

KT(030200)

2Q18 Preview: 5G 시장 선도, 배당 메리트

2분기 실적은 시장 예상 수준으로 추정

2분기 영업실적은 시장 컨센서스 수준으로 추정된다. 매출액은 5조 8,791억원으로 시장 예상 수준일 전망이다. 영업이익은 3,973억원으로 예상치를 1.6% 상회할 것이다. 단말기 지원금 부가세 환급금이 늘어 인건비 증가를 상쇄할 것이기 때문이다. 2분기 서비스 매출액은 전분기대비 3.7% 증가할 것이다. IPTV는 4.2% 늘어 성장을 주도할 것으로 보인다. 영업이익은 전분기 수준이 유지될 전망이다.

IPTV, 부동산, 5G가 중장기 성장을 주도

18년 서비스 매출액(17년과 비교하기 위해 IFRS-15 도입 전 기준 적용)은 전년대비 1% 증가할 전망이다. 이동통신 매출액은 요금인하로 1% 감소할 것이다. 하지만 IPTV와 초고속인터넷은 매출이 호조를 보이며 성장을 이끌 것이다. IPTV 매출액은 가입자 증가로 11% 늘어날 것이다. 초고속인터넷 매출액은 기가인터넷 비중 상승으로 3.5% 증가할 전망이다. 6월 27일에 KT와 스카이라이프가 합산해서 점유율 33.3%로 규제를 받는 유료방송 합산규제가 완화(자동 일몰)될 예정이다. 28일부터는 양사가 각각 별개로 33.3%로 규제를 받는다. KT는 가입자 유치와 M&A를 통한 점유율 확대에 나설 것이다. 18년, 19년 영업이익률은 17년과 같은 5.9%, 5.9%로 예상된다. 요금 인하, 5G 설비투자 및 주파수 관련 상각비 증가 때문이다. 하지만 20년에는 5G와 부동산 매출이 급증(20년에 분양 집중, 그림1 참조)해 6.5%로 상승할 전망이다.

5G 네트워크 구축에 유리, 초기 시장 선도

KT는 평창 동계 올림픽에서 세계 최초로 5G 시범 서비스를 선보였다. KT는 3.5GHz, 28GHz 고주파 대역 이용으로 전파 전송거리가 짧은 5G 네트워크 구축에 매우 유리하다. KT는 67만km 광케이블, 3,674개 통신국사, 417만개 전신주, 7만개 공중전화, 대규모 관로를 활용해 촘촘한 기지국과 장비를 연결하고 유선, 무선망을 융합한 효율적인 5G 서비스를 제공할 수 있기 때문이다. 정부의 요청대로 KT가 경쟁사에 필수설비를 제공하면 임대 수익이 발생할 것이다.

	매출액 (십억원)	영업이익 (십억원)	순이익 (십억원)	EPS (원)	증감률 (%)	EBITDA (십억원)	PER (x)	EV/EBITDA (x)	PBR (x)	ROE (%)	DY (%)
2016A	22,744	1,440	711	2,904	28.6	4,861	10.1	2.7	0.6	6.4	2.7
2017A	23,387	1,375	477	1,946	(33.0)	4,813	15.5	2.6	0.6	4.1	3.3
2018F	23,513	1,385	550	2,242	15.2	4,759	12.5	2.3	0.6	4.7	3.8
2019F	24,033	1,426	616	2,512	12.0	4,991	11.1	2.1	0.6	5.1	3.9
2020F	24,538	1,607	746	3,043	21.1	5,184	9.2	1.9	0.5	6.0	3.9

주: 순이익, EPS 등은 지배주주지분 기준

매수(유지)

목표주가: 38,700원(유지)

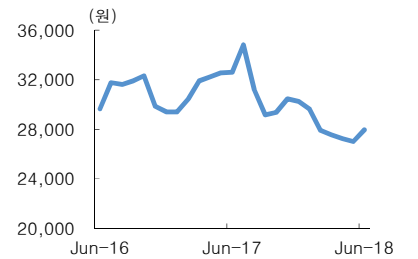
Stock Data

KOSPI(6/21)	2,338
주가(6/21)	27,950
시가총액(십억원)	7,298
발행주식수(백만)	261
52주 최고/최저(원)	35,400/26,700
일평균거래대금(6개월, 백만원)	18,084
유동주식비율/외국인지분율(%)	83.4/49.0
주요주주(%)	국민연금 10.0

주가상승률

	1개월	6개월	12개월
절대주가(%)	2.2	(10.1)	(13.2)
KOSPI 대비(%p)	7.4	(6.3)	(12.4)

주가추이



자료: WISEFn

양종인

jiyang@truefriend.com

조민영

minyoung@truefriend.com

매수의견과 목표주가 38,700원 유지

매수의견과 목표주가 38,700원을 유지한다. 목표주가는 12MF EPS에 목표 PER 16.2배(과거 4년 PER 평균)를 적용해 산출했다. 향후 3년간 EPS는 연평균 15.4% 증가할 것이다. 부동산 시가 반영 PBR이 0.4배로 낮다. 배당수익률은 3.8%로 높다. 합산 규제 완화로 유료방송의 성장성이 가속화될 것이다. 배당 메리트가 높고 valuation이 매력적인 것이다. 5G 시장 선도업체로 5G 성장성이 부각될 전망이다.

〈표 1〉 실적 추이 및 전망

(단위: 천명, 십억원, 원, %)

	IFRS-15 도입 전 기준				IFRS-15 도입 후 기준		QoQ	컨센서스
	1Q17	2Q17	3Q17	4Q17	1Q18	2Q18F		
KT의 가입자수								
초고속인터넷	8,573	8,640	8,708	8,758	8,653	8,673	0.2	
전화	16,129	16,045	15,827	15,610	15,478	15,351	(0.8)	
이동통신	19,234	19,521	19,795	20,015	20,378	20,651	1.3	
(LTE)	14,608	14,869	15,179	15,462	15,867	16,257	2.5	
(MVNO)	3,282	3,382	3,465	3,523	3,584	3,634	1.4	
(IoT)	1,706	1,875	2,029	2,182	2,415	2,598	7.6	
WiBro	455	397	345	304	245	185	(24.4)	
IPTV	7,161	7,280	7,397	7,472	7,573	7,667	1.2	
ARPU	34,537	34,554	34,608	34,077	33,714	33,439	(0.8)	
(QoQ 증가율)	(1.5)	0.0	0.2	(1.5)	(1.1)	(0.8)		
매출액	5,611.7	5,842.5	5,826.6	6,106.6	5,710.2	5,879.1	3.0	5,853.1
서비스 매출액	4,948.5	5,069.1	5,047.2	5,058.2	4,863.6	5,045.3	3.7	
무선	1,793.9	1,781.4	1,816.6	1,811.4	1,740.8	1,787.2	2.7	
전화	489.8	461.4	452.0	431.0	436.9	428.1	(2.0)	
인터넷	975.9	1,029.3	1,042.3	1,038.9	1,047.8	1,080.2	3.1	
데이터	268.2	263.6	262.7	259.6	258.0	256.2	(0.7)	
기타 서비스	1,420.7	1,533.3	1,473.7	1,517.3	1,380.2	1,493.5	8.2	
상품 매출	663.1	773.3	779.3	1,048.4	846.6	833.8	(1.5)	
영업비용	5,194.7	5,395.2	5,449.3	5,972.5	5,313.1	5,481.8	3.2	
감가상각비	850.7	841.0	837.8	835.1	831.8	831.0	(0.1)	
인건비	869.8	872.1	848.5	977.6	922.1	975.7	5.8	
마케팅비용	639.5	663.6	677.7	703.2	615.6	572.8	(6.9)	
영업이익	417.0	447.3	377.3	134.2	397.1	397.3	0.1	391.2
법인세차감전순이익	318.0	315.9	316.7	(113.6)	353.0	286.9	(18.7)	302.9
당기순이익	224.3	258.1	202.6	(123.5)	224.1	218.0	(2.7)	218.0
지배주주지분 순이익	200.8	222.2	179.9	(126.1)	197.0	194.0	(1.5)	191.6
EBITDA	1,267.6	1,288.3	1,215.1	969.2	1,228.9	1,228.3	(0.0)	

자료: KT, 한국투자증권

〈표 2〉 기가인터넷 비중과 초고속인터넷 ARPU

(단위: 천명, %, 원)

	1Q16	2Q16	3Q16	4Q16	1Q17	2Q17	3Q17	4Q17	1Q18	2Q18F	3Q18F	4Q18F
기가인터넷 가입자수	1,332	1,729	2,043	2,427	2,829	3,240	3,614	3,933	3,972	4,011	4,040	4,069
비중	15.9	20.5	24.1	28.5	33.0	37.5	41.5	44.9	45.9	46.2	46.3	46.4
초고속인터넷 ARPU	18,971	19,029	19,094	19,239	19,357	19,406	19,343	19,541	19,295	19,681	19,878	20,076
증가율 (QoQ)	7.5	0.3	0.3	0.8	0.6	0.3	(0.3)	1.0	(1.3)	2.0	1.0	1.0

주: 18년 이후는 IFRS-15 적용 기준

자료: KT, 한국투자증권

〈표 3〉 IPTV 가입자 및 ARPU

(단위: 천명, %, 원)

	1Q16	2Q16	3Q16	4Q16	1Q17	2Q17	3Q17	4Q17	1Q18	2Q18F	3Q18F	4Q18F
IPTV 가입자수	6,675	6,813	6,928	7,042	7,161	7,280	7,397	7,472	7,573	7,667	7,761	7,860
IPTV/초고속인터넷 결합률	79.7	80.8	81.7	82.7	83.5	84.3	84.9	85.3	87.5	88.4	89.0	89.6
IPTV ARPU	12,263	12,678	13,165	13,067	13,141	14,257	14,154	14,242	14,124	14,528	14,673	14,820
증가율 (QoQ)	1.7	3.4	3.8	(0.7)	0.6	8.5	(0.7)	0.6	(0.8)	2.9	1.0	1.0

주: 18년 이후는 IFRS-15 적용 기준

자료: KT, 한국투자증권

〈표 4〉 이동통신 가입자 순증 구성(알뜰폰, 사물인터넷, 자사 휴대폰)

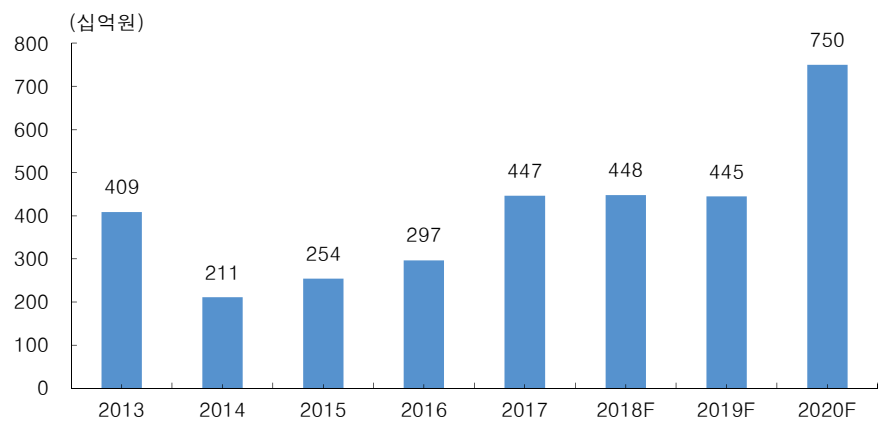
(단위: 천명)

	2Q16	3Q16	4Q16	1Q17	2Q17	3Q17	4Q17	1Q18	18.4
순증(알뜰폰+자사 가입자)	153	113	208	336	282	265	216	359	82
알뜰폰	3	(1)	100	100	100	83	57	61	16
자사 가입자	150	114	108	236	181	182	159	298	65
사물인터넷(IoT)	81	47	164	202	168	154	152	233	64
자사 휴대폰	69	67	(55)	34	13	27	6	65	1

주: 설비관리 목적 회선 제외

자료: 과학기술정보통신부, 한국투자증권

[그림 1] 부동산 매출액 추이 및 전망



자료: KT, 한국투자증권

〈표 5〉 부동산 보유 내역

(단위: 십억원)

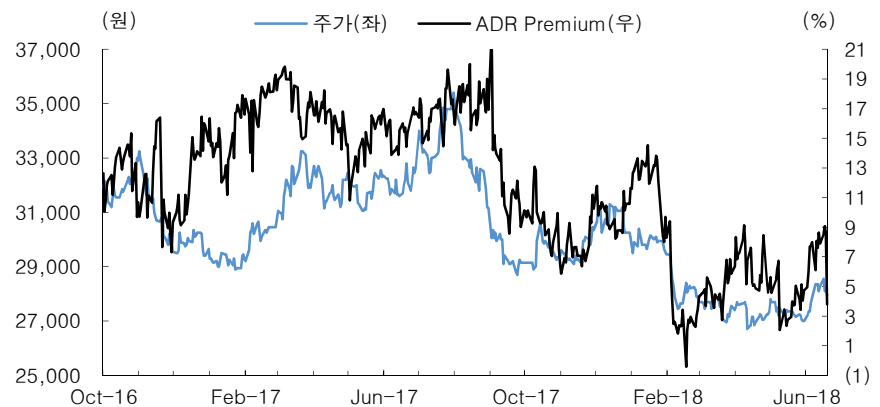
	장부가액	(투자부동산)	공정가치	(투자부동산)	시가
토지	1,268.7	356.8	5,029.9	—	6,317.6
건물	2,012.4	832.7	2,012.4	—	2,012.4
계	3,281.1	1,189.5	7,042.3	2,340.9	8,330.0

주 1. 2017년말 기준

2. 440개 주요 부동산 기준 2017년 시가는 8.33조원, 전체 부동산은 9조원 추정

자료: 한국투자증권

[그림 2] ADR premium



자료: Bloomberg, 한국투자증권

〈표 6〉KT와 스카이라이프 유료방송 가입자 추이

(단위: 천명, %)

	3Q16	4Q16	1Q17	2Q17	3Q17	4Q17	1Q18
KT 그룹 가입자	9,211	9,378	9,542	9,714	9,881	9,999	10,132
KT의 IPTV 가입자 수(단독)	4,853	5,018	5,179	5,339	5,502	5,635	5,774
스카이라이프 가입자 수(단독)	2,283	2,336	2,381	2,434	2,485	2,527	2,559
OTS(결합)	2,075	2,024	1,982	1,941	1,894	1,837	1,799
국내 IPTV 가입자 수	13,385	13,737	14,083	14,427	15,114	15,421	NA
국내 케이블 TV 가입자 수	13,853	13,887	13,929	13,968	13,982	13,968	NA
국내 유료 가입자 수	29,521	29,960	30,393	30,829	31,581	31,916	NA
KT 그룹 M/S	30.2	30.3	30.4	30.5	NA	NA	NA

주 1. OTS는 IPTV, 위성방송 결합상품

2. 국내 유료방송, IPTV, 케이블TV, KT 그룹 점유율은 과학기술정보통신부 통계 기준

3. KT와 스카이라이프 가입자는 각사 제공 수치

자료: 과학기술정보통신부, KT, 스카이라이프, 한국투자증권

기업개요 및 용어해설

KT는 국내 최대 유선통신 업체이며 무선통신 시장 2위 사업자다. 2017년 기준 유선전화, 초고속인터넷, 유료방송의 시장 점유율은 각각 58.0%, 41.3%, 30.5%로 1위다. 무선통신 시장 점유율은 30.6%로 2위다.

재무상태표

(단위: 십억원)

	2016A	2017A	2018F	2019F	2020F
유동자산	9,643	9,522	9,831	10,048	10,383
현금성자산	2,900	1,928	2,351	2,403	2,454
매출채권및기타채권	5,331	5,842	5,874	6,004	6,130
재고자산	378	458	460	470	480
비유동자산	20,944	20,058	21,257	21,499	21,864
투자자산	949	1,034	1,040	1,063	1,085
유형자산	14,312	13,562	13,611	13,828	14,130
무형자산	3,023	2,633	3,762	3,701	3,681
자산총계	30,588	29,581	31,088	31,547	32,247
유동부채	9,466	9,458	10,765	11,031	11,391
매입채무및기타채무	7,076	7,355	7,395	7,558	7,717
단기차입금및단기사채	153	128	104	79	54
유동성장기부채	1,667	1,445	1,223	1,002	780
비유동부채	8,327	7,046	6,952	6,792	6,631
사채	5,716	4,610	4,560	4,510	4,460
장기차입금및금융부채	810	757	705	557	410
부채총계	17,793	16,504	17,717	17,823	18,022
지배주주지분	11,442	11,685	11,916	12,202	12,617
자본금	1,564	1,564	1,564	1,564	1,564
자본잉여금	1,441	1,441	1,441	1,441	1,441
기타자본	(1,219)	(1,206)	(1,206)	(1,206)	(1,206)
이익잉여금	9,657	9,854	10,146	10,492	10,969
비지배주주지분	1,353	1,392	1,455	1,523	1,608
자본총계	12,795	13,076	13,371	13,725	14,225

현금흐름표

(단위: 십억원)

	2016A	2017A	2018F	2019F	2020F
영업활동현금흐름	4,771	3,878	5,589	4,705	4,978
당기순이익	798	562	620	692	838
유형자산감가상각비	2,822	2,803	2,733	2,785	2,830
무형자산상각비	600	635	640	781	747
자산부채변동	(126)	(414)	1,515	354	453
기타	677	292	81	93	110
투자활동현금흐름	(3,485)	(3,483)	(4,488)	(3,863)	(4,121)
유형자산투자	(2,764)	(2,442)	(2,850)	(3,070)	(3,200)
유형자산매각	93	68	68	68	68
투자자산순증	(350)	(515)	(81)	(98)	(97)
무형자산순증	(438)	(591)	(1,769)	(720)	(727)
기타	(26)	(3)	144	(43)	(165)
재무활동현금흐름	(943)	(1,363)	(677)	(790)	(806)
자본의증가	1	27	0	0	0
차입금의순증	(722)	(1,236)	(349)	(444)	(444)
배당금지급	(184)	(243)	(245)	(257)	(270)
기타	(38)	89	(83)	(89)	(92)
기타현금흐름	(2)	(3)	0	0	0
현금의증가	341	(972)	423	52	51

주: 17년 이전은 IFRS-1018(구 기준), 18년 이후는 IFRS-1115 기준

손익계산서

(단위: 십억원)

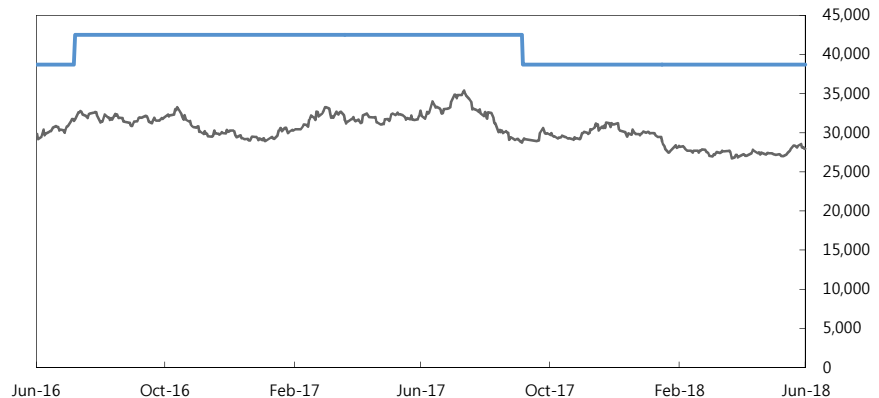
	2016A	2017A	2018F	2019F	2020F
매출액	22,744	23,387	23,513	24,033	24,538
영업이익	1,440	1,375	1,385	1,426	1,607
금융수익	296	406	166	192	198
이자수익	116	93	115	112	117
금융비용	515	645	506	498	482
이자비용	337	302	296	278	259
기타영업외손익	(97)	(286)	(170)	(145)	(144)
관계기업관련손익	3	(14)	(15)	(14)	(14)
세전계속사업이익	1,127	837	874	974	1,180
법인세비용	329	276	288	321	388
연결당기순이익	798	562	620	692	838
지배주주지분순이익	711	477	550	616	746
기타포괄이익	(6)	(68)	(68)	(68)	(68)
총포괄이익	792	493	552	623	770
지배주주지분포괄이익	704	428	489	555	685
EBITDA	4,861	4,813	4,759	4,991	5,184

주요투자지표

	2016A	2017A	2018F	2019F	2020F
주당지표(원)					
EPS	2,904	1,946	2,242	2,512	3,043
BPS	47,113	48,017	48,904	49,997	51,587
DPS	800	1,000	1,050	1,100	1,100
성장성(%, YoY)					
매출증가율	2.1	2.8	0.5	2.2	2.1
영업이익증가율	11.4	(4.5)	0.7	2.9	12.7
순이익증가율	28.6	(33.0)	15.3	12.0	21.1
EPS증가율	28.6	(33.0)	15.2	12.0	21.1
EBITDA증가율	(1.4)	(1.0)	(1.1)	4.9	3.9
수익성(%)					
영업이익률	6.3	5.9	5.9	5.9	6.5
순이익률	3.1	2.0	2.3	2.6	3.0
EBITDA Margin	21.4	20.6	20.2	20.8	21.1
ROA	2.7	1.9	2.0	2.2	2.6
ROE	6.4	4.1	4.7	5.1	6.0
배당수익률	2.7	3.3	3.8	3.9	3.9
배당성향	27.6	51.4	46.8	43.8	36.2
안정성					
순차입금(십억원)	4,789	4,146	3,128	2,581	1,914
차입금/자본총계비율(%)	65.7	53.9	47.1	42.4	37.6
Valuation(X)					
PER	10.1	15.5	12.5	11.1	9.2
PBR	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
EV/EBITDA	2.7	2.6	2.3	2.1	1.9

투자의견 및 목표주가 변경내역

종목(코드번호)	제시일자	투자의견	목표주가	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가대비
KT(030200)	2016.06.07	매수	38,700원	-21.6	-18.0
	2016.07.29	매수	42,500원	-25.9	-18.0
	2017.07.29	1년경과		-25.6	-16.7
	2017.09.27	매수	38,700원	-	-



■ Compliance notice

- 당사는 2018년 6월 22일 현재 KT 종목의 발행주식을 1%이상 보유하고 있지 않습니다.
- 당사는 동 자료의 내용 일부를 기관투자가 또는 제3자에게 사전에 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료의 금융투자분석사와 배우자는 상기 발행주식을 보유하고 있지 않습니다.
- 당사는 KT 발행주식을 기초자산으로 하는 ELW(주식워런트증권)를 발행 중이며, 당해 ELW에 대한 유동성공급자(LP)입니다.

■ 기업 투자의견은 향후 12개월간 시장 지수 대비 주가등락 기준임

- 매 수 : 시장 지수 대비 15%p 이상의 주가 상승 예상
- 중 립 : 시장 지수 대비 -15~15%p의 주가 등락 예상
- 비중축소 : 시장 지수 대비 15%p 이상의 주가 하락 예상
- 중립 및 비중축소 의견은 목표가 미제시

■ 투자등급 비율 (2018.3.31 기준)

매수	중립	비중축소(매도)
80.3%	19.2%	0.5%

* 최근 1년간 공표한 유니버스 종목 기준

■ 업종 투자의견은 향후 12개월간 해당 업종의 유가증권시장(코스닥) 시가총액 비중 대비 포트폴리오 구성 비중에 대한 의견임

- 비중확대 : 해당업종의 포트폴리오 구성비중을 유가증권시장(코스닥)시가총액 비중보다 높게 가져갈 것을 권함
- 중 립 : 해당업종의 포트폴리오 구성비중을 유가증권시장(코스닥)시가총액 비중과 같게 가져갈 것을 권함
- 비중축소 : 해당업종의 포트폴리오 구성비중을 유가증권시장(코스닥)시가총액 비중보다 낮게 가져갈 것을 권함

■ 본 자료는 고객의 증권투자를 돕기 위하여 작성된 당사의 저작물로서 모든 저작권은 당사에게 있으며, 당사의 동의 없이 어떤 형태로든 복제, 배포, 전송, 변형할 수 없습니다.

■ 본 자료는 당사 리서치센터에서 수집한 자료 및 정보를 기초로 작성된 것이나 당사가 그 자료 및 정보의 정확성이나 완전성을 보장할 수는 없으므로 당사는 본 자료로써 고객의 투자 결과에 대한 어떠한 보장도 행하는 것이 아닙니다. 최종적 투자 결정은 고객의 판단에 기초한 것이며 본 자료는 투자 결과와 관련한 법적 분쟁에서 증거로 사용될 수 없습니다.

■ 이 자료에 게재된 내용들은 작성자의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 작성되었음을 확인합니다.