



2022년 4분기 실적발표

2023. 02. 01 | Investor Relations

Disclaimer

본 자료는 외부감사인의 감사가 완료되지 않은 상태에서
투자자 여러분의 편의를 위하여 작성된 자료이며,
내용 중 일부는 외부감사인의 감사 과정에서 달라질 수 있습니다.

이 자료에 포함된 회사의 재무성과에 대한 모든 정보는
한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 연결 기준으로 작성되었습니다.

또한, 본 자료는 미래에 대한 예상, 전망, 계획, 기대 등의 '예측정보'를 포함하고 있으며
이러한 '예측정보'는 그 성격의 불확실성으로 인해
회사의 실제 미래실적과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.



재무실적

2022년 4분기

We Do Technology
첨단기술의 중심, 더 나은 세상을 만듭니다

매출 분석

DRAM

QoQ B/G Flat

신제품 수요 중심 판매 확대

'22 Q4 매출
7.70조원
-30% QoQ / -38% YoY

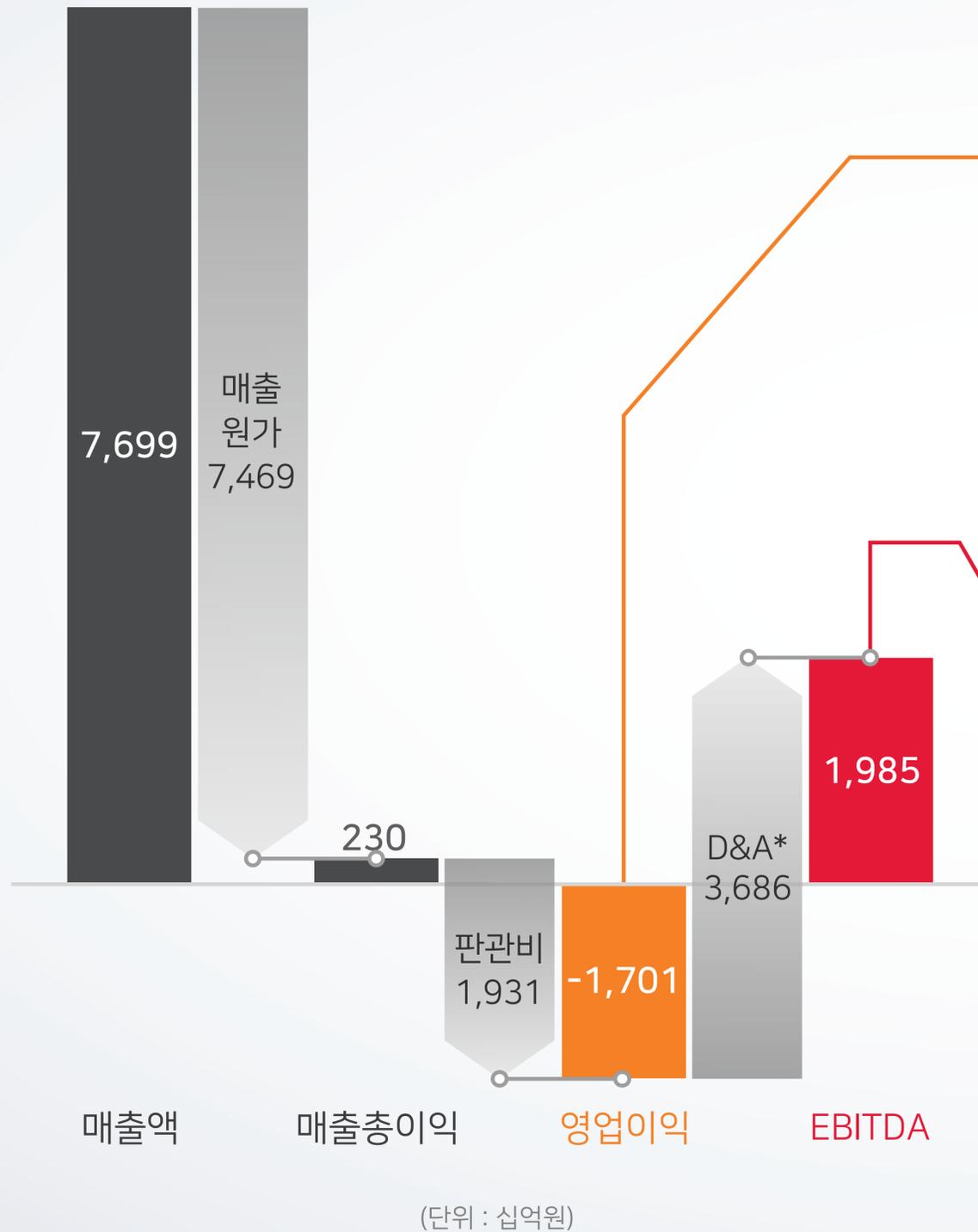
'22 Q3 매출
10.98조원

NAND

QoQ B/G 한자릿수 후반% ↑

MO 신제품 수요 대응 및
D/C향 SSD 판매 증가

이익 분석 - 영업이익



영업이익 -1.70조원

- 매출 축소 및 가격 급락으로 인한 재고평가손실 규모 확대

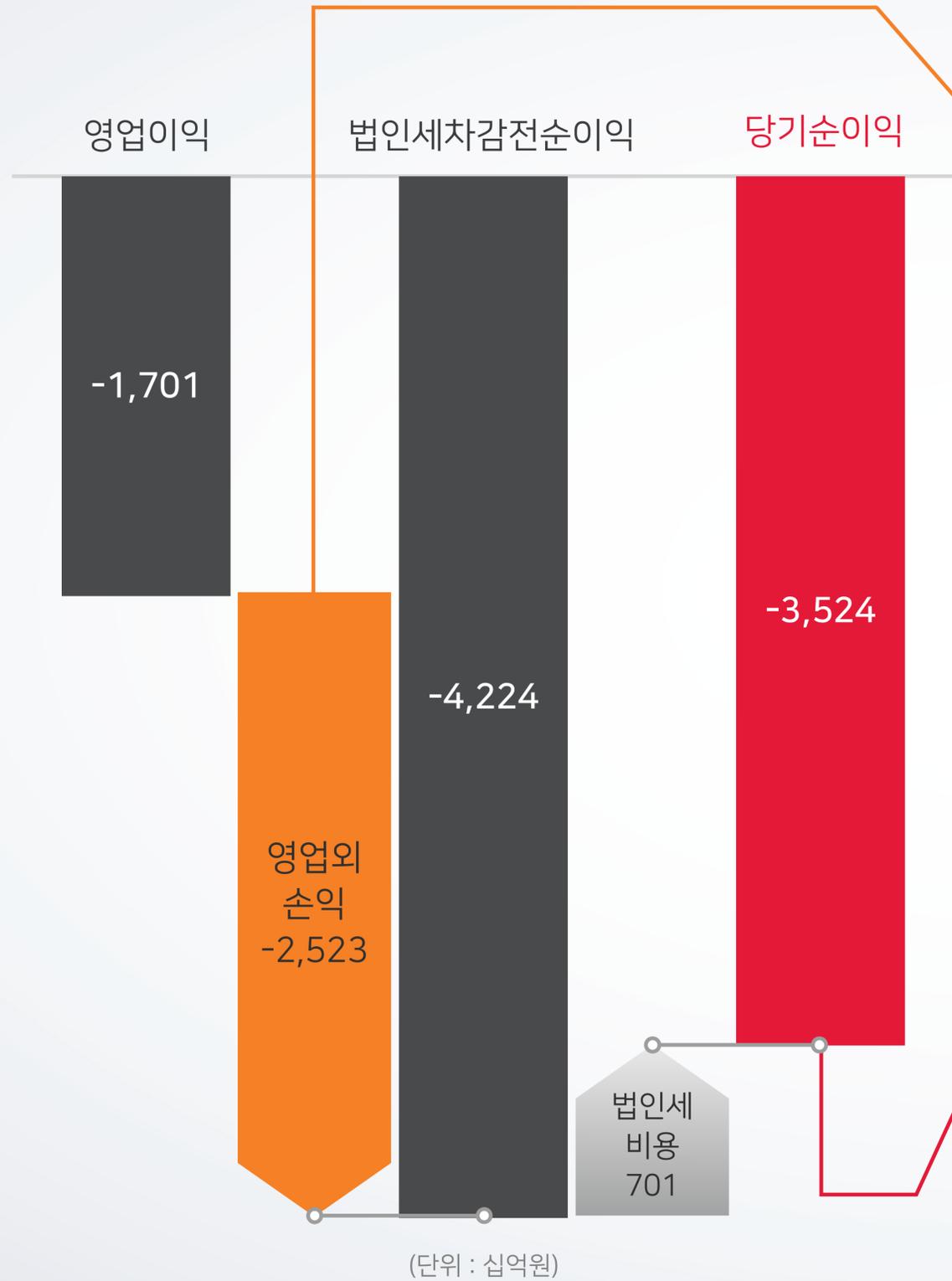
EBITDA 1.98조원

(-62% QoQ / -72% YoY)

- EBITDA 마진율 26%

* D&A : 감가상각비 및 무형자산상각비

이익 분석 - 순이익



영업외손익 -2.52조원

- Kioxia 투자자산 포함 금융상품 평가손실 0.62조원
- NAND 관련 무형자산 손상 1.55조원 등

당기순이익 -3.52조원

- 당기순이익률 -46%

2022

Highlights

매출 44.6조원, 영업이익 7.0조원

- 불확실성이 높은 시장 환경에도 연결 매출 전년 대비 1.7조원 증가
- 하반기 메모리 제품 수요의 급격한 둔화 영향으로 영업이익 -44% YoY 감소

DRAM

- PC/SV향 고용량 제품 판매 적극 확대
- DDR5/HBM 등 성장 분야 제품의 인증 및 판매 강화
- 차세대 전략 제품인 HBM, 초격차 수준의 시장점유율 유지

NAND

- 176단 제품의 신속한 양산 전개로 원가 경쟁력 개선
- eSSD 매출, 제품 경쟁력 강화 및 고객군 확대를 통해 전년 대비 4배 증가



재무 상태

'21 Q4말

'22 Q4말

현금*

8.67조원

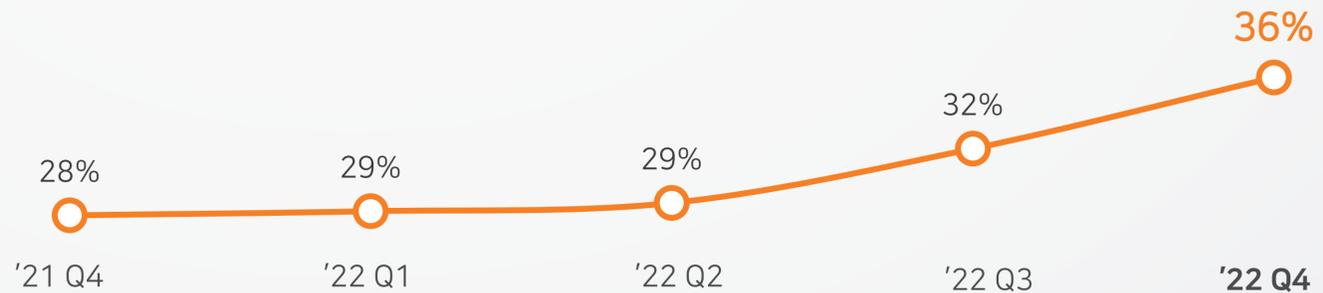
6.41조원

차입금**

17.62조원

23.00조원

차입금비율



순차입금비율



* 현금 = 현금 및 현금성자산 + 단기금융상품

** 차입금 = 단기차입금 + 유동성장기부채 + 사채 + 장기차입금

2022사업연도 배당



연간 누적 배당** = 주당 1,200원 고정배당금 + FCF*의 5%

4분기 주당 배당금 300원, '22년 연간 누적 배당금 주당 1,200원

* 잉여현금흐름(FCF) = 결산기 연결기준 현금흐름표 상의 영업현금흐름 - 유형자산취득금액

** FY'22~'24년 적용 배당 정책은 "수시공시의무관련사항(공정공시) 2022.01.28" 참조, 연간 Free Cash Flow가 마이너스일 경우는 고정배당금만 지급함

※ 본 자료의 모든 수치는 '억원'에서 반올림하여 일부 단수 차이가 발생



시장 전망

당사 계획

We Do Technology
첨단기술의 중심, 더 나은 세상을 만듭니다

시장 전망

Summary

DRAM 수요 B/G

'23년 10% 초반

NAND 수요 B/G

'23년 20% 초반

PC

'23년 PC 출하량 역성장

게이밍 PC/고사양 노트북 등
프리미엄 제품 증가로 PC당 메모리
채용량 10% 이상 성장

cSSD 수요는 가격 하락으로 원가 부담
낮아지며 약 20% 초반 성장

MO

소비 심리 약세 지속으로
스마트폰 출하량 성장은 제한적

단, 일부 채널 재고 소진 및
중국 Reopening/경기 부양 효과로
하반기부터 수요 회복 기대

Flagship 모델 vs. 중저가 모델 간
채용량 양극화 지속

SV

기업들의 IT 투자 위축,
CSP 업체들의 재고 조정 영향으로
'23년 수요 증가세 둔화

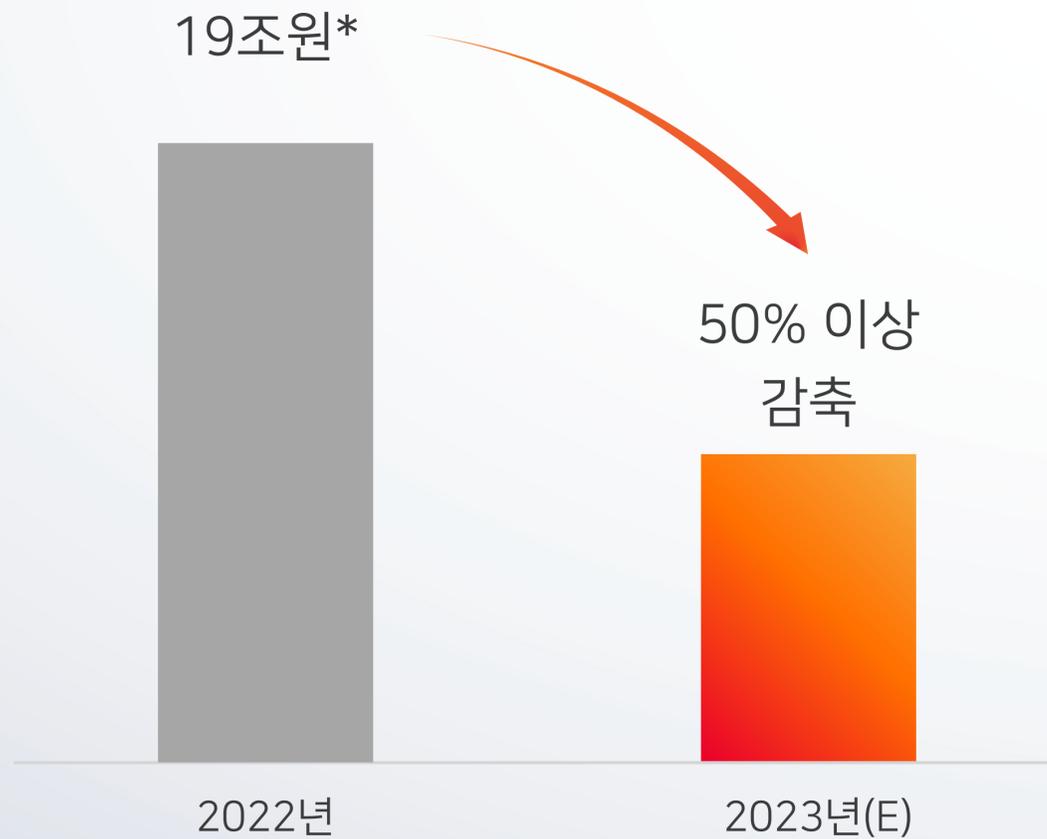
신규 CPU 출시로 고사양 서버 수요 증가

SV향 DRAM 수요 10% 후반,
eSSD 수요 30% 후반 성장

CapEx 전망

Summary

'23년 투자 전년 대비 50% 이상 축소



- DDR5/LPDDR5와 HBM3 등 신제품 양산을 위한 필수 투자와 R&D 및 인프라 투자는 지속
- 장비 효율성 극대화 및 체득된 효율성은 Upturn에서도 지속
- '22 Q4 中 Legacy 및 저수익성 제품 중심 Wafer 투입량 축소, '23년 DRAM/NAND Wafer 생산량 전년 대비 축소
- '23년 DRAM bit 생산증가율 전년 대비 역성장, NAND bit 생산증가율 미미

* 연결 기준 투자

당사 계획

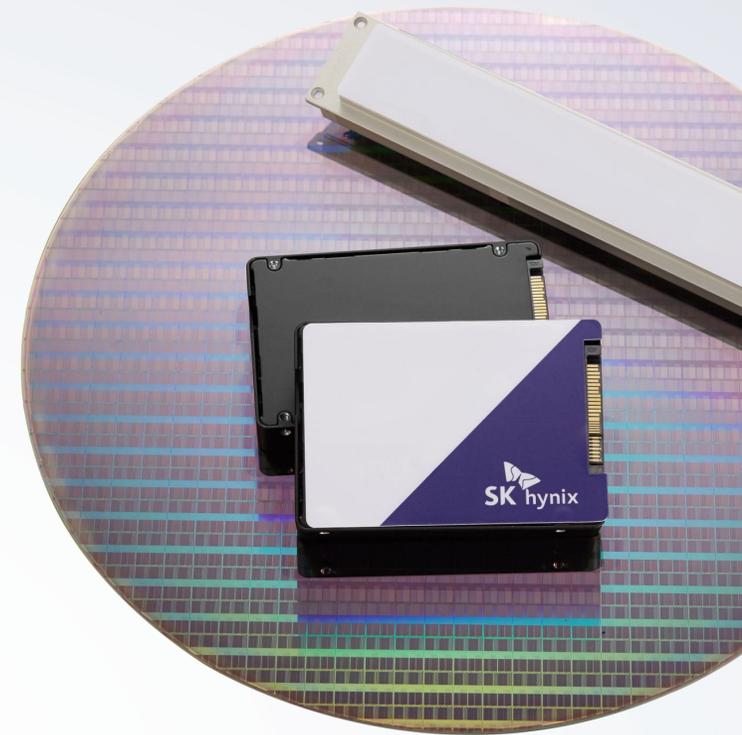
DRAM

당사 B/G

연간 B/G, 수요 성장률에 맞춰 탄력적 대응
1분기는 -두자릿수% QoQ 감소

Tech

1anm, '22년말 생산 비중 20%
'23년 중반 1bnm 양산 Readiness 확보
업계 최초 1anm 기반 DDR5 인텔 인증 획득
현존 최고속 모바일 DRAM 'LPDDR5 Turbo' 출시



NAND

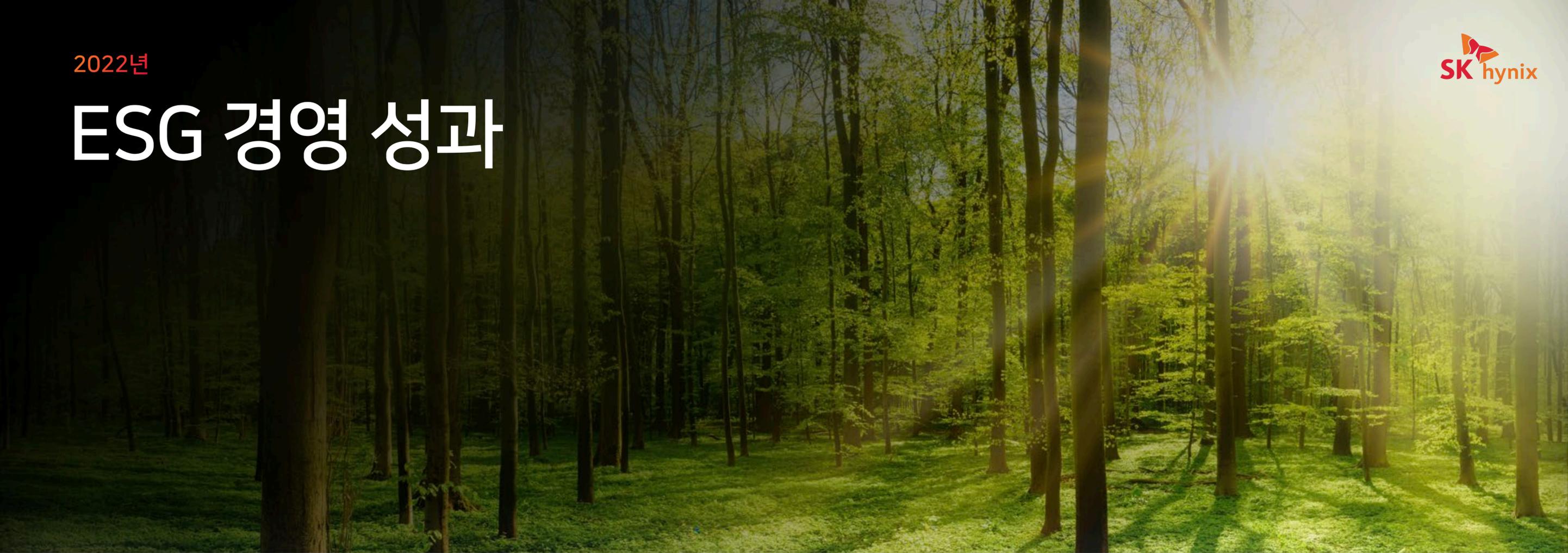
당사 B/G

연간 B/G, 수요 성장률에 맞춰 탄력적 대응
1분기는 -한자릿수 후반% QoQ 감소
(Solidigm 합산 기준)

Tech

176단, '22년말 생산 비중 60%
'23년 중반 238단 양산 Readiness 확보

ESG 경영 성과



지속가능성 보고 시스템(SRS)* 구축

- 4년 이상 누적된 500여 가지의 ESG 데이터를 한 눈에 알아보기 쉽게끔 수치화/시각화
- 지속가능경영보고서를 핵심 영역별로 구분하여 다운로드 받을 수 있도록 하여 접근성 개선

반도체 기후변화 대응 컨소시엄(SCC)** 창립 멤버 참여

- '22년 11월 '국제 반도체 장비 재료 협회(SEMI)'에서 신설, 반도체 가치사슬 내 온실가스 감축을 위해 결성된 최초의 글로벌 협의체
- 소재, 부품, 장비 등 각 분야를 대표하는 주요 글로벌 ICT 기업이 함께 참여

* Sustainability Reporting System
<https://sustainability.skhynix.com/datacenter>

** Semiconductor Climate Consortium



Appendix

2022년 4분기

We Do Technology
첨단기술의 중심, 더 나은 세상을 만듭니다

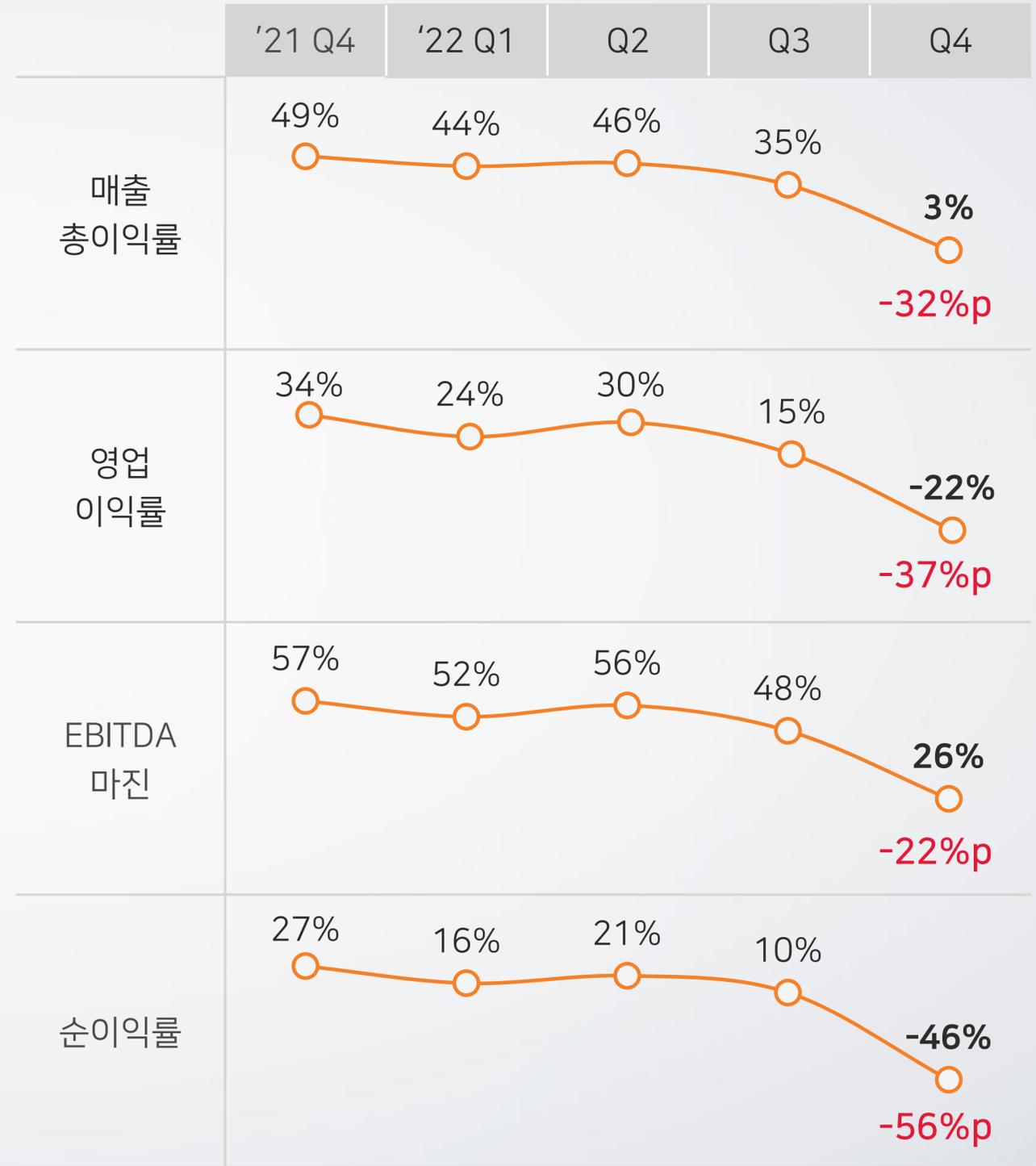
손익 요약

(단위 : 십억원)		'22 Q4	'22 Q3	'21 Q4	Q/Q	Y/Y
매출액		7,699	10,983	12,377	-30%	-38%
매출총이익		230	3,873	6,053	-94%	-96%
영업이익		(1,701)	1,656	4,220	-	-
EBITDA*		1,985	5,220	7,011	-62%	-72%
순이익		(3,524)	1,103	3,320	-	-
주당순이익 (원)	기본	(5,134)	1,609	4,823	-	-
	희석	(5,133)	1,609	4,821	-	-
주식수 (백만)	기본	688	688	688	-	-
	희석	688	688	688	-	-

* EBITDA = 영업이익 + 감가상각 및 무형자산상각비

※ 본 자료의 모든 수치는 '억원'에서 반올림하여 일부 단수 차이가 발생

수익성 지표



현금흐름표 요약

(단위 : 십억원)

	'22 Q4	'22 Q3	'21 Q4
기초현금**	7,212	7,496	10,013
영업활동으로 인한 현금흐름	1,204	3,738	5,907
당기순이익	(3,524)	1,103	3,320
유/무형자산 감가상각비*	3,691	3,566	2,796
운전자본 증감 등	1,037	(931)	(208)
투자활동으로 인한 현금흐름	(4,359)	(5,149)	(10,681)
유형자산의 취득	(4,137)	(4,804)	(2,790)
재무활동으로 인한 현금흐름	2,719	847	3,412
차입금 증감	3,012	1,123	3,492
리스부채의 상환	(89)	(73)	(80)
배당금 지급	(206)	(206)	(5)
자사주 취득/처분	2	3	5
외화환산으로 인한 현금흐름	(368)	281	21
현금증감	(803)	(283)	(1,341)
기말현금**	6,409	7,212	8,673

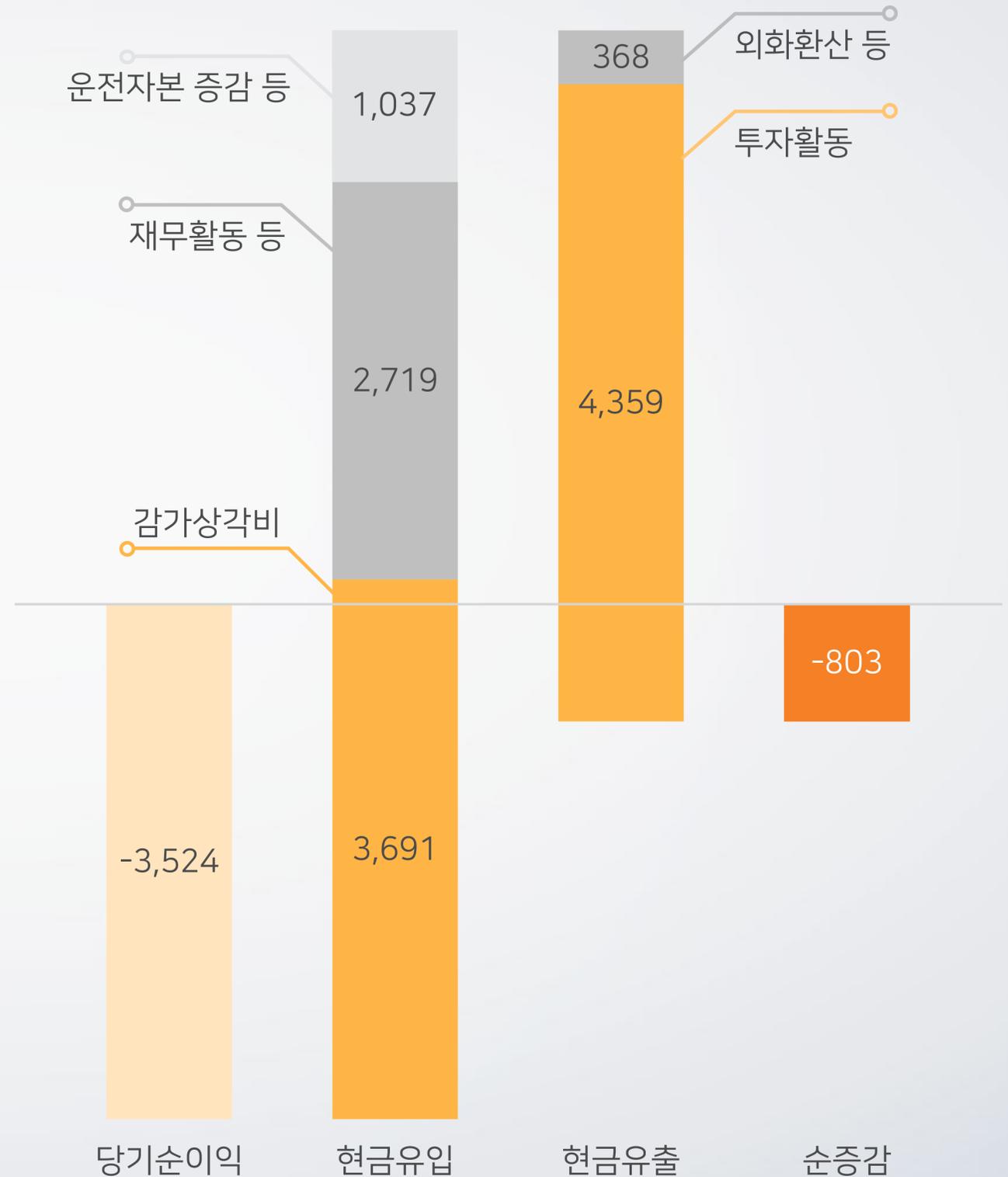
* 운휴자산감가상각비 포함

**기초 현금 및 기말 현금에는 현금 및 현금성자산과 단기금융상품을 포함하여 공시 자료와 일부 차이 발생

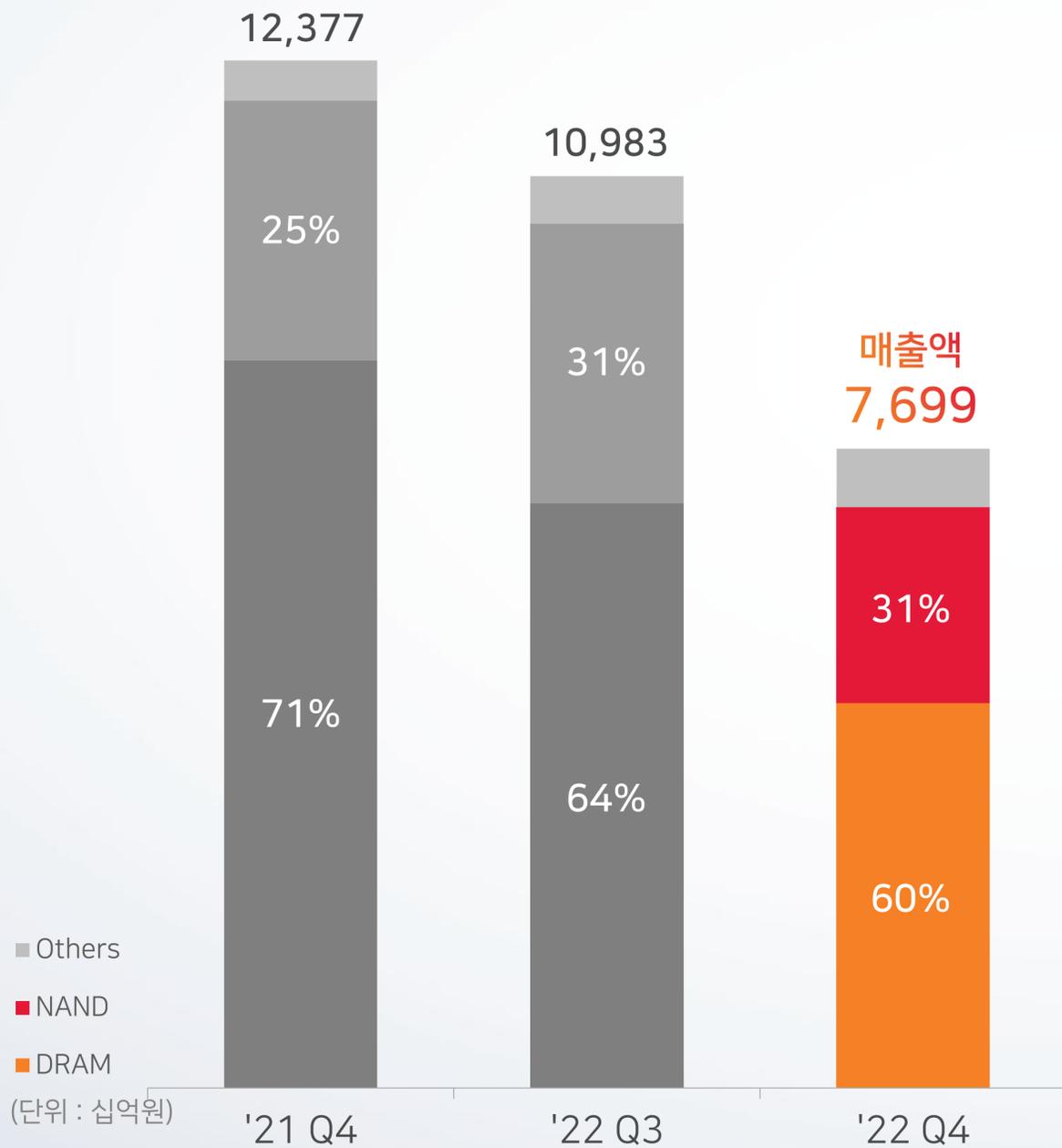
※ 본 자료의 모든 수치는 '억원'에서 반올림하여 일부 단수 차이가 발생

분기 순현금흐름

(단위 : 십억원)



제품별 매출

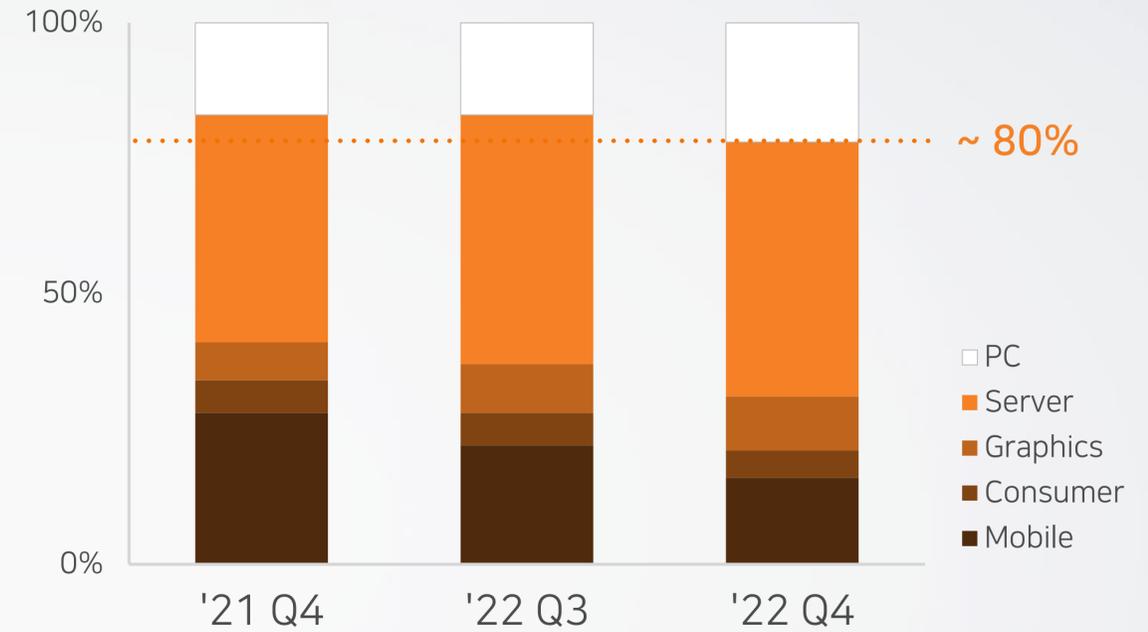


* 제품별 KRW 매출 기준, '22년 1Q부터 Solidigm 포함

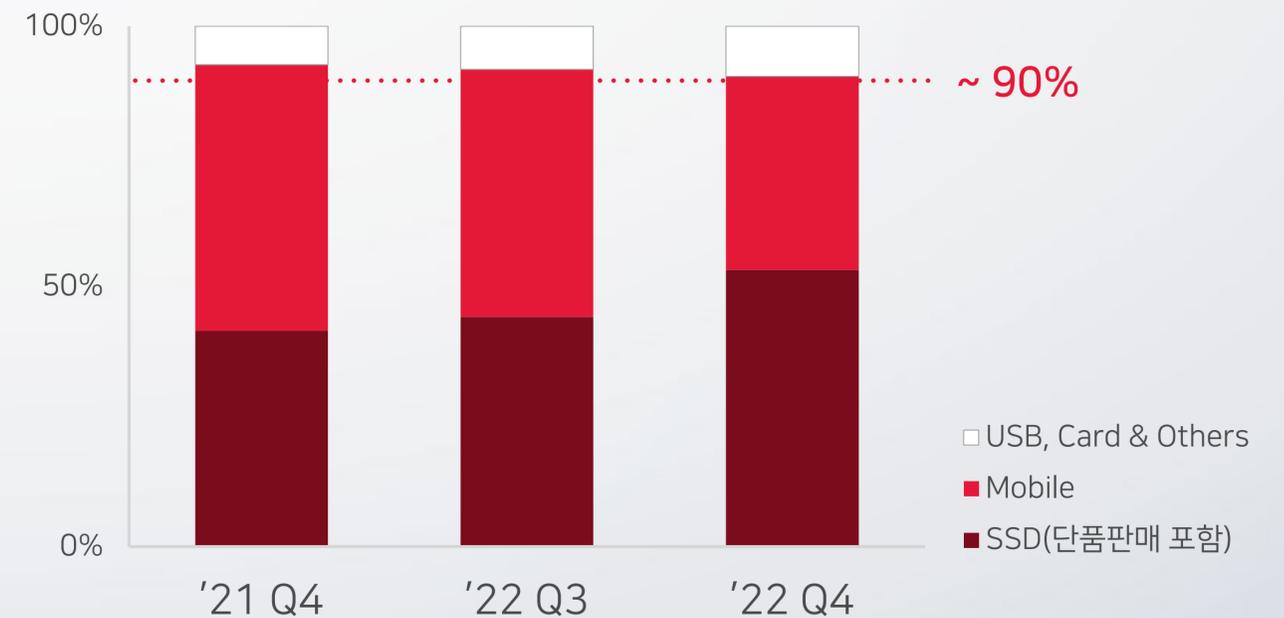
※ 본 자료의 모든 수치는 '억원'에서 반올림하여 일부 단수 차이가 발생

응용처별 매출

DRAM



NAND



* 응용처별 매출 비중은 본사(Solidigm 제외)의 USD 매출 기준



THE END

[첨부1] 요약재무상태표

K-IFRS 기준 (십억원)

	Q4'22	Q3'22	Q4'21	전분기대비	전년동기대비
자산					
유동자산	28,953	31,897	26,907	-2,943	+2,046
현금성자산*	6,409	7,212	8,673	-803	-2,264
매출채권	5,151	8,520	8,267	-3,368	-3,116
재고자산	15,633	14,665	8,950	+968	+6,683
비유동자산	75,216	77,649	69,439	-2,433	+5,776
유형자산	60,229	60,404	53,226	-176	+7,003
무형자산	3,512	5,508	4,797	-1,996	-1,285
자산총계	104,169	109,546	96,347	-5,377	+7,823
부채					
차입금	22,995	22,021	17,624	+973	+5,371
단기차입금	3,833	1,902	233	+1,931	+3,600
유동성장기부채	3,590	3,528	2,648	+62	+942
사채	6,498	6,994	7,214	-496	-716
장기차입금	9,074	9,598	7,529	-524	+1,545
매입채무	2,186	2,476	1,359	-290	+827
부채총계	40,628	40,823	34,155	-194	+6,473
자본					
자본금	3,658	3,658	3,658	-	-
자본잉여금	4,336	4,336	4,335	-	+2
이익잉여금	56,940	60,233	55,784	-3,293	+1,155
자본총계	63,541	68,723	62,191	-5,182	+1,350

* 현금성 자산 = 현금 및 현금성자산+단기금융상품+단기투자자산

[첨부2] 요약손익계산서

K-IFRS 기준 (십억원)

		Q4'22	Q3'22	Q4'21	전분기대비	전년동기대비
매출액		7,699	10,983	12,377	-30%	-38%
매출원가		7,469	7,110	6,323	+5%	+18%
매출총이익		230	3,873	6,053	-94%	-96%
판관비		1,931	2,217	1,834	-13%	+5%
영업이익		-1,701	1,656	4,220	-	-
금융순손익		-156	-121	-58		
외환순손익		-210	133	-14		
지분법순손익		12	27	-22		
기타영업외순손익		-2,170	-10	540		
EBITDA		1,985	5,220	7,011	-62%	-72%
법인세비용차감전이익		-4,224	1,683	4,666	-	-
법인세비용		-701	581	1,346	-	-
총당기순이익		-3,524	1,103	3,320	-	-
주당순이익(원)	기본	-5,134	1,609	4,823		
	희석	-5,133	1,609	4,821		
주식수(백만)	기본	688	688	688		
	희석	688	688	688		