SEOUL SEMICONDUCTOR

2022년 3분기 실적 발표

서울반도체의 국문 IR자료 및 재무제표는 인터넷을 통해 다운로드 받을 수 있습니다.

1) IR프레젠테이션 : 서울반도체 홈페이지 http://www.seoulsemicon.com/kr/ir/data/
2) 재무제표: 금융감독원 전자공시사이트 http://dart.fss.or.kr
회사명(서울반도체) 또는 회사코드 (046890)를 넣은 후 검색버튼 클릭
재무제표는 분/반기 및 사업보고서를 통해 확인하실 수 있습니다.

IR팀 | 2022년 11월 10일

0. 유의 사항

본 자료에 포함된 실적은 K-IFRS 연결 기준입니다.

또한 본 자료는 미래에 대한 “예측정보”를 포함하고 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고 표현상으로 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’ 등과 같은 단어를 포함합니다.

“예측정보”는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내외 금융시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요 사업 분야의 예상치 못한 급격한 여건 변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 “예측정보”에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

SEOUL SEMICONDUCTOR

Table of Contents

I. 2022년 3분기 실적

II. 2022년 4분기 매출 전망

III. Appendix

I

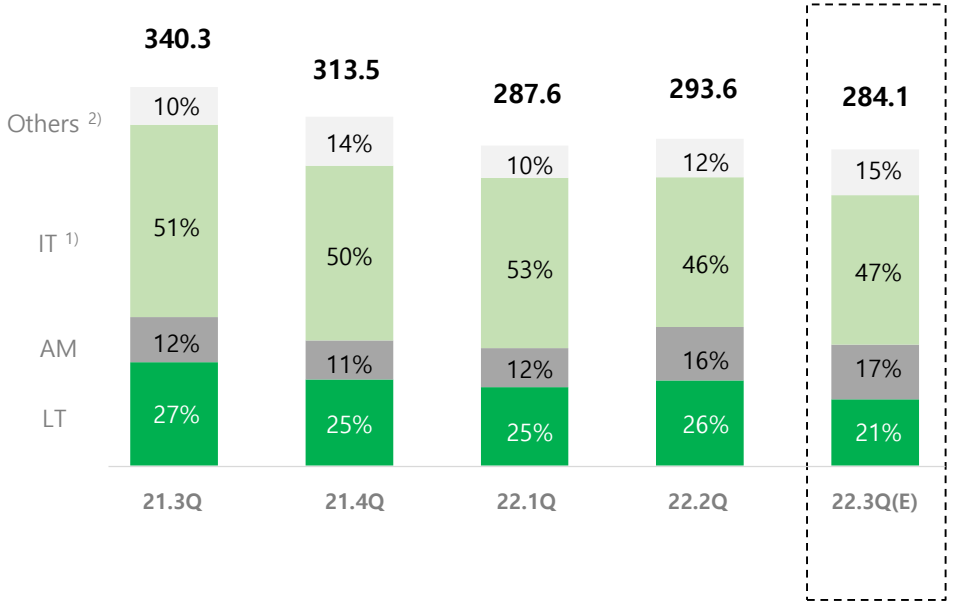
2022년 3분기 실적

I. 2022년 3분기 실적: 매출 및 매출비중

- **매출액 2,841억 원으로 QoQ 3% 하락 YoY 17% 하락, 영업이익률 -4.2%로 적자전환**

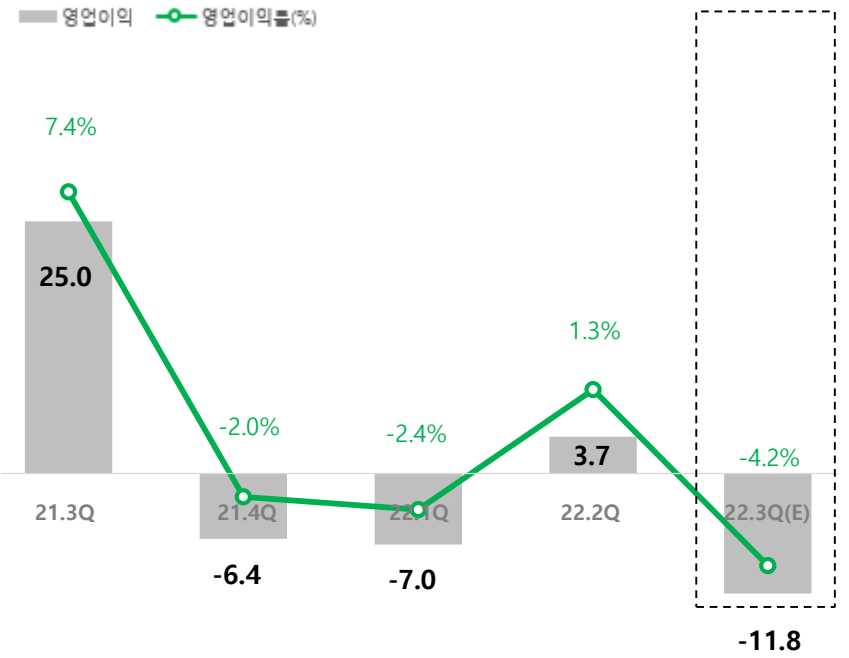
매출, 매출비중

(단위: 십억 원)



영업이익, 영업이익률

(단위: 십억 원)



1) IT: TV, Monitor, Laptop, Tablet PC, Mobile, Flash, Navigation 등 포함
2) Others: UV, Laser Diode, VCSEL 등 포함

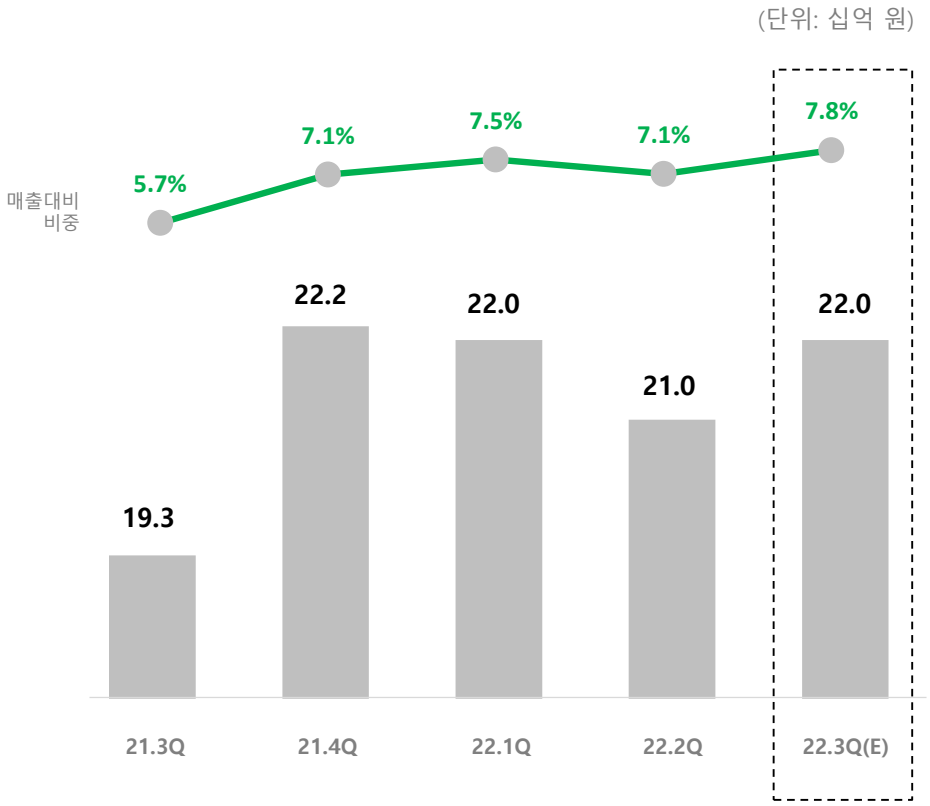
※ 반올림한 수치로 100%가 되지 않을 수 있음

Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

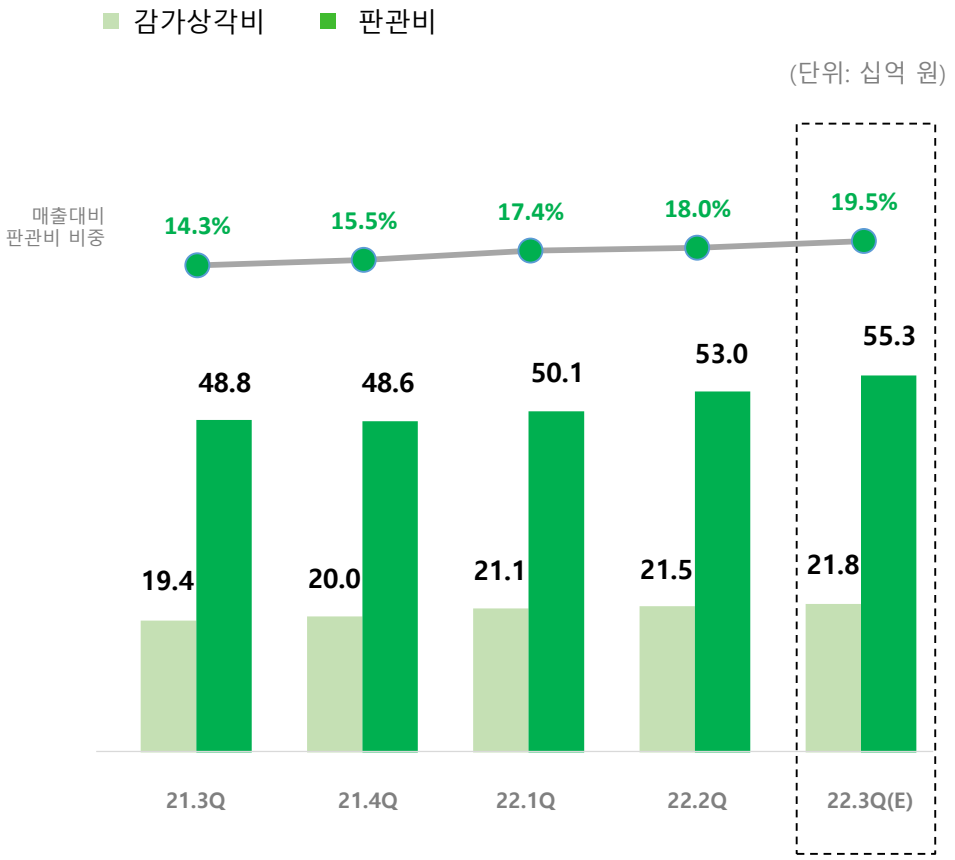
I. 2022년 3분기 실적 : 투자, 비용

- **R&D 투자금액 220억 원, 감상비 218억 원, 판관비 553억 원**

R&D 투자금액



비용



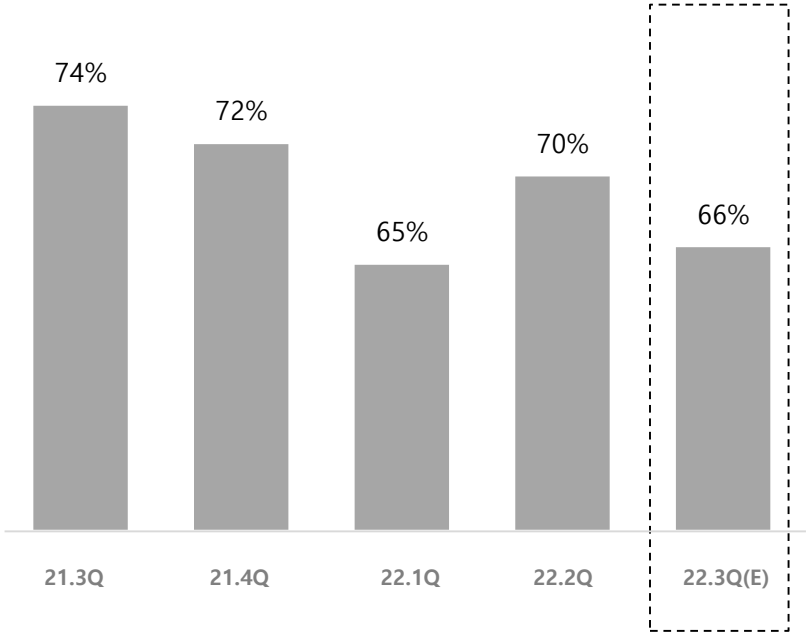
Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

I. 2022년 3분기 실적 : 가동률, Capex, EBITDA

- **가동률 66%, Capex 147억 원, EBITDA 100억 원**

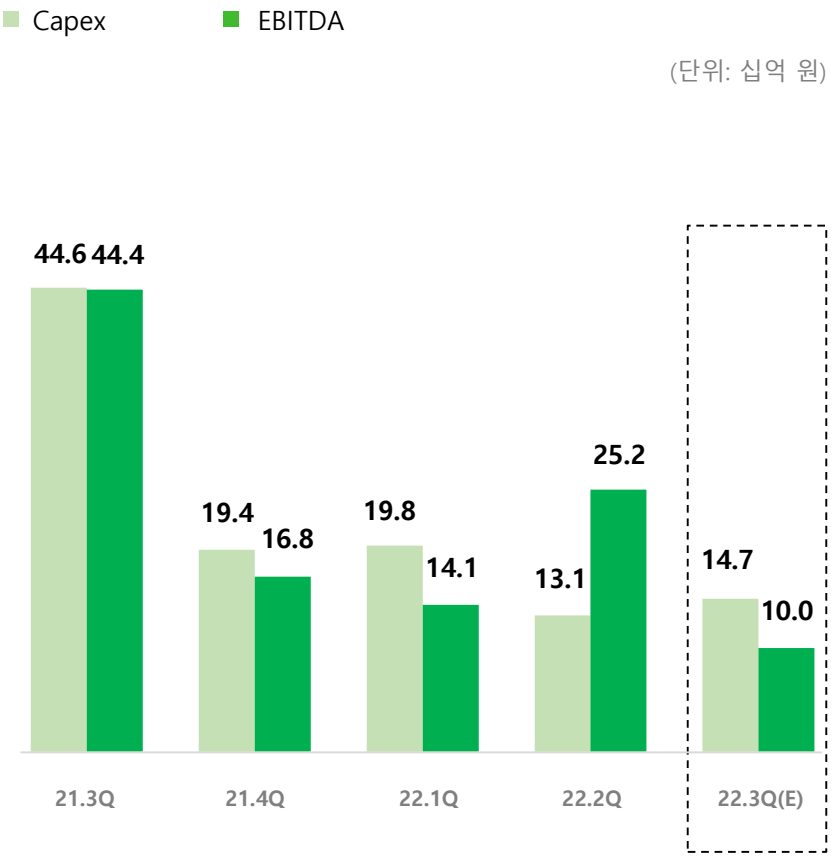
가동률

(단위: %)



Capex, EBITDA

(단위: 십억 원)



Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

II

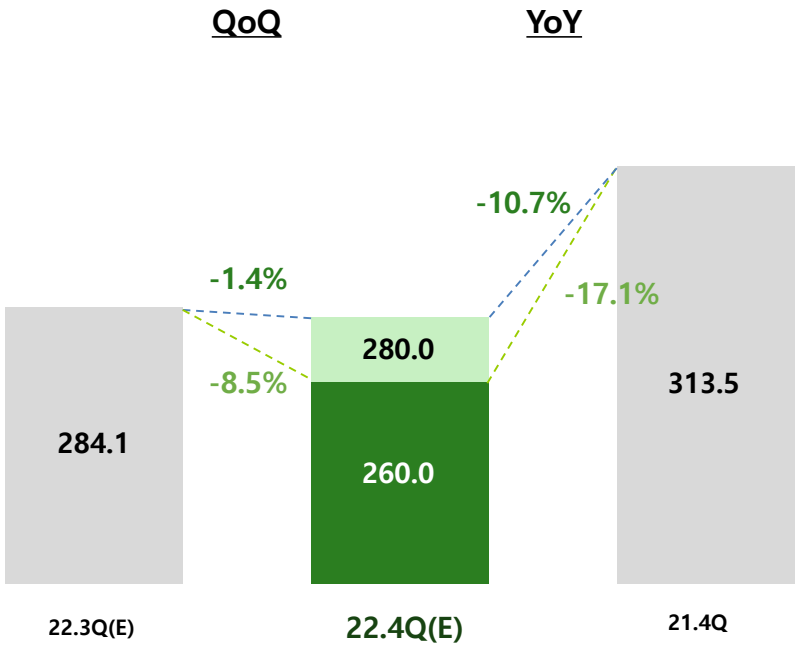
2022년 4분기 매출 전망

II. 2022년 4분기 & 연간 _ 매출 가이던스

- 2022년 4분기 전망은 2,600~2,800억 원, 연간 전망은 1조 1,250~1조 1,145억 원

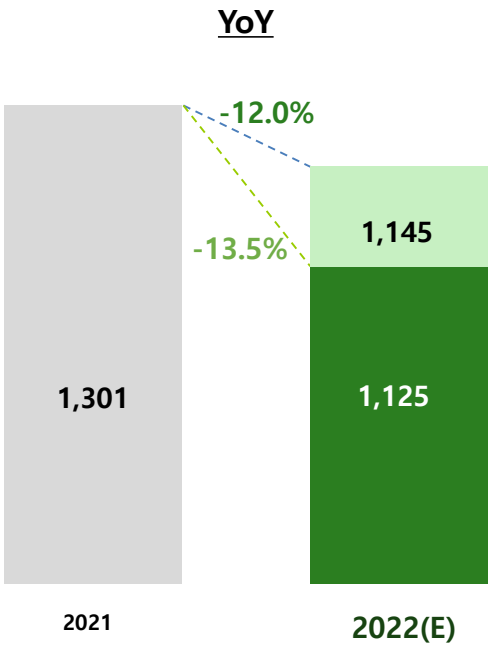
‘22.4Q

(단위: 십억 원)



‘22 Total

(단위: 십억 원)



Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

Q&A

Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

APPENDIX

III. Appendix : 특허소송 100전 100승_한국경제, 11월 3일

서울반도체는 독일 뒤셀도르프 법원이 글로벌 대형 유통업체 중 하나인 독일 마우저일렉트로닉스를 통해 판매되던 루미너스 디바이스와 라이트온 제품 등에 대해 지난달 말 판매금지 명령을 내렸다고 3일 밝혔다.

서울반도체 주요 특허 승소

2020년		파이트 특허 침해 전구 영구 판매금지
2021년		파츠아이디 특허 침해 제품 영구 판매금지
2022년	5월	무역회사 FTHMM 특허 침해 제품 즉시 폐기
	8월	콘라드일렉트로닉 특허 침해 제품 영구 판매금지
	10월	라이트온 특허 침해 제품 판매금지

자료 : 서울반도체

판매금지 대상이 된 제품을 제조한 라이트온은 서울반도체 관계사인 미국 세티로부터 2021년 4월 미국에서도 특허 침해 혐의로 피소됐다. 일본의 엔에스와 미국의 니텍도 라이트온을 미국 텍사스 법원에 제소하는 등 4개 기업 특허를 침해하고 있다는 게 회사 측 설명이다.

이정훈 서울반도체 대표는 "서울반도체가 보유한 1만8000개 특허 중 하나인 하이파워 LED 제품을 만들기 위한 필수 특허를 침해한 제품들에 대해 판매금지 명령이 내려졌다"며 "일본 엔플라스, 대만 에버라이트처럼 특허 침해 인정 없이 고객을 기만하고 시장을 혼탁하게 만드는 행위에는 비용을 떠나 강력히 대응할 것"이라고 말했다.

20여 년 동안 연구개발(R&D)에 1조원 넘게 투자해 핵심 특허 1만8000개를 확보한 게 경쟁력의 원천이다. 이 대표는 "삶의 기회는 공정해야 하고 지식재산권을 존중하는 문화는 공정한 사회에 필수"라며 "특허 침해 등 지식재산을 무시하는 기업 행위에 단호하게 대처할 것"이라고 강조했다.

김병근 기자 bk11@hankyung.com

III. Appendix : 제네시스 G90에 공급_조선비즈, 9월 15일

ChosunBiz

서울반도체, 제네시스 G90 살균 맡는다

박진우 기자

입력 2022.09.15 10:40

제네시스 G90 뒷좌석 암레스트 수납함에 서울바이오의 UV-C LED 살균 기술 '바이오레즈'가 적용됐다. / 서울바이오 제공

광(光)반도체 기업 서울반도체는 15일 제네시스 G90 수납함에 회사의 자외선-C(UV-C) 살균 기술 '바이오레즈'가 적용됐다고 밝혔다.

서울반도체에 따르면 제네시스 G90은 올해 상반기 판매를 시작했으며, 뒷좌석 암레스트 수납함 부분에 탑승자의 소지품을 살균 소독할 수 있는 UV-C 발광다이오드(LED) 램프를 장착했다. 모델별로 6개 또는 12개 LED가 장착되며, 수납함 뚜껑을 닫으면 유해균(대장균, 황색포도상구균, 폐렴간균)을 10분 이내에 최대 99.9% 제거한다.

'바이오레즈'는 서울반도체 자회사인 서울바이오시스가 세계 최초로 개발해 양산 중인 특허 기술이다. 살균 기능을 가진 UV LED를 응용해 세균 및 바이러스의 증식을 방지한다. 시장조사업체 옴디아에 따르면 서울바이오시스는 지난해 글로벌 UV LED 시장 1위다.

서울반도체 측은 "글로벌 고급차 브랜드인 제네시스의 최고급 세단에 '바이오레즈' 기술을 적용한 UV-C LED를 공급하고 있다라며 "향후 자동차 실내 헬스케어 시장을 선도해 나가겠다"라고 했다.

Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

III. Appendix : 에버라이트 유죄 확정_조선비즈, 8월 23일

Chosun Biz

서울반도체 기술 훔친 대만 에버라이트, 항소심서 유죄 확정

윤진우 기자

입력 2022.08.23 09:11

서울반도체는 자사가 개발한 2세대 발광다이오드(LED) 기술을 훔친 대만 기업 에버라이트가 1심에 이어 항소심에서도 기술 탈취 혐의에 대한 유죄가 확정됐다고 밝혔다. 기술을 빼돌린 서울반도체 전직 임직원 3명에게도 실형이 내려졌다.

서울반도체에 따르면 수원지방법원은 지난 6월 열린 항소심에서 부정경쟁방지보호법 및 산업기술의 유출 방지 및 보호에 관한 법률(산업기술보호법) 위반 혐의로 기소된 에버라이트에 해외 기업으로는 최고 벌금형인 6000만원을 내렸다. 원심이 정한 벌금 5000만원보다 1000만원 늘어난 벌금을 책정한 것이다.

에버라이트는 서울반도체에 근무하던 K상무와 S실장 등 전직 임직원 3명을 매수해 서울반도체가 개발한 2세대 자동차용 LED 기술을 빼돌린 혐의로 재판을 받았다. 에버라이트는 1심에서 유죄 판결을 받았지만 항소했다.

항소심 재판부는 에버라이트가 탈취한 기술이 서울반도체의 영업 비밀을 넘어 국가 산업기술보호법의 첨단 기술에 해당한다고 판단했다. 또 산업 기술 유출 부정 취득 혐의도 추가로 인정했다. 재판부는 기술을 빼돌린 서울반도체 전직 임직원에게는 징역 2년에 집행유예 2~3년을 선고했다.

서울반도체는 국내 1위 LED 광반도체 전문 업체다. 30년 광반도체 개발 노하우로 업계 최고 수준인 1만8000여개의 특허를 보유하고 있다.

이정훈 서울반도체 대표는 “지식재산은 대한민국이 경제강국으로 도약할 수 있는 발판이자 젊은 창업자들이 생존할 수 있는 유일한 수단이다”라며 “기술 도둑질 등 탈법을 일삼는 나쁜 기업들은 반드시 공개돼야 한다”라고 했다.

III. Appendix : 재무현황, 주요지표

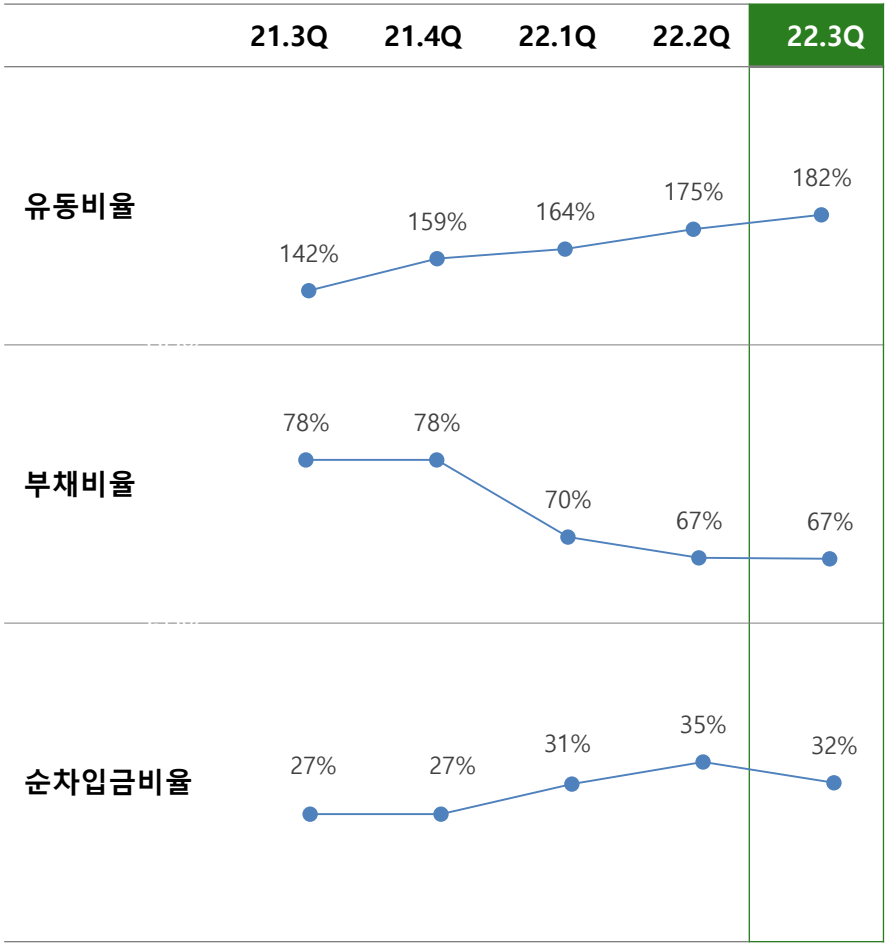
재무상태표

(단위: 억 원)

	21.3Q	21.4Q	22.1Q	22.2Q	22.3Q
자산	**15,427**	**15,131**	**14,605**	**14,225**	**14,343**
유동자산	7,597	7,297	6,669	6,186	6,049
현금·현금성자산	439	860	278	495	514
재고자산	2,188	2,098	1,937	2,047	1,609
비유동자산	7,830	7,834	7,936	8,039	8,336
부채	**6,745**	**6,610**	**6,348**	**5,730**	**5,771**
유동부채	5,368	4,588	4,293	3,542	3,318
비유동부채	1,378	2,021	2,055	2,189	2,452
자본	**8,682**	**8,521**	**8,256**	**8,495**	**8,572**
차입금	2,823	3,204	2,940	3,428	3,285
순차입금	2,359	2,266	2,588	2,933	2,702

주요지표

(단위: %)



Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

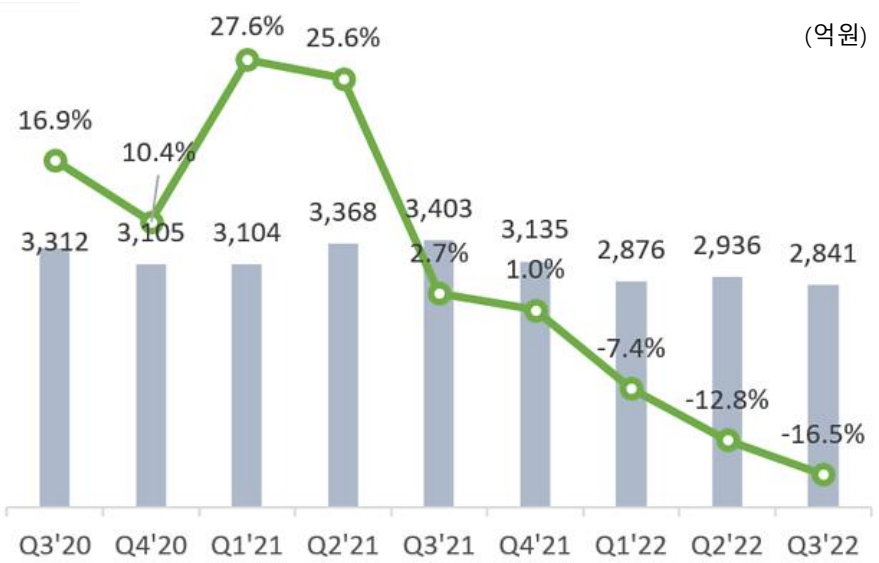
III. Appendix : 요약재무제표

(억 원)	2019	'20.1Q	'20.2Q	'20.3Q	'20.4Q	2020	'21.1Q	'21.2Q	'21.3Q	'21.4Q	2021	'22.1Q	'22.2Q	'22.3Q
[손익계산서]														
매출액	**11,299**	**2,432**	**2,681**	**3,312**	**3,105**	**11,531**	**3,104**	**3,368**	**3,403**	**3,135**	**13,010**	**2,876**	**2,936**	**2,841**
매출원가	8,762	1,959	2,092	2,677	2,516	9,244	2,395	2,610	2,664	2,680	10,350	2,445	2,369	2,406
매출원가율	77.5%	80.6%	78.0%	80.8%	81.0%	80.2%	77.2%	77.5%	78.3%	85.5%	79.5%	85.0%	80.7%	84.7%
매출총이익	2,537	473	589	636	589	2,286	709	758	738	455	2,661	431	567	435
매출총이익률	22.5%	19.4%	22.0%	19.2%	19.0%	19.8%	22.8%	22.5%	21.7%	14.5%	20.5%	15.0%	19.3%	15.3%
판관비	2,041	413	452	382	444	1,690	496	525	488	520	2,029	501	530	553
판관비율	18.1%	17.0%	16.8%	11.5%	14.3%	14.7%	16.0%	15.6%	14.3%	16.6%	15.6%	17.4%	18.0%	19.5%
영업이익	**495**	**60**	**137**	**254**	**146**	**597**	**213**	**233**	**250**	**-64**	**632**	**-70**	**37**	**-118**
영업이익률	4.4%	2.5%	5.1%	7.7%	4.7%	5.2%	6.9%	6.9%	7.4%	-2.0%	4.9%	-2.4%	1.3%	-4.2%
세전이익	477	101	130	185	-60	357	310	213	341	-106	758	-41	124	61
당기순이익	358	61	88	146	-4	290	253	184	284	-107	615	-16	90	-36
[재무상태표]														
자산총계	**13,221**	**13,250**	**13,656**	**14,285**	**13,302**	**13,302**	**14,040**	**14,771**	**15,427**	**15,131**	**15,131**	**14,010**	**14,225**	**14,343**
유동자산	6,191	6,101	6,532	7,192	6,482	6,482	7,034	7,339	7,597	7,297	7,297	6,074	6,186	6,049
현금 및 현금성 자산	444	315	116	630	348	348	351	412	439	860	860	278	495	514
재고자산	1,543	1,647	1,790	1,618	1,500	1,500	1,707	1,877	2,188	2,098	2,098	1,937	2,047	1,609
비유동자산	7,030	7,149	7,123	7,092	6,819	6,819	7,007	7,432	7,830	7,834	7,834	7,936	8,039	8,336
부채총계	**5,764**	**5,618**	**5,854**	**6,163**	**5,394**	**5,394**	**5,888**	**6,498**	**6,745**	**6,610**	**6,610**	**5,754**	**5,730**	**5,771**
유동부채	4,728	4,589	4,746	5,083	5,035	5,035	5,400	5,507	5,368	4,588	4,588	3,700	3,542	3,318
비유동부채	1,036	1,029	1,107	1,081	359	359	488	991	1,378	2,021	2,021	2,054	2,189	2,452
자본총계	**7,457**	**7,632**	**7,802**	**8,121**	**7,908**	**7,908**	**8,152**	**8,273**	**8,682**	**8,521**	**8,521**	**8,256**	**8,495**	**8,572**

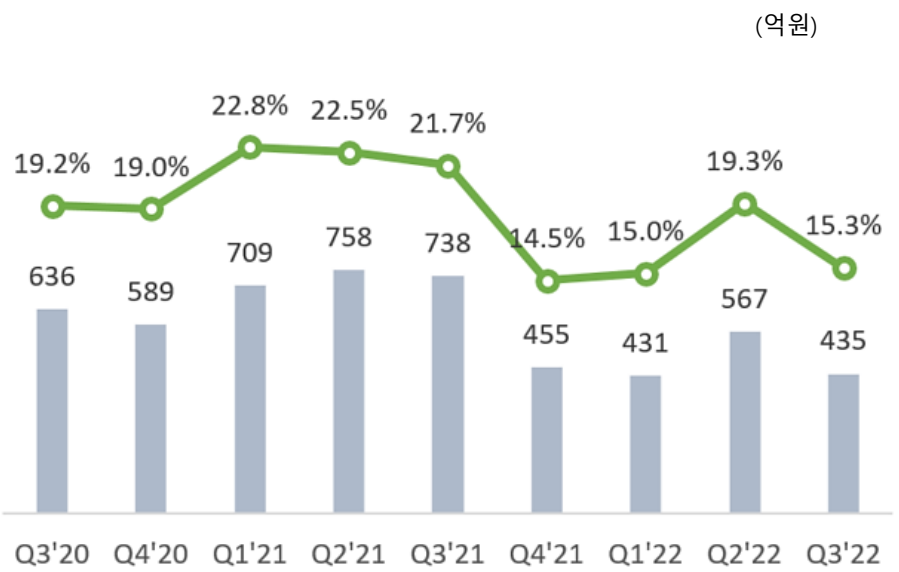
Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.

III. Appendix : 분익 손익 지표

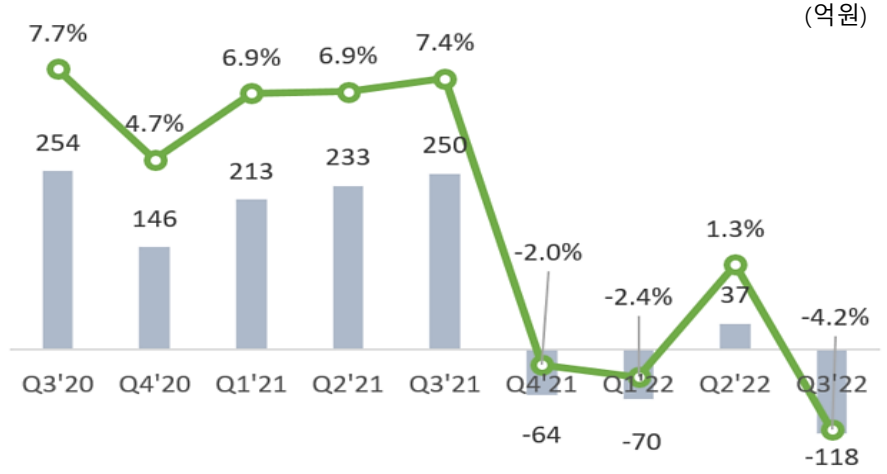
매출 증가율



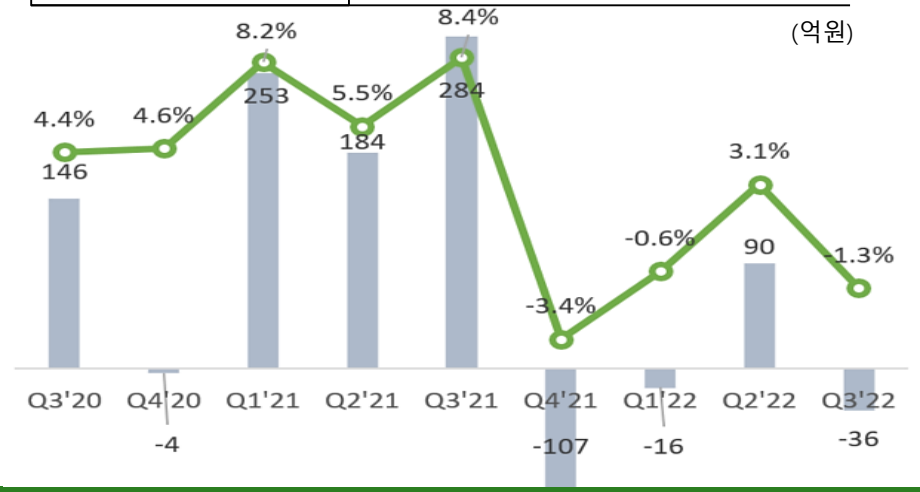
매출총이익률



영업이익률



당기순이익률



Copyright ⓒ Seoul Semiconductor Co., Ltd.