

2021. 11

2021년 3Q 실적발표 자료

JNTC Co., Ltd.

CREATING A SMART WORLD
IN THE HAND



Disclaimer

본 자료는 주식회사 제이앤티씨(이하 "회사")에 의해 작성되었으며,

회사는 본 자료의 정확성과 완벽성에 대해 보장하지 않으며, 자료 작성일 현재의 사실을 기술한 내용에 대해 향후 갱신 관련 책임을 지지 않습니다.

또한, 본 자료는 미래에 대한 예측정보를 포함하고 있습니다. 이러한 예측 정보는 이미 알려진 또는 아직 알려지지 않은 위험과 시장 상황, 기타 불명확한 사정 또는 당초 예상하였던 사정의 변경에 따라 영향을 받을 수 있고, 이에 기재되거나 암시된 내용과 실제 결과 사이에는 중대한 차이가 있을 수 있으며, 시장 환경의 변화와 전략 수정 등에 따라 예고 없이 달라질 수 있습니다.

이 자료는 투자자 여러분의 투자 판단을 위한 참고자료로 작성된 것으로, 당사 및 당사의 임직원들은 이 자료의 내용과 관련하여

투자자 여러분에게 어떠한 보증도 제공하지 아니하며, 과실 및 기타의 경우를 포함하여 투자결과에 대한 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려 드립니다.



Creating a Smart World
in the hand

Investor Relations 2021

Table of contents

Chapter 1.
경영성과

Chapter 2.
주요 이슈 및 경영 현황

Chapter 3.
회사 소개

Appendix



Chapter 1.

경영성과

- 01. 경영성과 - 2021년 3분기
- 02. 경영성과 - 분기 및 연도별 실적 추이
- 03. 경영성과 - 신규제품 주요 성과

01. 경영성과 – 2021년 3분기

2021년 3분기 매출액 485억 원, 영업손실 91억 원, 당기순손실 71억 원 기록
 휴대폰 커버글라스 매출 소폭 회복 및 신규 제품의 매출 본격화

경영 성과 요약

단위: 억 원

구분	2021.3Q	2021.2Q	QoQ	2020.3Q	YoY
매출액	485	261	+85.8%	877	-44.7%
강화유리	290	144	+101.4%	646	-55.1%
커넥터	195	117	+66.7%	231	-15.6%
영업이익	-91	-174	적자축소	171	적자전환
당기순이익	-71	-201	적자축소	155	적자전환

주1: KIFRS 연결재무제표 기준

주2: 강화유리 부문은 커넥터를 제외한 휴대폰, 카메라윈도우 등 강화유리 제품 모두 포함

변동 주요 요인

1. 휴대폰 커버글라스 신규제품 매출로 2분기 대비 소폭 증가
2. 스마트워치, 카메라윈도우 3공장에서 양산 시작하면서 신규매출 발생
3. 신규제품 매출 기여도 증가 (워치, 차량, 카메라윈도우 매출 약 100억)
4. 휴대폰 커버글라스 매출 회복 지연 및 대규모 투자된 신규 3공장 가동에 따른 고정비 부담 증가로 수익성 개선 저조

향후 주요 이슈 및 성장 전략

1. 스마트워치, 카메라윈도우 등 특수코팅 적용 커버글라스 수요 증가
→ 특수코팅 글라스 양산 확대 계획
2. 휴대폰 부문은 중화권 이외 고객사 다변화 노력중
3. 차량용 글라스 11월부터 베트남 신공장에서 양산으로 생산효율성 향상 및 차량 출시로 양산 매출 증가 예상

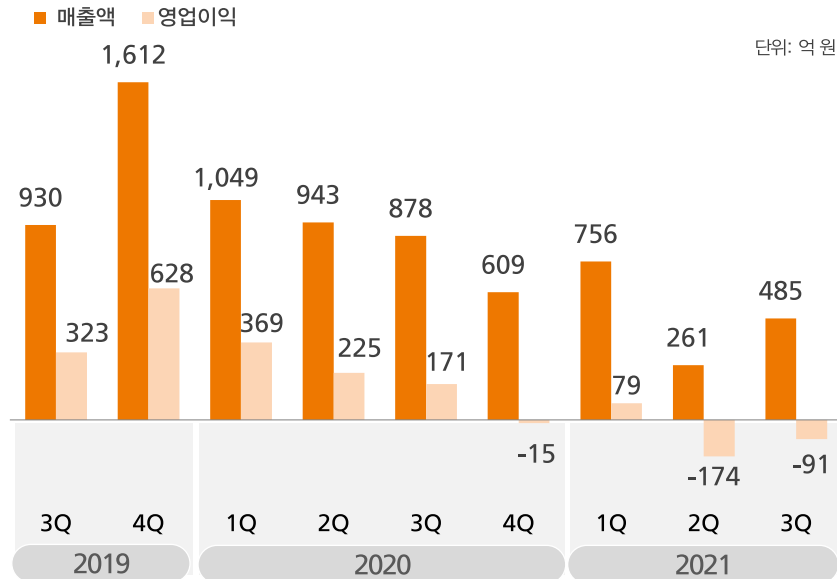
02. 경영성과 - 분기 및 연도별 실적 추이

분기별 실적 추이

단위: 억 원

구분	'20.3Q	'20.4Q	'21.1Q	'21.2Q	'21.3Q
매출액	877	609	756	261	485
영업이익	171	(15)	79	(174)	(91)

분기별 매출액 및 영업이익 추이



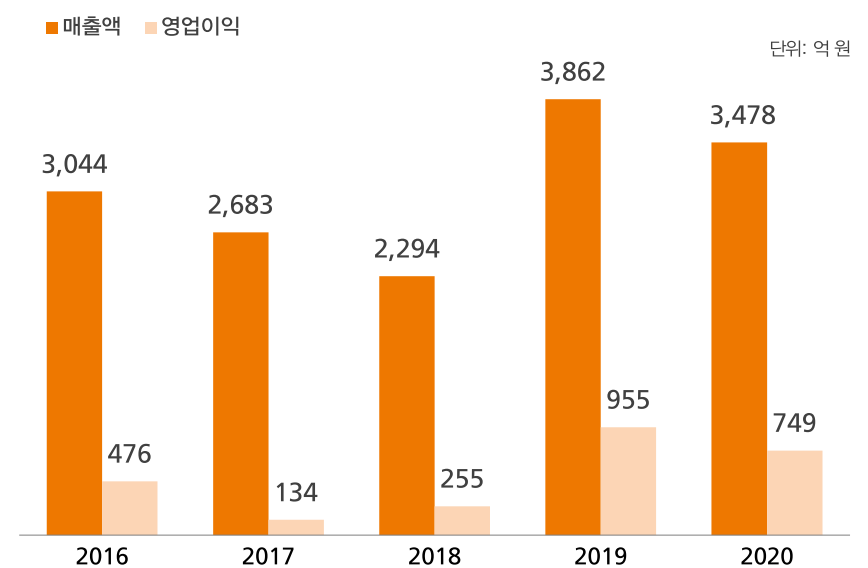
주: K-IFRS 연결재무제표 기준

연도별 매출액 및 영업이익 추이

단위: 억 원

구분	2016	2017	2018	2019	2020
매출액	3,044	2,683	2,294	3,862	3,478
영업이익	476	134	255	955	749

연도별 매출액 및 영업이익 추이



주: K-IFRS 연결재무제표 기준

03. 경영성과 - 신규제품 주요 성과

신규 제품에 대한 다양한 사업적 성과 실현 및 향후 본격적인 매출 성장 예상

베트남법인 3공장 개요 및 신규 제품 사업성과

베트남법인 3공장 준공 완료



- 소재지 : 베트남 하노이 인근
- 생산품목 :
 - 특수코팅 적용 카메라윈도우 (21년 6월부터 양산 진행)
 - 스마트워치 커버글라스 (21년 7월부터 양산 진행)
 - 차량용 곡면 커버글라스 (21년 11월 양산 예정)
 - 초박막글라스 (UTG)

21년 6월
3공장 준공 완료

카메라윈도우, 스마트워치
커버글라스 양산 진행중

스마트워치 커버글라스 및 카메라윈도우

1. 스마트 워치 글라스
 - 글로벌 Top tier 기업 확보
 - 스마트워치 프론트 커버글라스 양산 및 추가모델 준비중

2. 카메라윈도우
 - 특수코팅 적용한 제품 공급 확대

워치 글라스 및 카메라윈도우에 특수코팅 적용중이며
특수코팅 적용 글라스 수요 확대 예상

차량용 3D 커버글라스

1. 초대형 커버글라스 적용한 고객사 신차 판매 본격화
유럽 3분기말 출시 후 한국은 11월 출시 예정
본격 판매 이후 커버글라스도 판매 증가 예상
2. 고객사 전기차 신차에 초대형 커버글라스 추가 적용 계획
3. 11월부터 베트남 3공장에서 양산 진행으로 생산성 향상



Chapter 2.

경영 계획

- 01. 중장기 제품 포트폴리오
- 02. 웨어러블 커버글라스
- 03. 차량용 디스플레이
- 04. UTG

01. 중장기 제품 포트폴리오

모든 사이즈 커버글라스 생산체제 구축으로 안정적 제품 포트폴리오 확보

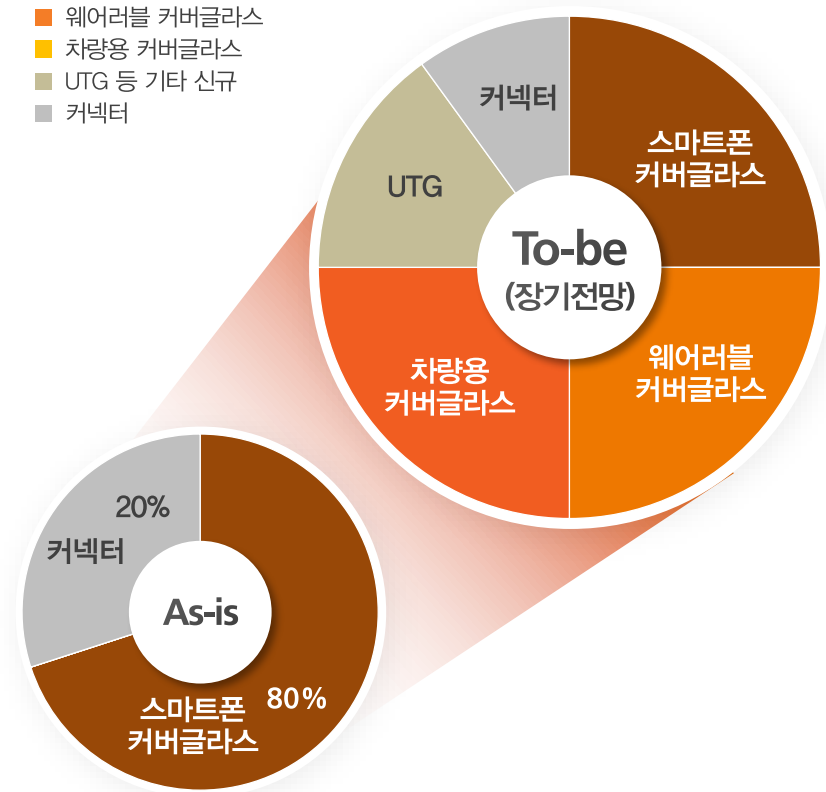
모든 사이즈 커버글라스 양산 가능



안정적인 제품 포트폴리오

- 스마트폰 커버글라스 (카메라윈도우 포함)
- 웨어러블 커버글라스
- 차량용 커버글라스
- UTG 등 기타 신규
- 커넥터

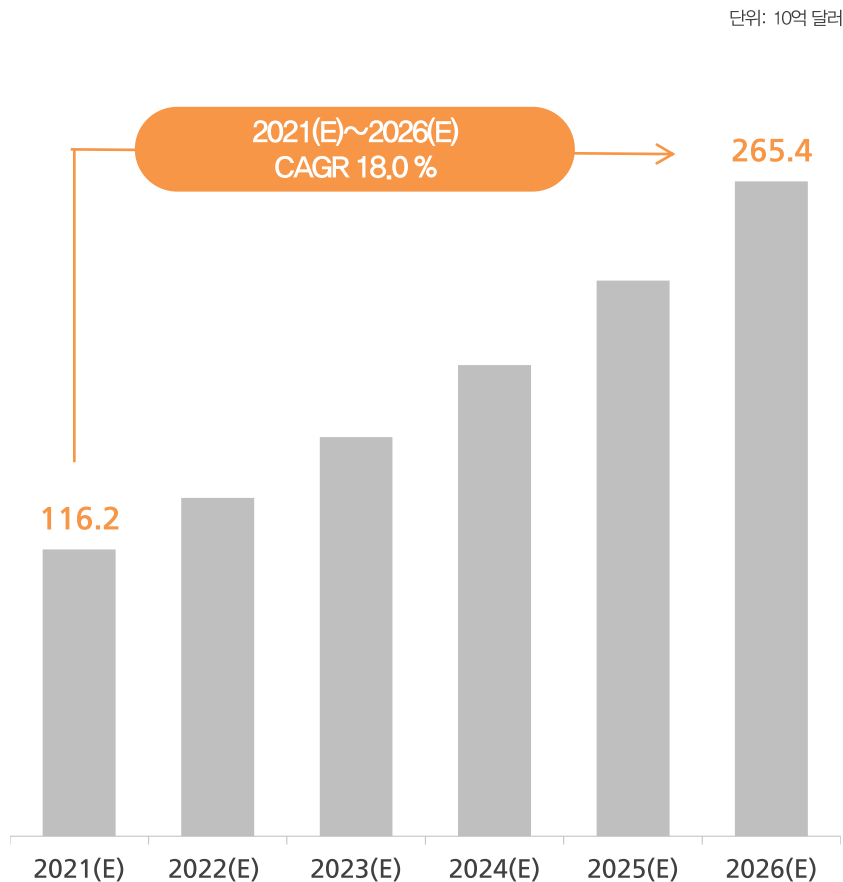
단위: %



02. 스마트워치 커버글라스

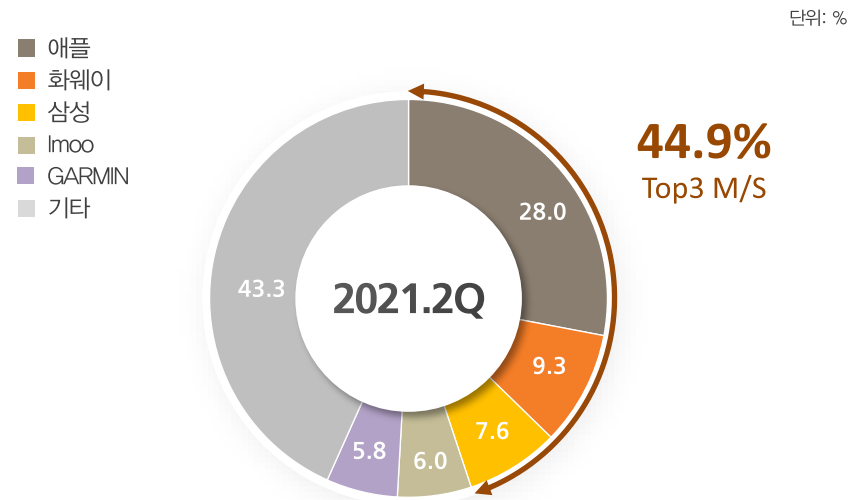
‘21년 7월부터 글로벌 스마트워치 업체에 커버글라스 공급 진행중

글로벌 웨어러블 디바이스 시장 현황



자료: Markets and Markets(2021)

글로벌 스마트워치 디바이스 시장점유율



자료: Counterpoint Research (2021.2Q)

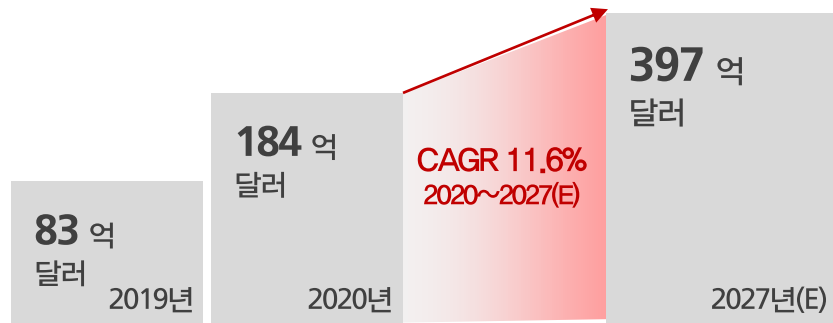
제이앤티씨 스마트워치 커버글라스 계획

- 현재 Top 3 기업 중 1곳에 양산 공급 진행 중
- 그외 다수 고객사에 샘플 대응 중
- 중장기 계획은 Top 3 고객 모두 수주 확보

03. 차량용 디스플레이

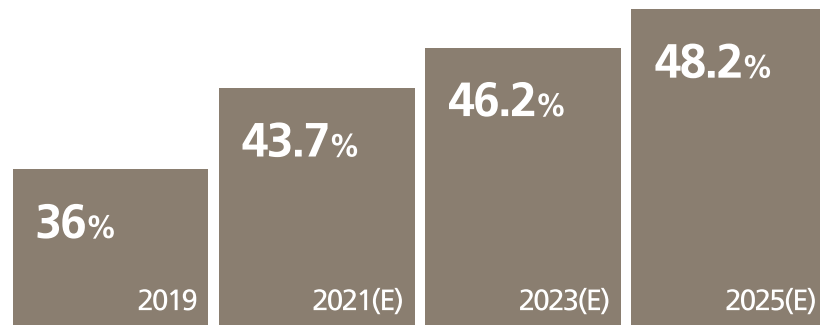
기존 고객사 추가 모델 적용 확정 및 추가 수주 영업 확대 중

글로벌 차량용 디스플레이 시장 규모 추이



자료 : IHS Market(2021)

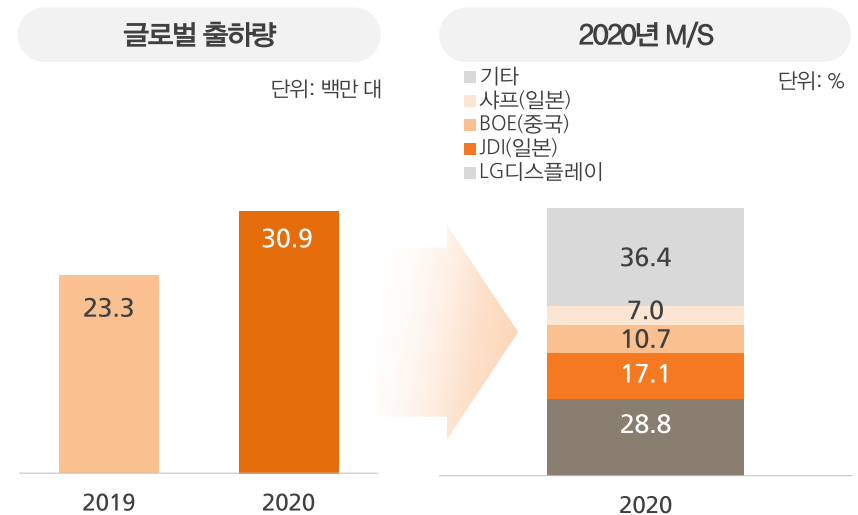
차량용 대형 디스플레이 비중 전망



전기차, 자율주행차, 차량용 인포테인먼트 수요 증가로
차량용 디스플레이 대형화 바람

자료 : IHS Market(2020)

10인치 이상 차량용 디스플레이 출하량 및 M/S



자료 : Omdia, 한국은행

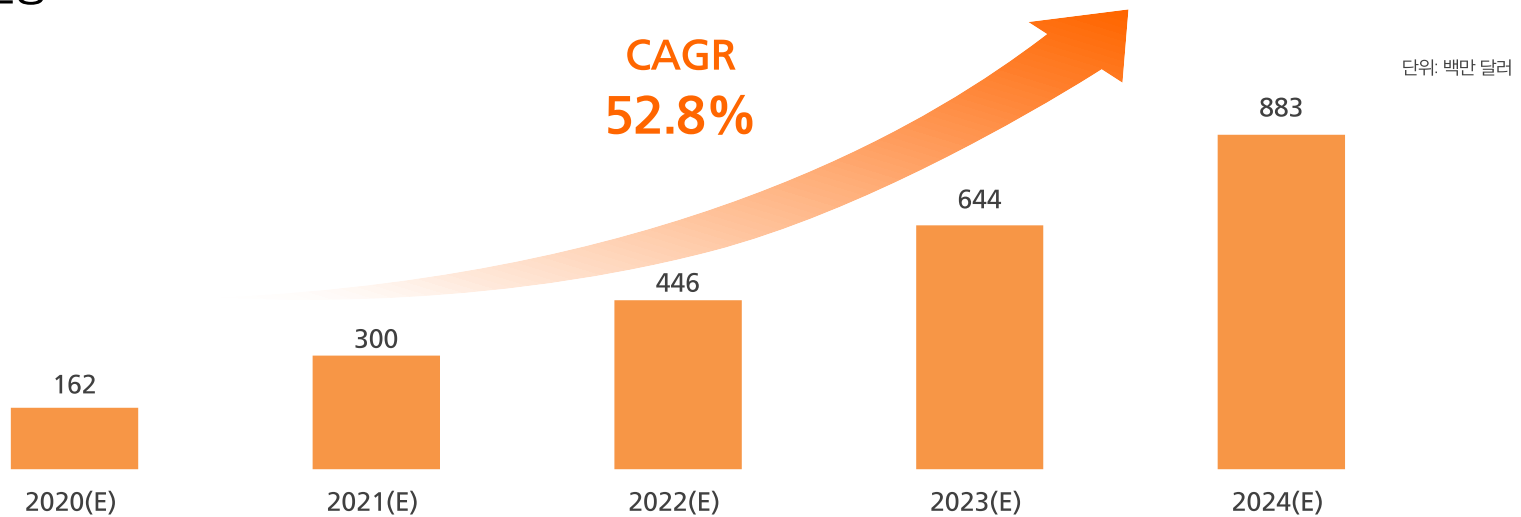
제이앤티씨 차량용 커버글라스 계획

- 기존 고객사 신차에 초대형 커버글라스 적용 계획
- 현재 총 2개 차량 브랜드의 전기차 커버글라스 수주
- 전기차 출시 확산으로 신규 수주 확대 예정

04. UTG

고속 성장하는 폴더블 OLED용 UTG 양산 목표

UTG 시장 전망



자료 : UBI Research(2020)

제이앤티씨 UTG 사업 계획

제이앤티씨, 기술 개발 완료 후 주요 OLED 디스플레이 제조 고객사에 샘플 공급 중
향후 당사 UTG 양산 제품 적용 및 본격 매출 확대 목표

Chapter 3.

회사 소개

- 01. JNTC Identity
- 02. 신제품 라인업
- 03. JNT그룹 시너지 및 JNTC 성장 스토리
- 04. 기술 초격차를 통한 시장 선도 (1) 커버글라스 ①②
(2) 커넥터

01. JNTC Identity

글로벌 No.1 기술 선도기업



'세계 1등 제품' 지속 선보이며 독보적인 기술경쟁력 확보

**Edge
Keyless
Automotive**

세계최초 3D커버글라스
개발 및 상용화

**삼성디스플레이
LG디스플레이
BOE**

글로벌 TOP
디스플레이 메이커
고객사 확보

**독자 기술
자동화 생산 라인
생산 CAPA · 수율**

전 공정 핵심설비 내재화,
높은 생산성 및 수율 확보

**폴더블/롤러블/
스트레처블용
UTG**

고기능/고사양 박막글라스
선행기술 확보

3D 커버글라스



차량용 3D커버글라스



키리스 커버글라스



첨단 IT Device용
3D커버글라스



폴더블·롤러블 스트레처블용
UTG



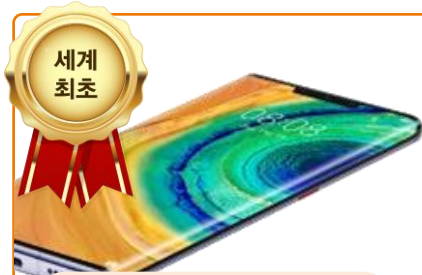
02. 신제품 라인업

5G 상용화 및 4차 산업 본격화에 따른 선행 기술 + 제품 경쟁력 확보

커버글라스 신제품 라인업

양산 진행 □ 양산 예정

최신
커버글라스
기술 트렌드



키리스(Keyless) 커버글라스



차량용 디스플레이



웨어러블용 커버글라스

필요성

- 디스플레이 디자인 차별화
- 5G용 유전율* 최소화 필요

*유전율: 전기장이 가해졌을 때 어떤 물질이 전하를 축적할 수 있는 정도

- 차량용 인포테인먼트 기능 강화
- 자율주행차 디스플레이 수요 증가

- 실시간 건강관리 수요 증가
- 비대면 의료 확산에 따른 헬스케어 데이터 확보 중요



폴더블/롤러블/스트레처블

- 혁신적 하드웨어 차별화
- 멀티태스킹 위한 대화면
- 다양한 디바이스 장비 요구



키리스
커버글라스 양산

차량용 3D커버글라스
양산

웨어러블용 커버글라스
양산

폴더블용 및 초박막유리
기술 개발 진행

03. JNT그룹 시너지 및 JNTC 성장 스토리

그룹사 간 시너지 극대화 및 끊임없는 도전으로 JNTC 성장 가속화



JNTC 주요 연혁



JNT 그룹사 현황

“JNT그룹의 도전정신과 혁신DNA를 바탕으로 각 계열사별 독보적인 선도기술 확보”

세계최고 수준 FA설비 제작
(설립:1986)



(진우엔지니어링)

세계최초 3D커버글라스 양산
(설립:1996)



청도JNTC유한공사 (주)코메트 JNTC VINA

고기능성 표면처리 요소기술 보유
(설립:2010)



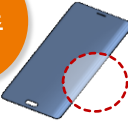
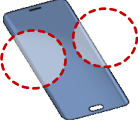
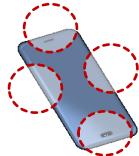
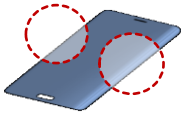
국내유일 수소 연료전지용
GDL상용화 (설립:2011)



04. 기술 초격차를 통한 시장 선도 (1) 커버글라스 ①

글로벌 3D커버글라스 기술 선도

제품발전 및 특징

	2000	2014~	2015~	2016~	2020~
대표 제품		 Galaxy Note4	 Galaxy S6 Edge	 Galaxy S7 Edge	 Huawei Mate 40 Pro
제품 발전	2D, 2.5D Flat	3D (1-Bended)	3D (2-Bended)	3D (4-Bended)	3D (2세대) Keyless, Waterfall
특징	 평평한 형태	 JNTC 세계최초 개발 커버글라스의 측면에 1개의 곡면	 커버글라스의 좌우에 곡면	 커버글라스의 상하좌우에 곡면	 좌우 곡면이 90도로 꺾임

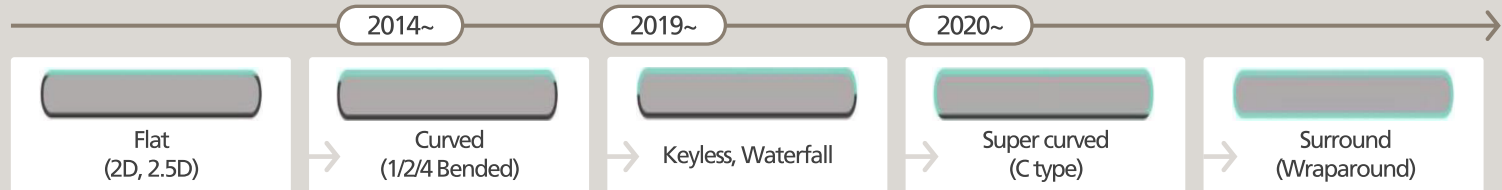
04. 기술 초격차를 통한 시장 선도 (1) 커버글라스 ②

압도적인 기술력 기반 3D커버글라스 탄생 주역

JNTC 3D커버글라스 적용 주요 제품



스마트폰 디자인 기술진화



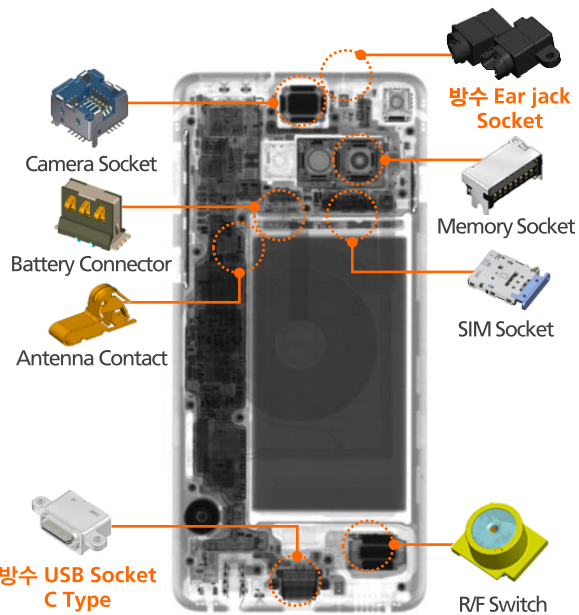
04. 기술 초격차를 통한 시장 선도 (2) 커넥터

방수, 고속(C Type), 5G 등 최신 모바일 트렌드 변화에 맞춘 고기능성 커넥터 생산

제품 소개 및 용도

커넥터

전자부품을 상호 연결하기 위하여 사용
예) 충전기, SIM, SD Card, 이어폰 등



제품발전 및 특징

	2000	2008~	2014~	2016~	2019~
대표 제품					
시장 트렌드	피쳐폰 (2G)	피쳐폰 → 스마트폰	스마트폰 (3G)	스마트폰 (방수, LTE)	스마트폰 (방수, 5G)
데이터 전송속도 (bps)	12M	480M	480M	5G	10G
I/F 버전 (사양)	16Pin (Type MMI*)	24Pin (Type MMI)	Micro USB* 2.0 (Type B)	Micro USB* 3.1 (Type C)	USB 3.1 (Type C)

*MMI: Multi Media Interface, 국내 표준 Type, *Micro USB Type B, C: 세계 표준 Type



Appendix

- 01. 회사개요
- 02. 요약재무제표(연결)

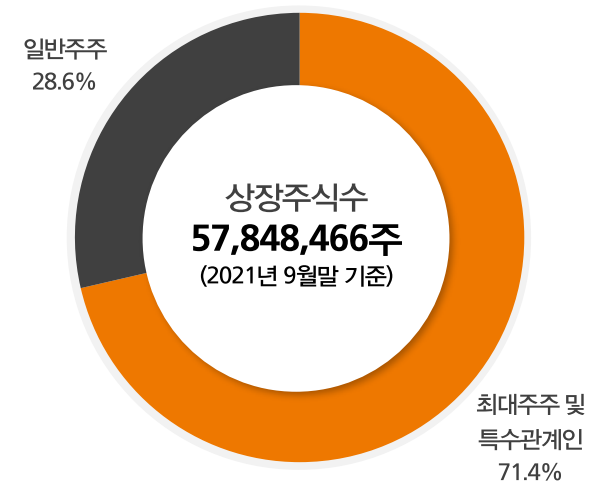
01. 회사개요



회사 현황

회사명	주식회사 제이엔티씨
대표이사	박영준, 장용성
설립일	1996년 11월 1일
자본금	289억 원 (2021년 9월말 기준)
사업분야	커버글라스 및 커넥터 제조업
커넥터사업장	경기도 화성시 정남면 구내길 81-9
강화유리사업장	경기 화성시 정남면 내향안길 240-5
홈페이지	www.thejntc.com

주주 현황



구분	주식수 (지분율)
최대주주 등	71.4%
일반주주 등	28.6%

02. 요약재무제표(연결)

연결재무상태표

단위 : 백만 원

구분	2017	2018	2019	2020	2021.3Q
유동자산	114,644	129,899	197,478	282,196	212,665
비유동자산	227,638	231,225	246,139	268,428	394,755
자산총계	342,282	361,124	443,616	550,624	607,420
유동부채	121,572	127,463	99,148	101,042	138,144
비유동부채	41,239	28,756	52,145	60,848	76,971
부채총계	162,811	156,219	151,293	161,891	215,115
지배기업소유주지분	179,471	204,905	292,324	388,733	392,306
자본금	25,924	25,924	25,924	28,924	28,924
자본잉여금	46,750	46,750	46,750	107,886	107,886
이익잉여금	105,922	131,784	219,941	277,700	260,887
자본총계	179,471	204,905	292,324	388,733	392,305

주 : KIFRS 연결재무제표 기준

연결손익계산서

단위 : 백만 원

구분	2017	2018	2019	2020	2021.3Q (누적)
매출액	268,256	229,357	386,150	347,773	150,237
매출원가	239,401	190,928	264,741	248,045	146,980
매출총이익	28,855	38,429	121,410	99,728	3,257
판매비와관리비	15,476	12,933	25,939	24,824	21,822
영업이익	13,379	25,496	95,471	74,903	(18,565)
영업외손익	-3,671	3,985	(8,189)	(9,246)	2,420
법인세비용차감전순이익	9,708	29,481	87,040	63,724	(16,145)
당기순이익	5,064	28,114	87,693	59,350	(16,804)
지배기업소유주지분	5,063	28,114	87,419	59,350	(16,804)

주 : KIFRS 연결재무제표 기준