

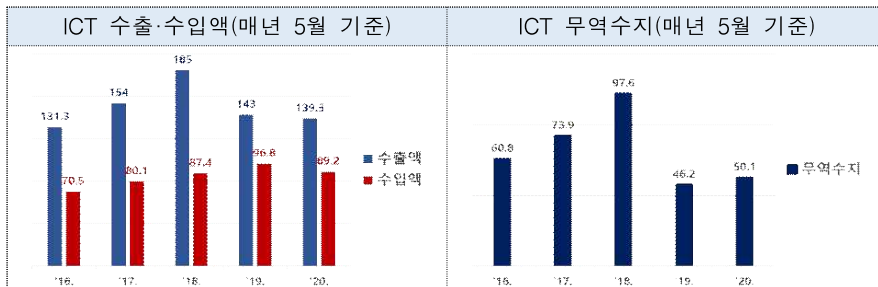
보도일시	2020. 6. 15.(월) 조간(온라인 6. 14. 11:00)부터 보도해 주시기 바랍니다.		
배포일시	2020. 6. 12.(금) 09:00	담당부서	과학기술정보통신부 정보통신산업정책과 산업통상자원부 전자전기과 산업통상자원부 반도체디스플레이과
담당과장	서성일(044-202-6220) 정석진(044-203-4340) 조익노(044-203-4270)	담당자	김광년 사무관(044-202-6223) 임철성 사무관(044-203-4343) 주미나 사무관(044-203-4273)

5월 정보통신기술(ICT) 수출 139.3억불, 수입 89.2억불 - ICT 수지는 50.1억불로 흑자 기조 지속 -

□ '20년 5월 정보통신기술(이하 'ICT') 수출 139.3억불, 수입 89.2억불, ICT 무역수지는 50.1억불 흑자로 잠정 집계

- (수출) ICT 수출액(139.3억불)은 전년 동월대비 2.6% 감소하였으나, 수출 감소폭은 전월 대비 축소('20.4월 △15.3% → 5월 △2.6%)
 - 주요 품목별 반도체(6.5% ↑) · 컴퓨터 및 주변기기(73.0% ↑) 증가, 디스플레이(△21.1%) · 휴대폰(△21.5%) 감소
 - 주요 지역별 중국(홍콩포함, 2.1% ↑) · 미국(17.9% ↑) 증가, 베트남(△10.4%) · EU(△0.6%) · 일본(△18.9%) 감소
- (수입) ICT 수입액(89.2억불)은 전년 동월대비 7.8% 감소
 - ※ 주요 수입 지역 : 중국, EU, 베트남, 미국, 일본 등

< 5월 년도별 ICT 수출·수입액 및 무역 수지 현황 >



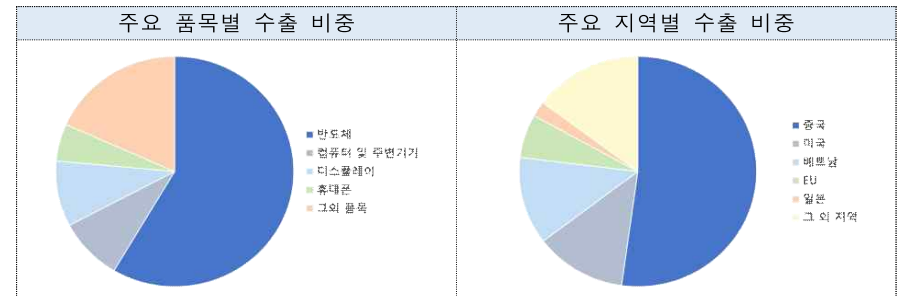
ICT 수출 현황

□ 주요 품목별

- (반도체 81.5억불, 6.5% ↑) 메모리(서버, PC 등) 및 시스템 반도체 (파운드리 및 패키징) 수요 확대 등으로 반도체 수출 증가
- (컴퓨터 및 주변기기 12.2억불, 73.0% ↑) SSD(보조기억장치 9.6억불, 160.2% ↑)를 중심으로 수출 호조세 지속에 따라 8개월 연속 증가
- (디스플레이 12.8억불, △21.1%) LCD 패널 생산량 조정 및 OLED 패널 수요 둔화 등으로 감소세 지속
- (휴대폰 7.3억불, △21.5%) 글로벌 수요 감소로 스마트폰 판매 부진

□ 주요 지역별

- (중국 72.7억불, 2.1% ↑) 반도체(52.7억불, 8.4% ↑), 컴퓨터 및 주변기기(5.0억불, 46.1% ↑) 수출이 증가하였으며, 對 중국 수출 비중 52.2% 기록
- (미국 17.4억불, 17.9% ↑) 반도체(6.9억불, 30.8% ↑), 컴퓨터 및 주변기기(4.1억불, 181.5% ↑)를 중심으로 5개월 연속 증가
- (베트남 17.1억불, △10.4%) 반도체(7.1억불, △6.3%), 휴대폰(2.1억불, △13.5%) 등 감소
- (EU 8.5억불, △0.6%) 반도체(1.8억불, △0.6%) 등 감소
- (일본 3.0억불, △18.9%) 반도체(0.9억불, △27.1%) 등 감소



※ 중소기업 ICT 수출 현황

- (중소·중견기업 29.0억불, △17.8%) 반도체(11.9억불, △8.1%), 2차전지 등 전기장비(2.4억불, △20.1%), 컴퓨터 및 주변기기(0.9억불, △35.9%) 등 감소
- (중소기업 12.9억불, △17.1%) 반도체(2.2억불, △26.4%), 전기장비(1.6억불, △12.2%), 컴퓨터 및 주변기기(0.8억불, △25.6%) 등 감소

< 첨부 > 동향 세부자료

목 차

ICT 수입 현황

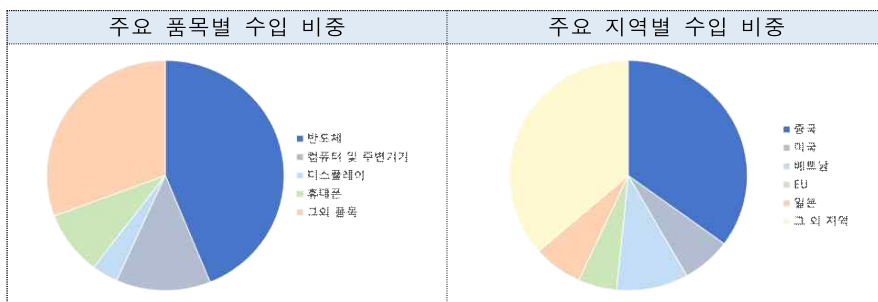
□ 주요 품목별

- 컴퓨터 및 주변기기(11.5억불, 34.2% ↑), 휴대폰(8.0억불, 6.5% ↑) 증가
- 반도체(39.1억불, △14.8%), 디스플레이(3.2억불, △11.9%) 감소

□ 주요 지역별

- 베트남(8.7억불, 24.3% ↑) 증가
- 중국(31.3억불, △33.6%), 미국(6.0억불, △20.7%), 일본(6.0억불, △23.9%), EU(4.7억불, △18.2%) 감소

1. 주요 품목별 수출 동향	5
2. 주요 국가별 수출 동향	9
3. 수입 및 수지 동향	1
4. 2020년 5월 ICT산업 수출입 통계(잠정)	3

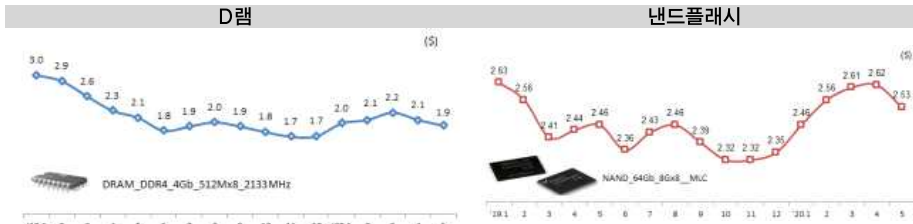


더욱 자세한 내용을 원하시면
과학기술정보통신부 김광년 사무관(☎ 044-202-6223),
산업통상자원부 임철성 사무관(☎ 044-203-4343), 주미나 사무관(☎ 044-203-4273)에게
연락주시기 바랍니다.

1. 주요 품목별 수출 동향

① 반도체

- ▶ 메모리(서버, PC 등) 및 시스템 반도체 수요 확대 등으로 전년 동월대비 6.5% 증가한 81.5억불 수출 기록
 - (메모리 반도체 : 57.8억불, 9.8% ↑) 수요(서버, PC 등) 확대로 인해 증가 전환
 - (시스템 반도체 : 19.4억불, 5.3% ↑) 파운드리 및 팹리스 수요 확대로 증가 전환



자료 : Dramexchange, 2020. 5, 현물가격 기준 / 단위: 달러

- ▶ (지역별) 중국(홍콩포함, 52.7억불, 8.4% ↑), 미국(6.9억불, 30.8% ↑)은 증가, EU(1.8억불, △6.6%)은 감소

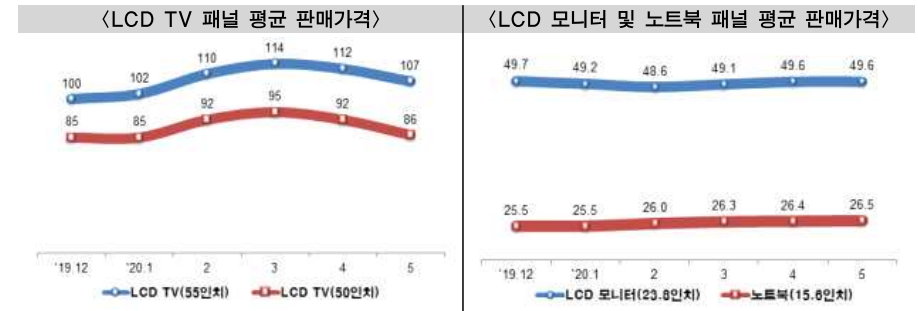
반도체 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
반도체	76.6 (△30.0)	84.0 (△25.3)	75.7 (△27.7)	80.8 (△30.5)	85.8 (△31.6)	79.5 (△32.1)	74.8 (△30.7)	73.7 (△17.6)	72.9 (△3.3)	75.0 (9.3)	88.7 (△2.8)	72.6 (△15.1)	81.5 (6.5)
메모리	52.7 (△35.8)	58.9 (△30.7)	47.3 (△37.2)	51.9 (△39.6)	56.4 (△41.4)	49.8 (△43.2)	48.4 (△39.9)	47.9 (△25.0)	42.6 (△10.6)	46.4 (2.9)	56.6 (△13.5)	49.9 (△14.9)	57.8 (9.8)
D램	23.6 (△42.1)	25.0 (△39.7)	21.6 (△44.1)	22.5 (△45.6)	23.5 (△47.6)	22.1 (△48.1)	21.9 (△47.9)	21.1 (△34.8)	19.9 (△18.3)	21.5 (2.7)	26.6 (△8.3)	27.3 (△2.4)	28.4 (20.2)
낸드	4.7 (△33.0)	4.4 (△37.6)	5.0 (△13.1)	4.8 (△19.0)	4.0 (△45.7)	5.1 (△28.2)	4.5 (△31.9)	3.8 (△38.2)	5.7 (36.9)	5.0 (34.0)	4.9 (△17.4)	5.3 (△20.5)	4.8 (1.2)
메모리 MCP	14.6 (△15.4)	19.9 (13.3)	14.4 (7.0)	17.7 (△3.1)	19.7 (△2.2)	16.1 (△13.6)	15.0 (△18.2)	17.7 (22.6)	13.0 (4.3)	15.1 (27.4)	20.2 (6.3)	14.4 (△9.3)	21.2 (44.9)
메모리 MCO	9.6 (△42.9)	9.5 (△49.5)	6.2 (△64.2)	6.8 (△66.4)	9.0 (△62.1)	6.3 (△66.8)	6.9 (△48.1)	5.1 (△51.9)	4.0 (△39.8)	4.7 (△44.4)	4.8 (△57.7)	2.8 (△64.6)	3.4 (△64.2)
시스템 반도체	18.4 (△13.1)	20.0 (△4.8)	22.7 (△1.6)	23.4 (△1.3)	24.4 (6.6)	24.5 (6.7)	21.4 (△1.1)	20.6 (1.7)	25.1 (16.2)	23.8 (27.4)	26.5 (32.7)	18.5 (△12.9)	19.4 (5.3)
개별 소자	1.3 (1.0)	1.3 (△3.1)	1.5 (10.2)	1.3 (△6.3)	1.3 (9.9)	1.3 (2.2)	1.4 (6.8)	1.3 (5.5)	1.1 (△17.7)	1.2 (16.4)	1.4 (6.5)	1.1 (△13.2)	1.1 (△17.4)
광전 소자	3.2 (△4.2)	2.8 (△22.2)	3.1 (△9.8)	3.1 (△17.0)	2.7 (△26.6)	2.7 (△23.2)	2.6 (△15.3)	2.9 (6.9)	3.2 (△4.2)	2.7 (5.7)	3.0 (△7.1)	2.1 (△35.6)	2.2 (△31.1)

② 디스플레이 패널

- ▶ 디스플레이 패널은 LCD 패널 생산량 조정 및 OLED 패널 수요 둔화 등으로 전년 동월대비 21.1% 감소한 12.8억불 수출 기록
- ▶ 단가는 LCD TV용 패널은 감소, 모니터 및 노트북용은 안정세



자료 : OMDIA, 2020. 5. / 단위 : 달러

- ▶ (지역별) 최대 수출국인 중국(홍콩포함, 6.9억불, △28.5%), 멕시코(0.1억불, △61.7%)등 감소, 베트남(5.1억불, 6.1% ↑)은 증가

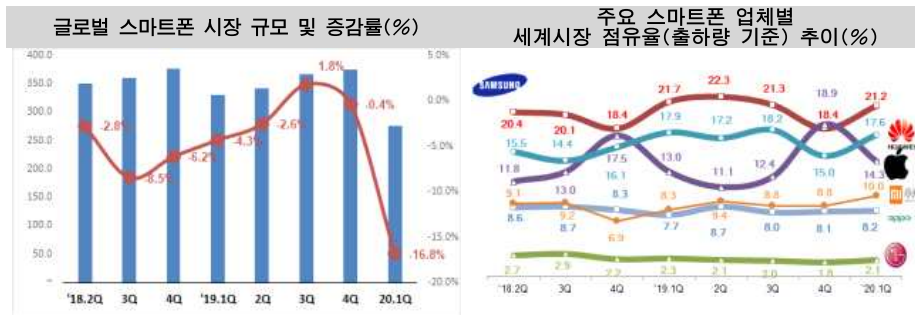
디스플레이 패널 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
패널	16.3 (△21.5)	15.9 (△26.8)	19.7 (△21.8)	21.7 (△26.9)	20.5 (△20.0)	19.1 (△27.0)	17.1 (△25.0)	18.2 (△14.4)	15.7 (△21.3)	13.2 (△14.9)	16.4 (△4.4)	12.4 (△28.0)	12.8 (△21.1)
LCD	7.0 (△40.4)	6.6 (△43.4)	7.2 (△42.3)	6.7 (△48.1)	5.7 (△50.8)	5.8 (△49.8)	5.2 (△45.5)	5.4 (△43.7)	4.8 (△44.5)	4.3 (△35.0)	5.4 (△26.9)	4.4 (△37.4)	4.5 (△36.4)
OLED	6.2 (3.7)	6.1 (△12.5)	9.0 (△5.9)	11.7 (△11.1)	11.8 (9.2)	10.4 (△5.3)	9.2 (△7.9)	9.9 (13.7)	8.0 (0.4)	6.3 (2.6)	7.7 (12.5)	5.4 (△25.2)	5.9 (△4.1)
부품품	3.1 (2.6)	3.1 (4.8)	3.5 (9.9)	3.3 (△8.4)	3.1 (△7.2)	2.9 (△20.8)	2.7 (△16.7)	2.9 (△1.7)	2.9 (△13.0)	2.6 (△5.5)	3.3 (12.2)	2.7 (△13.2)	2.5 (△20.5)

③ 휴대폰(부분품 포함)

- ▶ 완제품, 부분품 수요 감소로 전년 동월대비 21.5% 감소한 7.3억불 기록
 - (품목별) 완제품(3.4억불, △15.4%)은 글로벌 수요 감소에 따른 프리미엄 스마트폰 판매 부진으로 감소
 - 휴대폰 부분품(3.8억불, △26.2%)은 주요 시장 수요 감소 여파로 감소 지속
 - * 주요 생산 거점별 부분품 수출 : 중국(홍콩포함, 1.2억불, △12.2%), 베트남(2.1억불, △13.7%), 브라질(0.1억불, 34.3% ↑)



자료 : SA

- ▶ (지역별) EU(0.7억불, 11.7% ↑)는 증가, 미국(2.2억불, △15.8%), 베트남(2.1억불, △13.5%), 중국(홍콩포함, 1.4억불, △16.8%)은 감소

휴대폰(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
휴대폰(부분품 포함)	9.2 (△34.1)	9.9 (△22.6)	8.7 (△35.4)	10.5 (△19.0)	11.8 (2.3)	13.3 (△6.7)	10.2 (△0.9)	8.7 (△2.1)	6.8 (△28.0)	9.0 (4.7)	10.2 (11.2)	6.5 (△37.2)	7.3 (△21.5)
완제품	4.0 (△41.3)	4.9 (△27.2)	3.2 (△49.7)	3.3 (△36.8)	2.5 (△39.8)	4.4 (△27.0)	3.5 (△22.8)	3.5 (△10.2)	2.0 (△52.5)	4.1 (△11.0)	4.8 (20.8)	3.0 (△43.6)	3.4 (△15.4)
부분품	5.2 (△27.1)	5.0 (△17.6)	5.5 (△22.8)	7.3 (△7.3)	9.3 (25.6)	8.9 (8.3)	6.8 (15.8)	5.2 (4.1)	4.8 (△7.7)	4.9 (22.9)	5.3 (3.7)	3.5 (△30.5)	3.8 (△26.2)

④ 컴퓨터 및 주변기기

- ▶ 보조기억장치 수출 호조세 지속 등으로 전년 동월대비 73.0% 증가한 12.2억불 기록
 - 컴퓨터(1.7억불, 2.2% ↑)는 컴퓨터 부품 수요 확대로 증가 전환
 - * 세계 SSD시장 성장률 전망(IDC, %) : ('19) △36.1 → ('20) 10.9 → ('21) 10.3
 - * 세계 태블릿PC 성장률 전망(IDC, %) : ('19) △1.5 → ('20) △12.4 → ('21) △0.6
 - 주변기기(10.4억불, 95.6% ↑)는 SSD(9.6억불, 163.1% ↑)를 중심으로 한 보조기억 장치의 증가 등으로 8개월 연속 증가
- ▶ (지역별) 중국(홍콩포함, 5.0억불, 46.1% ↑), 미국(4.1억불, 181.5% ↑)등 증가

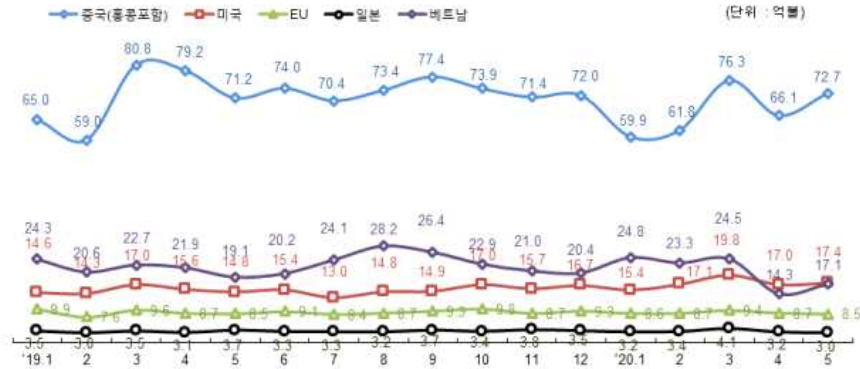
컴퓨터 및 주변기기 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
컴퓨터 및 주변기기	7.0 (△25.4)	6.9 (△41.9)	7.1 (△22.4)	6.7 (△31.1)	7.9 (△19.8)	9.4 (7.2)	10.0 (22.4)	10.2 (32.8)	9.7 (42.6)	11.3 (87.8)	12.3 (77.5)	10.8 (85.2)	12.2 (73.0)
컴퓨터	1.7 (78.4)	1.5 (31.4)	1.7 (68.0)	1.4 (22.9)	1.5 (38.5)	1.6 (15.4)	1.6 (△32.1)	1.8 (△22.7)	1.3 (△30.5)	1.3 (△18.9)	1.5 (△19.3)	1.5 (△6.5)	1.7 (2.2)
컴퓨터 부품	1.4 (105.1)	1.1 (56.1)	1.4 (76.5)	1.2 (50.9)	1.1 (34.4)	1.3 (32.4)	1.2 (△35.2)	1.2 (△28.0)	1.1 (△25.5)	1.0 (△21.9)	1.1 (△21.1)	1.3 (△1.5)	1.5 (7.8)
주변기기	5.3 (△37.1)	5.4 (△49.8)	5.4 (△33.7)	5.3 (△38.4)	6.4 (△27.1)	7.9 (5.6)	8.4 (44.2)	8.4 (56.6)	8.4 (70.9)	10.0 (126.6)	10.8 (112.9)	9.3 (120.3)	10.4 (95.6)
보조기억장치	3.7 (△42.4)	3.9 (△55.0)	3.8 (△36.2)	3.8 (△34.0)	4.8 (△25.4)	6.1 (16.2)	6.4 (66.2)	6.5 (92.7)	6.9 (128.7)	8.3 (170.2)	8.5 (174.9)	8.3 (250.5)	9.6 (160.2)
프린터	0.4 (△18.8)	0.3 (△27.4)	0.4 (△26.7)	0.3 (△32.3)	0.3 (△27.2)	0.3 (△41.1)	0.3 (△27.1)	0.3 (△9.6)	0.3 (△38.8)	0.3 (△24.5)	0.3 (△28.2)	0.3 (△8.7)	0.2 (△40.3)
모니터	0.8 (△14.4)	0.8 (△25.4)	0.8 (△19.8)	0.7 (△27.1)	0.7 (△11.4)	0.8 (△25.2)	0.8 (△13.3)	0.8 (△17.4)	0.8 (△21.5)	0.6 (2.5)	0.7 (△17.1)	0.4 (△54.4)	0.3 (△64.9)

2. 주요 국가별 수출 동향

주요 국가별 수출 추이



① 중국(홍콩 포함) : 72.7억불 수출, 전년 동월대비 2.1% 증가

- ▶ 최대 수출국인 중국은 반도체(52.7억불, 8.4% ↑), 컴퓨터 및 주변기기(5.0억불, 46.1% ↑)는 증가

○ 對 중국 수출 비중은 52.2%를 기록

* 對 중국 월별 수출 비중(%) : ('20.1월) 44.7 → (2월) 45.1 → (3월) 47.7 → (4월) 51.3 → (5월) 52.2

중국(홍콩 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
금액	71.2	74.0	70.4	73.4	77.4	73.9	71.4	72.0	59.9	61.8	76.3	66.1	72.7
(증감률)	(△31.5)	(△31.9)	(△30.7)	(△32.7)	(△33.4)	(△29.4)	(△21.0)	(△9.5)	(△7.8)	(4.8)	(△5.6)	(△16.5)	(2.1)
중국	48.1	51.0	51.8	52.6	54.3	54.1	52.6	51.0	43.3	42.0	50.5	47.8	54.5
(증감률)	(△31.5)	(△28.2)	(△24.6)	(△29.3)	(△29.4)	(△25.0)	(△20.2)	(△9.1)	(△9.3)	(3.2)	(△5.1)	(△18.9)	(13.4)
홍콩	23.1	23.0	18.6	20.8	23.0	19.9	18.8	21.0	16.6	19.8	25.7	18.3	18.2
(증감률)	(△31.3)	(△38.8)	(△43.3)	(△40.0)	(△41.3)	(△38.9)	(△23.1)	(△10.5)	(△3.6)	(8.6)	(△6.5)	(△9.7)	(△21.5)

② 베트남 : 17.1억불 수출, 전년 동월대비 10.4% 감소

- ▶ 반도체(7.1억불, △6.3%), 휴대폰(2.1억불, △13.5%) 등은 감소, 디스플레이(5.1억불, 6.1% ↑)은 증가

베트남 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
금액	19.1	20.2	24.1	28.2	26.4	22.9	21.0	20.4	24.8	23.3	24.5	14.3	17.1
(증감률)	(1.6)	(7.5)	(7.1)	(1.1)	(7.1)	(△11.7)	(△22.2)	(△15.4)	(2.0)	(12.8)	(7.9)	(△34.6)	(△10.4)

③ 미국 : 17.4억불 수출, 전년 동월대비 17.9% 증가

- ▶ 반도체(6.9억불, 30.8% ↑), 컴퓨터 및 주변기기(4.1억불, 181.5% ↑)를 중심으로 수출 확대되며, 5개월 연속 증가

미국 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
금액	14.8	15.4	13.0	14.8	14.9	17.0	15.7	16.7	15.4	17.1	19.8	17.0	17.4
(증감률)	(△15.8)	(△19.1)	(△23.4)	(△15.0)	(△13.5)	(△21.9)	(△22.6)	(△4.0)	(5.4)	(19.4)	(16.8)	(9.2)	(17.9)

④ EU : 8.5억불 수출, 전년 동월대비 0.6% 감소

- ▶ 2차전지(2.0억불, 6.0% ↑), 휴대폰(0.7억불, 11.7% ↑), 컴퓨터 및 주변기기(1.6억불, 107.8% ↑)은 증가하였지만, 반도체(1.8억불, △6.6%)는 감소

EU 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
금액	8.5	9.1	8.4	8.7	9.3	9.8	8.7	9.3	8.6	8.7	9.4	8.7	8.5
(증감률)	(△16.0)	(△12.0)	(△11.7)	(△15.7)	(△7.5)	(△9.4)	(△16.8)	(△0.6)	(△12.3)	(14.5)	(△1.1)	(1.0)	(△0.6)

⑤ 일본 : 3.0억불 수출, 전년 동월대비 18.9% 감소

- ▶ 컴퓨터 및 주변기기(0.2억불, △15.7%), 반도체(0.9억불, △27.1%)를 중심 감소

일본 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
금액	3.7	3.3	3.3	3.2	3.7	3.4	3.8	3.5	3.2	3.4	4.1	3.2	3.0
(증감률)	(2.4)	(△12.8)	(△14.3)	(1.7)	(14.2)	(△9.0)	(0.2)	(2.4)	(△7.3)	(12.1)	(18.9)	(3.8)	(△18.9)

3. 수입 및 수지 동향

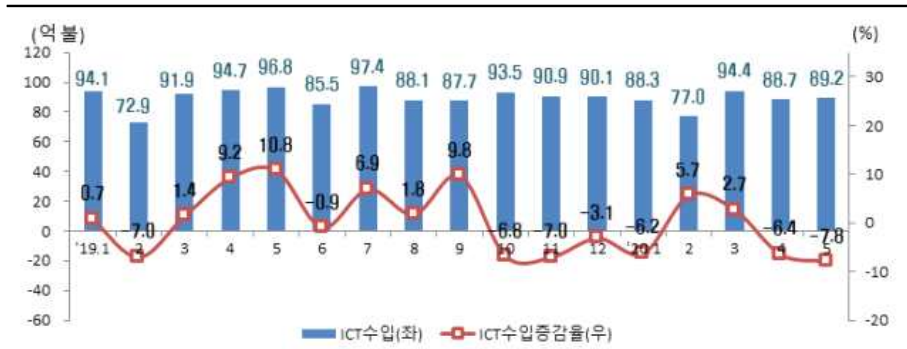
- ▶ 5월 ICT 수입은 전년 동월(96.8억불)대비 7.8% 감소한 89.2억불 기록
 - (품목별) 휴대폰(8.0억불, 6.5%↑), 컴퓨터 및 주변기기(11.5억불, 34.2%↑)은 증가, 반도체(39.1억불, △14.8%), 디스플레이(3.2억불, △11.9%)는 감소
 - (지역별) 대만(9.7억불, 8.0%↑), 베트남(8.7억불, 24.3%↑)은 증가, 중국(홍콩포함), 31.3억불, △33.6%), 일본(6.0억불, △23.9%), 미국(6.0억불, △20.7%)은 감소

'20년 5월 ICT산업 주요 국가/품목별 수입

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	전자부품	컴퓨터 및 주변기기	ICT 응용·기반 기기	전체
전체	47.5 (△13.4)	11.5 (34.2)	15.9 (△3.2)	89.2 (△7.8)
중국(홍콩 포함)	10.9 (△58.4)	7.2 (41.3)	6.7 (2.5)	31.3 (△33.6)
대만	9.0 (13.2)	0.3 (0.0)	0.1 (4.4)	9.7 (8.0)
일본	3.7 (△30.0)	0.2 (△32.2)	1.8 (△1.3)	6.0 (△23.9)
베트남	1.4 (△5.7)	0.9 (79.8)	0.5 (11.2)	8.7 (24.3)
미국	3.6 (△8.2)	0.4 (△36.0)	1.8 (△32.7)	6.0 (△20.7)

최근 ICT 수입 추이



▶ 5월 ICT 무역수지는 50.1억불 흑자를 기록

전체 · ICT 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
전체	20.7	39.0	23.4	15.7	59.1	52.8	33.3	20.2	3.3	37.2	42.6	△13.9	4.4
ICT산업	46.2	62.5	47.7	63.9	69.8	61.3	52.2	53.9	45.7	60.0	65.6	40.1	50.1

- (품목별) 반도체(42.4억불), 디스플레이(9.7억불) 등 흑자 기조

주요 품목별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
휴대폰	1.7	3.4	0.8	2.9	3.0	0.0	△0.9	1.9	△1.0	3.6	1.9	△1.1	△0.8
반도체	30.7	44.8	30.7	41.7	46.8	41.8	37.8	34.5	35.2	35.9	47.1	36.1	42.4
패 널	12.7	12.8	16.0	18.3	17.2	15.9	14.0	15.0	12.7	10.5	12.8	8.9	9.7
D-TV	0.6	1.1	0.4	0.2	0.1	△0.1	0.4	0.2	△0.3	0.1	0.2	△0.8	△0.5

- (국가별) 최대 흑자국인 중국(홍콩 포함, 32.4억불), 베트남(7.0억불), 미국 (10.9억불), EU(4.0억불)는 흑자 기조를 지속하였고, 對일 적자는 5.2억불을 기록

주요 국가별 무역 수지

(단위 : 억불)

구분	'19.5	6	7	8	9	10	11	12	'20.1	2	3	4	5
중국(홍콩)	24.0	35.8	28.9	37.6	43.3	32.7	31.4	34.1	21.3	32.6	38.7	23.4	41.3
EU	2.8	3.6	0.3	2.5	3.7	4.2	3.2	3.1	3.6	3.5	3.5	3.8	3.8
미국	7.2	8.6	5.6	7.7	8.1	9.8	8.6	9.3	8.6	10.4	12.2	10.8	11.4
일본	△4.1	△4.4	△5.7	△5.2	△5.1	△5.5	△4.2	△5.1	△3.7	△4.1	△6.1	△5.3	△3.0
베트남	12.1	13.2	16.2	18.8	15.6	13.7	13.0	14.2	16.6	15.6	15.2	6.9	8.5

4. 2020년 5월 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
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	5,424.2	1,768.8	-19.7	5,032.3	1,083.7	1.2	391.9	685.2
1/4분기	1,326.6	429.3	-17.9	1,237.1	258.9	-1.3	89.5	170.4
2/4분기	1,385.2	443.0	-18.9	1,287.7	277.0	6.4	97.5	166.0
3/4분기	1,347.6	454.6	-22.9	1,249.4	273.2	6.1	98.2	181.3
4/4분기	1,364.8	442.0	-18.7	1,258.1	274.5	-5.6	106.7	167.5
상반기	2,711.8	872.3	-18.4	2,524.8	535.9	2.5	187.0	336.4
하반기	2,712.3	896.6	-20.9	2,507.5	547.8	-0.1	204.9	348.8
1월	461.8	144.3	-18.4	451.1	94.1	0.7	10.7	50.3
2월	394.8	126.7	-19.2	366.2	72.9	-7.0	28.7	53.8
3월	470.0	158.3	-16.4	419.9	91.9	1.4	50.2	66.3
4월	488.1	152.0	-10.8	450.3	94.7	9.2	37.8	57.2
5월	457.0	143.0	-22.7	436.3	96.8	10.8	20.7	46.2
6월	440.1	148.1	-22.5	401.1	85.5	-0.9	39.0	62.5
7월	460.8	145.1	-21.8	437.4	97.4	6.9	23.4	47.7
8월	440.2	152.0	-24.7	424.6	88.1	1.8	15.6	63.9
9월	446.5	157.5	-22.3	387.3	87.7	9.8	59.2	69.8
10월	467.0	154.8	-23.3	413.9	93.5	-6.8	53.1	61.3
11월	440.5	143.1	-21.8	407.2	90.9	-7.0	33.4	52.2
12월	457.2	144.1	-9.5	437.0	90.1	-3.1	20.2	53.9
2020년	2,033.0	699.0	-3.5	1,940.4	437.5	-2.9	92.6	261.5
1월	433.5	134.0	-7.2	427.3	88.3	-6.2	6.2	45.7
2월	412.6	137.0	8.2	371.5	77.0	5.7	41.1	60.0
3월	469.1	160.0	1.1	418.7	94.4	2.6	50.4	65.6
4월	369.2	128.8	-15.3	378.7	88.7	-6.4	-9.5	40.1
5월	348.6	139.3	-2.6	344.2	89.2	-7.8	4.4	50.1

주요 ICT 품목별 수출실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2019년			2020년					
	금액	증가율	비중	5월 당월			5월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	176,877	-19.7	100.0	13,929	-2.6	100.0	69,898	-3.5	100.0
○전자부품	126,791	-23.6	71.7	10,123	0.4	72.7	49,899	-4.6	71.4
- 반도체	95,161	-25.7	53.8	8,154	6.5	58.5	39,077	-1.7	55.9
· 메모리반도체	62,996	-33.0	35.6	5,783	9.8	41.5	25,321	-6.0	36.2
· 시스템반도체	25,700	-2.9	14.5	1,939	5.3	13.9	11,330	13.4	16.2
- 디스플레이	21,837	-21.3	12.3	1,283	-21.1	9.2	7,054	-18.1	10.1
- 전자관	5	-31.5	0.0	0	-69.0	0.0	2	-31.9	0.0
- 수동부품	1,907	-6.9	1.1	145	-8.7	1.0	715	-10.8	1.0
- PCB	4,799	-3.9	2.7	352	-8.0	2.5	1,918	0.9	2.7
- 접속부품	2,861	0.7	1.6	178	-26.0	1.3	1,055	-8.5	1.5
- 기타전자부품	159	-11.7	0.1	8	-36.8	0.1	55	-12.3	0.1
○컴퓨터 및 주변기기	9,090	-19.3	5.1	1,217	73.0	8.7	5,627	72.6	8.1
- 컴퓨터	1,980	28.8	1.1	174	2.2	1.3	736	-15.1	1.1
- 주변기기	7,109	-26.9	4.0	1,043	95.6	7.5	4,891	104.3	7.0
· 디스플레이장치	952	-16.7	0.5	28	-64.9	0.2	283	-32.4	0.4
· 프린터(부분품포함)	432	-19.7	0.2	21	-40.3	0.2	137	-28.4	0.2
· 보조기억장치	5,055	-29.8	2.9	960	160.2	6.9	4,163	172.9	6.0
○통신 및 방송기기	14,442	-17.8	8.2	886	-20.6	6.4	4,922	-12.4	7.0
- 통신기기	14,054	-18.1	7.9	862	-20.6	6.2	4,758	-13.1	6.8
· 유선통신기기	835	-12.9	0.5	55	-17.0	0.4	298	-10.4	0.4
· 무선통신기기	13,219	-18.4	7.5	807	-20.8	5.8	4,460	-13.3	6.4
휴대폰(부분품 포함)	11,987	-17.9	6.8	726	-21.5	5.2	3,970	-15.1	5.7
- 방송용 장비	388	-9.0	0.2	24	-20.1	0.2	164	12.9	0.2
○영상 및 음향기기	4,439	44.1	2.5	155	-63.1	1.1	1,069	-46.0	1.5
- 영상기기	3,440	67.1	1.9	118	-65.2	0.9	755	-51.6	1.1
· TV	3,057	85.8	1.7	98	-68.1	0.7	633	-54.9	0.9
LCD TV	379	-15.3	0.2	17	-49.9	0.1	137	-25.4	0.2
TV 부분품	2,576	151.1	1.5	74	-72.3	0.5	444	-62.1	0.6
· 셋탑박스	22	-43.4	0.0	1	-46.3	0.0	3	-58.1	0.0
- 음향기기	960	-0.9	0.5	34	-56.1	0.2	299	-25.6	0.4
- 기타 영상음향기기	39	-23.9	0.0	2	-22.3	0.0	15	-15.0	0.0
○정보통신응용·기반기기	22,115	-1.1	12.5	1,547	-21.6	11.1	8,382	-9.5	12.0
-가정용전기기기	3,604	1.0	2.0	255	-25.2	1.8	1,380	-10.1	2.0
-사무용기기	328	24.6	0.2	26	-12.8	0.2	158	7.0	0.2
-의료용기기	2,133	2.4	1.2	136	-26.7	1.0	767	-8.9	1.1
-전기 장비	10,524	0.9	6.0	737	-15.5	5.3	4,053	-7.7	5.8
· 일차전지 및 축전지	7,537	2.8	4.3	561	-10.2	4.0	2,940	-6.9	4.2

주요 ICT 품목별 수입실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2019년			2020년					
	금액	증가율	비중	5월 당월			5월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	108,362	1.2	100.0	8,921	-7.8	100.0	43,752	-2.9	100.0
○전자부품	58,402	-0.4	53.9	4,751	-13.4	53.3	23,701	-2.7	54.2
- 반도체	47,397	5.5	43.7	3,912	-14.8	43.8	19,403	-2.0	44.3
· 메모리반도체	19,308	18.7	17.8	1,702	-26.9	19.1	7,276	-17.1	16.6
· 시스템반도체	20,763	-3.0	19.2	1,745	6.6	19.6	9,375	16.2	21.4
- 디스플레이	4,153	-38.4	3.8	317	-11.9	3.6	1,598	-14.0	3.7
- 전자관	41	-37.1	0.0	5	110.8	0.1	27	49.0	0.1
- 수동부품	1,978	-3.4	1.8	165	2.0	1.9	848	5.2	1.9
- PCB	2,257	1.3	2.1	169	4.6	1.9	852	3.8	1.9
- 접속부품	2,217	-0.7	2.0	154	-14.8	1.7	834	-8.8	1.9
- 기타전자부품	274	-0.8	0.3	23	-1.7	0.3	108	-2.8	0.2
○컴퓨터 및 주변기기	11,510	-10.4	10.6	1,146	34.2	12.8	5,453	8.5	12.5
- 컴퓨터	6,939	4.8	6.4	670	37.6	7.5	3,279	4.6	7.5
- 주변기기	4,571	-26.7	4.2	476	29.7	5.3	2,175	15.0	5.0
· 디스플레이장치	726	-2.3	0.7	78	32.6	0.9	353	10.9	0.8
· 프린터(부분품포함)	878	-5.3	0.8	67	-4.9	0.8	359	-11.3	0.8
· 보조기억장치	1,984	-43.1	1.8	243	47.8	2.7	1,073	37.3	2.5
○통신 및 방송기기	15,412	10.8	14.2	1,154	-10.6	12.9	5,628	-5.0	12.9
- 통신기기	15,059	10.4	13.9	1,123	-11.2	12.6	5,455	-5.8	12.5
· 유선통신기기	2,145	20.3	2.0	129	-36.2	1.5	662	-24.4	1.5
· 무선통신기기	12,914	9.0	11.9	994	-6.4	11.1	4,793	-2.5	11.0
휴대폰(부분품 포함)	9,942	-1.0	9.2	804	6.5	9.0	3,706	-1.1	8.5
- 방송용 장비	352	26.7	0.3	31	17.1	0.3	173	29.9	0.4
○영상 및 음향기기	4,576	51.5	4.2	282	-30.5	3.2	1,423	-32.0	3.3
- 영상기기	3,234	121.3	3.0	195	-32.0	2.2	963	-35.5	2.2
· TV	2,688	185.8	2.5	149	-38.9	1.7	766	-39.8	1.8
LCD TV	600	-3.0	0.6	55	32.7	0.6	276	-1.3	0.6
TV 부분품	1,995	819.9	1.8	87	-54.8	1.0	457	-51.4	1.0
· 셋탑박스	164	26.1	0.2	22	42.8	0.2	71	4.6	0.2
- 음향기기	1,073	-11.1	1.0	82	-17.4	0.9	399	-17.0	0.9
- 기타 영상음향기기	269	-23.7	0.2	6	-71.8	0.1	61	-48.6	0.1
○정보통신응용·기반기기	18,461	-1.3	17.0	1,587	-3.2	17.8	7,546	-1.3	17.2
-가정용전기기기	3,603	3.1	3.3	381	0.5	4.3	1,388	-10.8	3.2
-사무용기기	44	24.8	0.0	3	-23.7	0.0	14	-32.9	0.0
-의료용기기	2,095	7.7	1.9	163	-4.3	1.8	908	4.5	2.1
-전기 장비	5,324	-8.0	4.9	490	-2.0	5.5	2,302	0.6	5.3
· 일차전지 및 축전지	2,252	2.2	2.1	210	-1.3	2.4	928	-2.8	2.1

주요 ICT 품목별 무역수지

(단위 : 백만불, %)

구 분	2019년			2020년			
	수출	수입	수지	5월 당월			5월 누적
				수출	수입	수지	수지
정보통신방송기기	176,877	108,362	68,515	13,929	8,921	5,008	26,147
○전자부품	126,791	58,402	68,389	10,123	4,751	5,372	26,198
- 반도체	95,161	47,397	47,765	8,154	3,912	4,243	19,674
· 메모리반도체	62,996	19,308	43,689	5,783	1,702	4,080	18,046
· 시스템반도체	25,700	20,763	4,937	1,939	1,745	194	1,955
- 디스플레이	21,837	4,153	17,684	1,283	317	966	5,456
- 전자관	5	41	-37	0	5	-5	-25
- 수동부품	1,907	1,978	-70	145	165	-21	-134
- PCB	4,799	2,257	2,543	352	169	183	1,066
- 접속부품	2,861	2,217	645	178	154	24	221
- 기타전자부품	159	274	-115	8	23	-16	-54
○컴퓨터 및 주변기기	9,090	11,510	-2,420	1,217	1,146	71	174
- 컴퓨터	1,980	6,939	-4,958	174	670	-496	-2,542
- 주변기기	7,109	4,571	2,538	1,043	476	567	2,716
· 디스플레이장치	952	726	226	28	78	-49	-70
· 프린터(부분품포함)	432	878	-446	21	67	-46	-222
· 보조기억장치	5,055	1,984	3,071	960	243	717	3,090
○통신 및 방송기기	14,442	15,412	-970	886	1,154	-268	-706
- 통신기기	14,054	15,059	-1,005	862	1,123	-261	-698
· 유선통신기기	835	2,145	-1,310	55	129	-74	-364
· 무선통신기기	13,219	12,914	305	807	994	-187	-333
휴대폰(부분품 포함)	11,987	9,942	2,044	726	804	-78	264
- 방송용 장비	388	352	35	24	31	-7	-9
○영상 및 음향기기	4,439	4,576	-138	155	282	-127	-354
- 영상기기	3,440	3,234	206	118	195	-76	-208
· TV	3,057	2,688	369	98	149	-50	-133
LCD TV	379	600	-221	17	55	-38	-139
TV 부분품	2,576	1,995	581	74	87	-13	-12
· 셋탑박스	22	164	-142	1	22	-21	-68
- 음향기기	960	1,073	-113	34	82	-48	-100
- 기타 영상음향기기	39	269	-230	2	6	-3	-46
○정보통신응용·기반기기	22,115	18,461	3,653	1,547	1,587	-40	836
- 가정용전기기기	3,604	3,603	1	255	381	-126	-9
- 사무용기기	328	44	284	26	3	23	143
- 의료용기기	2,133	2,095	39	136	163	-27	-141
- 전기 장비	10,524	5,324	5,200	737	490	247	1,751
· 일차전지 및 축전지	7,537	2,252	5,286	561	210	350	2,012

주요 지역별 ICT 수출실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2019년			2020년					
	금액	증가율	비중	5월 당월			5월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	176,877	-19.7	100.0	13,929	-2.6	100.0	69,898	-3.5	100.0
○ 아시아	137,251	-22.0	77.6	10,831	-1.3	77.8	53,590	-4.3	76.7
- 중국(홍콩포함)	86,781	-27.3	49.1	7,266	2.1	52.2	33,684	-5.2	48.2
- 일 본	4,114	-5.3	2.3	300	-18.9	2.2	1,696	1.1	2.4
- ASEAN	37,542	-9.6	21.2	2,570	-6.8	18.5	14,799	-3.5	21.2
· 싱가포르	2,870	-16.6	1.6	257	2.9	1.8	1,417	11.3	2.0
· 인 니	857	-3.2	0.5	49	-41.2	0.4	295	-27.5	0.4
· 말 련	2,036	3.9	1.2	137	12.4	1.0	861	18.4	1.2
· 태 국	1,116	-7.2	0.6	69	-20.1	0.5	437	-4.1	0.6
· 베트남	27,163	-2.6	15.4	1,714	-10.4	12.3	10,396	-4.3	14.9
- 대 만	5,663	-26.2	3.2	569	30.2	4.1	2,461	17.0	3.5
- 인 도	2,809	2.9	1.6	108	-57.0	0.8	843	-30.1	1.2
○ 북미	19,259	-10.9	10.9	1,766	12.6	12.7	8,885	11.0	12.7
- 미 국	18,380	-10.5	10.4	1,744	17.9	12.5	8,668	13.8	12.4
- 캐나다	784	-19.3	0.4	18	-78.5	0.1	175	-49.9	0.3
○ 유럽	12,005	-8.8	6.8	922	-2.7	6.6	4,872	0.0	7.0
- EU	10,740	-9.2	6.1	847	-0.6	6.1	4,398	-0.4	6.3
· 영 국	572	18.4	0.3	82	98.5	0.6	294	45.6	0.4
· 독 일	2,804	-17.5	1.6	239	2.7	1.7	1,164	3.4	1.7
· 프랑스	839	-9.4	0.5	38	-46.7	0.3	254	-39.1	0.4
· 이탈리아	287	-9.9	0.2	16	-31.0	0.1	113	-11.1	0.2
- 러시아	694	8.9	0.4	40	-16.0	0.3	256	6.1	0.4
○ 중동	1,946	-18.0	1.1	117	-27.9	0.8	735	-8.6	1.1
- 사우디	233	-17.3	0.1	17	-5.2	0.1	98	0.3	0.1
- UAE	498	-10.2	0.3	34	-5.6	0.2	259	41.6	0.4
○ 중남미	5,307	-10.7	3.0	232	-54.3	1.7	1,433	-35.4	2.1
- 브라질	1,739	-12.2	1.0	81	-56.2	0.6	531	-30.8	0.8
- 멕시코	2,782	-15.5	1.6	137	-50.7	1.0	795	-34.1	1.1
- 칠 레	81	-14.6	0.0	6	-8.1	0.0	37	1.2	0.1
○ 대양주	747	-1.0	0.4	46	-52.8	0.3	270	-23.0	0.4
- 호 주	669	1.2	0.4	42	-53.9	0.3	243	-22.8	0.3
○ 아프리카	352	-28.2	0.2	14	-63.0	0.1	112	-36.1	0.2
※ 브릭스	66,861	-23.1	37.8	5,678	7.3	40.8	25,451	-6.1	36.4

주요 지역별 ICT 수입실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2019년			2020년					
	금액	증가율	비중	5월 당월			5월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	108,362	1.2	100.0	8,921	-7.8	100.0	43,752	-2.9	100.0
○ 아시아	88,209	0.6	81.4	7,689	-3.7	86.2	36,483	-0.4	83.4
- 중국(홍콩포함)	46,826	1.9	43.2	3,133	-33.6	35.1	17,953	-10.0	41.0
- 일 본	10,031	-7.8	9.3	596	-23.9	6.7	3,909	-4.0	8.9
- ASEAN	19,982	6.0	18.4	1,542	-2.3	17.3	8,111	0.4	18.5
· 싱가포르	2,943	-11.6	2.7	198	-12.3	2.2	1,355	21.4	3.1
· 인 니	425	0.8	0.4	26	-28.9	0.3	166	-13.2	0.4
· 말 련	3,214	-5.2	3.0	237	-4.7	2.7	1,205	-5.9	2.8
· 태 국	1,353	-0.5	1.2	99	-11.1	1.1	568	7.9	1.3
· 베트남	9,848	15.1	9.1	869	24.3	9.7	4,115	2.4	9.4
- 대 만	11,266	-5.6	10.4	967	8.0	10.8	5,028	11.9	11.5
- 인 도	97	-10.8	0.1	3	-62.4	0.0	30	-36.7	0.1
○ 북미	9,002	0.3	8.3	630	-20.0	7.1	3,465	-8.9	7.9
- 미 국	8,665	0.4	8.0	604	-20.7	6.8	3,329	-9.3	7.6
- 캐나다	224	3.3	0.2	17	3.1	0.2	92	7.4	0.2
○ 유럽	7,425	5.8	6.9	500	-18.3	5.6	2,737	-6.2	6.3
- EU	6,998	5.6	6.5	471	-18.2	5.3	2,581	-5.9	5.9
· 영 국	531	1.7	0.5	36	-15.9	0.4	191	-10.9	0.4
· 독 일	2,775	-5.7	2.6	217	-0.7	2.4	1,119	1.5	2.6
· 프랑스	771	6.5	0.7	49	-23.1	0.5	307	-3.3	0.7
· 이탈리아	337	7.2	0.3	21	-28.7	0.2	125	-9.0	0.3
- 러시아	18	3.8	0.0	1	-40.6	0.0	9	17.5	0.0
○ 중동	449	-27.4	0.4	41	12.7	0.5	216	40.4	0.5
- 사우디	0	-78.9	0.0	0	-81.7	0.0	1	178.9	0.0
- UAE	72	-15.8	0.1	1	-75.6	0.0	20	-28.1	0.0
○ 중남미	902	15.7	0.8	53	-28.3	0.6	345	-8.4	0.8
- 브라질	9	-33.2	0.0	0	-33.2	0.0	3	-16.7	0.0
- 멕시코	880	15.7	0.8	52	-27.8	0.6	340	-7.1	0.8
- 칠 레	3	82.8	0.0	0	-91.7	0.0	0	-73.1	0.0
○ 대양주	141	34.1	0.1	5	-53.9	0.1	33	-42.7	0.1
- 호 주	98	35.0	0.1	4	-58.0	0.0	24	-45.3	0.1
○ 아프리카	59	3.4	0.1	3	-33.3	0.0	19	-12.3	0.0
※ 브릭스	45,663	2.1	42.1	3,102	-31.8	34.8	17,651	-9.0	40.3

주요 지역별 ICT 수지실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2019년			2020년			
	수출	수입	수지	5월 당월			5월 누적
				수출	수입	수지	
전세계	176,877	108,362	68,515	13,929	8,921	5,008	26,147
○ 아시아	137,251	88,209	49,041	10,831	7,689	3,142	17,106
- 중국(홍콩포함)	86,781	46,826	39,956	7,266	3,133	4,133	15,731
- 일 본	4,114	10,031	-5,917	300	596	-296	-2,212
- ASEAN	37,542	19,982	17,560	2,570	1,542	1,029	6,688
· 싱가포르	2,870	2,943	-72	257	198	60	62
· 인 니	857	425	433	49	26	23	128
· 말 련	2,036	3,214	-1,178	137	237	-101	-344
· 태 국	1,116	1,353	-237	69	99	-30	-131
· 베트남	27,163	9,848	17,316	1,714	869	845	6,280
- 대 만	5,663	11,266	-5,603	569	967	-397	-2,567
- 인 도	2,809	97	2,712	108	3	105	813
○ 북미	19,259	9,002	10,258	1,766	630	1,137	5,420
- 미 국	18,380	8,665	9,715	1,744	604	1,140	5,339
- 캐나다	784	224	560	18	17	1	83
○ 유럽	12,005	7,425	4,580	922	500	422	2,135
- EU	10,740	6,998	3,742	847	471	376	1,817
· 영 국	572	531	41	82	36	46	104
· 독 일	2,804	2,775	29	239	217	22	45
· 프랑스	839	771	68	38	49	-11	-53
· 이탈리아	287	337	-50	16	21	-5	-11
- 러시아	694	18	676	40	1	39	248
○ 중동	1,946	449	1,497	117	41	76	519
- 사우디	233	0	233	17	0	17	97
- UAE	498	72	425	34	1	33	240
○ 중남미	5,307	902	4,405	232	53	179	1,088
- 브라질	1,739	9	1,730	81	0	81	528
- 멕시코	2,782	880	1,902	137	52	85	454
- 칠 레	81	3	78	6	0	6	37
○ 대양주	747	141	606	46	5	40	237
- 호 주	669	98	570	42	4	38	220
○ 아프리카	352	59	292	14	3	11	92
※ 브릭스	66,861	45,663	21,198	5,678	3,102	2,575	7,800

중소·중견기업 주요 ICT 품목별 수출실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2019년			2020년					
	금액	증가율	비중	5월 당월			5월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	42,515	-4.4	100.0	2,899	-17.8	100.0	16,255	-5.0	100.0
○전자부품	25,043	-4.6	58.9	1,748	-12.7	60.3	9,897	-1.8	60.9
- 반도체	16,393	-2.7	38.6	1,187	-8.1	41.0	6,648	1.1	40.9
· 메모리반도체	899	-14.2	2.1	37	-54.9	1.3	260	-40.2	1.6
· 시스템반도체	11,331	-5.8	26.7	847	-0.7	29.2	4,807	9.4	29.6
- 디스플레이	2,623	-7.2	6.2	163	-22.9	5.6	985	-5.1	6.1
- 전자관	4	-28.2	0.0	0	-67.5	0.0	1	-36.7	0.0
- 수동부품	1,072	-11.5	2.5	77	-14.9	2.6	430	-4.6	2.6
- PCB	2,607	-15.0	6.1	167	-22.3	5.7	943	-12.6	5.8
- 접속부품	2,162	3.2	5.1	143	-20.2	4.9	824	-4.3	5.1
- 기타전자부품	128	-5.1	0.3	8	-13.8	0.3	44	-6.3	0.3
○컴퓨터 및 주변기기	1,845	-19.6	4.3	91	-35.9	3.1	581	-23.3	3.6
- 컴퓨터	514	-4.1	1.2	32	-15.1	1.1	158	-23.2	1.0
- 주변기기	1,331	-24.3	3.1	59	-43.5	2.0	424	-23.4	2.6
· 디스플레이장치	553	-14.7	1.3	16	-64.8	0.6	159	-31.0	1.0
· 프린터(부분품포함)	234	-18.7	0.6	9	-51.0	0.3	66	-32.8	0.4
· 보조기억장치	115	-48.7	0.3	4	-49.9	0.2	25	-59.7	0.2
○통신 및 방송기기	4,220	-5.4	9.9	243	-36.3	8.4	1,491	-12.7	9.2
- 통신기기	3,883	-5.7	9.1	220	-38.2	7.6	1,342	-15.3	8.3
· 유선통신기기	590	-3.5	1.4	45	-8.0	1.5	222	-7.9	1.4
· 무선통신기기	3,293	-6.1	7.7	175	-43.0	6.0	1,120	-16.6	6.9
휴대폰(부분품 포함)	2,711	-4.8	6.4	140	-47.0	4.8	890	-22.1	5.5
- 방송용 장비	337	-1.8	0.8	23	-10.7	0.8	149	21.0	0.9
○영상 및 음향기기	1,049	-2.1	2.5	58	-33.6	2.0	335	-23.6	2.1
- 영상기기	532	-1.7	1.3	30	-26.4	1.0	165	-27.9	1.0
· TV	174	8.2	0.4	9	-25.8	0.3	47	-43.1	0.3
LCD TV	22	-4.6	0.1	2	-35.4	0.1	7	-30.2	0.0
TV 부분품	149	11.9	0.4	7	-23.1	0.2	39	-45.4	0.2
· 셋탑박스	22	-43.7	0.1	1	-46.3	0.0	3	-58.4	0.0
- 음향기기	501	-3.6	1.2	26	-41.4	0.9	162	-20.4	1.0
- 기타 영상음향기기	15	57.4	0.0	1	-0.7	0.0	8	22.8	0.0
○정보통신응용·기반기기	10,360	-0.2	24.4	760	-16.8	26.2	3,950	-4.4	24.3
-가정용전기기기	1,127	-3.0	2.7	90	-11.1	3.1	406	-10.6	2.5
-사무용기기	140	-5.7	0.3	8	-42.5	0.3	49	-9.9	0.3
-의료용기기	1,792	3.6	4.2	112	-27.7	3.9	645	-7.2	4.0
-전기 장비	3,661	4.6	8.6	242	-20.1	8.4	1,445	-0.5	8.9
· 일차전지 및 축전지	1,579	8.0	3.7	113	-13.6	3.9	648	4.3	4.0

중소기업 주요 ICT 품목별 수출실적

(단위 : 백만불, %)

구 분	2019년			2020년					
	금액	증가율	비중	5월 당월			5월 누적		
				금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
정보통신방송기기	17,989	-0.5	100.0	1,288	-17.1	100.0	6,834	-6.1	100.0
○전자부품	6,623	2.8	36.8	482	-18.0	37.4	2,599	-8.2	38.0
- 반도체	3,234	20.2	18.0	219	-26.4	17.0	1,204	-15.8	17.6
· 메모리반도체	472	-18.5	2.6	15	-68.1	1.2	96	-64.0	1.4
· 시스템반도체	1,098	-7.4	6.1	71	-27.0	5.5	416	-6.9	6.1
- 디스플레이	992	-18.3	5.5	58	-31.9	4.5	385	-6.2	5.6
- 전자관	3	-28.1	0.0	0	-66.7	0.0	1	-44.7	0.0
- 수동부품	411	-23.4	2.3	38	6.9	2.9	183	5.6	2.7
- PCB	610	-4.2	3.4	62	23.7	4.8	260	2.0	3.8
- 접속부품	1,249	3.7	6.9	98	-10.0	7.6	518	1.8	7.6
- 기타전자부품	91	-20.0	0.5	5	-28.1	0.4	32	-12.4	0.5
○컴퓨터 및 주변기기	1,400	-16.1	7.8	78	-25.6	6.0	458	-19.0	6.7
- 컴퓨터	457	-3.4	2.5	29	-14.0	2.2	136	-26.2	2.0
- 주변기기	942	-21.2	5.2	49	-31.0	3.8	322	-15.5	4.7
· 디스플레이장치	283	-11.9	1.6	11	-53.0	0.9	83	-29.8	1.2
· 프린터(부분품포함)	218	-18.7	1.2	8	-51.5	0.7	61	-32.8	0.9
· 보조기억장치	52	-18.0	0.3	4	-14.9	0.3	18	-24.4	0.3
○통신 및 방송기기	2,022	-6.0	11.2	122	-23.8	9.4	749	-4.1	11.0
- 통신기기	1,783	-6.5	9.9	106	-25.3	8.2	642	-8.5	9.4
· 유선통신기기	496	-5.0	2.8	35	-7.6	2.7	191	-7.4	2.8
· 무선통신기기	1,287	-7.1	7.2	71	-31.7	5.5	452	-9.0	6.6
휴대폰(부분품 포함)	882	-3.0	4.9	44	-42.2	3.4	269	-23.2	3.9
- 방송용 장비	239	-2.0	1.3	16	-11.6	1.2	106	35.8	1.6
○영상 및 음향기기	755	-0.5	4.2	45	-24.9	3.5	246	-18.3	3.6
- 영상기기	393	-4.0	2.2	24	-19.6	1.8	118	-28.4	1.7
· TV	121	3.2	0.7	7	-11.6	0.5	34	-40.6	0.5
LCD TV	12	-39.2	0.1	1	12.8	0.1	5	-20.3	0.1
TV 부분품	106	14.1	0.6	5	-15.9	0.4	28	-43.5	0.4
· 셋탑박스	19	-34.4	0.1	1	-45.0	0.1	3	-45.2	0.0
- 음향기기	346	2.1	1.9	21	-31.1	1.6	120	-7.6	1.8
- 기타 영상음향기기	15	58.6	0.1	1	-5.4	0.1	8	22.6	0.1
○정보통신응용·기반기기	7,190	1.9	40.0	561	-12.4	43.6	2,784	-0.8	40.7
-가정용전기기기	844	2.7	4.7	71	-5.3	5.5	323	-1.8	4.7
-사무용기기	139	-6.0	0.8	7	-43.9	0.6	49	-10.2	0.7
-의료용기기	1,525	3.7	8.5	105	-22.6	8.2	565	-5.0	8.3
-전기 장비	2,165	10.6	12.0	155	-12.2	12.0	865	4.3	12.7
· 일차전지 및 축전지	622	24.0	3.5	52	7.7	4.0	257	14.8	3.8

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.

※ 통계기본정보(메타정보)는 ICT 통계포털> ICT산업 > 수출입을 통해 확인가능합니다.
(<http://www.itstat.go.kr/stat.it?no=1089>)

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

○ 본문에 수록된 통계자료의 최근 수치(1개월)에는 잠정치(p)가 포함되어 있으므로 추후 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> 이용안내 > ICT 분류체계를 통해 이용하실 수 있습니다.
(<http://www.itstat.go.kr/helpdesk/ictclass.it>)

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