산업통상자원부 **보 도 자 료**

희망의 새시대

http://www.motie.go.kr

2017년 2월 16일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 2.15(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2017. 2. 15. (수)	담당부서	산업통상자원부 전자전기과 산업통상자원부 전자부품과 미래창조과학부 정보통신정책과
담당과장	김종주 과장 (044-203-4340) 안세진 과장 (044-203-4270) 서성일 과장 (02-2110-2960)	담 당 자	방규철 사무관(044-203-4343) 임성균 주무관(044-203-4276) 한지현 사무관(02-2110-2964)

1월 정보통신기술(ICT) 수출 138.3억 달러, 수입77.9억 달러
- 16.7% 증가, 44개월만에 최고 증가율 기록 -

[총괄 및 특징]

□ '17. 1월 **정보통신기술(ICT) 수출 138.3억 달러, 수입 77.9억 달러**로 잠정 집계

○ **반도체, 디스플레이, 컴퓨터 및 주변기기 수출이 크게 늘면서 16.7%** (전년 동월대비) **증가**, '13.5월 이후 **44개월 만에 가장 높은 증가율**을 기록

- **'16.11월부터 3개월 연속 증가, 2개월 연속 두 자릿수 증가**

* 정보통신기술(ICT) 수출 증감률(%) : ('16.10월) △6.8 → (11월) 3.2 → (12월) 13.2 → ('17.1월) 16.7

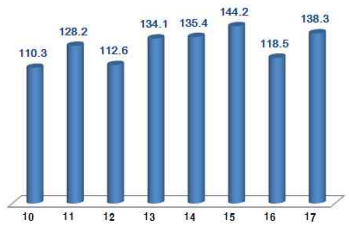
○ 품목별로는 **반도체(64.1억 달러, 41.6%↑)가 메모리 반도체를 중심으로 수출이 급증하면서 사상 최대의 월간 수출실적을 기록**

* 메모리(40.9억 달러, 64.6%↑), 시스템반도체(18.4억 달러, 16.0%↑, 17개월 만에 증가 전환)

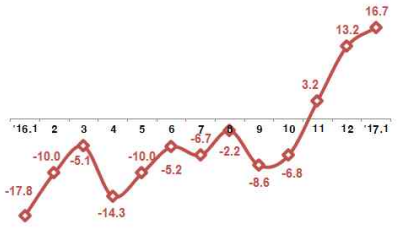
- **디스플레이(23.2억 달러, 15.6%↑)는 '13.4월 이후 최대 증가율을 기록, 컴퓨터 및 주변기기(6.3억 달러, 7.9%↑)도 반도체 기반 저장장치(SSD) 수출 호조**에 힘입어 **8개월 연속 증가**

○ 지역별로는 중국(75.5억 달러, 17.9%↑), 미국(12.1억 달러, 3.3%↑), 베트남(13.2억 달러, 31.5%↑) 등 주요국을 비롯해 중동을 제외한 대부분 지역의 수출이 증가

○ **수입은 반도체 및 디스플레이, 휴대폰** 등을 중심으로 **14.8% 증가**했으며, 정보통신기술(ICT)**수지는 60.5억 달러 흑자**로 전체 수지 흑자(32억 달러)에 이바지



<연도별 1월 ICT 수출(억 달러)>



<월별 ICT 수출 증감률(%)>

[수출 현황]

□ 품목별 수출 실적 및 특징

try of Today,
try and Energy

o **(관련지. 34.1억 달러, 41.6%↑) 수요(모바일·서버 등) 확대** 및 **단가(디(D)램, 낸드) 상승으로 사상 최대 월간 수출 실적 기록**(종전 최대는 '14.10월, 59.5억 달러)

* 반도체 수출 증감률(%) : ('16.9월) △2.6 → (10월) 1.7 → (11월) 11.6 → (12월) 22.4 → ('17.1월) 41.6
* D램 현물가격(4Gb, $) : ('16.9월)1.82 → (10월)2.34 → (11월)2.55 → (12월)2.71 → ('17.1월)2.98
* 낸드플래시 현물가격(64Gb, $) : ('16.9월)2.90 → (10월)2.93 → (11월)3.06 → (12월)3.08 → ('17.1월)3.14

o **(디스플레이: 23.2억 달러 15.6%↑) 유기발광다이오드(OLED) 수요 지속** 및 **패널 단가 안정** 등으로 **3개월 연속 증가세**, 13.4월(17.1%)이후 **최대 증가율 기록**

* 디스플레이 수출 증감률(%) : ('16.9월 △3.9 → (10월 △5.2 → (11월 3.1 → (12월 11.6 → ('17.1월 15.6
* 대형 패널(9인치 이상) 단가(IHS, $) : ('16.9월) 86 → (10월) 92 → (11월) 93 → (12월) 93
* OLED 수출 증감률(%) : ('16.9월) 28.2 → (10월) 19.7 → (11월) 16.1 → (12월) 58.6 → ('17.1월) 30.1

o **(컴퓨터 및 주변기기 : 6.3억 달러, 7.9%↑) 반도체 기반 저장장치(SSD)등 수출 호조세 지속**으로 **8개월 연속 증가**

* 컴퓨터 및 주변기기 수출 증감률(%) : ('16.9월)14.9→(10월)7.3→(11월)15.3 →(12월) 25.4 →('17.1월) 7.9
* SSD 수출 증감률(%) : ('16.9월)22.9 → (10월)17.4 → (11월)58.8→ (12월) 66.4 → ('17.1월) 33.8

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

o **(휴대폰 :** 12.1억 달러, △36.4%**) 국제경쟁 심화** 및 '17년 **상반기 전략 폰 출시 지연 등**으로 **감소세 지속**

* 휴대폰 수출 증감률(%) : ('16.9월) △33.8 →(10월) △33.1 →(11월) △27.4 →(12월) △20.1 →('17.1월) △36.4
* 중국기업 세계 시장 점유율(SA, %) : ('13) 25.6 → ('14) 33.9 → ('15) 34.7 → ('16) 39.9

□ 지역별 수출 실적 및 특징

o **(중국**(홍콩 포함)**:** 75.5억 달러, 17.9%↑**)** 메모리 멀티칩 패키지(MCP),디(D)램 등 **반도체**(42.7억 달러, 50.6%↑), **디스플레이**(17.4억 달러, 7.3%↑) 실적 호조 등으로 **2개월 연속 상승세**

o **(미국:** 12.1억 달러, 3.3%↑**) 휴대폰**(3.8억 달러, △12.5%)은 **감소**했으나, **반도체**(2.8억 달러, 7.6%↑), **컴퓨터 및 주변기기**(1.5억 달러, 52.5%↑) **수출 확대**로 3개월 연속 증가세

o **(베트남:** 13.2억 달러, 31.5%↑**) 해외생산기지 향(向) 반도체**(4.8억 달러, 59.7%↑)와 **디스플레이**(2.9억 달러, 263.1%↑) 등을 중심으로 **수출 증가**

o **(유럽연합(EU):** 8.9억 달러, 18.4%↑**) 휴대폰**(1.6억 달러, 72.1%↑), **반도체**(1.6억 달러, 33.7%↑), **컴퓨터 및 주변기기**(0.9억 달러, 32.0%↑) **수출 호조**로 두 자릿수 성장세 기록

[수입 현황]

□ 품목별 수입 실적 및 특징

o **(반도체:** 30.6억 달러, 9.4%↑**)** 메모리 멀티칩 패키지(MCP)(3.0억 달러, △9.6%)는 **감소**했으나, **낸드플래시**(1.3억 달러, 182.8%↑), **디(D)램**(3.3억 달러, 45.8%↑) 및 **시스템 반도체**(18.1억 달러, 2.9%↑)가 **증가**

o **(디스플레이:** 4.3억 달러, 17.8%↑**) 액정표시장치**(LCD)패널(2.8억 달러, 20.3%↑)과 부분품(1.4억 달러, 6.1%↑) 수입이 늘어나며 두 자릿수 증가세 기록

o **(휴대폰:** 8.9억 달러, 39.8%↑**)** 아이폰 등 해외 업체 제품 증가로 **완제품**(3.9억 달러, 72.9%↑)과 **부분품**(5.0억 달러, 21.8%↑) **수입**이 늘어나며 3개월 연속 증가

□ 지역별 수입 실적 및 특징

o **(중국**(홍콩포함)**:** 30.3억 달러, 7.8%↑**) 반도체**(7.4억 달러, △13.8%)는 감소했으나 **휴대폰**(5.6억 달러, 26.4%↑), **컴퓨터 및 주변기기**(6.9억 달러, 18.0%↑) **수입이 증가**

o **(일본:** 7.9억 달러, 11.6%↑**) 휴대폰 부분품**(0.1억 달러, △63.1%)은 **감소**했으나 **반도체**(3.5억 달러, 19.1%↑), **디스플레이**(1.2억 달러, 6.6%↑)를 중심으로 **증가**

o **(베트남:** 4.5억 달러, 83.3%↑**) 휴대폰**(2.3억 달러, 264.8%↑), **컴퓨터 및 주변기기**(0.5억 달러, 8.7%↑), 디지털텔레비전(D-TV: 0.3억불, 118.3%↑) 등 **해외 역수입 물량**을 **중심**으로 **증가**

[수지 현황]

□ **정보통신기술(ICT) 수지**는 **60.5억 달러 흑자**를 기록하며, 전체산업 흑자(32.0억 달러)에 기여

o **중국**(홍콩 포함, 45.2억 달러), **미국**(5.5억 달러), **유럽연합**(EU: 3.4억 달러) 등 **흑자 기조**를 지속

ICT 산업 및 전체 산업 수출입 동향

(단위 : 억불, % / 전년 동월대비)

구 분	ICT			전체산업		
	'16.11	'16.12	'17.1	'16.11	'16.12	'17.1
수출	147.8	147.4	138.3	453.2	450.8	403.3
증감률	(3.2)	(13.2)	(16.7)	(2.3)	(6.4)	(11.2)
수입	80.8	81.2	77.9	372.2	382.9	371.3
증감률	(0.5)	(13.3)	(14.8)	(9.3)	(8.0)	(18.6)
수지	67.0	66.2	60.5	81.0	67.9	32.0

첨부 : 동향 세부자료

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 자료에 대하여 더욱 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 방규철 사무관(☎ 044-203-4343), 임성균 주무관(☎ 044-203-4276), 미래창조과학부 한지현 사무관(☎ 02-2110-2964), 에게 연락주시기 바랍니다.

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

< 첨부 > 동향 세부자료

목 차

1. 주요 품목별 수출 동향 5

2. 주요 국가별 수출 동향 10

3. 수입 및 수지 동향 12

4. 2017년 1월 ICT산업 수출입 통계(잠정) 14

1. 주요 품목별 수출 동향

1 휴대폰(부분품 포함)

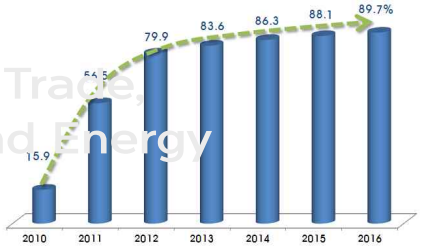
▶ 부분품 및 완제품 수출이 동반 감소하며 36.4% 하락한 12.1억 달러 기록

○ (품목별) 완제품(5.6억불, △17.8%)은 스마트폰 시장 성장 둔화, 중국 업체의 프리미엄 시장 진출 등 글로벌 경쟁 심화, 신규 전략폰 출시 지연에 따른 대기수요 등으로 수출 감소

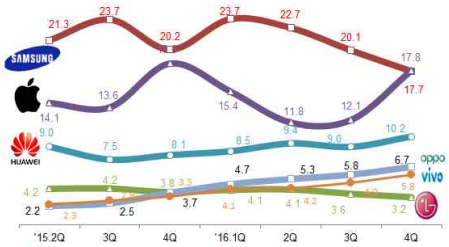
- 휴대폰 부분품(6.5억불, △46.7%)의 경우 중국·베트남·인도 등 주요국 수출 부진 심화로 수출은 감소

* 주요 생산 거점별 부분품 수출 : 중국(홍콩 포함, 2.4억불, △65.1%), 베트남(2.1억불, △39.2%), 인도(0.2억불, △54.5%), 브라질(0.7억불, 177.9%↑)

스마트폰 해외 생산 비중(%)



주요 스마트폰 업체별 세계시장 점유율(출하량 기준) 추이(%)



자료 : IITP, SA

▶ (지역별) EU(1.6억불, 72.1%↑)·브라질(0.7억불, 176.8%↑)은 증가했으나 중국(홍콩포함, 2.6억불, △63.8%)·미국(3.8억불, △12.5%)·베트남(2.1억불, △39.1%)·일본(0.2억불, △18.2%) 등 주요 시장에서는 수출 감소

휴대폰(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
휴대폰(부분품 포함)	19.0	19.3	23.2	21.5	22.8	20.6	17.4	19.8	18.7	22.2	20.9	17.8	12.1
	(△7.3)	(2.8)	(7.9)	(△7.9)	(△16.7)	(△8.3)	(△10.2)	(△18.2)	(△33.8)	(△33.1)	(△27.4)	(△20.1)	(△36.4)
완제품	6.8	7.4	9.9	9.9	9.1	6.2	4.1	6.7	4.6	7.0	6.4	3.4	5.6
	(△11.8)	(12.3)	(39.1)	(27.8)	(△26.5)	(△36.4)	(△38.9)	(△29.3)	(△44.8)	(△48.8)	(△29.2)	(△33.8)	(△17.8)
부분품	12.3	11.9	13.3	11.6	13.7	14.4	13.3	13.1	14.1	15.2	14.5	14.4	6.5
	(△4.6)	(△2.4)	(△7.5)	(△25.8)	(△8.5)	(13.4)	(5.0)	(△11.0)	(△29.3)	(△22.0)	(△26.6)	(△16.0)	(△46.7)

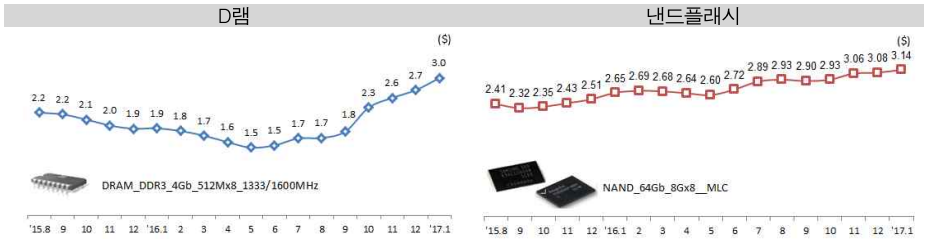
최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

2 반도체

▶ 메모리 가격 상승세, 스토리지 등 신규 수요 증가 등에 힘입어 메모리 반도체와 시스템 반도체가 동반 증가하며 증가세 확대

○ (메모리반도체 : 40.9억불, 64.6%↑) PC 및 스마트폰 등 수요 증가, D램·낸드플래시 가격 상승 등으로 60%대의 고성장세 달성

○ (시스템반도체: 18.4억불, 16.0%↑) Driver IC, Image 센서 및 파운드리 수출 호조세로 증가 전환



자료 : Dramexchange, 2017.1, 현물가격 기준

▶ (지역별) 중국(홍콩포함, 42.7억불, 50.6%↑)을 중심으로 베트남(4.8억불, 59.7%↑)·미국(2.8억불, 7.6%↑)·일본(1.3억불, 13.2%↑)·EU(1.6억불, 33.7%↑)·인도(0.7억불, 35.5%↑) 등 대부분의 국가 수출 호조로 두 자릿수 증가세 지속

반도체 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
반도체	45.3 (△14.0)	41.5 (△12.8)	52.9 (△1.9)	45.5 (△11.8)	48.9 (△4.4)	52.8 (△0.5)	50.0 (△2.6)	55.9 (2.5)	57.0 (△2.6)	55.9 (1.7)	57.9 (11.6)	58.6 (22.4)	64.1 (41.6)
메모리	24.8 (△12.4)	22.6 (△15.2)	27.4 (△1.1)	24.3 (△9.8)	28.0 (7.4)	29.3 (2.0)	27.4 (△3.0)	31.4 (4.0)	32.7 (1.0)	32.7 (11.3)	34.8 (26.5)	36.8 (42.9)	40.9 (64.6)
D램	13.2 (△28.9)	12.0 (△32.0)	14.4 (△16.7)	11.9 (△26.1)	14.0 (△11.9)	14.1 (△22.0)	11.7 (△29.9)	14.0 (△9.5)	14.5 (△6.2)	15.9 (7.8)	15.0 (7.9)	16.0 (22.8)	17.6 (33.1)
낸드	2.2 (△26.0)	2.0 (△23.9)	2.2 (5.0)	2.5 (12.3)	2.5 (15.1)	2.3 (1.3)	2.9 (32.0)	2.3 (0.5)	2.4 (12.9)	2.3 (17.6)	2.5 (15.8)	2.6 (33.1)	2.9 (34.9)
메모리 MCP	9.4 (39.1)	8.6 (34.8)	10.7 (30.5)	9.8 (15.4)	11.4 (43.9)	12.8 (53.7)	12.7 (36.6)	15.1 (21.4)	15.6 (6.9)	14.4 (14.4)	17.2 (51.2)	18.2 (68.8)	20.2 (116.0)
시스템 반도체	15.9 (△17.1)	14.1 (△13.7)	19.5 (△6.8)	16.0 (△19.1)	15.2 (△25.5)	17.6 (△8.6)	17.1 (△3.2)	18.8 (△1.5)	18.6 (△11.8)	17.8 (△13.8)	17.5 (△10.9)	16.7 (△4.2)	18.4 (16.0)
개별 소자	1.2 (△8.6)	1.0 (△2.9)	1.3 (△2.4)	1.2 (△2.6)	1.2 (5.9)	1.2 (2.7)	1.2 (△6.2)	1.3 (3.1)	1.3 (5.2)	1.3 (5.4)	1.3 (3.6)	1.3 (4.6)	1.2 (△1.2)
광전 소자	2.7 (△11.6)	3.0 (8.5)	3.9 (22.0)	3.3 (11.4)	3.7 (35.3)	3.8 (25.8)	3.6 (3.6)	3.5 (9.3)	3.8 (16.7)	3.6 (12.9)	3.7 (31.7)	3.3 (13.0)	3.0 (8.7)

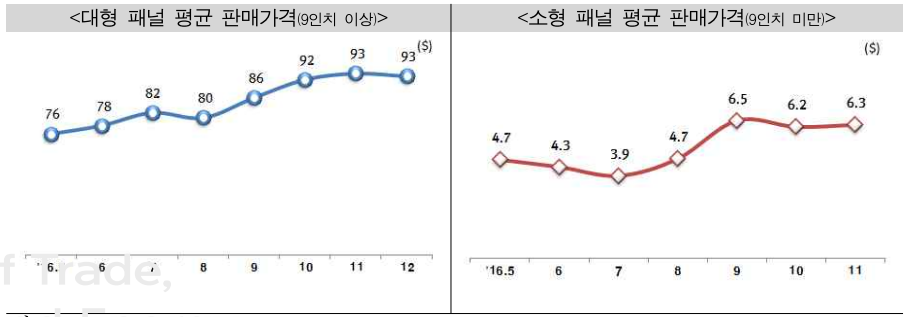
3 디스플레이

▶ LCD 패널 단가 안정, OLED 수요 확대로 3개월 증가세 기록

○ 디스플레이 전체 수출은 15.6% 증가한 23.2억불, 부분품 수출은 28.1% 증가한 2.9억불 기록

- OLED는 수요 확대(TV, 스마트폰 등)로 5.2억불 기록하며 증가세 지속

▶ LCD 패널 수급 개선에 따른 대형 패널 단가 안정세



자료 : LCD, 2017.1.

try of Trade,
try and Energy

▶ (지역별) 국내 업체의 현지 가전 생산라인 가동에 따른 수요 증가로 베트남(2.9억불, 263.1%↑)과 전체 디스플레이 수출의 약 80%를 차지하는 중국(홍콩 포함, 17.4억불, 7.3%↑) 수출 증가

디스플레이 패널 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
패널	20.1 (△30.7)	19.3 (△23.6)	21.5 (△25.2)	21.2 (△27.6)	22.0 (△24.7)	21.1 (△24.4)	22.8 (△19.2)	25.4 (△6.8)	25.7 (△3.9)	25.9 (△5.2)	24.7 (3.1)	24.7 (11.6)	23.2 (15.6)
OLED	4.0 (8.8)	4.3 (30.2)	5.0 (5.7)	5.4 (26.6)	5.3 (30.4)	4.8 (2.9)	5.4 (9.5)	6.0 (11.4)	5.7 (28.2)	5.6 (19.7)	5.1 (16.1)	5.5 (58.6)	5.2 (30.1)
부분품	2.3 (△17.1)	2.0 (△20.1)	2.3 (△16.1)	2.1 (△21.6)	2.3 (△10.7)	2.3 (△2.4)	2.6 (△7.3)	2.9 (8.3)	3.0 (6.6)	2.9 (7.8)	2.9 (24.3)	3.0 (24.4)	2.9 (28.1)

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

4 컴퓨터 및 주변기기

▶ 컴퓨터 및 부품 수출 증가로 전년 동월대비 7.9% 증가한 6.3억불을 기록하며 8개월 연속 증가세 지속

○ 글로벌 PC 시장 회복으로 컴퓨터(0.2억불, 0.2%↑) 및 컴퓨터 부품(1.0억불, 48.4%↑) 수출은 증가

* 세계 PC시장 성장률 전망(IDC, %) : ('15)△1.8→ ('16)0.02→ ('17)0.5 → ('18) 0.7 → ('19)△0.6

* 태블릿PC 평균판매단가 추이(Gartner, $) :('12) 314 → ('13) 244 → ('14) 222 → ('15) 197 → ('16e) 185

○ 주변기기(4.8억불, △0.2%)는 SSD 등 보조기억장치(3.4억불, 33.0%↑), 프린터(0.5억불, 23.9%↑)는 증가했으나 모니터(0.8억불, △49.6%)가 하락하며 소폭 감소

- SSD는 스토리지 시장에서 HDD→SSD 전환이 가속화되면서 수요 확대

* SSD 가격추이(128GB 기준, 달러) : ('10) 285 → ('14) 91 → ('15) 61 → ('16) 41

▶ (지역별) 중국(홍콩포함, 2.4억불, △25.3%)은 감소했으나 미국(1.5억불, 52.5%↑), EU(0.9억불, 32.0%↑) 등 선진국과 베트남(0.2억불, 89.4%↑), 멕시코(0.4억불, 308.3%↑), 인도(0.1억불, 68.5%↑) 수출이 증가

컴퓨터 및 주변기기 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
컴퓨터 및 주변기기	5.9 (△10.2)	5.4 (8.7)	6.2 (△8.7)	5.5 (△14.9)	5.9 (△0.7)	6.9 (18.9)	6.0 (29.2)	6.3 (22.7)	6.9 (14.9)	7.0 (7.3)	6.6 (15.3)	7.5 (25.4)	6.3 (7.9)
컴퓨터	0.2 (△63.7)	0.2 (△57.8)	0.3 (△22.5)	0.2 (△36.6)	0.2 (4.9)	0.3 (45.3)	0.3 (△24.2)	0.2 (10.8)	0.2 (△14.5)	0.2 (△25.1)	0.2 (△21.9)	0.5 (44.0)	0.2 (0.2)
컴퓨터 부품	0.7 (27.3)	0.5 (12.4)	0.5 (41.4)	0.5 (51.8)	0.4 (28.0)	0.3 (2.2)	0.4 (△14.7)	0.3 (△15.0)	0.4 (△22.1)	0.3 (△23.1)	0.5 (△1.8)	0.7 (21.7)	1.0 (48.4)
주변기기	4.8 (△7.5)	4.6 (12.2)	5.3 (△10.4)	4.7 (△15.6)	5.1 (△1.4)	5.8 (19.8)	5.2 (42.1)	5.7 (31.5)	6.1 (17.3)	6.3 (13.1)	5.8 (23.4)	6.0 (26.5)	4.8 (△0.2)
보조기억장치	2.5 (△21.6)	2.3 (△3.9)	2.8 (△24.7)	2.4 (△36.5)	2.6 (△22.0)	3.6 (22.8)	3.0 (41.5)	3.5 (36.5)	3.9 (22.3)	4.2 (17.1)	4.0 (57.6)	4.1 (64.3)	3.4 (33.0)
프린터	0.4 (△21.2)	0.4 (△6.0)	0.4 (△19.9)	0.5 (△24.2)	1.3 (56.5)	0.6 (△32.1)	0.5 (4.1)	0.5 (10.9)	0.6 (24.8)	0.6 (13.9)	0.5 (△26.0)	0.5 (7.1)	0.5 (23.9)
모니터	1.6 (46.9)	1.7 (72.7)	1.8 (36.3)	1.7 (77.8)	1.1 (24.2)	1.3 (56.0)	1.5 (97.8)	1.4 (38.1)	1.4 (7.2)	1.3 (11.2)	1.1 (△1.8)	1.0 (△27.2)	0.8 (△49.6)

5 D-TV

▶ D-TV 수출은 전년 동월대비 12.3% 감소한 2.5억불 기록

○ 글로벌 TV 시장 정체 및 해외 생산 증가로 수출은 3개월 연속 감소세 지속

* TV 부분품 수출 전년 동기 비교 : ('16.1월) 2.1억불 → ('17.1월) 1.9억불(△5.4%)

- 프리미엄 제품 수요는 확대되고 있으나, 해외 생산 및 부품 현지조달 확대로 LCD TV(0.5억불, △35.5%)와 TV 부분품(1.9억불, △5.4%) 수출이 동반 감소

* TV 부분품 수출 실적(억불) : ('16.9월) 3.2 → (10월) 3.2 → (11월) 2.7 → (12월) 2.2 → ('17.1월) 1.9

▶ (지역별) 글로벌 경쟁 심화로 중국(△13.1%), 미국(△51.9%), 일본(△33.6%) 등은 부진했으나 생산거점인 베트남(3.2%↑), 멕시코(22.8%↑), 헝가리(345.9%↑), 슬로바키아(138.3%↑) 수출은 증가

D-TV(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

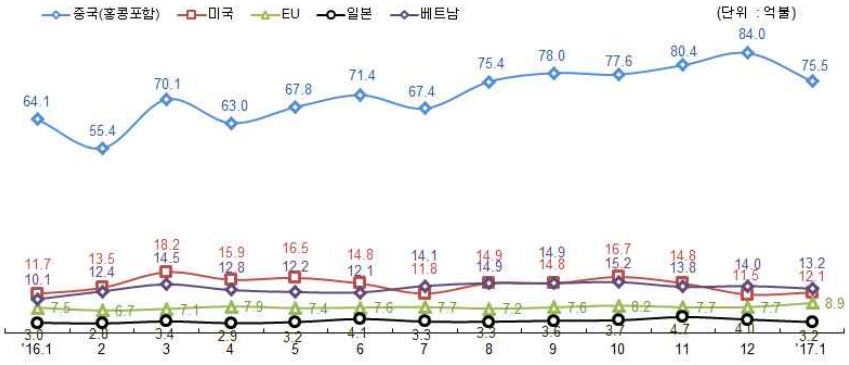
구분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
D-TV (부분품 포함)	2.9 (△29.1)	2.9 (△21.4)	3.6 (△17.9)	3.2 (△21.4)	3.6 (14.1)	3.6 (0.6)	3.7 (△28.5)	4.3 (△19.3)	4.3 (△29.3)	4.2 (0.3)	3.2 (△0.4)	2.7 (△11.3)	2.5 (△12.3)
LCD TV	0.8 (△35.1)	0.8 (△9.4)	0.9 (△10.1)	1.0 (△6.5)	1.0 (4.8)	0.8 (1.9)	0.8 (△15.6)	0.8 (△4.5)	0.8 (△23.2)	0.8 (△33.1)	0.4 (△64.3)	0.4 (△56.8)	0.5 (△35.5)
TV 부분품	2.1 (△29.4)	2.1 (△27.1)	2.6 (△22.3)	2.2 (△28.1)	2.5 (14.0)	2.7 (△1.9)	2.9 (△32.4)	3.3 (△25.6)	3.2 (△35.7)	3.2 (6.2)	2.7 (31.8)	2.2 (3.6)	1.9 (△5.4)

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

2. 주요 국가별 수출 동향

주요 국가별 수출 추이



1 중국(홍콩 포함) : 75.5억불 수출, 전년 동월대비 17.9% 증가

▶ 최대 수출 국가인 중국은 경쟁 심화로 휴대폰(2.6억불, △63.8%)은 감소세가 지속되고 있으나, 반도체(42.7억불, 50.6%↑), 디스플레이(17.4억불, 7.3%↑) 실적 호조로 증가세 지속

○ 對중국 수출은 2개월 연속 상승세를 지속하고 있으며 우리나라 ICT 수출에서 차지하는 비중도 54%를 넘어서는 등 높은 중국 의존도 기록

중국[홍콩 포함] 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
금액	64.1	55.4	70.1	63.0	67.8	71.4	67.4	75.4	78.0	77.6	80.4	84.0	75.5
(증감률)	(△17.3)	(△15.6)	(△9.2)	(△19.0)	(△12.4)	(△6.7)	(△9.5)	(△3.7)	(△11.1)	(△12.5)	(△3.7)	(11.8)	(17.9)
중국	48.6	41.3	53.0	46.0	48.0	49.8	48.6	53.9	57.2	57.0	57.2	58.4	53.9
	(△23.9)	(△21.7)	(△12.1)	(△24.2)	(△20.1)	(△14.9)	(△15.6)	(△11.0)	(△16.5)	(△18.5)	(△9.0)	(10.6)	(11.1)
홍콩	15.5	14.1	17.2	16.9	19.8	21.5	18.8	21.5	20.9	20.6	23.2	25.6	21.6
	(13.1)	(9.3)	(1.0)	(△0.1)	(14.3)	(20.0)	(11.1)	(21.4)	(7.8)	(9.8)	(12.3)	(14.6)	(39.3)

2 미국 : 12.1억불 수출, 전년 동월대비 3.3% 증가

▶ 휴대폰(3.8억불, △12.5%)은 감소하였으나, 반도체(2.8억불, 7.6%↑), 컴퓨터 및 주변기기(1.5억불, 52.5%↑) 수출 확대로 3개월 연속 증가

미국 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
금액	11.7	13.5	18.2	15.9	16.5	14.8	11.8	14.9	14.8	16.7	14.8	11.5	12.1
(증감률)	(△2.8)	(22.8)	(39.9)	(25.2)	(8.3)	(△2.0)	(△10.9)	(△5.2)	(2.7)	(△2.5)	(4.9)	(4.2)	(3.3)

3 베트남 : 13.2억불 수출, 전년 동월대비 31.5% 증가

▶ 해외생산기지向 부품 중심의 시스템 반도체, 메모리 MCP 등 반도체(4.8억불, 59.7%↑)와 TV용 LCD 패널, OLED 등 디스플레이(2.9억불, 263.1%↑) 수출이 증가

베트남 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
금액	10.1	12.4	14.5	12.8	12.2	12.1	14.1	14.9	14.9	15.2	13.8	14.0	13.2
(증감률)	(27.9)	(51.9)	(43.9)	(19.4)	(17.5)	(20.1)	(24.0)	(30.6)	(25.5)	(46.0)	(41.8)	(72.4)	(31.5)

4 EU : 8.9억불 수출, 전년 동월대비 18.4% 증가

▶ 디스플레이(0.8억불, △18.4%)는 감소하였으나, 휴대폰(1.6억불, 72.1%↑), 반도체(1.6억불, 33.7%↑), 컴퓨터 및 주변기기(0.9억불, 32.0%↑) 수출 호조로 두 자릿수 성장세 기록

try of Trade
try and Energy

EU 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
금액	7.5	6.7	7.1	7.9	7.4	7.6	7.7	7.2	7.6	8.2	7.7	7.7	8.9
(증감률)	(△20.2)	(△11.7)	(△15.8)	(△0.3)	(△7.2)	(△9.2)	(△8.2)	(△5.1)	(△22.9)	(△21.8)	(△2.0)	(0.6)	(18.4)

5 일본 : 3.2억불 수출, 전년 동월대비 6.7% 증가

▶ 휴대폰(0.2억불, △18.2%)은 부진했으나 반도체(1.3억불, 13.2%↑), 컴퓨터 및 주변기기(0.3억불, 73.8%↑)를 중심으로 수출이 증가하며 3개월 연속 증가세 지속

일본 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
금액	3.0	2.8	3.4	2.9	3.2	4.1	3.3	3.3	3.6	3.7	4.7	4.0	3.2
(증감률)	(△37.4)	(△36.3)	(△28.9)	(△51.2)	(△42.5)	(△10.2)	(△16.1)	(3.6)	(4.8)	(△6.9)	(33.0)	(13.8)	(6.7)

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

3. 수입 및 수지 동향

▶ 1월 ICT 수입은 전년 동월(67.8억불) 대비 14.8% 늘어난 77.9억불로 3개월 연속 증가 기록

○ (품목별) 반도체(30.6억불, 9.4%↑), 휴대폰(8.9억불, 39.8%↑), 디스플레이(4.3억불, 17.8%↑), 컴퓨터 및 주변기기(10.7억불, 19.2%↑) 등 대부분의 품목은 증가

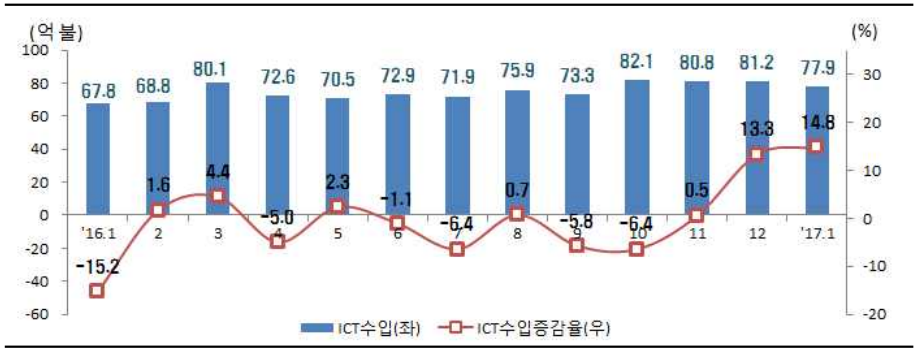
○ (지역별) 대만(9.4억불, △2.4%)은 감소했으나 중국(홍콩포함, 30.3억불, 7.8%↑), 일본(7.9억불, 11.6%↑), 베트남(4.5억불, 83.3%↑)은 증가

′17년 1월 ICT산업 주요 국가/품목별 수입

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	전자부품		컴퓨터 및 주변기기		ICT 응용·기반 기기		전체	
전체	39.8	(10.5)	10.7	(19.2)	12.0	(12.0)	77.9	(14.8)
중국(홍콩 포함)	11.3	(△9.1)	6.9	(18.0)	3.6	(20.5)	30.3	(7.8)
미국	3.7	(1.6)	0.3	(6.9)	2.0	(18.0)	6.6	(1.8)
일본	5.7	(15.0)	0.3	(△5.5)	1.6	(20.4)	7.9	(11.6)
대만	8.9	(△1.8)	0.3	(9.9)	0.1	(△29.2)	9.4	(△2.4)
베트남	0.6	(85.7)	0.5	(8.7)	0.3	(2.5)	4.5	(83.3)

최근 ICT 수입 추이



▶ 1월 ICT 무역수지는 60.5억불 흑자를 기록하며, 전체산업 흑자(32.0억불)에 기여

ICT 무역 수지

(단위 : 억불)

구 분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
전체	49.5	67.7	96.6	87.0	67.2	113.2	75.2	50.3	68.7	69.7	81.0	67.9	32.0
ICT산업	50.7	45.7	59.4	52.7	60.8	61.9	58.1	65.2	71.9	67.3	67.0	66.2	60.5

○ (품목별) 휴대폰(3.2억불), 반도체(33.5억불), 디스플레이(18.9억불)는 흑자 기조를 유지

주요 품목별 무역 수지

(단위 : 억불)

구 분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
휴대폰	12.7	12.8	14.5	13.6	15.4	13.5	11.1	12.5	11.7	8.0	9.2	9.3	3.2
반도체	17.3	11.9	18.5	16.0	19.5	22.9	20.0	24.6	27.4	25.8	26.6	25.8	33.5
패 널	16.4	15.8	17.6	17.7	18.3	16.9	19.0	21.3	21.7	21.7	20.4	20.3	18.9
D-TV	2.5	2.4	3.2	2.8	3.1	3.1	3.0	3.6	3.5	3.4	2.5	2.0	1.8

try of Trade,
try and Energy

○ (국가별) 최대 흑자국인 중국(홍콩 포함, 45.2억불), EU(3.4억불), 미국(5.5억불), 베트남(8.8억불)은 흑자 기조를 지속하였고, 對일 적자는 4.7억불을 기록

주요 국가별 무역 수지

(단위 : 억불)

구 분	'16.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	'17.1
중국(홍콩)	35.9	30.0	39.6	34.7	40.4	43.5	39.5	46.6	49.7	43.2	46.3	51.5	45.2
EU	3.0	1.8	1.8	2.5	2.7	2.7	2.5	1.9	2.8	1.7	2.2	1.8	3.4
미국	5.3	6.6	11.0	9.6	9.8	8.0	5.4	8.6	8.5	9.5	8.1	4.1	5.5
베트남	7.6	9.1	10.0	8.5	7.9	7.9	10.1	9.7	9.9	10.5	8.9	10.0	8.8
일본	△4.1	△5.0	△6.9	△6.6	△5.3	△3.9	△5.4	△5.7	△5.4	△5.7	△5.1	△5.9	△4.7

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

4. 2017년 1월 ICT산업 수출입 통계(잠정)

전체산업/ICT산업 연도별 수출입 실적

(단위 : 억불, %)

구 분	수 출			수 입			무역수지	
	전체산업	ICT산업	증감률	전체산업	ICT산업	증감률	전체산업	ICT산업
2000년	1,722.7	672.1	29.4	1,604.8	443.5	36.5	117.9	228.6
2001년	1,504.4	526.7	-21.6	1,411.0	355.4	-19.9	93.4	171.3
2002년	1,624.7	617.8	17.3	1,521.3	389.8	9.7	103.4	227.9
2003년	1,938.2	759.0	22.9	1,788.3	461.1	18.3	149.9	297.9
2004년	2,538.4	997.1	31.4	2,244.6	542.3	17.6	293.8	454.8
2005년	2,844.2	1,082.5	8.6	2,612.4	592.7	9.3	231.8	489.9
2006년	3,254.6	1,191.1	10.0	3,093.8	646.8	9.1	160.8	544.3
2007년	3,714.9	1,301.0	9.2	3,568.5	697.3	7.8	146.4	603.7
2008년	4,220.1	1,311.6	0.8	4,352.7	735.2	5.4	-132.7	576.4
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
1/4분기	1,334.0	418.3	0.3	1,117.7	224.4	7.5	216.3	193.9
2/4분기	1,351.0	434.1	0.7	1,105.0	219.1	1.2	246.1	215.1
상반기	2,685.0	852.5	0.5	2,222.6	443.5	4.3	462.4	409.0
3/4분기	1,282.4	442.5	-0.4	1,079.6	230.1	6.3	202.8	212.4
4/4분기	1,300.2	433.7	-7.7	1,062.7	239.7	-0.1	237.4	194.0
하반기	2,582.5	876.2	-4.1	2,142.3	469.8	2.9	440.2	406.4
2016년	4,955.4	1,625.0	-6.0	4,057.2	897.3	-1.8	898.2	727.7
1/4분기	1,151.9	372.5	-11.0	938.1	216.8	-3.4	213.8	155.7
2/4분기	1,260.3	391.3	-9.9	992.9	216.0	-1.4	267.4	175.3
상반기	2,412.2	763.8	-10.4	1,931.0	432.8	-2.4	481.2	331.0
3/4분기	1,218.6	416.4	-5.9	1,024.4	221.2	-3.9	194.2	195.2
4/4분기	1,323.8	444.6	2.5	1,105.2	244.0	1.8	218.6	200.5
하반기	2,542.5	861.0	-1.7	2,129.6	465.2	-1.0	412.8	395.8
1월	**362.6**	**118.5**	**-17.8**	**313.1**	**67.8**	**-15.2**	**49.5**	**50.7**
2월	359.3	114.5	-10.0	291.5	68.8	1.6	67.7	45.7
3월	430.0	139.5	-5.1	333.4	80.1	4.4	96.6	59.4
4월	410.8	125.3	-14.3	323.8	72.6	-5.0	87.0	52.7
5월	397.3	131.3	-10.0	330.2	70.5	2.3	67.2	60.8
6월	452.1	134.8	-5.2	338.9	72.9	-1.1	113.2	61.9
7월	408.8	130.0	-6.7	333.7	71.9	-6.4	75.2	58.1
8월	401.3	141.2	-2.2	351.0	75.9	0.7	50.3	65.2
9월	408.5	145.2	-8.6	339.8	73.3	-5.8	68.7	71.9
10월	419.9	149.4	-6.8	350.1	82.1	-6.4	69.7	67.3
11월	453.2	147.8	3.2	372.2	80.8	0.5	81.0	67.0
12월	450.8	147.4	13.2	382.9	81.2	13.3	67.9	66.2
2017년 1월	**403.3**	**138.3**	**16.7**	**371.3**	**77.9**	**14.8**	**32.0**	**60.5**

주요 ICT 품목별 수출실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년			2017년 1월 당월		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
ICT 전체	172,866	-1.9	100.0	162,476	-6.0	100.0	13,832	16.7	100.0
정보통신기기	152,217	-1.1	88.1	142,959	-6.1	88.0	12,309	17.5	89.0
○전자부품	104,072	-2.5	60.2	98,318	-5.5	60.5	9,398	30.3	67.9
- 반도체	62,916	0.4	36.4	62,228	-1.1	38.3	6,412	41.6	46.4
· 메모리반도체	33,785	-0.6	19.5	35,223	4.3	21.7	4,089	64.6	29.6
· 시스템반도체	23,133	2.7	13.4	20,470	-11.5	12.6	1,840	16.0	13.3
- 디스플레이	32,504	-6.8	18.8	27,438	-15.6	16.9	2,322	15.6	16.8
- 전자관	11	-55.8	0.0	9	-13.9	0.0	0	-73.6	0.0
- 수동부품	1,681	1.7	1.0	1,589	-5.4	1.0	121	-2.3	0.9
- 접속부품	6,512	-4.6	3.8	6,824	4.8	4.2	525	-0.2	3.8
- 기타전자부품	160	-12.8	0.1	155	-2.9	0.1	12	4.1	0.1
○컴퓨터 및 주변기기	7,047	0.2	4.1	7,606	7.9	4.7	632	7.9	4.6
- 컴퓨터	377	-50.6	0.2	300	-20.4	0.2	22	0.2	0.2
- 주변기기	5,896	8.1	3.4	6,534	10.8	4.0	484	-0.2	3.5
· 보조기억장치	3,574	25.1	2.1	3,874	8.4	2.4	339	33.0	2.5
· 프린터	681	1.8	0.4	672	-1.3	0.4	49	23.9	0.4
· 모니터	1,270	-16.4	0.7	1,676	32.0	1.0	82	-49.6	0.6
- 컴퓨터부품	501	-9.1	0.3	539	7.6	0.3	98	48.4	0.7
SW 및 콘텐츠	273	1.5	0.2	233	-14.9	0.1	27	124.1	0.2
○통신 및 방송기기	32,919	10.7	19.0	29,795	-9.5	18.3	1,824	-16.2	13.2
- 통신기기	31,787	7.8	18.4	27,108	-14.7	16.7	1,506	-26.3	10.9
· 유선통신기기	668	-12.1	0.4	733	9.8	0.5	58	16.2	0.4
· 무선통신기기	31,119	8.3	18.0	26,375	-15.2	16.2	1,449	-27.3	10.5
휴대폰(부분품 포함)	29,033	9.8	16.8	24,340	-16.2	15.0	1,210	-36.4	8.7
- 방송국용 기기	1,132	351.1	0.7	2,687	137.3	1.7	318	139.6	2.3
○영상 및 음향기기	7,418	-23.0	4.3	6,388	-13.9	3.9	407	-10.8	2.9
- 영상기기	5,300	-25.1	3.1	4,548	-14.2	2.8	279	-9.7	2.0
· TV	5,009	-26.1	2.9	4,229	-15.6	2.6	254	-12.3	1.8
LCD TV	1,156	-16.2	0.7	899	-22.3	0.6	49	-35.5	0.4
TV 부분품	3,803	-26.8	2.2	3,167	-16.7	1.9	194	-5.4	1.4
- 음향기기	1,224	-18.8	0.7	1,069	-12.7	0.7	79	2.1	0.6
- 기타 영상음향기기	894	-14.9	0.5	771	-13.8	0.5	49	-29.9	0.4
· 셋탑박스	280	-8.2	0.2	173	-38.3	0.1	2	-90.7	0.0
○광자기매체	760	1.2	0.4	853	12.2	0.5	49	-5.0	0.4
정보통신응용·기반기기	20,649	-7.4	11.9	19,517	-5.5	12.0	1,523	10.9	11.0
○의료정밀광학기기	8,566	-3.4	5.0	7,211	-15.8	4.4	571	27.5	4.1
○가정용 기기	4,528	-12.3	2.6	4,344	-4.1	2.7	333	3.7	2.4
○사무용 기기 및 장비	352	-20.9	0.2	333	-5.6	0.2	15	2.1	0.1
○전기 장비	7,203	-7.9	4.2	7,630	5.9	4.7	604	2.3	4.4
- 일차전지 및 축전지	4,701	-4.0	2.7	5,098	8.4	3.1	424	8.0	3.1

* SW 및 콘텐츠는 통관기준으로 집계되는 CD 등 저장매체에 기록된 품목에 한정된 수출입 자료임

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

주요 ICT 품목별 수입실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년			2017년 1월 당월		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
ICT 전체	91,329	3.6	100.0	89,797	-1.7	100.0	7,787	14.8	100.0
정보통신기기	76,547	3.4	83.8	74,819	-2.3	83.3	6,590	15.3	84.6
○전자부품	50,883	0.7	55.7	47,506	-6.6	52.9	4,012	10.5	51.5
- 반도체	38,278	5.0	41.9	36,607	-4.4	40.8	3,062	9.4	39.3
· 메모리반도체	8,430	34.2	9.2	8,443	0.2	9.4	773	26.1	9.9
· 시스템반도체	24,074	-0.1	26.4	22,464	-6.7	25.0	1,806	2.9	23.2
- 디스플레이	5,828	-6.2	6.4	4,736	-18.7	5.3	431	17.8	5.5
- 전자관	69	-0.5	0.1	66	-5.2	0.1	3	-16.5	0.0
- 수동부품	1,753	-5.4	1.9	1,768	0.8	2.0	165	27.9	2.1
- 접속부품	4,240	-8.3	4.6	4,017	-5.2	4.5	321	4.5	4.1
- 기타전자부품	210	-12.3	0.2	220	4.9	0.2	23	38.9	0.3
○컴퓨터 및 주변기기	9,006	-7.6	9.9	9,573	6.3	10.7	1,068	19.2	13.7
- 컴퓨터	2,988	-4.4	3.3	3,152	5.5	3.5	424	31.5	5.4
- 주변기기	3,995	-4.1	4.4	4,171	4.4	4.6	368	-2.3	4.7
· 보조기억장치	1,192	-0.2	1.3	1,492	25.2	1.7	141	23.1	1.8
· 프린터	1,096	-4.4	1.2	1,022	-6.7	1.1	87	-1.7	1.1
· 모니터	934	-6.0	1.0	721	-22.8	0.8	73	-3.6	0.9
- 컴퓨터부품	1,505	-4.8	1.6	1,765	17.3	2.0	204	38.0	2.6
- SW 및 콘텐츠*	518	-40.6	0.6	484	-6.5	0.5	72	47.1	0.9
○통신 및 방송기기	13,744	27.5	15.0	14,547	5.8	16.2	1,188	23.5	15.3
- 통신기기	12,996	22.4	14.2	13,403	3.1	14.9	1,138	31.3	14.6
· 유선통신기기	1,687	3.2	1.8	1,686	0.0	1.9	134	9.2	1.7
· 무선통신기기	11,309	26.0	12.4	11,717	3.6	13.0	1,004	34.9	12.9
휴대폰(부분품 포함)	9,611	32.5	10.5	9,912	3.1	11.0	889	39.8	11.4
- 방송국용 기기	748	361.2	0.8	1,143	52.8	1.3	50	-47.6	0.6
○영상 및 음향기기	2,678	-4.0	2.9	2,901	8.3	3.2	291	41.0	3.7
- 영상기기	839	3.7	0.9	1,041	24.1	1.2	109	57.0	1.4
· TV	459	18.7	0.5	711	55.0	0.8	79	89.1	1.0
LCD TV	151	102.5	0.2	497	228.0	0.6	62	127.7	0.8
TV 부분품	217	-5.2	0.2	163	-25.0	0.2	12	16.7	0.2
- 음향기기	1,348	-7.3	1.5	1,320	-2.1	1.5	138	45.8	1.8
- 기타 영상음향기기	490	-6.9	0.5	540	10.1	0.6	44	3.9	0.6
· 셋탑박스	133	-11.4	0.1	107	-19.0	0.1	6	-38.9	0.1
○광자기매체	235	9.7	0.3	293	24.4	0.3	31	45.0	0.4
정보통신응용·기반기기	14,782	4.7	16.2	14,978	1.3	16.7	1,196	12.0	15.4
○의료정밀광학기기	9,678	4.9	10.6	9,525	-1.6	10.6	738	10.9	9.5
○가정용 기기	1,920	10.1	2.1	2,295	19.5	2.6	188	32.1	2.4
○사무용 기기 및 장비	43	-8.8	0.0	50	16.7	0.1	3	21.7	0.0
○전기 장비	3,141	1.6	3.4	3,109	-1.0	3.5	267	3.3	3.4
- 일차전지 및 축전지	1,351	0.4	1.5	1,300	-3.8	1.4	117	5.3	1.5

* SW 및 콘텐츠는 통관기준으로 집계되는 CD 등 저장매체에 기록된 품목에 한정된 수출입 자료임

주요 ICT 품목별 무역수지

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년			2017년 1월 당월		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지
ICT 전체	172,866	91,329	81,537	162,476	89,797	72,679	13,832	7,787	6,046
정보통신기기	152,217	76,547	75,670	142,959	74,819	68,139	12,309	6,590	5,719
○전자부품	104,072	50,883	53,189	98,318	47,506	50,812	9,398	4,012	5,386
- 반도체	62,916	38,278	24,638	62,228	36,607	25,621	6,412	3,062	3,350
· 메모리반도체	33,785	8,430	25,356	35,223	8,443	26,779	4,089	773	3,316
· 시스템반도체	23,133	24,074	-941	20,470	22,464	-1,994	1,840	1,806	34
- 디스플레이	32,504	5,828	26,676	27,438	4,736	22,702	2,322	431	1,891
- 전자관	11	69	-58	9	66	-56	0	3	-3
- 수동부품	1,681	1,753	-72	1,589	1,768	-179	121	165	-44
- 접속부품	6,512	4,240	2,273	6,824	4,017	2,806	525	321	204
- 기타전자부품	160	210	-50	155	220	-65	12	23	-10
○컴퓨터 및 주변기기	7,047	9,006	-1,959	7,606	9,573	-1,967	632	1,068	-437
- 컴퓨터	377	2,988	-2,611	300	3,152	-2,852	22	424	-402
- 주변기기	5,896	3,995	1,901	6,534	4,171	2,363	484	368	115
· 보조기억장치	3,574	1,192	2,382	3,874	1,492	2,382	339	141	198
· 프린터	681	1,096	-414	672	1,022	-350	49	87	-38
· 모니터	1,270	934	336	1,676	721	955	82	73	10
- 컴퓨터부품	501	1,505	-1,004	539	1,765	-1,226	98	204	-105
- SW 및 콘텐츠*	273	518	-245	233	484	-251	27	72	-45
○통신 및 방송기기	32,919	13,744	19,175	29,795	14,547	15,248	1,824	1,188	636
- 통신기기	31,787	12,996	18,791	27,108	13,403	13,705	1,506	1,138	368
· 유선통신기기	668	1,687	-1,018	733	1,686	-953	58	134	-76
· 무선통신기기	31,119	11,309	19,810	26,375	11,717	14,658	1,449	1,004	444
휴대폰(부분품 포함)	29,033	9,611	19,422	24,340	9,912	14,428	1,210	889	322
- 방송국용 기기	1,132	748	384	2,687	1,143	1,543	318	50	268
○영상 및 음향기기	7,418	2,678	4,740	6,388	2,901	3,486	407	291	116
- 영상기기	5,300	839	4,460	4,548	1,041	3,506	279	109	171
· TV	5,009	459	4,551	4,229	711	3,518	254	79	175
LCD TV	1,156	151	1,005	899	497	402	49	62	-13
TV 부분품	3,803	217	3,586	3,167	163	3,005	194	12	183
- 음향기기	1,224	1,348	-124	1,069	1,320	-251	79	138	-60
- 기타 영상음향기기	894	490	404	771	540	231	49	44	5
· 셋탑박스	280	133	148	173	107	65	2	6	-4
○광자기매체	760	235	525	853	293	560	49	31	18
정보통신응용·기반기기	20,649	14,782	5,867	19,517	14,978	4,539	1,523	1,196	327
○의료정밀광학기기	8,566	9,678	-1,112	7,211	9,525	-2,314	571	738	-167
○가정용 기기	4,528	1,920	2,608	4,344	2,295	2,050	333	188	145
○사무용 기기 및 장비	352	43	309	333	50	283	15	3	13
○전기 장비	7,203	3,141	4,061	7,630	3,109	4,521	604	267	337
- 일차전지 및 축전지	4,701	1,351	3,350	5,098	1,300	3,798	424	117	307

* SW 및 콘텐츠는 통관기준으로 집계되는 CD 등 저장매체에 기록된 품목에 한정된 수출입 자료임

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

주요 지역별 ICT 수출실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년			2017년 1월 당월		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	172,866	-1.9	100.0	162,476	-6.0	100.0	13,832	16.7	100.0
○ 아시아	130,727	3.0	75.6	123,868	-5.2	76.2	10,758	18.9	77.8
- 중국(홍콩포함)	93,985	3.8	54.4	85,450	-9.1	52.6	7,552	17.9	54.6
- 일 본	5,150	-16.7	3.0	4,193	-18.6	2.6	318	6.7	2.3
- ASEAN	24,047	10.6	13.9	26,997	12.3	16.6	2,196	18.5	15.9
· 싱가폴	4,662	-12.7	2.7	4,135	-11.3	2.5	277	-16.8	2.0
· 인 니	698	-11.8	0.4	649	-7.0	0.4	47	-15.1	0.3
· 말 련	1,922	-8.9	1.1	1,901	-1.1	1.2	124	-18.3	0.9
· 태 국	1,107	-7.8	0.6	1,176	6.2	0.7	113	66.4	0.8
· 베트남	12,022	40.0	7.0	16,099	33.9	9.9	1,324	31.5	9.6
- 대 만	4,568	-19.0	2.6	4,476	-2.0	2.8	366	19.3	2.6
- 인 도	2,677	13.0	1.5	2,432	-9.2	1.5	314	86.2	2.3
○ 북미	17,124	-2.8	9.9	18,014	5.2	11.1	1,246	3.1	9.0
- 미 국	16,465	-2.6	9.5	17,503	6.3	10.8	1,210	3.3	8.8
- 캐나다	565	-4.0	0.3	419	-25.9	0.3	28	-7.1	0.2
○ 유럽	12,096	-24.4	7.0	10,443	-13.7	6.4	993	15.3	7.2
- EU	10,145	-23.8	5.9	9,022	-11.1	5.6	893	18.4	6.5
· 영 국	1,139	-18.1	0.7	774	-32.0	0.5	54	-26.0	0.4
· 독 일	1,693	-23.1	1.0	1,877	10.9	1.2	264	117.1	1.9
· 프랑스	563	-21.7	0.3	527	-6.4	0.3	55	11.2	0.4
· 이탈리아	284	-34.6	0.2	258	-9.2	0.2	30	28.0	0.2
- 러시아	641	-44.7	0.4	587	-8.4	0.4	42	14.4	0.3
○ 중동	4,296	-12.6	2.5	3,547	-17.4	2.2	252	-10.0	1.8
- 사우디	658	29.8	0.4	408	-38.1	0.3	22	-50.9	0.2
- UAE	1,257	-21.7	0.7	1,042	-17.1	0.6	71	-43.0	0.5
○ 중남미	7,568	-20.6	4.4	5,598	-26.0	3.4	505	30.8	3.7
- 브라질	2,357	-41.5	1.4	1,927	-18.2	1.2	210	91.1	1.5
- 멕시코	4,277	-8.7	2.5	3,022	-29.3	1.9	256	15.5	1.8
- 칠 레	145	-19.9	0.1	122	-15.9	0.1	6	-40.2	0.0
○ 대양주	625	-11.8	0.4	688	10.0	0.4	56	25.6	0.4
- 호 주	528	-14.6	0.3	583	10.5	0.4	50	28.1	0.4
○ 아프리카	419	-17.5	0.2	313	-25.2	0.2	22	10.7	0.2
※ 브 릭 스	78,511	-1.6	45.4	66,842	-14.9	41.1	5,960	15.2	43.1

주요 지역별 ICT 수입실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년			2017년 1월 당월		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중	금액	증가율	비중
전세계	91,329	3.6	100.0	89,797	-1.7	100.0	7,787	14.8	100.0
○ 아시아	73,946	4.8	81.0	72,954	-1.3	81.2	6,419	17.1	82.4
- 중국(홍콩포함)	37,733	10.2	41.3	35,354	-6.3	39.4	3,033	7.8	39.0
- 일 본	10,006	-10.3	11.0	10,694	6.9	11.9	786	11.6	10.1
- ASEAN	13,227	-2.3	14.5	14,406	8.9	16.0	1,130	14.7	14.5
· 싱가폴	4,052	-35.6	4.4	3,365	-17.0	3.7	191	-28.5	2.5
· 인 니	430	-5.8	0.5	403	-6.1	0.4	29	-29.4	0.4
· 말 련	2,639	8.5	2.9	2,574	-2.5	2.9	217	-1.9	2.8
· 태 국	1,593	1.0	1.7	1,595	0.1	1.8	130	12.5	1.7
· 베트남	3,094	119.7	3.4	5,083	64.3	5.7	446	83.3	5.7
- 대 만	12,759	11.1	14.0	12,340	-3.3	13.7	943	-2.4	12.1
- 인 도	213	58.5	0.2	151	-29.1	0.2	7	-30.1	0.1
○ 북미	8,950	2.1	9.8	8,424	-5.9	9.4	679	1.9	8.7
- 미 국	8,596	4.5	9.4	8,070	-6.1	9.0	656	1.8	8.4
- 캐나다	195	-23.1	0.2	228	16.8	0.3	11	-4.0	0.1
○ 유럽	6,871	-9.0	7.5	6,797	-1.1	7.6	581	16.6	7.5
- EU	6,255	-9.0	6.8	6,272	0.3	7.0	550	22.0	7.1
· 영 국	631	0.4	0.7	477	-24.4	0.5	26	-31.4	0.3
· 독 일	2,827	-13.4	3.1	2,802	-0.9	3.1	237	30.4	3.0
· 프랑스	658	18.3	0.7	743	13.0	0.8	60	29.8	0.8
· 이탈리아	249	10.2	0.3	267	7.6	0.3	19	-14.7	0.2
- 러시아	37	23.5	0.0	18	-50.2	0.0	1	-66.8	0.0
○ 중동	461	-6.0	0.5	456	-1.1	0.5	47	2.9	0.6
- 사우디	4	75.1	0.0	3	-24.9	0.0	0	-99.6	0.0
- UAE	100	26.1	0.1	103	3.5	0.1	10	-1.3	0.1
○ 중남미	672	7.6	0.7	671	0.0	0.7	49	11.2	0.6
- 브라질	36	29.5	0.0	15	-58.1	0.0	1	-19.3	0.0
- 멕시코	632	6.8	0.7	650	2.8	0.7	48	12.4	0.6
- 칠 레	1	-42.7	0.0	2	179.7	0.0	0	-78.0	0.0
○ 대양주	84	-28.1	0.1	146	73.3	0.2	5	1.0	0.1
- 호 주	58	-34.1	0.1	121	109.4	0.1	4	-1.4	0.0
○ 아프리카	54	-26.8	0.1	83	54.4	0.1	6	6.0	0.1
※ 브 릭 스	37,080	11.3	40.6	34,628	-6.6	38.6	2,991	8.1	38.4

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38

주요 지역별 ICT 수지실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년			2017년 1월 당월		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지
전세계	172,866	91,329	81,537	162,476	89,797	72,679	13,832	7,787	6,046
○ 아시아	130,727	73,946	56,781	123,868	72,954	50,913	10,758	6,419	4,340
- 중국(홍콩포함)	93,985	37,733	56,251	85,450	35,354	50,096	7,552	3,033	4,518
- 일 본	5,150	10,006	-4,856	4,193	10,694	-6,500	318	786	-468
- ASEAN	24,047	13,227	10,820	26,997	14,406	12,591	2,196	1,130	1,066
· 싱가폴	4,662	4,052	610	4,135	3,365	770	277	191	85
· 인 니	698	430	268	649	403	245	47	29	17
· 말 련	1,922	2,639	-717	1,901	2,574	-672	124	217	-93
· 태 국	1,107	1,593	-486	1,176	1,595	-419	113	130	-17
· 베트남	12,022	3,094	8,928	16,099	5,083	11,017	1,324	446	879
- 대 만	4,568	12,759	-8,192	4,476	12,340	-7,865	366	943	-577
- 인 도	2,677	213	2,464	2,432	151	2,280	314	7	307
○ 북미	17,124	8,950	8,174	18,014	8,424	9,589	1,246	679	567
- 미 국	16,465	8,596	7,869	17,503	8,070	9,433	1,210	656	555
- 캐나다	565	195	370	419	228	191	28	11	17
○ 유럽	12,096	6,871	5,225	10,443	6,797	3,646	993	581	412
- EU	10,145	6,255	3,891	9,022	6,272	2,750	893	550	344
· 영 국	1,139	631	508	774	477	297	54	26	28
· 독 일	1,693	2,827	-1,134	1,877	2,802	-925	264	237	27
· 프랑스	563	658	-95	527	743	-216	55	60	-4
· 이탈리아	284	249	35	258	267	-10	30	19	11
- 러시아	641	37	605	587	18	569	42	1	42
○ 중동	4,296	461	3,834	3,547	456	3,091	252	47	205
- 사우디	658	4	654	408	3	405	22	0	22
- UAE	1,257	100	1,157	1,042	103	939	71	10	61
○ 중남미	7,568	672	6,897	5,598	671	4,927	505	49	456
- 브라질	2,357	36	2,321	1,927	15	1,912	210	1	209
- 멕시코	4,277	632	3,645	3,022	650	2,373	256	48	208
- 칠 레	145	1	145	122	2	120	6	0	6
○ 대양주	625	84	541	688	146	542	56	5	51
- 호 주	528	58	470	583	121	462	50	4	46
○ 아프리카	419	54	366	313	83	231	22	6	16
※ 브 릭 스	78,511	37,080	41,431	66,842	34,628	32,214	5,960	2,991	2,970

일 러 두 기

□ 이 통계는 관세청 통관자료로서 OECD ICT 품목 분류 체계를 기초로 HSK코드를 연계·가공하여 작성하였습니다.

□ 본 보도자료에 수록된 자료는 ICT통계포털(http://www.itstat.go.kr)을 통해 이용하실 수 있습니다.

○ 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.

try of Trade,
try and Energy

□ 법적 근거 및 통계법상 위상

관련 법령	내용
방송통신발전기본법	o 제41조(통계의 작성·관리) 미래창조과학부장관 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 미래창조과학부장관 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 미래창조과학부장관은 진흥계획의 효율적인 수립·시행을 위하여 통계청장과 협의하여 정보통신산업에 대한 통계를 작성·관리하여야 한다. o 제22조(관련 기관에 대한 지원 등) ① 미래창조과학부장관은 다음 각 호의 업무를 수행하고 있는 정보통신기술 및 정보통신산업 관련 기관 및 단체에 대하여 그 업무 수행에 드는 비용을 지원할 수 있다.
통계법	o 통계법 제15조(통계작성기관)과 제17조(지정통계의 지정 및 지정취소), 제18조(승인통계작성)등에 따라 통계작성기관 승인

최미화 / 홍보담당관 / 2017-02-15 13:09:38