경제혁신 희망의 새시대

산업통상자원부 **보 도 자 료**

http://www.motie.go.kr

2016년 7월 15일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 5.14(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2016. 7. 14. (목)	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	장미연 사무관(044-203-4342) 임성균 주무관(044-203-4276) 이항재 서기관(02-2110-2969)

6월 정보통신기술(이하, 'ICT') 수출 134.8억불, 수입 72.9억불

□ '16.6월 **ICT 수출 134.8억불, 수입 72.9억불,** 무역수지 **61.9억불 흑자**로 잠정 집계

o **(수출) 반도체**(52.8억불, △0.5%) 수출은 **개선, 휴대폰**(20.6억불, △8.3%) **감소세 완화, 디스플레이**(21.2억불, △24.4%)는 부진하여 **전체 수출은 5.1%**(전년 동월대비) **감소**를 **기록했으나, 지난달**(△9.9%)**보다 감소폭 완화**

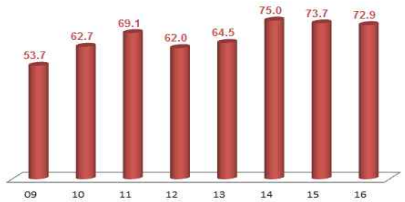
- 반도체는 낸드플래시와 메모리 MCP* 수출 증가로 감소세 개선((5월)△4.4 → (6월)△0.5)
  * MCP(Multi Chip Package) : 멀티칩 패키지
- 휴대폰은 부분품 수출 증가로 감소세 완화((5월)△16.6 → (6월)△8.3)
- 디스플레이는 LCD 단가하락 및 수요정체로 감소세 지속((5월)△24.7 → (6월)△24.4)
- 지역으로는 해외 생산기지인 베트남·인도 수출증가, 중국·유럽 등은 감소

o **(수입) 시스템 반도체** 및 **디스플레이**(부분품) 등을 **중심**으로 **1.1% 감소**

o **(무역수지) 61.9억불**을 **기록**하며, **2개월 연속 60억불대 흑자 달성**



< 연도별 6월 ICT 수출(억불) >



< 연도별 6월 ICT 수입(억불) >

□ ICT **수출은 134.8억불**로 **전년 동월대비 5.1% 감소, 감소폭 완화**

* 월별 수출 증감률(%): ('16.1월)△17.8 →(2월)△9.8→(3월)△5.0→(4월)△14.3→(5월)△9.9→(6월)△5.1

o **(품목별) 휴대폰**(20.6억불, △8.3%), **디스플레이**(21.2억불, △24.4%)는 **부진**했으나, **반도체**(52.8억불, △0.5%) **개선, 컴퓨터 및 주변기기**(6.9억불, 19.0%) **증가세 전환**

- **휴대폰 완제품**은 **감소**하였으나, **부분품**이 6개월만에 **증가세**로 **전환**하며 **감소세 축소**

* 휴대폰 수출 증감률(%) : ('16.2월)2.8 → (3월)7.9 → (4월)△7.9 → (5월)△16.6 → (6월)△8.3
* 휴대폰 부분품 수출 증감률(%) : ('16.2월)△2.4 → (3월)△7.4 → (4월)△25.7 → (5월)△8.5 → (6월)13.4

- **반도체**는 D램 단가 하락이 지속되는 가운데, **메모리 MCP**와 **낸드 플래시 등 수출 증가**로 **감소세 개선**

* 반도체 수출 증감률(%) : ('16.2월)△12.8 → (3월)△1.9 → (4월)△11.9 → (5월)△4.4 → (6월)△0.5
* 낸드 가격 증감률($, dramexchange) : ('16.2월)1.58 → (4월)1.50 → (6월)1.50

- **디스플레이**는 수요 정체 및 단가 하락 등으로 **감소세가 지속**되고 있지만, **OLED**는 **수요 증가 등**으로 **증가세 지속**

* 디스플레이 수출 증감률(%) : ('16.2월)△23.6 → (3월)△25.2 → (4월)△27.6 → (5월)△24.7 → (6월)△24.4
* OLED 수출 증감률(%) : ('16.2월)30.2 → (3월)5.7 → (4월)26.6 → (5월)30.4 → (6월)2.9

- **컴퓨터 및 주변기기**는 SSD(Solid State Disk) 등 보조기억장치의 **수출**(3.5억불, 22.7%↑)에 힘입어 **증가**

* 컴퓨터 및 주변기기 수출 증감률(%) : ('16.2월)8.8 → (3월)△8.6 → (4월)△14.9 → (5월)△0.7 → (6월)19.0

o **(지역별) 베트남**(12.1억불, 20.1%↑), **인도**(1.6억불, 37.7%↑) 등 아시아 신흥국은 **증가**했으나, **중국**(홍콩포함, 71.4억불, △6.7%), **EU**(7.6억불, △9.1%), **중남미**(4.5억불, △17.9%)는 **감소**

- 베트남은 **휴대폰 부분품**(3.4억불, △5.0%)은 **감소**했으나 **반도체**(3.5억불, 59.9%↑), **디스플레이**(1.9억불, 13.0%↑), **D-TV**(0.3억불, 103.4%↑) 등 호조로 **증가**

- 인도는 **휴대폰 부분품**(0.4억불, 215.2%↑), **반도체**(0.3억불, 56.7%↑) 중심으로 **증가**

- **중국**은 **휴대폰 부분품**(9.1억불, 23.7%↑), **반도체**(33.8억불, 0.2%↑)는 증가했으나 **디스플레이**(16.0억불, △26.1%), D-TV(0.4억불, △41.2%)이 동반 감소하며 **하락**

- **EU**는 **반도체**(1.3억불, △9.3%), **디스플레이**(0.9억불, △25.0%), **휴대폰**(0.3억불, △69.5%) 등 주요 수출 품목이 **감소**

try of Trade
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

□ **ICT 수입은 72.9억불로 전년 동월대비 1.1% 감소**

o **(품목별) 컴퓨터**(2.5억불, 18.7%↑), **휴대폰**(7.1억불, 2.9%↑), **D-TV**(0.5억불, 108.5%↑)는 **증가, 반도체**(29.9억불, △0.05%), **디스플레이**(4.3억불, △19.6%), **컴퓨터 주변기기**(3.1억불, △5.2%) 등은 **정체 및 감소**

- **휴대폰**은 **부분품**(5.2억불, △4.2%)의 수입은 **소폭 감소**했으나, 애플 등 글로벌 업체 제품 및 국내 업체 역수입 물량을 중심으로 **완제품**(1.8억불, 30.6%↑) 수입이 **증가**

- **반도체**는 **시스템반도체**(18.8억불, △0.8%) 수입은 **감소**했으나 D램과 메모리MCP 중심으로 **메모리반도체**(6.3억불, 2.4%↑) 수입은 **증가**

- **디스플레이**는 TV용 제품을 중심으로 LCD패널(2.9억불, △21.7%)과 LCD부분품(1.3억불, △14.5%) 수입이 **하락**

- **컴퓨터 및 주변기기**는 모니터, 프린터 등 주변기기(3.1억불, △5.2%) 수입은 **감소**했으나 컴퓨터(2.5억불, 18.7%↑), 컴퓨터부품(1.3억불, 17.9%↑)은 **증가**

o **(지역별) 아세안**(11.8억불, 16.0%↑), **대만**(10.3억불, 5.7%↑) 등은 **증가, 중국**(홍콩포함, 23.9억불, △20.1%), **일본**(7.8억불, △7.9%), **미국**(6.6억불, △13.9%), EU(4.7억불, △15.9%) 등은 **감소**

- **아세안**은 **반도체**(4.0억불, △8.2%)가 감소했으나 **휴대폰**(2.1억불, 100.9%↑), **D-TV**(0.3억불, 409.5%↑), **컴퓨터 및 주변기기**(1.7억불, 22.6%↑) 등 **증가**

- **중국**은 휴대폰(3.4억불, △34.5%), 반도체(6.5억불, △30.3%), 디스플레이(1.6억불, △48.3%) 등 **주요 품목 수입이 하락**

- **EU는** 반도체(0.8억불, △8.7%), 컴퓨터 및 주변기기(0.5억불, △23.6%), 무선통신기기(0.5억불, △52.5%) **수입이 감소**

□ ICT **수지는 61.9억불**을 **기록**하며, **2개월 연속 60억불대 달성**

o **중국**(홍콩 포함, 47.5억불, 최대 흑자국), **EU**(2.8억불), **미국**(8.2억불)에 대해서는 **흑자** 기조를 유지하고 있으며, **일본**에 대해서는 **적자**(3.7억불) 기록

□ 한편 '16년 상반기 **ICT 수출**은 전년 동기대비 10.4% 감소한 **763.9억불**, **수입은** 2.4% 감소한 **432.8억불**로 **무역수지**는 **331.1억불 흑자** 달성

ICT 산업 및 전체 산업 수출입 동향

(단위 : 억불, % / 전년 동월대비)

구 분		2016년		2015년	
		6월P	상반기P	6월	상반기
수출	전체 산업	453.0 (△2.7)	2,417.5 (△10.0)	465.5 (△2.7)	2,685.0 (△5.2)
	ICT	134.8 (△5.1)	763.9 (△10.4)	142.1 (1.0)	852.5 (0.5)
수입	전체 산업	336.6 (△8.0)	1,922.6 (△13.5)	366.0 (△13.8)	2,222.6 (△15.6)
	ICT	72.9 (△1.1)	432.8 (△2.4)	73.7 (△1.8)	443.5 (4.3)
무역수지	전체 산업	116.4	494.9	99.6	462.4
	ICT	61.9	331.1	68.4	409.0

첨부1 : '16년 상반기 ICT 수출입 실적
첨부2 : 동향 세부자료

try of Trade
try and Energy

이 자료에 대하여 더욱 자세한 내용을 원하시면 미래창조과학부 이항재 서기관(☎ 02-2110-2964), 산업통상자원부 장미연 사무관(☎ 044-203-4342), 임성균 주무관(☎ 044-203-4276)에게 연락주시기 바랍니다.

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

< 첨부 1 > '16년 상반기 ICT 수출입 실적

□ '16년 상반기 **ICT 수출**은 전년 동기대비 10.4% 감소한 **763.9억불**, **수입**은 2.4% 감소한 **432.8억불**, **무역수지**는 **331.1억불 흑자**

o **(경제상황) ICT 수출**은 글로벌 경기 둔화 및 주력 품목 시장 정체, 국내 기업의 해외 생산 본격화 등 **대외 여건 악화**로 **전년 동기 대비 감소**

* '16년 상반기 전산업 수출은 2,418억 달러로 전년 동기대비 10.0% 감소

o **(평가) 우리나라 ICT 수출**은 '15. 10월 이후 9개월 연속 감소 등 **부진**했으나, **OECD 주요국 ICT 수출 감소율**(△11.3%) **수준**(HS6단위기준)

* '16.1분기 ICT수출 증감률(UN, IITP, %) : (중국) △7.5, (미국) △0.7, (한국) △11.2, (일본) △7.5, (OECD평균) △11.3

o **(품목별) 반도체**(286.9억불, △7.4%), **휴대폰**(126.5억불, △5.6%), **디스플레이**(125.3억불, △26.1%)등 **주력 품목 수출 부진**

- **반도체**는 **수요 감소** 및 **D램 가격 하락** 등 메모리 및 시스템 반도체 **수출 동반 감소**

* '16년 세계 반도체 시장 성장률 (IHS, %) : (반도체) △3.7, (메모리) △9.0, (D램) -13.6, (낸드) △2.4, (시스템반도체) △1.7

- **휴대폰**은 전략폰(갤럭시 S7, G5 등) 출시에도 불구 **선진시장 교체수요 둔화**, **중저가 시장 확산**과 화웨이 등 **후발업체 공세**로 **부진한 수출실적** 기록

* 글로벌 스마트폰 출하 성장률(SA) : ('15) 12.2%↑→ ('16.1Q) 3.4%↓

- **디스플레이**는 **LCD 패널 시장 축소** 및 **단가 하락**, 중국 등 **경쟁국**의 **생산능력 향상**으로 **두자릿 수 감소세 기록**

* 대형 LCD패널 출하량(IHS,억대) : ('13)7.0→('14)7.2→('15)7.0→('16E)6.6
* 43인치 LCD TV 패널 가격(IHS, 달러): ('15.12)106→('16.2)95→('16.3)95→('16.6)97

o (국가별) **중국**(홍콩 포함, 391.7억불, △13.3%), **유럽연합**(EU : 44.2억불, △11.0%), **일본**(19.4억불, △35.3%)은 줄어든 반면, **미국**(90.5억불, 14.6%↑), **아세안**(ASEAN : 125.5억불, 3.9%↑)은 증가

□ **ICT 수입**은 **반도체**(180.8억불, △1.6%), **휴대폰**(43.9억불, △0.5%), **디스플레이**(22.5억불, △21.7%)는 **감소**했으나 **컴퓨터 및 주변기기**(47.3억불, 2.5%↑), **D-TV**(2.9억불, 59.2%↑) **수입**은 **증가**

< 첨부 2 > 동향 세부자료

목 차

1. 주요 품목별 수출 동향 7

2. 주요 국가별 수출 동향 12

3. 수입 및 수지 동향 14

4. 2016년 6월 ICT산업 수출입 통계(잠정) 16

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

1. 주요 품목별 수출 동향

1 휴대폰(부분품 포함)

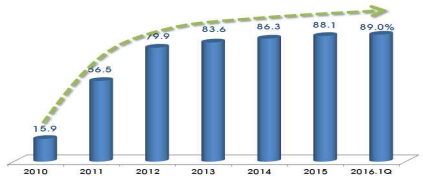
▶ 부분품은 증가했으나 완제품 하락으로 △8.3% 감소한 20.6억 달러 기록

○ (품목별) 완제품(6.2억불, △36.5%)은 상반기 전략 스마트폰 조기 출시에 따른 기저 효과 등으로 대부분의 국가 수출이 부진하여 2개월 연속 감소

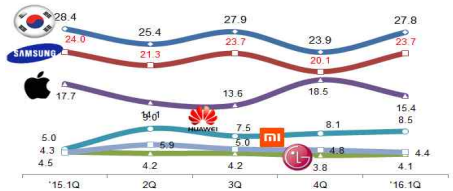
- 휴대폰 부분품(14.4억불, 13.4%↑)은 중국(홍콩 포함), 브라질, 인도 등 대부분의 해외 거점 중심으로 수출이 증가하며 6개월 만에 증가로 반전

* 주요 생산 거점별 부분품 수출 : 중국(홍콩 포함, 9.1억불, 23.7%↑), 베트남(3.4억불, △5.0%), 브라질(0.5억불, 89.5%↑), 인도(0.4억불, 215.2%↑)

스마트폰 해외 생산 비중(%)



스마트폰 주요국 점유율(출하량 기준) 추이(%)



자료 : IITP, SA

○ (지역별) 중국(홍콩포함, 9.4억불, 17.2%↑), 인도(0.4억불, 142.9%↑) 수출은 증가한 반면 미국(5.1억불, △9.3%), 베트남(3.4억불, △5.1%), EU(0.3억불, △69.5%), 일본(0.6억불, △45.3%) 등은 감소

휴대폰[부분품 포함] 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
휴대폰(부분품 포함)	22.5 (19.4)	19.4 (△16.1)	24.2 (16.7)	28.3 (34.0)	33.2 (37.6)	28.8 (20.0)	22.3 (10.5)	19.0 (△7.3)	19.3 (2.8)	23.2 (7.9)	21.5 (△7.9)	22.9 (△16.6)	20.6 (△8.3)
완제품	9.7 (32.9)	6.7 (△39.5)	9.5 (△0.2)	8.2 (△8.7)	13.8 (25.7)	9.0 (△18.4)	5.0 (△31.9)	6.8 (△11.2)	7.4 (13.2)	9.8 (40.4)	9.9 (29.3)	9.1 (△26.3)	6.2 (△36.5)
부분품	12.7 (12.2)	12.7 (5.9)	14.7 (31.3)	20.0 (66.5)	19.5 (49.0)	19.8 (54.3)	17.2 (35.5)	12.3 (△4.6)	11.9 (△2.4)	13.3 (△7.4)	11.6 (△25.7)	13.7 (△8.5)	14.4 (13.4)

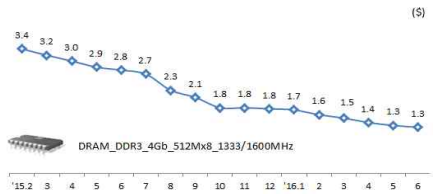
2 반도체

▶ 반도체(52.8억불, △0.5%) 수출은 메모리 반도체 수출 증가와 시스템 반도체 감소세 완화로 전년 동월 수준으로 회복

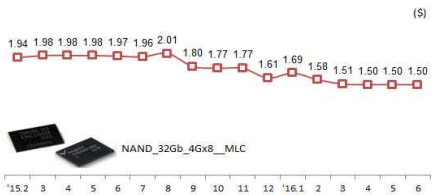
○ (**메모리 반도체** : 29.3억불, 2.0%↑) D램 단가 하락 등으로 수출이 감소하는 상황에서도 메모리MCP와 낸드플래시는 증가세

○ (**시스템 반도체** : 17.6억불, △8.6%) AP, Drive IC 등 부진으로 감소

D램



낸드플래시



자료 : Dramexchange, 2016.6, 고정거래가격 기준

○ (지역별) 일본(1.2억불, △23.7%), 미국(3.3억불, △5.5%), EU(1.3억불, △9.3%)는 감소한 반면 중국(홍콩포함, 33.8억불, 0.2%↑), ASEAN(9.6억불, 4.9%↑) 등은 증가

- 특히 ASEAN은 생산거점 공급 증가로 베트남(3.5억불, 59.9%↑)이 수출을 견인

반도체 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
반도체	53.1 (2.9)	51.4 (6.2)	54.5 (4.0)	58.6 (0.8)	55.0 (△7.5)	51.9 (△10.0)	47.9 (△17.5)	45.3 (△14.0)	41.5 (△12.8)	52.9 (△1.9)	45.5 (△11.8)	48.9 (△4.4)	52.8 (△0.5)
메모리	28.7 (△0.9)	28.2 (△1.4)	30.2 (△1.5)	32.3 (4.6)	29.4 (△4.6)	27.5 (△13.3)	25.8 (△16.7)	24.8 (△12.4)	22.6 (△15.2)	27.4 (△1.1)	24.3 (△9.8)	28.0 (7.4)	29.3 (2.0)
D램	18.0 (13.2)	16.7 (0.3)	15.4 (△13.7)	15.5 (△17.3)	14.7 (△20.3)	13.9 (△29.8)	13.0 (△36.4)	13.2 (△28.9)	12.0 (△32.0)	14.4 (△16.7)	11.9 (△26.1)	14.0 (△11.9)	14.1 (△22.0)
낸드	2.3 (△43.4)	2.2 (△39.1)	2.3 (△30.6)	2.2 (△28.3)	2.0 (△36.6)	2.2 (△38.0)	1.9 (△38.2)	2.2 (△26.0)	2.0 (△23.9)	2.2 (5.0)	2.5 (12.3)	2.5 (15.1)	2.3 (1.3)
메모리 MCP	8.3 (△6.2)	9.3 (11.9)	12.4 (31.5)	14.6 (60.9)	12.6 (38.1)	11.4 (35.5)	10.8 (48.2)	9.4 (39.1)	8.6 (34.8)	10.7 (30.5)	9.8 (15.4)	11.4 (43.9)	12.8 (53.7)
시스템 반도체	19.3 (10.8)	17.6 (19.7)	19.1 (15.0)	21.1 (△3.7)	20.6 (△12.8)	19.6 (△8.5)	17.4 (△21.0)	15.9 (△17.1)	14.1 (△13.7)	19.5 (△6.8)	16.0 (△19.1)	15.2 (△25.6)	17.6 (△8.6)
개별 소자	1.2 (△16.4)	1.3 (△12.2)	1.3 (△11.3)	1.2 (△14.3)	1.2 (△14.2)	1.3 (0.1)	1.2 (△7.6)	1.2 (△8.6)	1.0 (△2.9)	1.3 (△2.4)	1.2 (△2.6)	1.2 (6.0)	1.2 (2.7)
광전 소자	3.1 (10.2)	3.5 (28.2)	3.2 (15.8)	3.3 (2.2)	3.1 (9.2)	2.8 (9.7)	2.9 (△6.5)	2.7 (△11.6)	3.0 (8.5)	3.9 (22.1)	3.3 (11.4)	3.7 (35.4)	3.8 (25.9)

try of Trade, try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

3 디스플레이

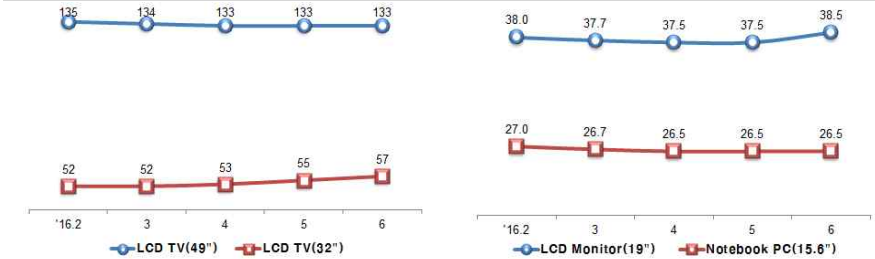
▶ 패널 수요 감소와 중국發 공급 과잉 등에 따라 감소세 지속

○ 디스플레이 전체 수출은 전년 동월대비 24.4% 감소한 21.2억불, 부분품 수출은 2.4% 감소한 2.3억불을 기록

- 반면, 지속적인 증가세를 기록하고 있는 OLED는 전년 동월대비 2.9% 증가한 4.8억불로 호조세 기록

▶ 주요 패널업체의 신규 공정 도입 등 디스플레이 업황 수급 개선 등으로 패널 가격 하락세 안정

<TV용 LCD 패널 가격> <PC용 LCD 패널 가격>



자료 : IHS, 2016.6.

▶ (지역별) 전체 디스플레이 수출의 75.5%를 차지하는 중국(홍콩 포함, 16.0억불, △26.1%)뿐 아니라 EU(0.9억불, △25.0%), 중남미(0.9억불, △47.7%) 등도 부진

○ 베트남(1.9억불, 13.0%↑)은 '16.1분기 현지 OLED모듈 공장 가동 확대에 따른 수출 증가

디스플레이 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
패널	28.0	28.2	27.2	26.8	27.3	23.9	22.1	20.1	19.3	21.5	21.2	22.0	21.2
	(△1.8)	(1.0)	(△7.6)	(△14.5)	(△11.8)	(△19.8)	(△24.0)	(△30.7)	(△23.5)	(△25.2)	(△27.6)	(△24.7)	(△24.4)
OLED	4.6	4.9	5.4	4.4	4.7	4.4	3.5	4.0	4.3	5.0	5.4	5.3	4.8
	(37.6)	(219.0)	(83.4)	(3.5)	(31.7)	(25.1)	(10.8)	(8.8)	(30.2)	(5.7)	(26.6)	(30.4)	(2.9)
부분품	2.4	2.8	2.7	2.8	2.7	2.3	2.4	2.3	2.0	2.3	2.1	2.3	2.3
	(△11.9)	(△13.0)	(△15.6)	(△20.7)	(△19.9)	(△17.2)	(△14.7)	(△17.1)	(△20.1)	(△16.1)	(△21.6)	(△10.6)	(△2.4)

4 D-TV

▶ 전년 동월대비 0.6% 증가한 3.6억불로 2개월 연속 증가

○ (품목별) 중국발 저가 TV 공세 및 글로벌 수요정체 지속으로 시장 여건은 어려우나 하반기 스포츠 특수에 따른 신제품 출시 등으로 고가의 프리미엄 제품(OLED/UHD) 수출 증가

- LCD TV(0.8억불, 1.9%↑)는 2개월 연속 증가를 기록했으나 TV부분품(2.7억불, △1.8%) 수출은 소폭 감소

○ (지역별) 북미 시장과 생산거점 수출은 증가

- EU(△18.9%), 일본(△13.8%) 수출은 부진했으나 북미 프리미엄 시장인 미국(80.9%↑)은 증가

- 신규 생산거점인 베트남(103.4%↑)을 중심으로 브라질(88.7%↑), 멕시코(11.2%↑), 헝가리(1,124.0%↑) 등 기존 생산 거점으로의 수출도 증가

- 중국(△41.2%)은 샤오미·하이얼 등 현지 업체의 공격적인 가격 전략으로 감소

try of Trade,
try and Energy

D-TV(부분품 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
D-TV (부분품 포함)	3.6	5.2	5.3	6.1	4.2	3.2	3.0	2.9	2.9	3.6	3.2	3.6	3.6
	(△36.1)	(△25.4)	(△5.6)	(9.3)	(△22.4)	(△26.9)	(△30.7)	(△29.1)	(△21.4)	(△17.9)	(△21.4)	(14.1)	(0.6)
LCD TV	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	1.1	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.8
	(△18.6)	(△17.4)	(△27.9)	(△26.8)	(△15.7)	(△17.7)	(△27.8)	(△35.1)	(△9.4)	(△10.1)	(△6.5)	(4.8)	(1.9)
TV 부분품	2.7	4.2	4.4	5.0	3.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.6	2.2	2.5	2.7
	(△39.5)	(△26.6)	(2.4)	(23.8)	(△24.2)	(△29.9)	(△31.0)	(△29.4)	(△27.1)	(△22.3)	(△28.1)	(14.0)	(△1.8)

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

5 컴퓨터 및 주변기기

▶ 컴퓨터, 부품, 주변기기 등 수출 증가로 전년 동월대비 19.0% 증가한 6.9억불 기록

○ 컴퓨터(0.3억불, 45.4%↑)는 높은 성장세를 기록했으며 컴퓨터 부품(0.3억불, 2.4%↑) 수출도 10개월 연속 증가를 기록

* 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 → ('15e) 197 → ('16e) 185

○ 주변기기(5.8억불, 19.8%↑)는 프린터(0.6억불, △31.8%) 수출은 부진했으나 SSD 등 보조기억장치(3.6억불, 22.8%↑), 모니터(1.3억불, 55.9%↑) 수출이 크게 증가

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

▶ (지역별) 미국(1.3억불, △5.6%)을 제외한 중국(홍콩포함, 3.2억불, 17.6%↑), EU(0.9억불, 61.4%↑), 일본(0.4억불, 173.5%↑), 아세안(0.4억불, 21.6%↑), 중남미(0.2억불, 46.2%↑) 등 대부분 국가 수출은 증가

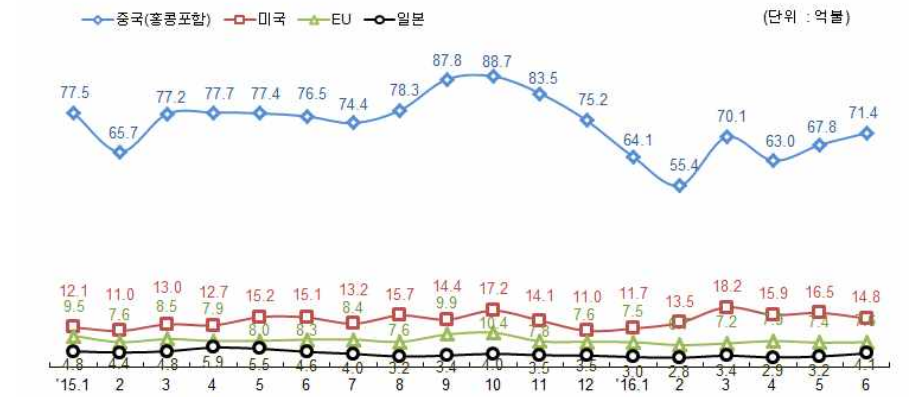
컴퓨터 및 주변기기 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
컴퓨터 및 주변기기	5.8	4.6	5.1	6.0	6.5	5.8	6.0	5.9	5.4	6.2	5.5	5.9	6.9
	(6.7)	(△13.2)	(△6.3)	(△9.5)	(3.0)	(△3.5)	(△18.1)	(△10.2)	(8.8)	(△8.6)	(△14.9)	(△0.7)	(19.0)
컴퓨터	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3
	(△49.5)	(27.2)	(△45.9)	(△70.4)	(△2.7)	(△41.3)	(△59.0)	(△63.7)	(△57.3)	(△22.5)	(△36.6)	(5.0)	(45.4)
컴퓨터 부품	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3
	(△21.9)	(△7.2)	(△6.1)	(15.4)	(7.9)	(6.0)	(26.7)	(27.3)	(12.5)	(41.4)	(52.0)	(28.0)	(2.4)
주변기기	4.8	3.7	4.3	5.2	5.6	4.7	4.7	4.8	4.6	5.3	4.7	5.1	5.8
	(11.9)	(△16.7)	(△6.1)	(△1.7)	(4.9)	(△0.9)	(△18.6)	(△7.5)	(12.2)	(△10.4)	(△15.6)	(△1.4)	(19.8)
보조기억장치	2.9	2.1	2.5	3.2	3.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2.8	2.4	2.6	3.6
	(23.1)	(△4.4)	(△7.7)	(6.2)	(23.5)	(11.1)	(△12.3)	(△21.6)	(△3.9)	(△24.7)	(△36.5)	(△22.0)	(22.8)
프린터	0.8	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	1.3	0.6
	(53.4)	(△25.5)	(△24.2)	(△21.6)	(△8.8)	(36.0)	(△10.5)	(△20.9)	(△6.0)	(△19.8)	(△24.2)	(56.5)	(△31.8)
모니터	0.8	0.8	1.0	1.3	1.2	1.1	1.4	1.6	1.7	1.8	1.7	1.1	1.3
	(△31.7)	(△40.7)	(6.2)	(△5.1)	(△23.4)	(△31.9)	(△31.4)	(46.9)	(72.7)	(36.3)	(77.9)	(24.2)	(55.9)

2. 주요 국가별 수출 동향

주요 국가별 수출 추이



try of Trade
try and Energy

1 중국(홍콩 포함) : 71.4억불 수출, 전년 동월대비 6.7% 감소

▶ 휴대폰 부분품(9.1억불, 23.7%↑), 반도체(33.8억불, 0.2%↑)는 증가했으나 디스플레이(16.0억불, △26.1%)를 중심으로 D-TV(0.4억불, △41.2%) 등이 동반 감소하며 하락

○ 전체 ICT 수출에서 중국(홍콩 포함)이 차지하는 비중은 50%이상을 차지하고 있으며 對중국 수출은 7개월 연속 감소세를 기록

* 국내 ICT 수출 중 對중국 비중 추이(%) : ('16.1) 54.0 → (2) 48.4 → (3) 50.2 → (4) 50.2 → (5) 51.6 → (6) 50.3

중국(홍콩 포함) 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
금액	76.5	74.4	78.3	87.8	88.7	83.5	75.2	64.1	55.4	70.1	63.0	67.8	71.4
(증감률)	(4.4)	(5.3)	(4.8)	(6.3)	(5.3)	(0.9)	(△10.4)	(△17.3)	(△15.6)	(△9.2)	(△18.9)	(△12.4)	(△6.7)
중국	58.6	57.5	60.6	68.4	70.0	62.9	52.8	48.6	41.3	53.0	46.0	48.0	49.8
	(3.1)	(2.4)	(1.6)	(3.2)	(2.2)	(△3.6)	(△21.9)	(△23.9)	(△21.7)	(△12.1)	(△24.2)	(△20.1)	(△14.9)
홍콩	18.0	16.9	17.7	19.3	18.7	20.6	22.4	15.5	14.1	17.2	16.9	19.8	21.6
	(8.8)	(16.7)	(17.1)	(19.2)	(19.1)	(17.8)	(36.9)	(13.1)	(9.3)	(1.0)	(△0.1)	(14.2)	(20.1)

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

2 미국 : 14.8억불 수출, 전년 동월대비 2.0% 감소

▶ 휴대폰(5.1억불, △9.3%), 반도체(3.3억불, △5.5%), 컴퓨터 및 주변기기(1.3억불, △5.6%)등 주요 품목 수출 감소로 하락세로 반전

미국 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
금액	15.1	13.2	15.7	14.4	17.2	14.1	11.0	11.7	13.5	18.2	15.9	16.5	14.8
(증감률)	(22.5)	(△15.5)	(15.7)	(3.8)	(6.9)	(△6.6)	(△14.0)	(△2.9)	(22.8)	(39.9)	(25.2)	(8.5)	(△2.0)

3 EU : 7.6억불 수출, 전년 동월대비 9.1% 감소

▶ 반도체(1.3억불, △9.3%), 디스플레이(0.9억불, △25.0%), 휴대폰(0.3억불, △69.5%) 등 주요 수출 품목이 감소

○ 국가별로는 독일(1.8억불, 15.3%↑)은 증가한 반면 영국(0.7억불, △29.3%), 프랑스(0.4억불, 21.1%↑)를 중심으로 감소

EU 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
금액	8.3	8.4	7.6	9.9	10.4	7.8	7.6	7.5	6.7	7.2	7.9	7.4	7.6
(증감률)	(△17.0)	(△27.9)	(△26.4)	(△8.4)	(△13.2)	(△25.9)	(△26.8)	(△20.2)	(△11.7)	(△15.7)	(△0.3)	(△7.1)	(△9.1)

4 일본 : 4.1억불 수출, 전년 동월대비 10.2% 감소

▶ 휴대폰(0.6억불, △45.3%), 반도체(1.2억불, △23.7%) 등 주요 수출 품목 부진으로 12개월 연속 감소

일본 수출 추이

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
금액	4.6	4.0	3.2	3.4	4.0	3.5	3.5	3.0	2.8	3.4	2.9	3.2	4.1
(증감률)	(2.2)	(△26.0)	(△23.1)	(△23.2)	(△31.6)	(△33.8)	(△37.2)	(△37.2)	(△36.3)	(△28.8)	(△51.2)	(△42.4)	(△10.2)

3. 수입 및 수지 동향

▶ 6월 ICT 수입은 72.9억불로 전년 동월대비 1.1% 감소

○ (품목별) 컴퓨터(2.5억불, 18.7%↑), 휴대폰(7.1억불, 2.9%↑), D-TV(0.5억불, 108.5%↑)는 증가한 반면

- 반도체(29.9억불, △0.05%), 디스플레이(4.3억불, △19.6%), 컴퓨터 주변기기(3.1억불, △5.2%) 등은 정체 및 감소

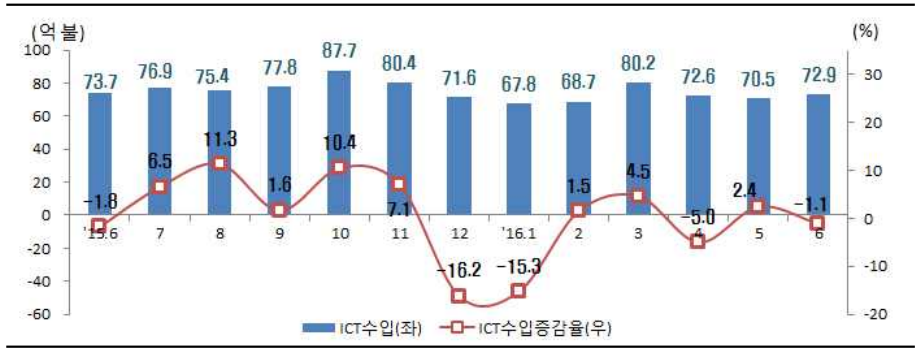
○ (지역별) 아세안(11.8억불, 16.0%↑), 대만(10.3억불, 5.7%↑), 아프리카(0.2억불, 631.2%↑) 등은 증가, 중국(홍콩포함, 23.9억불, △20.1%), 일본(7.8억불, △7.9%), 미국(6.6억불, △13.9%), EU(4.7억불, △15.9%) 등은 감소

'16년 6월 ICT산업 주요 국가/품목별 수입

(단위 : 억불, % : 전년 동월대비)

구 분	전자부품		컴퓨터 및 주변기기		ICT 응용·기반 기기		전체	
전체	39.3	(△3.3)	7.3	(3.0)	12.5	(△6.7)	72.9	(△1.1)
중국(홍콩 포함)	10.0	(△31.7)	4.0	(3.9)	3.6	(7.7)	23.9	(△20.1)
일본	4.7	(△16.2)	0.3	(△15.6)	2.0	(2.3)	7.8	(△7.9)
미국	3.7	(△3.2)	0.4	(△19.8)	1.9	(△22.8)	6.6	(△13.9)
대만	9.8	(6.1)	0.2	(7.2)	0.1	(△21.0)	10.3	(5.7)

최근 ICT 수입 추이



try of trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

▶ 6월 ICT 무역수지는 61.9억불 흑자를 기록하며, 전체산업 흑자에 기여

ICT 무역 수지

(단위 : 억불)

구 분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
전체	99.6	70.5	43.4	88.9	65.9	102.4	69.2	51.5	70.4	98.3	88.5	69.8	116.4
ICT산업	68.4	62.5	68.9	81.1	72.6	62.9	58.5	50.7	45.8	59.3	52.7	60.8	61.9

○ (품목별) 휴대폰(13.5억불), 반도체(22.9억불), 디스플레이(16.9억불)는 흑자 기조를 유지

주요 품목별 무역 수지

(단위 : 억불)

구 분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
휴대폰	15.6	13.2	16.1	21.4	18.9	17.1	17.6	12.7	12.8	14.5	13.6	15.4	13.5
반도체	23.2	18.6	21.9	23.1	19.2	18.5	18.9	17.3	11.9	18.5	16.0	19.5	22.9
패 널	22.7	21.2	22.0	22.0	22.9	19.7	18.3	16.4	15.8	17.6	17.6	18.3	16.9
D-TV	3.4	4.9	4.9	5.6	3.7	2.7	2.5	2.5	2.4	3.2	2.8	3.1	3.1

○ (국가별) 최대 흑자국인 중국(홍콩 포함, 47.5억불), EU(2.8억불), 미국(8.2억불) 모두 흑자 기조를 지속하였고, 對일 적자는 3.7억불을 기록

주요 국가별 무역 수지

(단위 : 억불)

구 분	'15.6	7	8	9	10	11	12	'16.1	2	3	4	5	6
중국(홍콩)	46.6	43.8	48.1	55.6	51.4	46.8	45.7	35.9	29.9	39.5	34.7	40.4	47.5
EU	2.7	3.3	3.0	4.8	4.9	2.8	1.6	3.0	1.9	1.8	2.5	2.7	2.8
미국	7.5	5.8	8.1	7.4	9.3	6.6	3.9	5.3	6.6	11.0	9.6	9.8	8.2
일본	△3.9	△4.7	△4.9	△5.9	△4.5	△4.1	△3.5	△4.1	△5.0	△6.9	△6.6	△5.3	△3.7

4. 2016년 6월 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	2.8	2,142.3	469.8	6.0	440.2	406.4
1월	451.1	144.2	6.5	392.8	80.0	14.0	58.2	64.1
2월	414.7	127.2	-2.4	340.0	67.7	6.6	74.7	59.4
3월	468.2	147.0	-2.9	384.9	76.7	2.2	83.4	70.3
4월	462.2	146.2	-1.9	378.6	76.5	4.2	83.6	69.8
5월	423.3	145.8	3.1	360.4	68.9	1.2	62.9	76.9
6월	**465.5**	**142.1**	**1.0**	**366.0**	**73.7**	**-1.8**	**99.6**	**68.4**
7월	457.0	139.3	-3.5	386.5	76.9	6.5	70.5	62.5
8월	391.1	144.3	0.6	347.7	75.4	11.3	43.4	68.9
9월	434.3	158.8	1.5	345.4	77.8	1.6	88.9	81.1
10월	433.5	160.3	-1.6	367.6	87.7	10.4	65.9	72.6
11월	442.9	143.3	-7.1	340.5	80.4	7.1	102.4	62.9
12월	423.8	130.1	-14.7	354.6	71.6	-16.2	69.2	58.5
2016년	**2,417.5**	**763.9**	**-10.4**	**1,922.7**	**432.8**	**-2.4**	**494.9**	**331.1**
1/4분기	1,156.0	372.5	-10.9	935.8	216.7	-3.4	220.2	155.8
2/4분기	1,261.5	391.4	-9.8	986.9	216.0	-1.4	274.7	175.3
1월	365.1	118.5	-17.8	313.5	67.8	-15.3	51.5	50.7
2월	360.8	114.5	-9.9	290.5	68.7	1.5	70.4	45.8
3월	430.1	139.5	-5.1	331.8	80.2	4.5	98.3	59.3
4월	410.6	125.3	-14.3	322.1	72.6	-5.0	88.5	52.7
5월	397.9	131.3	-9.9	328.1	70.5	2.4	69.8	60.8
6월	**453.0**	**134.8**	**-5.1**	**336.6**	**72.9**	**-1.1**	**116.4**	**61.9**

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

주요 ICT 품목별 수출실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년				
				6월 당월		상반기		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	금액	증가율	비중
ICT 전체	172,866	-1.9	100.0	13,480	-5.1	76,392	-10.4	100.0
정보통신기기	152,217	-1.1	88.1	11,840	-4.7	67,159	-10.1	87.9
○전자부품	104,072	-2.5	60.2	8,133	-7.4	45,414	-13.2	59.4
- 반도체	62,916	0.4	36.4	5,280	-0.5	28,686	-7.4	37.6
· 메모리반도체	33,785	-0.6	19.5	2,930	2.0	15,644	-4.9	20.5
· 시스템반도체	23,133	2.7	13.4	1,763	-8.6	9,832	-15.2	12.9
- 디스플레이	32,504	-6.8	18.8	2,115	-24.4	12,530	-26.1	16.4
- 전자관	11	-55.8	0.0	1	-47.7	5	-23.5	0.0
- 수동부품	1,681	1.7	1.0	146	6.0	807	-8.0	1.1
- 접속부품	6,512	-4.6	3.8	573	13.7	3,271	2.1	4.3
- 기타전자부품	160	-12.8	0.1	13	-5.1	75	-11.3	0.1
○컴퓨터 및 주변기기	7,047	0.2	4.1	691	19.0	3,567	-1.9	4.7
- 컴퓨터	377	-50.6	0.2	33	45.4	137	-32.6	0.2
- 주변기기	5,896	8.1	3.4	581	19.8	3,036	-1.6	4.0
· 보조기억장치	3,574	25.1	2.1	358	22.8	1,625	-16.3	2.1
· 프린터	681	1.8	0.4	56	-31.8	354	-5.1	0.5
· 모니터	1,270	-16.4	0.7	127	55.9	908	51.5	1.2
- 컴퓨터부품	501	-9.1	0.3	35	2.4	279	26.4	0.4
- SW 및 콘텐츠*	273	1.5	0.2	43	7.7	115	-11.3	0.2
○통신 및 방송기기	32,919	10.7	19.0	2,395	-2.4	14,766	-0.5	19.3
- 통신기기	31,787	7.8	18.4	2,248	-7.2	13,978	-5.2	18.3
· 유선통신기기	668	-12.1	0.4	66	18.4	352	5.2	0.5
· 무선통신기기	31,119	8.3	18.0	2,182	-7.8	13,626	-5.4	17.8
휴대폰(부분품 포함)	29,033	9.8	16.8	2,060	-8.3	12,649	-5.6	16.6
- 방송국용 기기	1,132	351.1	0.7	146	352.4	789	637.3	1.0
○영상 및 음향기기	7,418	-23.0	4.3	550	-1.2	3,047	-14.2	4.0
- 영상기기	5,300	-25.1	3.1	392	0.9	2,152	-12.4	2.8
· TV	5,009	-26.1	2.9	363	0.6	1,994	-13.8	2.6
LCD TV	1,156	-16.2	0.7	83	1.9	519	-10.4	0.7
TV 부분품	3,803	-26.8	2.2	269	-1.8	1,419	-17.4	1.9
- 음향기기	1,224	-18.8	0.7	89	-8.8	466	-28.0	0.6
- 기타 영상음향기기	894	-14.9	0.5	69	-2.3	428	-4.1	0.6
· 셋탑박스	280	-8.2	0.2	13	-28.9	115	-10.2	0.1
○광자기매체	760	1.2	0.4	70	28.7	365	7.1	0.5
정보통신응용·기반기기	20,649	-7.4	11.9	1,640	-8.1	9,233	-12.5	12.1
○의료정밀광학기기	8,566	-3.4	5.0	615	-23.3	3,302	-28.6	4.3
○가정용 기기	4,528	-12.3	2.6	356	3.6	2,127	-7.8	2.8
○사무용 기기 및 장비	352	-20.9	0.2	37	-20.8	157	-19.6	0.2
○전기 장비	7,203	-7.9	4.2	631	6.7	3,646	6.4	4.8
- 일차전지 및 축전지	4,701	-4.0	2.7	416	6.4	2,427	9.7	3.2

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

주요 ICT 품목별 수입실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년				
				6월 당월		상반기		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	금액	증가율	비중
ICT 전체	91,329	3.6	100.0	7,290	-1.1	43,278	-2.4	100.0
정보통신기기	76,547	3.4	83.8	6,036	0.1	36,230	-2.2	83.7
○전자부품	50,883	0.7	55.7	3,933	-3.3	23,288	-5.9	53.8
- 반도체	38,278	5.0	41.9	2,988	0.0	18,077	-1.6	41.8
· 메모리반도체	8,430	34.2	9.2	627	2.4	4,249	29.5	9.8
· 시스템반도체	24,074	-0.1	26.4	1,885	-0.8	10,999	-9.5	25.4
- 디스플레이	5,828	-6.2	6.4	426	-19.6	2,255	-21.7	5.2
- 전자관	69	-0.5	0.1	3	-55.1	25	-23.8	0.1
- 수동부품	1,753	-5.4	1.9	148	2.3	848	-5.2	2.0
- 접속부품	4,240	-8.3	4.6	341	2.3	1,934	-8.0	4.5
- 기타전자부품	210	-12.3	0.2	18	1.9	102	-4.4	0.2
○컴퓨터 및 주변기기	9,006	-7.6	9.9	726	3.0	4,731	2.5	10.9
- 컴퓨터	2,988	-4.4	3.3	253	18.7	1,621	4.1	3.7
- 주변기기	3,995	-4.1	4.4	308	-5.2	2,067	-1.8	4.8
· 보조기억장치	1,192	-0.2	1.3	110	18.0	667	9.3	1.5
· 프린터	1,096	-4.4	1.2	85	-13.4	529	-10.2	1.2
· 모니터	934	-6.0	1.0	45	-42.6	365	-35.8	0.8
- 컴퓨터부품	1,505	-4.8	1.6	129	17.9	809	12.4	1.9
- SW 및 콘텐츠*	518	-40.6	0.6	36	-37.6	234	0.0	0.5
○통신 및 방송기기	13,744	27.5	15.0	1,128	9.4	6,683	6.8	15.4
- 통신기기	12,996	22.4	14.2	1,028	6.2	6,055	0.1	14.0
· 유선통신기기	1,687	3.2	1.8	156	24.4	843	9.0	1.9
· 무선통신기기	11,309	26.0	12.4	872	3.5	5,212	-1.2	12.0
휴대폰(부분품 포함)	9,611	32.5	10.5	706	2.9	4,389	-0.5	10.1
- 방송국용 기기	748	361.2	0.8	100	57.7	627	203.2	1.4
○영상 및 음향기기	2,678	-4.0	2.9	227	7.0	1,389	6.9	3.2
- 영상기기	839	3.7	0.9	83	39.7	452	21.3	1.0
· TV	459	18.7	0.5	54	108.5	288	59.2	0.7
LCD TV	151	102.5	0.2	34	572.0	187	551.3	0.4
TV 부분품	217	-5.2	0.2	17	23.0	76	-23.3	0.2
- 음향기기	1,348	-7.3	1.5	105	-8.1	675	-1.4	1.6
- 기타 영상음향기기	490	-6.9	0.5	40	1.5	262	8.3	0.6
· 셋탑박스	133	-11.4	0.1	8	-15.2	58	-20.6	0.1
○광자기매체	235	9.7	0.3	23	52.7	140	27.3	0.3
정보통신응용·기반기기	14,782	4.7	16.2	1,253	-6.7	7,047	-3.6	16.3
○의료정밀광학기기	9,678	4.9	10.6	785	-11.3	4,431	-7.3	10.2
○가정용 기기	1,920	10.1	2.1	226	16.8	1,121	15.7	2.6
○사무용 기기 및 장비	43	-8.8	0.0	3	-20.6	22	2.1	0.1
○전기 장비	3,141	1.6	3.4	239	-8.2	1,473	-4.4	3.4
- 일차전지 및 축전지	1,351	0.4	1.5	100	-11.7	634	-7.2	1.5

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

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

주요 ICT 품목별 무역수지

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년			
				6월 당월			상반기
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
ICT 전체	172,866	91,329	81,537	13,480	7,290	6,190	33,114
정보통신기기	152,217	76,547	75,670	11,840	6,036	5,803	30,929
○전자부품	104,072	50,883	53,189	8,133	3,933	4,200	22,127
- 반도체	62,916	38,278	24,638	5,280	2,988	2,292	10,610
· 메모리반도체	33,785	8,430	25,356	2,930	627	2,303	11,396
· 시스템반도체	23,133	24,074	-941	1,763	1,885	-121	-1,167
- 디스플레이	32,504	5,828	26,676	2,115	426	1,689	10,275
- 전자관	11	69	-58	1	3	-2	-20
- 수동부품	1,681	1,753	-72	146	148	-2	-41
- 접속부품	6,512	4,240	2,273	573	341	232	1,337
- 기타전자부품	160	210	-50	13	18	-5	-28
○컴퓨터 및 주변기기	7,047	9,006	-1,959	691	726	-34	-1,164
- 컴퓨터	377	2,988	-2,611	33	253	-220	-1,484
- 주변기기	5,896	3,995	1,901	581	308	273	969
· 보조기억장치	3,574	1,192	2,382	358	110	248	957
· 프린터	681	1,096	-414	56	85	-29	-176
· 모니터	1,270	934	336	127	45	82	543
- 컴퓨터부품	501	1,505	-1,004	35	129	-95	-530
- SW 및 콘텐츠*	273	518	-245	43	36	7	-119
○통신 및 방송기기	32,919	13,744	19,175	2,395	1,128	1,267	8,084
- 통신기기	31,787	12,996	18,791	2,248	1,028	1,220	7,922
· 유선통신기기	668	1,687	-1,018	66	156	-90	-491
· 무선통신기기	31,119	11,309	19,810	2,182	872	1,310	8,414
휴대폰(부분품 포함)	29,033	9,611	19,422	2,060	706	1,354	8,260
- 방송국용 기기	1,132	748	384	146	100	46	161
○영상 및 음향기기	7,418	2,678	4,740	550	227	323	1,658
- 영상기기	5,300	839	4,460	392	83	310	1,701
· TV	5,009	459	4,551	363	54	310	1,706
LCD TV	1,156	151	1,005	83	34	49	332
TV 부분품	3,803	217	3,586	269	17	252	1,342
- 음향기기	1,224	1,348	-124	89	105	-16	-209
- 기타 영상음향기기	894	490	404	69	40	29	166
· 셋탑박스	280	133	148	13	8	5	57
○광자기매체	760	235	525	70	23	48	225
정보통신응용 · 기반기기	20,649	14,782	5,867	1,640	1,253	387	2,185
○의료정밀광학기기	8,566	9,678	-1,112	615	785	-170	-1,129
○가정용 기기	4,528	1,920	2,608	356	226	130	1,006
○사무용 기기 및 장비	352	43	309	37	3	35	135
○전기 장비	7,203	3,141	4,061	631	239	392	2,173
- 일차전지 및 축전지	4,701	1,351	3,350	416	100	317	1,793

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

주요 지역별 ICT 수출실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년				
				6월 당월		상반기		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	금액	증가율	비중
전세계	172,866	-1.9	100.0	13,480	-5.1	76,392	-10.4	100.0
○ 아시아	130,727	3.0	75.6	10,246	-3.8	56,998	-11.2	74.6
- 중국(홍콩포함)	93,985	3.8	54.4	7,140	-6.7	39,174	-13.3	51.3
- 일 본	5,150	-16.7	3.0	412	-10.2	1,935	-35.3	2.5
- ASEAN	24,047	10.6	13.9	2,138	6.4	12,551	3.9	16.4
· 싱가폴	4,662	-12.7	2.7	385	-4.3	2,089	-13.4	2.7
· 인 니	698	-11.8	0.4	56	28.3	327	-6.5	0.4
· 말 련	1,922	-8.9	1.1	178	10.1	919	-6.3	1.2
· 태 국	1,107	-7.8	0.6	71	-5.2	459	-18.6	0.6
· 베트남	12,022	40.0	7.0	1,211	20.1	7,418	29.3	9.7
- 대 만	4,568	-19.0	2.6	356	-11.0	1,951	-26.4	2.6
- 인 도	2,677	13.0	1.5	156	37.7	1,228	9.6	1.6
○ 북미	17,124	-2.8	9.9	1,511	-3.8	9,273	13.1	12.1
- 미 국	16,465	-2.6	9.5	1,479	-2.0	9,054	14.6	11.9
- 캐나다	565	-4.0	0.3	26	-53.3	177	-28.3	0.2
○ 유럽	12,096	-24.4	7.0	870	-13.4	5,076	-14.5	6.6
- EU	10,145	-23.8	5.9	756	-9.1	4,421	-11.0	5.8
· 영 국	1,139	-18.1	0.7	74	-29.3	405	-27.0	0.5
· 독 일	1,693	-23.1	1.0	182	15.3	856	1.9	1.1
· 프랑스	563	-21.7	0.3	36	-21.1	264	-1.5	0.3
· 이탈리아	284	-34.6	0.2	22	-19.4	141	-3.5	0.2
- 러시아	641	-44.7	0.4	52	12.1	247	-13.3	0.3
○ 중동	4,296	-12.6	2.5	317	-2.3	1,847	-17.5	2.4
- 사우디	658	29.8	0.4	34	-53.6	252	-26.4	0.3
- UAE	1,257	-21.7	0.7	84	-20.1	595	-8.0	0.8
○ 중남미	7,568	-20.6	4.4	447	-17.9	2,680	-35.0	3.5
- 브라질	2,357	-41.5	1.4	148	55.0	921	-41.9	1.2
- 멕시코	4,277	-8.7	2.5	249	-24.9	1,371	-34.0	1.8
- 칠 레	145	-19.9	0.1	10	-47.1	62	-27.1	0.1
○ 대양주	625	-11.8	0.4	59	-2.0	357	16.5	0.5
- 호 주	528	-14.6	0.3	49	-3.5	299	11.9	0.4
○ 아프리카	419	-17.5	0.2	29	-43.7	160	-29.7	0.2
○ 브 릭 스	78,511	-1.6	45.4	5,340	-12.6	31,069	-19.5	40.7

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

주요 지역별 ICT 수입실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년				
				6월 당월		상반기		
	금액	증가율	비중	금액	증가율	금액	증가율	비중
전세계	91,329	3.6	100.0	7,290	-1.1	43,278	-2.4	100.0
○ 아시아	73,946	4.8	81.0	5,972	2.2	35,108	-2.2	81.1
- 중국(홍콩포함)	37,733	10.2	41.3	2,389	-20.1	16,381	-9.4	37.9
- 일 본	10,006	-10.3	11.0	778	-7.9	5,089	0.2	11.8
- ASEAN	13,227	-2.3	14.5	1,182	16.0	6,909	11.2	16.0
· 싱가폴	4,052	-35.6	4.4	280	-10.0	1,736	-18.1	4.0
· 인 니	430	-5.8	0.5	30	-3.3	210	-4.7	0.5
· 말 련	2,639	8.5	2.9	223	1.2	1,254	-3.9	2.9
· 태 국	1,593	1.0	1.7	126	-5.8	762	-5.3	1.8
· 베트남	3,094	119.7	3.4	410	94.2	2,302	110.2	5.3
- 대 만	12,759	11.1	14.0	1,030	5.7	6,067	-5.2	14.0
- 인 도	213	58.5	0.2	15	4.8	79	-40.4	0.2
○ 북미	8,950	2.1	9.8	689	-13.5	4,147	-4.3	9.6
- 미 국	8,596	4.5	9.4	657	-13.9	4,002	-3.4	9.2
- 캐나다	195	-23.1	0.2	19	-2.9	85	-16.4	0.2
○ 유럽	6,871	-9.0	7.5	517	-15.6	3,203	-6.9	7.4
- EU	6,255	-9.0	6.8	471	-15.9	2,939	-5.7	6.8
· 영 국	631	0.4	0.7	36	-47.0	231	-33.4	0.5
· 독 일	2,827	-13.4	3.1	213	-15.6	1,317	-8.5	3.0
· 프랑스	658	18.3	0.7	64	4.1	356	9.6	0.8
· 이탈리아	249	10.2	0.3	20	-9.6	123	-0.3	0.3
- 러시아	37	23.5	0.0	0	-84.8	8	-56.6	0.0
○ 중동	461	-6.0	0.5	32	-18.9	240	2.3	0.6
- 사우디	4	75.1	0.0	0	-97.8	2	-0.1	0.0
- UAE	100	26.1	0.1	6	-20.4	49	-6.6	0.1
○ 중남미	672	7.6	0.7	50	-14.8	301	-6.2	0.7
- 브라질	36	29.5	0.0	1	-65.9	9	-46.4	0.0
- 멕시코	632	6.8	0.7	48	-10.2	290	-4.1	0.7
- 칠 레	1	-42.7	0.0	0	-97.9	0	14.8	0.0
○ 대양주	84	-28.1	0.1	5	-18.6	38	-11.1	0.1
- 호 주	58	-34.1	0.1	3	-8.2	27	-5.7	0.1
○ 아프리카	54	-26.8	0.1	24	631.2	51	69.2	0.1
○ 브 릭 스	37,080	11.3	40.6	2,366	-19.0	16,075	-9.6	37.1

주요 지역별 ICT 수지실적

(단위 : 백만 불, %)

구 분	2015년			2016년			
				6월 당월			상반기
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수지
전세계	172,866	91,329	81,537	13,480	7,290	6,190	33,114
○ 아시아	130,727	73,946	56,781	10,246	5,972	4,274	21,890
- 중국(홍콩포함)	93,985	37,733	56,251	7,140	2,389	4,751	22,792
- 일 본	5,150	10,006	-4,856	412	778	-365	-3,154
- ASEAN	24,047	13,227	10,820	2,138	1,182	955	5,641
· 싱가폴	4,662	4,052	610	385	280	105	352
· 인 니	698	430	268	56	30	26	118
· 말 련	1,922	2,639	-717	178	223	-45	-335
· 태 국	1,107	1,593	-486	71	126	-55	-303
· 베트남	12,022	3,094	8,928	1,211	410	801	5,116
- 대 만	4,568	12,759	-8,192	356	1,030	-674	-4,116
- 인 도	2,677	213	2,464	156	15	141	1,150
○ 북미	17,124	8,950	8,174	1,511	689	822	5,125
- 미 국	16,465	8,596	7,869	1,479	657	821	5,053
- 캐나다	565	195	370	26	19	7	92
○ 유럽	12,096	6,871	5,225	870	517	353	1,873
- EU	10,145	6,255	3,891	756	471	284	1,481
· 영 국	1,139	631	508	74	36	38	174
· 독 일	1,693	2,827	-1,134	182	213	-32	-460
· 프랑스	563	658	-95	36	64	-28	-92
· 이탈리아	284	249	35	22	20	2	19
- 러시아	641	37	605	52	0	52	239
○ 중동	4,296	461	3,834	317	32	285	1,607
- 사우디	658	4	654	34	0	34	251
- UAE	1,257	100	1,157	84	6	78	546
○ 중남미	7,568	672	6,897	447	50	397	2,379
- 브라질	2,357	36	2,321	148	1	146	912
- 멕시코	4,277	632	3,645	249	48	200	1,082
- 칠 레	145	1	145	10	0	10	62
○ 대양주	625	84	541	59	5	53	319
- 호 주	528	58	470	49	3	46	272
○ 아프리카	419	54	366	29	24	5	109
○ 브 릭 스	78,511	37,080	41,431	5,340	2,366	2,974	14,993

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2016-07-26 15:56:50

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.

□ 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

Minist
Indus