2	0.0	8	85.4	0.0
- 수동부품	2,148	-8.4	0.9	199	16.8	1.1	1,781	9.9	1.3
- PCB	5,952	2.8	2.6	399	-22.1	2.2	3,460	-26.2	2.6
- 접속부품	3,312	-0.8	1.4	267	-4.3	1.5	2,337	-8.1	1.7
- 기타 전자 부품	148	-7.6	0.1	14	7.6	0.1	100	-11.6	0.1
○컴퓨터 및 주변기기	17,293	-0.5	7.4	799	-48.0	4.4	6,753	-52.2	5.1
- 컴퓨터	1,019	-55.6	0.4	94	20.5	0.5	759	0.5	0.6
- 주변기기	16,274	7.8	7.0	705	-51.6	3.9	5,994	-55.2	4.5
• 디스플레이장치	1,325	77.8	0.6	126	10.6	0.7	1,102	11.4	0.8
• 프린터(부분품 포함)	460	10.8	0.2	35	-6.3	0.2	292	-17.4	0.2
• 보조기억장치	13,456	3.9	5.8	465	-62.0	2.6	3,944	-64.9	3.0
○통신 및 방송기기	17,648	5.4	7.6	1,610	-6.8	8.9	10,755	-17.1	8.0
- 통신기기	17,573	8.7	7.5	1,599	-7.1	8.9	10,690	-17.3	8.0
• 유선통신기기	1,210	26.5	0.5	89	-27.5	0.5	765	-17.1	0.6
• 무선통신기기	16,363	7.6	7.0	1,510	-5.5	8.4	9,925	-17.3	7.4
휴대폰(부분품 포함)	14,672	4.9	6.3	1,375	-5.2	7.6	8,834	-18.1	6.6
※ 통신장비	2,901	33.2	1.2	224	-17.2	1.2	1,856	-12.8	1.4
- 방송용 장비	74	-87.0	0.0	11	66.4	0.1	65	19.7	0.0
○영상 및 음향기기	2,153	-9.1	0.9	184	2.6	1.0	1,386	-17.0	1.0
- 영상기기	1,250	-18.1	0.5	102	1.5	0.6	770	-22.9	0.6
• TV	735	-31.0	0.3	54	1.4	0.3	408	-33.4	0.3
LCD TV	48	42.8	0.0	1	-70.6	0.0	10	-74.6	0.0
TV 부분품	664	-34.5	0.3	49	4.4	0.3	372	-33.3	0.3
• 셋탑박스	18	-17.8	0.0	2	120.4	0.0	15	5.8	0.0
- 음향기기	840	4.8	0.4	74	3.5	0.4	575	-9.6	0.4
- 기타 영상음향기기	62	65.0	0.0	8	7.3	0.0	41	16.5	0.0
○정보통신응용기반기기	29,222	12.2	12.5	2,578	-6.7	14.3	22,062	1.4	16.5
-가정용전기기기	5,863	2.7	2.5	492	9.9	2.7	4,360	-6.8	3.3
-사무용기기	343	-19.7	0.1	21	-21.7	0.1	245	-2.7	0.2
-의료용기기	2,790	8.8	1.2	261	3.3	1.4	2,124	2.9	1.6
-전기 장비	13,578	13.9	5.8	1,088	-13.4	6.0	9,976	-2.1	7.5
• 건전지 및 축전지	10,119	15.3	4.3	803	-16.1	4.4	7,452	-1.9	5.6

주요 ICT 품목별 수입 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				9월 당월			9월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	152,491	12.9	100.0	10,764	-16.8	100.0	101,479	-11.1	100.0
○전자부품	89,481	19.9	58.7	6,274	-19.2	58.3	56,194	-16.2	55.4
- 반도체	75,146	21.8	49.3	5,163	-21.3	48.0	46,586	-16.6	45.9
• 메모리 반도체	25,094	16.3	16.5	1,398	-21.8	13.0	13,334	-31.5	13.1
• 시스템 반도체	41,292	31.2	27.1	3,132	-23.9	29.1	27,434	-7.9	27.0
- 평판디스플레이	4,970	28.5	3.3	420	-4.5	3.9	3,318	-17.7	3.3
- 전자관	75	17.1	0.0	6	-16.8	0.1	52	0.6	0.1
- 수동부품	2,563	-8.5	1.7	208	3.8	1.9	1,842	-7.4	1.8
- PCB	3,561	14.8	2.3	252	-21.8	2.3	2,108	-22.5	2.1
- 접속부품	2,375	-5.7	1.6	172	-2.2	1.6	1,742	-3.7	1.7
- 기타 전자 부품	697	60.0	0.5	46	-0.9	0.4	490	-3.8	0.5
○컴퓨터 및 주변기기	17,454	4.2	11.4	1,058	-32.6	9.8	11,063	-18.7	10.9
- 컴퓨터	10,112	-1.2	6.6	605	-21.3	5.6	6,112	-23.8	6.0
- 주변기기	7,341	12.7	4.8	453	-43.4	4.2	4,951	-11.3	4.9
• 디스플레이장치	1,341	22.9	0.9	103	9.5	1.0	875	-17.7	0.9
• 프린터(부분품 포함)	941	-2.2	0.6	65	-8.3	0.6	658	-9.0	0.6
• 보조기억장치	3,814	17.6	2.5	217	-60.3	2.0	2,640	-7.0	2.6
○통신 및 방송기기	15,182	-7.2	10.0	857	-21.8	8.0	9,575	-12.8	9.4
- 통신기기	15,010	-5.1	9.8	841	-22.4	7.8	9,436	-13.1	9.3
• 유선통신기기	1,890	-11.3	1.2	135	-6.9	1.3	1,502	8.9	1.5
• 무선통신기기	13,120	-4.1	8.6	705	-24.8	6.6	7,935	-16.3	7.8
휴대폰(부분품 포함)	9,280	-8.8	6.1	454	-24.7	4.2	5,443	-17.3	5.4
※ 통신장비	5,730	1.6	3.8	386	-19.5	3.6	3,993	-6.7	3.9
- 방송용 장비	172	-68.5	0.1	17	35.5	0.2	139	12.9	0.1
○영상 및 음향기기	3,596	-8.1	2.4	256	-6.0	2.4	2,408	-11.7	2.4
- 영상기기	2,088	-15.2	1.4	146	-4.8	1.4	1,320	-20.3	1.3
• TV	1,444	-23.6	0.9	93	-15.1	0.9	831	-28.1	0.8
LCD TV	779	-16.2	0.5	48	-22.5	0.4	475	-22.4	0.5
TV 부분품	377	-34.4	0.2	22	-26.9	0.2	170	-46.0	0.2
• 셋탑박스	192	-10.4	0.1	18	56.1	0.2	164	1.6	0.2
- 음향기기	1,174	6.9	0.8	88	-14.4	0.8	875	1.5	0.9
- 기타 영상음향기기	334	-5.3	0.2	22	35.3	0.2	213	1.3	0.2
○정보통신응용기반기기	26,778	14.5	17.6	2,319	3.8	21.5	22,239	12.5	21.9
-가정용전기기기	4,639	1.7	3.0	364	8.7	3.4	3,367	-7.9	3.3
-사무용기기	37	14.8	0.0	2	-50.7	0.0	28	-1.6	0.0
-의료용기기	2,379	4.1	1.6	188	4.2	1.7	1,850	5.5	1.8
-전기 장비	11,088	34.3	7.3	1,088	9.2	10.1	10,612	33.8	10.5
• 건전지 및 축전지	6,769	61.5	4.4	800	20.0	7.4	7,487	56.5	7.4

주요 ICT 품목별 무역수지

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년			
				9월 당월			9월 누적
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
정보통신방송기기	233,232	152,491	80,742	18,060	10,764	7,295	32,152
○전자부품	166,917	89,481	77,436	12,889	6,274	6,614	36,480
- 반도체	130,865	75,146	55,718	10,000	5,163	4,837	23,519
• 메모리 반도체	73,753	25,094	48,660	5,429	1,398	4,031	21,311
• 시스템 반도체	50,670	41,292	9,378	4,157	3,132	1,025	3,916
- 평판디스플레이	24,413	4,970	19,444	2,004	420	1,584	11,520
- 전자관	6	75	-69	1	6	-5	-44
- 수동부품	2,148	2,563	-416	199	208	-9	-62
- PCB	5,952	3,561	2,392	399	252	147	1,352
- 접속부품	3,312	2,375	937	267	172	95	595
- 기타 전자 부품	148	697	-549	14	46	-32	-390
○컴퓨터 및 주변기기	17,293	17,454	-161	799	1,058	-258	-4,310
- 컴퓨터	1,019	10,112	-9,093	94	605	-510	-5,353
- 주변기기	16,274	7,341	8,933	705	453	252	1,043
• 디스플레이장치	1,325	1,341	-16	126	103	24	226
• 프린터(부분품 포함)	460	941	-482	35	65	-29	-366
• 보조기억장치	13,456	3,814	9,642	465	217	249	1,304
○통신 및 방송기기	17,648	15,182	2,465	1,610	857	753	1,180
- 통신기기	17,573	15,010	2,564	1,599	841	759	1,254
• 유선통신기기	1,210	1,890	-680	89	135	-46	-736
• 무선통신기기	16,363	13,120	3,243	1,510	705	805	1,990
휴대폰(부분품 포함)	14,672	9,280	5,393	1,375	454	921	3,391
※ 통신장비	2,901	5,730	-2,829	224	386	-162	-2,137
- 방송용 장비	74	172	-98	11	17	-6	-74
○영상 및 음향기기	2,153	3,596	-1,444	184	256	-72	-1,022
- 영상기기	1,250	2,088	-838	102	146	-44	-550
• TV	735	1,444	-709	54	93	-38	-423
LCD TV	48	779	-730	1	48	-47	-465
TV 부분품	664	377	287	49	22	28	201
• 셋탑박스	18	192	-174	2	18	-16	-149
- 음향기기	840	1,174	-334	74	88	-14	-300
- 기타 영상음향기기	62	334	-272	8	22	-14	-172
○정보통신응용기반기기	29,222	26,778	2,445	2,578	2,319	259	-176
-가정용전기기기	5,863	4,639	1,224	492	364	129	993
-사무용기기	343	37	305	21	2	19	217
-의료용기기	2,790	2,379	411	261	188	73	274
-전기 장비	13,578	11,088	2,490	1,088	1,088	1	-636
• 건전지 및 축전지	10,119	6,769	3,351	803	800	3	-35

주요 국가별 ICT 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				9월 당월			9월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	233,232	2.5	100.0	18,060	-13.4	100.0	133,630	-26.5	100.0
○ 아시아	180,075	2.0	77.2	14,060	-13.4	77.9	102,316	-27.1	76.6
- 중국(홍콩 포함)	102,270	-4.9	43.8	7,505	-22.0	41.6	54,650	-32.3	40.9
- 일 본	4,429	2.7	1.9	345	-21.0	1.9	3,180	-7.4	2.4
- ASEAN	53,710	9.5	23.0	4,383	0.2	24.3	32,944	-19.2	24.7
• 싱가폴	6,924	45.0	3.0	649	27.9	3.6	4,139	-21.7	3.1
• 인 니	1,122	25.7	0.5	95	-5.3	0.5	827	-2.8	0.6
• 말 련	2,944	17.4	1.3	193	-24.1	1.1	1,918	-13.9	1.4
• 태 국	1,530	13.0	0.7	117	-4.2	0.6	1,102	-5.4	0.8
• 베트남	36,636	4.3	15.7	3,099	1.9	17.2	22,901	-17.1	17.1
- 대 만	14,755	16.4	6.3	1,400	7.0	7.8	8,192	-29.7	6.1
- 인 도	4,533	63.0	1.9	397	-14.6	2.2	3,099	-10.1	2.3
○ 북미	30,226	5.0	13.0	2,233	-18.9	12.4	16,667	-29.5	12.5
- 미 국	29,141	4.3	12.5	2,176	-18.7	12.0	16,112	-29.3	12.1
- 캐나다	955	33.7	0.4	45	-31.9	0.3	436	-41.6	0.3
○ 유럽	15,893	4.0	6.8	1,129	-9.9	6.2	9,679	-22.3	7.2
- 유럽연합	13,732	7.5	5.9	954	-12.2	5.3	8,126	-24.6	6.1
• 독 일	3,516	-0.2	1.5	244	-24.2	1.4	1,980	-28.7	1.5
• 프랑스	901	6.7	0.4	62	-37.6	0.3	636	-10.9	0.5
• 이탈리아	596	27.0	0.3	30	-34.3	0.2	298	-37.5	0.2
- 영 국	1,062	1.7	0.5	56	-32.9	0.3	612	-28.7	0.5
- 러시아	482	-39.0	0.2	39	2.8	0.2	319	-12.8	0.2
○ 중동	1,680	5.4	0.7	151	7.5	0.8	1,294	3.4	1.0
- 사우디	327	43.2	0.1	25	21.9	0.1	271	23.7	0.2
- UAE	522	5.8	0.2	49	-11.0	0.3	398	4.4	0.3
○ 중남미	4,382	1.8	1.9	391	1.3	2.2	2,982	-15.5	2.2
- 브라질	1,439	-1.3	0.6	117	-9.0	0.6	960	-15.8	0.7
- 멕시코	2,670	6.4	1.1	235	-0.8	1.3	1,815	-16.5	1.4
- 칠 레	68	-43.0	0.0	6	41.3	0.0	52	-4.2	0.0
○ 대양주	685	-5.0	0.3	54	-2.1	0.3	442	-19.0	0.3
- 호 주	599	-3.0	0.3	48	-2.0	0.3	373	-22.4	0.3
○ 아프리카	280	-9.4	0.1	43	176.7	0.2	242	23.6	0.2
※ 브 릭 스	85,990	4.8	36.9	5,970	-22.6	33.1	45,954	-31.8	34.4

주요 국가별 ICT 수입 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				9월 당월			9월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	152,491	12.9	100.0	10,764	-16.8	100.0	101,479	-11.1	100.0
○ 아시아	126,723	12.2	83.1	9,257	-15.2	86.0	85,153	-11.3	83.9
- 중국(홍콩 포함)	64,726	8.4	42.4	3,899	-22.9	36.2	41,448	-15.0	40.8
- 일 본	13,590	13.5	8.9	981	-30.2	9.1	9,085	-7.6	9.0
- ASEAN	25,741	10.3	16.9	1,956	-11.9	18.2	18,981	-4.8	18.7
• 싱가폴	4,701	15.3	3.1	303	-41.7	2.8	3,379	-5.7	3.3
• 인 니	783	-15.4	0.5	66	6.8	0.6	559	-7.7	0.6
• 말 련	4,055	12.6	2.7	306	-17.7	2.8	3,019	0.2	3.0
• 태 국	2,115	5.4	1.4	165	1.7	1.5	1,553	-4.5	1.5
• 베트남	12,225	9.4	8.0	989	4.0	9.2	9,080	-7.3	8.9
- 대 만	22,536	26.8	14.8	1,626	-27.0	15.1	14,762	-15.1	14.5
- 인 도	116	10.1	0.1	7	-24.2	0.1	82	-7.0	0.1
○ 북미	9,000	-1.0	5.9	720	0.4	6.7	6,378	-5.2	6.3
- 미 국	8,563	-1.8	5.6	697	2.6	6.5	6,093	-5.0	6.0
- 캐나다	307	24.7	0.2	15	-46.8	0.1	212	-3.3	0.2
○ 유럽	8,719	10.0	5.7	667	-7.1	6.2	6,580	2.3	6.5
- 유럽연합	7,614	10.7	5.0	575	-9.0	5.3	5,752	1.8	5.7
• 독 일	3,523	7.3	2.3	248	-8.2	2.3	2,486	-7.0	2.5
• 프랑스	1,204	29.5	0.8	99	-18.6	0.9	842	-4.9	0.8
• 이탈리아	377	6.0	0.2	21	-41.6	0.2	366	33.7	0.4
- 영 국	572	1.8	0.4	56	24.7	0.5	475	13.5	0.5
- 러시아	18	-28.1	0.0	1	-33.1	0.0	8	-38.1	0.0
○ 중동	666	1.7	0.4	35	-12.9	0.3	575	10.9	0.6
- 사우디	1	-53.1	0.0	0	84.0	0.0	1	94.8	0.0
- UAE	9	-80.2	0.0	1	18.5	0.0	7	0.5	0.0
○ 중남미	925	-6.0	0.6	75	0.2	0.7	759	8.7	0.7
- 브라질	7	-54.4	0.0	0	-41.3	0.0	8	35.0	0.0
- 멕시코	913	-5.4	0.6	75	0.8	0.7	747	8.4	0.7
- 칠 레	2	88.1	0.0	0	-82.5	0.0	2	17.5	0.0
○ 대양주	119	4.2	0.1	9	7.1	0.1	76	-18.8	0.1
- 호 주	98	23.6	0.1	7	10.0	0.1	53	-30.4	0.1
○ 아프리카	13	-27.5	0.0	1	-50.7	0.0	7	-44.3	0.0
※ 브 릭 스	63,474	8.3	41.6	3,867	-22.8	35.9	40,693	-15.0	40.1

주요 국가별 ICT 수지 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년			
				9월 당월			9월 누적
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
전세계	233,232	152,491	80,742	18,060	10,764	7,295	32,152
○ 아시아	180,075	126,723	53,352	14,060	9,257	4,802	17,163
- 중국(홍콩 포함)	102,270	64,726	37,544	7,505	3,899	3,605	13,202
- 일 본	4,429	13,590	-9,161	345	981	-637	-5,905
- ASEAN	53,710	25,741	27,968	4,383	1,956	2,428	13,963
• 싱가폴	6,924	4,701	2,223	649	303	346	760
• 인 니	1,122	783	340	95	66	28	267
• 말 련	2,944	4,055	-1,110	193	306	-113	-1,101
• 태 국	1,530	2,115	-585	117	165	-48	-451
• 베트남	36,636	12,225	24,411	3,099	989	2,110	13,821
- 대 만	14,755	22,536	-7,781	1,400	1,626	-226	-6,571
- 인 도	4,533	116	4,418	397	7	390	3,017
○ 북미	30,226	9,000	21,226	2,233	720	1,513	10,288
- 미 국	29,141	8,563	20,578	2,176	697	1,479	10,019
- 캐나다	955	307	648	45	15	30	224
○ 유럽	15,893	8,719	7,174	1,129	667	462	3,099
- 유럽연합	13,732	7,614	6,118	954	575	379	2,374
• 독 일	3,516	3,523	-7	244	248	-4	-506
• 프랑스	901	1,204	-303	62	99	-37	-206
• 이탈리아	596	377	219	30	21	9	68
- 영 국	1,062	572	489	56	56	0	137
- 러시아	482	18	464	39	1	38	311
○ 중동	1,680	666	1,014	151	35	116	720
- 사우디	327	1	326	25	0	24	270
- UAE	522	9	513	49	1	48	391
○ 중남미	4,382	925	3,457	391	75	316	2,223
- 브라질	1,439	7	1,431	117	0	117	952
- 멕시코	2,670	913	1,757	235	75	160	1,068
- 칠 레	68	2	66	6	0	6	50
○ 대양주	685	119	566	54	9	45	366
- 호 주	599	98	501	48	7	41	319
○ 아프리카	280	13	267	43	1	42	236
※ 브 릭 스	85,990	63,474	22,516	5,970	3,867	2,103	5,260

중소·중견기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				9월 당월			9월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	60,508	11.9	100.0	4,771	-8.9	100.0	39,748	-13.6	100.0
○전자부품	40,696	17.2	67.3	2,990	-17.1	62.7	25,051	-19.8	63.0
- 반도체	30,973	25.2	51.2	2,263	-18.6	47.4	18,663	-21.4	47.0
• 메모리 반도체	1,068	4.9	1.8	78	2.0	1.6	582	-33.1	1.5
• 시스템 반도체	26,619	32.6	44.0	1,941	-21.0	40.7	15,907	-21.7	40.0
- 평판디스플레이	2,638	-12.1	4.4	189	-21.3	4.0	1,671	-18.0	4.2
- 전자관	5	4.0	0.0	1	-38.7	0.0	6	69.3	0.0
- 수동부품	1,232	-10.0	2.0	107	7.3	2.2	930	-1.3	2.3
- PCB	3,003	3.9	5.0	198	-20.8	4.2	1,765	-24.8	4.4
- 접속부품	2,701	4.4	4.5	221	-0.1	4.6	1,914	-7.8	4.8
- 기타 전자 부품	80	-5.9	0.1	8	0.6	0.2	66	10.4	0.2
○컴퓨터 및 주변기기	2,117	17.1	3.5	182	4.7	3.8	1,470	-5.8	3.7
- 컴퓨터	457	0.9	0.8	46	27.2	1.0	361	8.6	0.9
- 주변기기	1,661	22.5	2.7	137	-1.1	2.9	1,109	-9.7	2.8
• 디스플레이장치	642	45.7	1.1	44	-17.4	0.9	413	-12.4	1.0
• 프린터(부분품 포함)	259	29.7	0.4	20	-2.2	0.4	161	-19.9	0.4
• 보조기억장치	122	3.1	0.2	9	3.3	0.2	73	-23.4	0.2
○통신 및 방송기기	4,444	-7.2	7.3	446	24.1	9.3	3,488	11.7	8.8
- 통신기기	4,408	0.1	7.3	443	24.4	9.3	3,471	12.2	8.7
• 유선통신기기	669	3.6	1.1	40	-40.4	0.8	371	-27.5	0.9
• 무선통신기기	3,738	-0.5	6.2	403	39.3	8.5	3,100	20.1	7.8
휴대폰(부분품 포함)	2,718	-11.1	4.5	329	63.2	6.9	2,430	32.0	6.1
※ 통신장비	1,690	25.7	2.8	114	-26.2	2.4	1,041	-16.8	2.6
- 방송용 장비	36	-90.7	0.1	3	-4.6	0.1	16	-42.7	0.0
○영상 및 음향기기	1,107	13.3	1.8	91	-2.7	1.9	725	-13.7	1.8
- 영상기기	751	30.7	1.2	65	0.9	1.4	511	-11.2	1.3
• TV	304	109.5	0.5	25	3.0	0.5	206	-14.1	0.5
LCD TV	37	88.9	0.1	0	-88.3	0.0	7	-77.9	0.0
TV 부분품	264	116.4	0.4	24	19.2	0.5	196	-4.9	0.5
• 셋탑박스	5	-78.6	0.0	1	3,172.9	0.0	7	145.2	0.0
- 음향기기	323	-16.7	0.5	25	-1.3	0.5	197	-21.0	0.5
- 기타 영상음향기기	32	130.0	0.1	1	-69.5	0.0	18	6.6	0.0
○정보통신응용기반기기	12,144	3.1	20.1	1,062	5.7	22.3	9,014	-2.5	22.7
-가정용전기기기	1,208	-2.5	2.0	101	5.3	2.1	837	-10.2	2.1
-사무용기기	195	-2.7	0.3	16	2.3	0.3	166	15.8	0.4
-의료용기기	1,973	9.5	3.3	187	5.6	3.9	1,489	3.1	3.7
-전기 장비	5,179	11.1	8.6	460	10.1	9.6	3,836	-2.6	9.7
• 건전지 및 축전지	2,739	11.8	4.5	261	16.4	5.5	2,080	-0.7	5.2

중소기업 주요 ICT 품목별 수출 실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2022년			2023년					
				9월 당월			9월 누적		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	18,028	-1.6	100.0	1,509	3.2	100.0	12,594	-8.1	100.0
○전자부품	6,360	-6.9	35.3	497	1.9	33.0	4,224	-14.3	33.5
- 반도체	3,129	-5.9	17.4	252	11.8	16.7	2,046	-16.3	16.2
• 메모리 반도체	349	3.5	1.9	24	3.5	1.6	219	-20.1	1.7
• 시스템 반도체	1,817	-7.3	10.1	157	14.7	10.4	1,249	-12.3	9.9
- 평판디스플레이	879	-15.4	4.9	64	-13.6	4.3	577	-14.4	4.6
- 전자관	3	-3.1	0.0	1	-34.9	0.0	6	148.8	0.0
- 수동부품	452	-15.3	2.5	37	-0.3	2.4	327	-4.4	2.6
- PCB	485	-13.6	2.7	35	-5.4	2.3	303	-19.4	2.4
- 접속부품	1,316	4.0	7.3	104	-1.9	6.9	912	-10.2	7.2
- 기타 전자 부품	50	-10.0	0.3	3	-32.6	0.2	29	-23.8	0.2
○컴퓨터 및 주변기기	1,562	14.3	8.7	139	6.2	9.2	1,107	-4.0	8.8
- 컴퓨터	352	-4.1	2.0	38	21.7	2.5	289	10.6	2.3
- 주변기기	1,210	21.0	6.7	102	1.4	6.7	818	-8.3	6.5
• 디스플레이장치	290	27.6	1.6	19	-19.6	1.2	199	-6.3	1.6
• 프린터(부분품 포함)	249	32.1	1.4	19	-0.8	1.3	149	-22.9	1.2
• 보조기억장치	95	83.5	0.5	8	8.8	0.6	64	-12.0	0.5
○통신 및 방송기기	1,854	-12.1	10.3	143	-7.7	9.5	1,215	-12.4	9.7
- 통신기기	1,832	-2.2	10.2	141	-7.9	9.3	1,202	-12.4	9.5
• 유선통신기기	412	14.8	2.3	25	-29.2	1.7	246	-21.9	2.0
• 무선통신기기	1,420	-6.3	7.9	115	-1.5	7.6	955	-9.6	7.6
휴대폰(부분품 포함)	761	-26.3	4.2	58	-9.4	3.9	483	-16.8	3.8
※ 통신장비	1,071	27.2	5.9	82	-6.9	5.5	719	-9.2	5.7
- 방송용 장비	22	-90.6	0.1	2	11.5	0.2	14	-14.4	0.1
○영상 및 음향기기	749	4.0	4.2	64	1.0	4.2	499	-11.2	4.0
- 영상기기	468	15.3	2.6	43	6.8	2.9	332	-6.1	2.6
• TV	139	33.4	0.8	12	13.2	0.8	102	-5.5	0.8
LCD TV	15	10.2	0.1	0	-75.2	0.0	3	-74.3	0.0
TV 부분품	122	39.3	0.7	12	30.0	0.8	97	2.0	0.8
• 셋탑박스	4	-78.6	0.0	1	3,186.8	0.1	7	155.1	0.1
- 음향기기	249	-17.1	1.4	20	4.4	1.3	150	-21.8	1.2
- 기타 영상음향기기	32	130.0	0.2	1	-72.9	0.1	17	4.1	0.1
○정보통신응용기반기기	7,504	2.8	41.6	665	6.6	44.1	5,549	-2.1	44.1
-가정용전기기기	924	-6.0	5.1	74	-5.8	4.9	621	-13.1	4.9
-사무용기기	194	-0.6	1.1	16	1.5	1.0	164	14.8	1.3
-의료용기기	1,509	7.5	8.4	149	13.6	9.9	1,164	6.3	9.2
-전기 장비	2,603	23.2	14.4	237	6.8	15.7	1,917	-2.4	15.2
• 건전지 및 축전지	951	39.2	5.3	93	0.8	6.2	719	0.4	5.7

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(통계작성기관의 지정)과 제17조(지정통계의 지정 및 지정취소), 제18조(통계작성의 승인)등에 따라 통계작성기관 승인