

목 차

반기 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	9
II. 사업의 내용	11
1. 사업의 개요	11
2. 주요 제품 및 서비스	11
3. 원재료 및 생산설비	12
4. 매출 및 수주상황	13
5. 위험관리 및 파생거래	14
6. 주요계약 및 연구개발활동	19
7. 기타 참고사항	21
III. 재무에 관한 사항	26
1. 요약재무정보	26
2. 연결재무제표	28
3. 연결재무제표 주식	32
4. 재무제표	82
5. 재무제표 주식	85
6. 배당에 관한 사항	133
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	135
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	135
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	138
8. 기타 재무에 관한 사항	138
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	144
V. 회계감사인의 감사의견 등	145
1. 외부감사에 관한 사항	145
2. 내부통제에 관한 사항	146
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	147
1. 이사회에 관한 사항	147
2. 감사제도에 관한 사항	149
3. 주주총회 등에 관한 사항	150
VII. 주주에 관한 사항	153
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	155
1. 임원 및 직원 등의 현황	155
2. 임원의 보수 등	156
IX. 계열회사 등에 관한 사항	160
X. 대주주 등과의 거래내용	161
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	166
1. 공시내용 진행 및 변경사항	166
2. 우발부채 등에 관한 사항	166
3. 제재 등과 관련된 사항	167

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	167
XII. 상세표	170
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	170
2. 계열회사 현황(상세)	170
3. 타법인출자 현황(상세).....	171
4. 지적재산권 보유 현황	171
【 전문가의 확인 】	172
1. 전문가의 확인.....	173
2. 전문가와의 이해관계	173

반기보고서

(제 23 기)

사업연도 2023년 01월 01일 부터
2023년 06월 30일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2023년 08월 14일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

가온그룹 주식회사

대 표 이 사 :

임동연

본 점 소 재 지 :

경기도 성남시 분당구 성남대로 884-3

(전 화) 031-724-8500

(홈페이지) <http://www.kaonmedia.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 전무이사 (성 명) 정원용

(전 화) 031-724-8590

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사등의 확인·서명


확 인 서

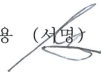
우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토 한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2023. 08. 14.

가온그룹 주식회사

대표이사 임 동 연 

신고업무담당이사 정 원 용 

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

가-1. 연결대상 종속회사 현황(요약) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	10	2	1	11	1
합계	10	2	1	11	1

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

※ 주요 종속회사 판단기준 : 최근사업연도말 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상이거나 750억 이상인 종속회사

가-2. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	Kaonbroadband Hungary KFT.	당기 중 지배력 획득으로 종속회사 편입
	eNLink Inc	당기 중 지배력 획득으로 종속회사 편입
연결 제외	가온솔브(주)	청산
	-	-

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 "가온그룹주식회사"입니다. 또한, 영문으로는 KAON Group Co., Ltd.라고 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 2001년 05월 11일에 가온미디어주식회사로 설립되었으며, 2005년 07월 12일 코스닥시장에 주식을 상장하여 매매를 개시하였습니다. 당사는 2023년 3월 24일 정기주주총회 결의에 의거하여 상호를 가온미디어주식회사에서 가온그룹주식회사로 변경하였습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주 소 : 경기 성남시 분당구 성남대로 884-3

전 화 : 031-724-8500

홈페이지 : <http://www.kaonmedia.co.kr>

마. 중소기업 등 해당 여부

당사는 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조에 따른 중견기업에 해당합니다.

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	해당

바. 주요 사업의 내용

당사는 AI 솔루션, OTT, 네트워크 솔루션 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 주력 시장은 국내외 방송통신 사업자 시장입니다. 지배회사인 가온그룹은 OTT 사업을 영위하고 있으며, AI 솔루션이 결합된 AI 디바이스를 주력으로 공급하고 있습니다. 주요 종속회사인 가온브로드밴드는 네트워크 솔루션 사업을 영위하며 Broadband CPE 및 통합 솔루션을 공급하고 있습니다. 각각의 매출 비중은 65%, 35% 입니다. 이에 더해, 또 다른 종속회사 케이퓨처테크는 XR(확장현실), 로봇, 네트워크 등 신사업을 추진하며 사업영역을 확대해나가고 있으며, 상세한 내용은 동 보고서의 'II.사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사(신용평가등급범위)	평가구분
2021.06.23	무보증사채	BBB- (안정적)	한국기업 (AAA~D)	정기평가
2022.04.20	무보증사채	BBB- (안정적)	한국기업 (AAA~D)	정기평가
2023.06.30	무보증사채	BBB- (부정적)	한국기업 (AAA~D)	정기평가

* 신용등급 체계와 의미

신용등급	등급 정의
AAA	원리금 지급확실성이 최고 수준이며, 예측 가능한 장래의 환경변화에 영향을 받지 않을 만큼 안정적이다.
AA	원리금 지급확실성이 매우 높으며, 예측 가능한 장래의 환경변화에 영향을 받을 가능성이 낮다.
A	원리금 지급확실성이 높지만, 장래의 환경변화에 영향을 받을 가능성이 상위 등급에 비해서는 높다.
BBB	원리금 지급확실성은 있으나, 장래의 환경변화에 따라 지급확실성이 저하될 가능성이 내포되어 있다.
BB	최소한의 원리금 지급확실성은 인정되나, 장래의 안정성면에서는 투기적 요소가 내포되어 있다.
B	원리금 지급확실성이 부족하며, 그 안정성이 가변적이어서 매우 투기적이다.
CCC	채무불이행이 발생할 가능성이 높다.
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높다.
C	채무불이행이 발생할 가능성이 극히 높고, 합리적인 예측 범위내에서 채무불이행 발생이 불가피하다.
D	현재 채무불이행 상태에 있다.

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥시장	2005년 07월 12일	해당사항없음	해당사항없음

2. 회사의 연혁

가. 본점소재지 및 그 변경

- 본점 소재지: 경기도 성남시 분당구 성남대로 884-3
- 본점소재지 변경일: 2008년 06월 20일

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2019년 03월 21일	정기주총	-	- 사내이사 임화섭 (대표이사, 최대주주)	-
2020년 03월 26일	정기주총	- 사외이사 김춘선	- 사내이사 정원용 - 사내이사 전대석 - 감사 강민구	- 사외이사 김근호
2021년 03월 26일	정기주총	- 사내이사 이진성 - 사외이사 심순선	-	-
2022년 03월 25일	정기주총	- 사내이사 임동연 (대표이사) - 사내이사 서동범	-	- 사내이사 임화섭 (대표이사, 최대주주)
2023년 03월 24일	정기주총	-	- 사내이사 정원용 - 감사 강민구	-

(주1) 상기 표의 내용은 최근 5사업연도의 변동 내역입니다.

(주2) 2020.03.26일자 기준 기존 사외이사 김근호는 임기 만료로 사임하였습니다.

(주3) 2021.03.26일자 기준 기존 사내이사 전대석 및 사외이사 김춘선은 일신상의 사유로 2021.03.26일자로 자진사임하였습니다.

(주4) 2022.03.25일자 기준 기존 사내이사 임화섭은 임기 만료로 사임하였습니다.

다. 최대주주의 변동

일자	변경 전 최대주주	변경 후 최대주주	변경 사유
2022.12.12	임화섭	임동연	특수관계인간 증여
2023.01.02	임동연	임화섭	증여계약 합의 해제
2023.01.03	임화섭	임동연	특수관계인간 증여

(주1) 세부 내용은 'VII. 주주에 관한 사항 - 다. 최대주주의 변동현황'을 참조해주시기 바랍니다.

라. 상호의 변경

일자	변경 전 상호	변경 후 상호	변경 사유
----	---------	---------	-------

2023.03.24	가온미디어(주) KAON Media Co., Ltd.	가온그룹(주) KAON Group Co., Ltd.	사업영역 확장에 따라 새로운 경영전략 추진을 위한 상호 변경
------------	----------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------

마. 합병 등에 관한 사항

당사는 2020년 7월 7일 네트워크 사업부문을 분할하여 종속회사 가온브로드밴드(주)를 설립하였으며, 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따른 단순·물적분할 방법에 해당합니다. 본 분할의 목적은 분할신설회사가 네트워크 사업의 전문적인 의사결정이 가능한 지배구조 체계를 확립하여 경영효율성 제고 및 수익성 강화를 위함입니다.

바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

최근 5사업연도 내 사업목적 변경 내역이 없습니다.

사. 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생 내용

- 2001. 05. 11 : 가온미디어(주)설립
- 2001. 12. : 중소기업청 벤처기업인증
- 2002. 04. : 산업자원부 세계 일류화 상품기업 선정
- 2002. 07. : 중소기업청 기술혁신형 중소기업 선정
- 2003. 07. : 산업자원부 우수산업디자인(Good Design) 상품 선정
- 2003. 10. : 벤처기업대상 중소기업특별위원회 위원장상 수상
- 2004. 07. : 산업자원부 우수제조기술연구센터(ATC) 선정
- 2004. 09. : 산학협동산업기술대전 국무총리상 수상
- 2005. 07. : 코스닥 상장
- 2005. 11. : 스카이라이프 MHP, PVR공급자 선정
- 2006. 01. : 아시아태평양지역 고속성장기업 500중 53위 선정
- 2006. 02. : 산업자원부 전자수출 1억 달러 공로상 수상
- 2007. 02. : 독일법인 설립
- 2007. 04. : 두바이 합작법인 KME 설립
- 2007. 09. : 인도법인 설립
- 2008. 03. : 성남시 분당구 야탑동 신사옥 입주
- 2009. 06. : IP+ 위성/케이블/지상파 하이브리드 제품 출시
- 2010. 03. : 러시아 지사 설립
- 2010. 10. : 업계 최초 안드로이드 Smart Box 신제품 출시
제5회 IT 전자의날, 은탑산업훈장 수상
- 2011. 03. : 안드로이드 2.3기반 Smart Box 출시
- 2011. 05. : 차세대 홈게이트웨이 제품 출시
- 2012. 09. : Canal Digital 홈게이트웨이 공급자 선정
- 2013. 05. : World Class 300 기업 선정
- 2013. 06. : 영구채 70억 발행
- 2015. 04. : 일본법인 설립
- 2015. 06. : 교환사채 34.5억원 발행
- 2015. 11. : 멕시코 법인 설립
- 2016. 08. : 영구채 150억 발행
- 2017. 02. : 인공지능(AI) 디바이스 출시
- 2017. 07. : 미국법인 및 네덜란드법인 설립
- 2018. 05. : 싱가포르법인 설립

- 2019. 01 : Wi-Fi 6 Wi-Fi Alliance 인증 및 EasyMesh™ 인증 획득
- 2019. 03 : 5G 융합 디바이스 개발 정부과제 수주
- 2020. 01 : 가온솔브(주) 설립
- 2020. 01 : 모비케이(주) 설립
- 2020. 07 : 가온브로드밴드(주) 설립
- 2021. 03 : 인공지능(AI) 단말 중동·아프리카 지역 최대 통신사업자 수출 계약 체결
- 2021. 04 : 케이퓨처테크(주) 설립
- 2021. 06 : 영구채 105억 발행
- 2022. 05 : 지속가능경영보고서 최초 발간
- 2022. 08 : 글로벌 이니셔티브 '유엔글로벌콤팩트(UNGC)' 가입
- 2022. 12 : ICT특허경영대상 과학기술정보통신부 장관상 수상
- 2023. 03 : 상호변경 (가온미디어(주) → 가온그룹(주))

3. 자본금 변동사항

- 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제23기 (2023년 반기말)	제22기 (2022년말)	제21기 (2021년말)	제20기 (2020년말)	제19기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	16,971,649	16,332,884	15,851,946	15,074,293	14,784,585
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	8,485,824,500	8,166,442,000	7,925,973,000	7,537,147,500	7,392,293,500
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	8,485,824,500	8,166,442,000	7,925,973,000	7,537,147,500	7,392,293,500

(주1) 제23기: 제22기 정기주주총회(2023.03.24)에서 주식배당(3%)를 결의함에 따라 461,441주를 발행, 제12회 전환사채 전환권 행사로 177,324주를 발행하여 319,382,500원의 자본금이 증가했습니다.

(주2) 제22기: 제21기 정기주주총회(2022.03.25)에서 주식배당(2%)을 결의함에 따라 303,615주를 발행, 제12회 전환사채 전환권 행사로 177,323주를 발행하여 240,469,000원의 자본금이 증가했습니다.

(주3) 제21기: 제20기 정기주주총회(2021.03.26)에서 주식배당(2%)을 결의함에 따라 288,135주를 발행, 제9회 전환사채 전환권 행사로 489,518주를 발행하여 388,826,500원의 자본금이 증가했습니다. 자회사 뉴스타가온제일차(주)를 청산함에 따라 연결 범위에서 제외(2021.12.31)되어 1,000원의 자본금이 감소했습니다.

(주4) 제20기: 제19기 정기주주총회(2020.03.26)에서 주식배당(2%)을 결의함에 따라 289,708주를 발행하여 144,854,000원의 자본금이 증가했습니다.

(주5) 제19기: 제6회 신주인수권부사채가 신주(보통주)로 전환됨에 따라 269,784주를 발행하여 134,892,000원의 자본금이 증가하였으며, 자회사 뉴스타가온제일차(주)를 설립함에 따라 1,000원의 자본금이 증가했습니다.

4. 주식의 총수 등

당사는 보고서 작성 기준일 현재 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 보통주 40,000,000주이고, 발행한 주식의 총수는 보통주 16,971,649주입니다. 보고서 작성기준일 현재 당사가 보유하고 있는 자기주식은 보통주 1,121,541주이며, 유통주식수는 보통주 15,850,108주입니다. 당사는 보통주 이외의 주식은 발행하지 않았으며, 세부내역은 다음과 같습니다.

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	40,000,000	-	40,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	16,971,649	-	16,971,649	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	16,971,649	-	16,971,649	-
V. 자기주식수	1,121,541	-	1,121,541	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	15,850,108	-	15,850,108	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	장내 직접 취득	보통주	177,353	-	-	-	177,353	-
		우선주	-	-	-	-	-	-
	장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
		우선주	-	-	-	-	-	-
	공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
		우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	177,353	-	-	-	177,353	-
		우선주	-	-	-	-	-	-
신탁 계약에 의한	수탁자 보유수량	보통주	274,011	161,087	435,098	-	-	(*1)

취득	현물보유물량	우선주	-	-	-	-	-	-
		보통주	486,892	435,098	-	-	921,990	(*1)
		우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(b)	보통주	760,903	596,185	435,098	-	921,990	-
		우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주	13,246	8,952	-	-	22,198	(*2)
		우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)		보통주	951,502	605,137	435,098	-	1,121,541	-
		우선주	-	-	-	-	-	-

(*1) '수탁자 보유물량' 중 '처분'과, '현물보유물량' 중 '취득'의 주식수는 당사의 자기주식취득신탁계약을 통하여 취득한 주식으로, 당기 중 신탁계약 해지(2023.04.03)됨에 따라 435,098주 전량 당사 계좌에 입고되었습니다.

(*2) 제22기 정기주주총회(2023.03.24)에서 주식배당(3%)을 결의함에 따라, 단수주 8,952주가 자기주식으로 추가되었습니다.

다. 자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황

최근 3년간 당사의 자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 원, %, 회)

구분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 해지	2020년 03월 16일	2021년 03월 15일	2,000,000,000	1,874,376,720	93.72	0	-	2021년 03월 15일
신탁 해지	2022년 04월 04일	2023년 04월 03일	5,000,000,000	4,955,182,410	99.10	0	-	2023년 04월 06일

(주1) 상기 결과보고일은 자기주식취득 신탁계약 만기해지에 따른 신탁계약해지결과보고서 제출일입니다.

(주2) 2022년 04월 04일 체결한 신탁계약의 경우 기존 계약 종료일이 2022년 10월 03일이었으나, 2022년 09월 23일 주요사항보고서 연장결정 공시를 통해 계약 종료일을 2023년 04월 03일로 연장했습니다.

(주3) 보고서 작성 기준일 현재 계약유지 중인 내역은 없습니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 26일	제20기 정기주주총회	- 신주인수권 및 사채의 전자등록 규정 추가 가 및 발행 사유, 조건, 총액 조문 정비 등	- 문구 수정을 통해 규정을 명확히 함 - 상법 개정 사항 반영
2023년 03월 24일	제22기 정기주주총회	- 상호 변경 - 현물배당 및 중간배당 도입 근거 마련	- 사업영역 확장에 따라 새로운 경영전략 추진을 위한 사명 변경 - 배당 제도 정비

(주1) 상기 자료는 최근 3개년 정관 변경사항입니다.

나. 사업목적 현황

공시서류작성기준일 현재 정관상 명시된 회사의 사업목적은 아래와 같습니다.

구분	사업목적	사업영위 여부
1	디지털방송장비, 수신기 및 부품 개발, 제조, 판매업	영위
2	영상, 음향 관련 정보통신기기 및 전자제품 제조, 판매업	영위
3	영상, 음향 및 정보통신기기관련 소프트웨어 및 서비스제공업	영위
4	네트워크 및 통신장비 개발, 제조, 판매업	영위
5	의료기기, 전자 의료기기, 의료용구 제품 및 의약품 개발, 제조, 판매업	미영위
6	생명공학, 조직공학, 유전자공학 및 의공학에 관련된 제품의 개발, 제조, 판매업	미영위
7	컴퓨터 프로그램, 저작물, 소프트웨어 개발, 제작, 판매, 임대업	영위
8	부동산 매매 및 임대업	영위
9	위 각호에 관련된 수출, 수입 등 무역업	영위
10	통신판매업 및 전자상거래업	영위
11	기타 위에 부대되는 사업 및 투자	영위

(주1) 보고서 작성 기준일 현재 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)이 있는 경우 '영위'로 기재, 그렇지 아니한 경우 '미영위'로 기재하였습니다.

다. 사업목적 변경 및 추가 내용

공시대상기간 중 사업목적 변경 및 추가 내역이 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 세계 전역을 대상으로 AI 솔루션, OTT, 네트워크 디바이스 및 통합 솔루션 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 주력 시장은 국내외 방송통신 사업자 시장입니다. 지배회사인 가온그룹(주)은 OTT 사업을 영위하고 AI 솔루션이 결합된 AI 디바이스를 주력으로 공급하고 있습니다.

주요 종속회사 가온브로드밴드(주)는 2020년 7월 설립한 네트워크 솔루션 전문 기업입니다. 세계 전역을 대상으로 AP Router, Wi-Fi Repeater, DOCSIS Gateway, PON, xDSL, FWA 등 Broadband CPE 전체 제품군을 공급하고 있으며, 독자적으로 개발한 원격 네트워크 관리 솔루션 'KRMS(Kaon Remote Management System)'와 오픈 스탠다드 플랫폼 'QUANTUM'을 통해 고객이 네트워크 환경을 효율적으로 구축, 관리할 수 있는 통합 솔루션을 공급하고 있습니다.

OTT, 네트워크 사업부문의 제23기 2분기 누적 매출액은 각각 1,838억 원, 1,002억 원을 기록했으며, 전체 매출에 대한 비중은 OTT 사업부문이 65%, 네트워크 사업부문이 35%를 차지합니다. 당사는 전 세계 90여 개국의 240여 개 방송통신 사업자 네트워크를 확보하고 있는 글로벌 기업으로, 당기 매출액의 65%인 총 1,849억 원을 해외 수출을 통해 달성하였습니다.

이에 더해, 2021년 출범한 종속회사 케이퓨처테크(주)는 XR(확장현실), 로봇 통합 플랫폼, 네트워크 솔루션 등 신사업을 추진하고 있으며, 주요 핵심 기술 개발을 완료하며 관련 시장을 적극 공략하고 있습니다. 자세한 내용은 '7. 기타 참고사항'을 참조하시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위: 백만원)

사업부문	매출 유형	품 목	구체적 용도	주요상표등	제23기 반기 ('23.01.01~'23.06.30)	
					매출액	비율(%)
OTT	제품 및	OTT 등	AI 및 디지털 방송 수신 서비스 등	KAON 등	183,787	64.7
네트워크	기타	네트워크	Broadband 서비스	KAON 등	100,200	35.3
합계				-	283,987	100

(주1) OTT 사업부문에는 XR, 로봇 등 기타 사업부문 실적이 포함되어 있습니다.

나. 주요 제품 또는 서비스의 가격변동 추이

당사는 세계 전역을 대상으로 사업을 영위하고 있습니다. 각 나라별 고객사의 요구사항에 맞춘 제품 및 서비스를 공급함에 따라 고객사별 제품 및 서비스의 종류가 상이하여 가격변동 추이 산정이 어렵습니다. 주요 원가 변동 등의 요인 발생시 가격산정에 일부 반영하고 있으며, 공시대상기간중 수익성에 중요한 영향을 미치는 가격 변동은 없었습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 등의 현황

당사가 생산하는 제품의 주요 원재료는 메인 칩(Main Chip), 튜너, 플래시 메모리(Flash Memory), 메모리(SDRAM), 회로기판(PCB), 그리고 전원공급장치(SMPS) 등이 있습니다. 플래시 메모리와 SDRAM 등은 반도체 경기에 따라 공급이 변하는 특징이 있습니다. 또한 메인 칩, 튜너, PCB, SMPS 등도 전자 업종 전반적인 경기의 영향을 받는 경향을 보이고 있습니다.

당사는 메인 칩, 튜너의 공급에 있어, 장기적 제휴관계(LOI)를 체결하여 안정적 공급을 기하고 있으며, 구매선을 다변화하여 공급상의 변동성을 최소화 하고 있습니다.

나. 생산 및 설비에 관한 사항

(1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

당사는 대부분의 생산물량을 외주 임가공 생산하고 있으며, 일부 물량만 브라질 생산법인을 통해 생산하고 있습니다.

- 생산능력

(단위: 대)

사업부문	품목	사업소	제23기 반기	제22기	제21기
네트워크	네트워크	브라질 생산법인	422,400	844,800	844,800
OTT	OTT	브라질 생산법인	180,000	360,000	360,000

- 생산능력의 산출 근거

1) 산출방법 등

① 산출기준: 현 공정기준 근거

② 산출방법: 월별작업일수

(평균 20일 × 작업시간(8~16시간) × 시간당 생산가능 수량(410대)) = 최대 생산량

- 평균가동시간

구분	일평균가동시간	실가동일수	가능 가동일수
네트워크	8	24	120
OTT	4	4	120

(2) 생산실적 및 가동률

- 생산실적

(단위: 대)

사업부문	품목	사업소	제23기 반기	제22기	제21기
네트워크	네트워크	브라질 생산법인	10,335	416,365	480,659
OTT	OTT	브라질 생산법인	4,020	26,550	72,800

- 가동률

(단위: 시간)

사업소	당기 가동가능시간	당기 실제가동시간	당기 평균가동률
브라질 생산법인(네트워크)	960	192	20%
브라질 생산법인(OTT)	480	16	3%

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위: 백만원)

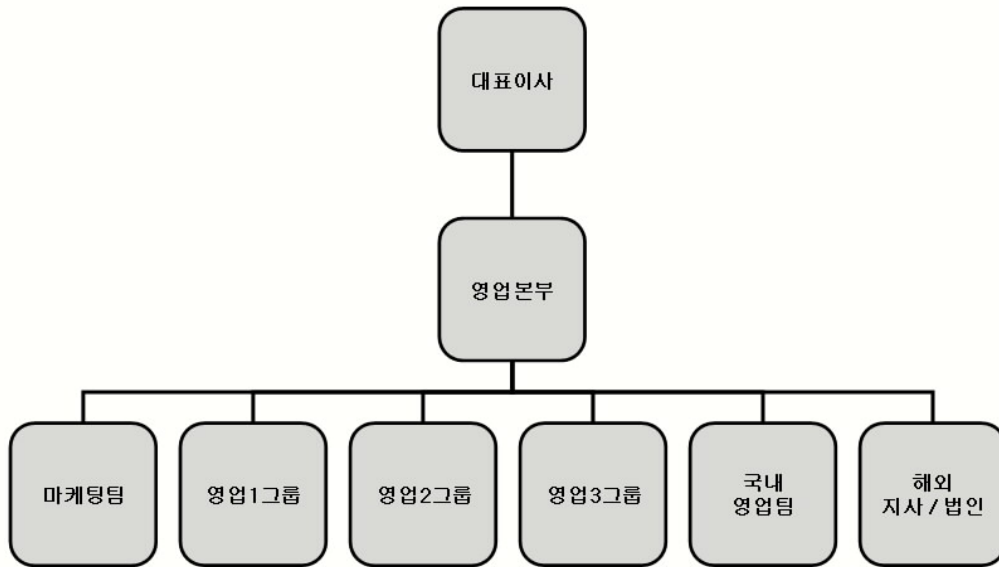
사업부문	매출유형	품 목	제23기 반기	제22기	제21기	
OTT	제품 및 기타	OTT 등	수 출	90,839	167,295	152,685
			내 수	92,948	166,642	142,866
			합 계	183,787	333,937	295,551
네트워크	제품 및 기타	네트워크	수 출	94,029	261,727	164,160
			내 수	6,171	15,571	73,408
			합 계	100,200	277,298	237,568
합 계			수 출	184,868	429,022	316,845
			내 수	99,119	182,213	216,274
			합 계	283,987	611,235	533,119

(주1) OTT 사업부문에는 XR, 로봇 등 기타 사업부문 실적이 포함되어 있습니다.

(주2) 제21기는 제22기부터 변경된 사업부문 구분 기준을 반영하여 재작성하였습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직



(2) 판매경로

당사는 생산물량을 국내와 해외에 공급하고 있습니다. 국내시장은 대부분이 사업자시장입니다. 해외시장은 일반 개인소비자 시장인 Open Market, Open Market과 Closed Market의 중간형태인 Semi-Closed Market, 그리고 사업자를 직접 대상으로 하는 오퍼레이터 시장인 Closed Market을 대상으로 마케팅 및 영업 활동을 수행하고 있습니다.

(3) 판매방법 및 조건

당사는 T/T 및 L/C 조건으로 판매하고 있습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리

(1) 위험관리의 개요

연결회사는 금융상품을 운용함에 따라 다음과 같은 위험에 노출되어 있습니다.

- 1) 외환위험
- 2) 이자율위험
- 3) 신용위험
- 4) 유동성위험

(2) 위험관리 개념체계

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치이자율위험, 현금흐름이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 특정 위험을 회피하기 위하여 파생상품을 이용하고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험 관리에 대한 정책 및, 외환위험, 이자율 위험, 신용 위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 정책을 검토하고 승인합니다.

(3) 시장위험

1) 외환 위험

연결회사는 외화표시 매출 및 매입거래에 따라 환율변동에 의한 위험요인이 상존하고 있으며, 재무구조의 건전성 및 지속가능한 경영 실현을 목표로 환율변동위험을 중점적으로 관리하고 있습니다.

연결회사는 환율변동으로 인한 위험 최소화 및 안정적인 현금흐름 확보를 외환관리 원칙으로 하고 투기적 외환관리는 금하며, 필요에 따라 대외적 환율관리기법을 활용하여 환율변동 위험을 최소화 합니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 연결회사의 세후 이익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당반기말		전기말	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	(3,574,953)	3,574,953	824,516	(824,516)
EUR	745,200	(745,200)	504,345	(504,345)
기타통화	186,419	(186,419)	286,163	(286,163)
합 계	(2,643,334)	2,643,334	1,615,024	(1,615,024)

2) 이자율 위험

연결회사의 이자율 위험은 주로 변동이자부 차입금에 연관되어 있으며, 이와 관련된 이자비용은 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 고정이자율이 적용되는 사채나 일부 차입금의 경우 이자율변동에 따른 당기손익이나 자본에 미치는 영향은 없습니다.

보고기간 종료일 현재 변동이자부 금융상품과 관련하여 이자율 100bp 변동시 당기손익에 대한 민감도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당반기말		전기말	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
당기순이익의 증가(감소)	(601,740)	601,740	(463,638)	463,638
자본의 증가(감소)	(601,740)	601,740	(463,638)	463,638

3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 회사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 은행 및 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반 거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

보고기간 종료일 현재 신용 위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당반기말	전기말
유동		
현금및현금성자산	39,825,016	62,165,119
매출채권	180,981,355	152,225,744
대손충당금	(2,498,128)	(505,587)
기타채권	3,240,977	4,364,895
대손충당금	(3,025,452)	(2,688,854)
단기금융상품	0	0
파생금융상품자산	123,794	287,021
소 계	218,647,562	215,848,338
비유동		
장기매출채권	6,813,335	6,291,067
대손충당금	(6,813,335)	(6,291,067)
장기금융상품	2,887,507	2,580,911
기타채권	7,685,418	7,470,533
대손충당금-장기기타채권	(5,250,000)	(5,250,000)
소 계	5,322,925	4,801,444
합 계	223,970,487	220,649,782

4) 유동성위험

연결회사는 매 1개월 자금수지계획을 수립함으로써 영업활동, 투자활동 및 재무활동에서의 자금수지를 예측하고 있으며, 이를 통해 필요한 유동성 규모를 사전에 확보하고 유지함으로써

써 향후에 발생할 수 있는 유동성리스크를 사전에 관리하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 연결회사의 주요 금융부채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

- 당반기말

(단위: 천원)

구분	6개월 이하	1년이하	5년이하	5년초과	합계
매입채무 및 기타채무	135,896,184	0	0	0	135,896,184
차입금	83,463,621	49,413,620	0	0	132,877,241
사채	0	5,000,000	0	0	5,000,000
비유동성사채	0	0	40,000,000	0	40,000,000
전환사채	0	0	0	7,500,007	7,500,007
리스부채	432,725	170,386	639,231	0	1,242,342
임대보증금	0	30,000	1,000	0	31,000
기타보증금	565	0	0	0	565
합 계	219,793,095	54,614,006	40,640,231	7,500,007	322,547,339

- 전기말

(단위: 천원)

구분	6개월 이하	1년이하	5년이하	5년초과	합계
매입채무 및 기타채무	81,651,915	0	0	0	81,651,915
차입금	76,918,287	36,544,100	0	0	113,462,387
사채	0	0	0	0	0
비유동성사채	0	0	30,000,000	0	30,000,000
전환사채	0	0	0	9,000,007	9,000,007
리스부채	308,392	512,953	539,780	0	1,361,125
임대보증금	0	30,000	1,000	0	31,000
기타보증금	545	0	0	0	545
합 계	158,879,139	37,087,053	30,540,780	9,000,007	235,506,979

(4) 자본관리

연결회사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다.

연결회사는 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한

금액이며 총자본은 재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

(단위: 천원)

구분	당반기말	전기말
총자입금	178,115,681	143,734,252
차감: 현금및현금성자산	(39,825,016)	(62,165,119)
순부채	138,290,665	81,569,133
자본총계	177,755,041	188,078,089
총자본	316,045,706	269,647,222
자본조달비율	43.76%	30.25%

(5) 위험관리조직

당사는 시장위험관리 주관업무, 거래확인업무를 이분화하여 운영하고 있습니다.

첫째, 시장위험관리 주관업무로는 ① 금융거래 실행 ② 시장위험 측정, 관리, 분석 및보고 ③ 각종 시장위험관리를 위한 시장상황 보고 등이 있으며, 둘째, 거래확인 업무는 ① 금융거래실행 관련 관리원칙 준수여부 점검 ② 은행의 계약확인서를 통한 금융거래내역 확인 등이 있습니다.

나. 파생상품 거래 현황

지배회사인 가온그룹(주)과 주요 종속회사인 가온브로드밴드(주)는 환율 및 이자율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 아래와 같이 국내 시중은행과 파생상품 계약을 체결하였습니다.

(1) 파생상품계약 현황

[기준일: 2023년 6월 30일]

구분	계약잔액	거래상대방	계약일	만기일	계약체결목적
선물환	USD 2,000,000.00	국민은행	2022-09-15	2023-09-15	환율변동 위험회피목적
선물환	USD 2,000,000.00	국민은행	2022-12-15	2023-12-15	환율변동 위험회피목적
선물환	USD 2,000,000.00	국민은행	2023-03-10	2023-12-13	환율변동 위험회피목적

(2) 파생상품계약으로 발생한 손익 현황

- 파생상품 현황

(단위: 천원)

구분	연결재무상태표	
	파생상품자산	파생상품부채
선물환	123,794	57,075
전환권대가	0	5,583,535

- 파생상품 평가손익

(단위: 천원)

구분	연결손익계산서	
	파생상품 평가이익	파생상품 평가손실
선물환	5,209	207,460
전환권대가	0	0

-파생상품 거래손익

(단위: 천원)

구분	연결손익계산서	
	파생상품 거래이익	파생상품 거래손실
선물환	27,951	0

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

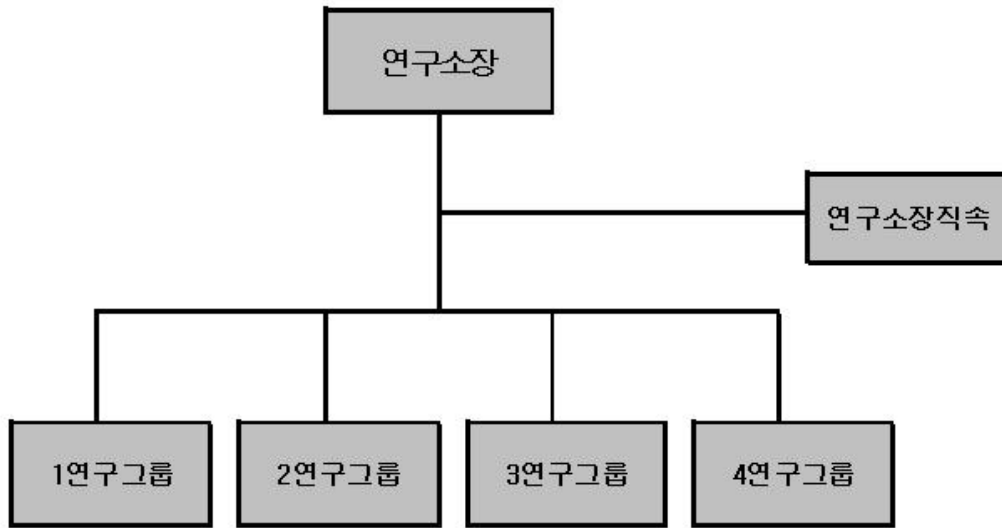
공시서류 작성기준일 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 비경상적인 중요계약은 존재하지 않습니다.

나. 연구개발활동

(1) 연구개발활동의 개요

당사는 전체 인력의 60% 이상이 R&D 인력일 정도로 연구개발활동에 회사의 역량 집중해오고 있습니다. 미디어 및 네트워크 시장은 항상 빠르게 변화하기 때문에 시장의 요구를 적시에 반영하기 위해서 연구개발 활동의 중요성은 다른 어떤 업종보다도 높습니다. 또한 시장의 요구를 반영하는데 그치지 않고 나아가 선도기술로 시장의 수요를 창출해가는 선도적 역할을 연구개발 활동을 통해 실행해가고 있습니다.

(2) 연구개발 담당조직



(3) 연구개발비용

당사의 최근 3년간 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	제23기 반기	제22기	제21기
원 재 료 비	626	1,302	1,325
인 건 비	8,224	16,998	15,120
위 탁 용 역 비	468	1,455	1,908
기 타	2,151	4,421	3,615
연구개발비용 계	11,469	24,176	21,968
(정부보조금)	(14)	(584)	(818)
연구개발비	11,455	23,592	21,150
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	4.03%	3.86%	3.97%

(4) 연구개발 실적

당사의 최근 주요 연구개발 실적은 다음과 같습니다.

번호	개발 기술명	적용 제품	성과	개발완료 시기
1	WiFi7 기술 적용 TRI-BAND 10G XGS-PON 제품 개발	네트워크 솔루션	신규개발	2023년 4분기
2	All-in-one Soundbar STB 신규개발	셋톱박스	신규개발	2023년 2분기
3	WiFi7 기술 적용 TRI-BAND AP Router기능 개발	네트워크 솔루션	신규개발	2022년 4분기
4	AR/VR 가변형 XR 디바이스	XR 디바이스	신규개발	2022년 4분기
5	WiFi6E 기술 적용 10G XGS-PON 제품 개발	네트워크 솔루션	신규개발	2022년 2분기
6	3rd Party Solution(Plume, F-Secure) 탑재 제품 개발	네트워크 솔루션	신규개발	2022년 1분기
7	요철에서 주행이 가능한 로봇	서비스 로봇	신규개발	2022년 1분기
8	NPU 탑재 4KUHD IPTV&OTT STB 개발	셋톱박스	신규개발	2022년 1분기

9	5G 기반 AR 디바이스	AR 디바이스	신규개발	2021년 4분기
10	원격의료 Android STB 개발	셋톱박스	신규개발	2021년 4분기
11	Dual AEC&IR Blaster 적용 AI STB 개발	셋톱박스	신규개발	2021년 2분기
12	5G 적용 Broadband CPE 및 Wi-Fi 6 (802.11ax) 제품 개발	네트워크 솔루션	신규개발	2020년 4분기
13	Wi-Fi6E 적용 10G XGS-PON 솔루션 개발	네트워크 솔루션	신규개발	2019년 4분기
14	DOCSIS 3.0 / 3.1 eMTA 및 Mesh Repeater 개발	네트워크 솔루션	신규개발	2019년 2분기
15	Broadband CPE 및 Wi-Fi 6 (802.11ax) 제품 개발	네트워크 솔루션	신규개발	2018년 11월
16	AI STB 개발	셋톱박스	공동개발	2017년 02월
17	IP-STB에서 3D 게임 지원을 위한 가상화 서비스 기술 개발	셋톱박스 솔루션	기술이전 및 공동개발	2015년 06월
18	Smart Home IoT 서비스 솔루션	셋톱박스 솔루션	공동개발	2015년 04월
19	다음TV 플레이어 개발	셋톱박스 솔루션	신규개발	2012년 04월
20	안드로이드 기반 스마트TV 셋톱박스 개발	셋톱박스	신규개발	2012년 01월
21	신규 컨셉 하이브리드 셋톱박스 개발	셋톱박스	신규개발	2011년 12월
22	OTT 솔루션 개발	솔루션	신규개발	2011년 12월
23	홈게이트웨이 솔루션 개발 (MoCA, DLNA 적용)	솔루션	성능개선	2011년 11월
24	홈게이트웨이 미디어서버/클라이언트 셋톱박스 개발	셋톱박스	신규개발	2011년 11월
25	3D 콘텐츠 재생 셋톱박스 개발	셋톱박스	신규개발	2011년 04월
26	HBTV & CI STB 개발	셋톱박스	신규개발	2011년 03월

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 보유 현황(요약)

당사는 R&D 활동을 통해 사업 관련 국내 및 국제 지적재산권을 출원·등록하여 관리하고 있습니다. 지적재산권 보유 건수는 권리의 신규 취득, 존속기간 만료 등으로 인하여 수시로 변동되고 있으며, 현재 취득하여 보유중인 주요 내용은 아래와 같습니다.

구분	등록 건수	근거법령
특허	72	특허법
상표권	34	상표법
디자인권	14	디자인보호법

※상세 현황은 '상세표-4. 지적재산권 보유 현황' 참조

나. 환경 관련 규제 준수 사항

당사는 RoHS2(전기전자 유해물질 사용제한 지침, 2011/65/EU) 인증을 지속해서 획득함은 물론, WEEE(전자전기장비 폐기물처리 지침)에 따라 폐기물 감량화 및 재활용, 재사용 확대를 통한 폐기물 자원화를 위해 유럽 폐기물수거 대행업체와 계약을 체결하고 자원화를 이행하고 있습니다.

또한, RoHS2/REACH 법규에 맞춰 Web 기반의 통합유해물질관리시스템에 환경유해물질 데이터베이스를 지속 업데이트하고 규제 위배 여부 확인 및 해당 규제물질의 법규준수 여부를 모니터링하고 있습니다. 협력사의 유해물질 정보를 입수하는 단계부터 고객 및 규제 당국에 유해물질 관련 정보를 제출하는 단계까지 모든 과정을 통제 및 관리할 수 있는 통합된 시스템

템을 구축하고 있습니다.

이에 더해 국제표준 인증인 ISO14001(환경경영시스템), ISO14064-1(온실가스배출시스템), ISO14044(전과정 영향평가), ISO14021(환경라벨링) 취득 및 3자 검증을 통해 체계적으로 관리하고 있습니다.

다. 각 사업부문의 시장여건 및 영업의 개황

[OTT 사업부문]

(1) 산업의 특성 등

세계 각국의 디지털 방송 전환에 따라 IP(Internet Protocol)를 기반으로 한 IPTV와 안드로이드, 리눅스 등의 운영체제(OS)를 결합한 다양한 OTT 디바이스가 출시되었습니다. 최근에는 IPTV에 인공지능(AI), 사물인터넷(IoT), 무선통신기술(Wi-Fi) 등의 신기술 접목이 가속화되면서 OTT의 범위가 크게 확장되고 있습니다. OTT는 단순한 양방향 영상 서비스를 넘어 개인화된 맞춤형 서비스를 제공하는 지능형 서비스 플랫폼의 형태로 진화해 나가고 있으며, 홈 네트워크 구축에 있어 홈 서버 역할을 수행하는 스마트홈 허브로 자리 잡고 있습니다.

(2) 국내외 시장여건 등

점차 범위가 확장되고 있는 OTT는 일상생활과 밀접한 관계가 있는 생활필수품으로 인식되기 때문에 일반 가전제품에서 나타나는 경기 변동과의 연동 현상은 크게 드러나지 않는 편입니다. 즉, 국가별 경기 상황에 따라 소비자의 구매 결정 시기가 다소 차이가 있을 수 있으나, 구매 의사 자체에 변화가 생기는 경향은 크지 않아 세계 경기 변화에 민감하지 않습니다.

선진국에서는 IP Connectivity를 중심으로 한 하이브리드(Hybrid) OTT와 일반 TV를 스마트 TV처럼 사용할 수 있게 하는 안드로이드 기반의 Smart Box 등 IP 관련 제품의 성장세가 이어지고 있습니다. 국내에서는 글로벌 콘텐츠 사업자와 국내 콘텐츠 사업자가 차별화된 서비스와 기능으로 경쟁하면서 이용자들이 취향에 맞는 콘텐츠를 유동적으로 선택하고 이용하기 위한 통합 플랫폼으로서의 OTT에 대한 수요가 증가하고 있습니다. 또한, 디스플레이 해상도가 4K UHD(초고화질)로 전환됨에 따라 4K UHD 제품에 대한 수요 확대가 이어지면서 시장 성장이 지속되고 있습니다.

향후 시장은 4차 산업혁명으로 인한 기술 발전과 디지털 미디어 시장 성장과 더불어 AI 결합형 OTT 등 하이엔드(High-End) 제품군이 선도해 나갈 것으로 전망되고 있습니다.

(3) 영업의 개황 등

디지털 미디어 산업은 기술개발능력과 제품의 안정성 확보가 핵심 경쟁요소라고 할 수 있습니다. 이는 차별화되고 앞선 기술력을 갖고 있어야만 시장을 주도하고 선점할 수 있으며, 제품의 안정성이 보장되어야만 시장을 유지하고 확대할 수 있기 때문입니다. 이러한 측면에서 신규 업체에게는 기술력이 가장 큰 진입장벽이 되고 있습니다.

당사는 세계 최초로 안드로이드 기반 디바이스(2010년), 4K IPTV(2014년), AI 결합형 OTT(2017년)를 출시하는 등 선도적인 기술로 시장을 꾸준히 리딩하고 있으며, 지속적인 연구개발을 통해 새로운 솔루션을 시장에 내놓고 있습니다. 또한, 기술력을 바탕으로 전세계 90여 개국의 150여 개 방송통신 사업자 네트워크를 확보하고 있는 글로벌 기업입니다. 주력 품목인 AI 디바이스는 세계 최초 개발 및 국내 상용화 레퍼런스를 바탕으로 중동·아프리카 지역 최대 통신사업자와 계약 체결에 성공했으며, 지속적으로 해외 시장 공략에 나서고 있습니다.

[네트워크 사업부문]

(1) 산업의 특성 등

네트워크 솔루션은 인터넷 통신 서비스를 구현하며 소비자 대부분은 광대역 통신을 필수적인 서비스로 여겨 일상생활의 많은 측면에서 소비하고 있습니다. 통신사들이 제공하는 평균 통신속도는 지속해서 빨라지고 있으며, 이제 소비자들은 네트워크 속도뿐만 아니라 가정 전체에 걸친 일관된 커버리지(Coverage), 끊김 없는 원활한 연결 등 서비스의 전반적인 품질(Quality of Experience)을 중요 요소로 판단하고 있습니다. 이러한 소비자들의 광대역 통신 서비스에 대한 인식의 변화는 디지털 전환의 가속화로 사회 전반에 걸쳐 비대면 방식이 보편화되며 증폭 되었습니다.

(2) 국내외 시장여건 등

네트워크 시장은 인프라 구축이라는 성격을 지니고 있어 일반 가전제품에서 나타나는 경기 변동과의 연동 현상은 크게 드러나지 않는 편입니다. 나라별 경기 상황에 따라 소비자의 구매 결정의 시기가 다소 차이가 있을 수는 있으나, 구매 의사 자체에 변화가 생기는 경향은 크지 않아 세계 경기 변화에 민감하지 않습니다.

4차산업혁명을 위한 기반으로 네트워크의 중요성은 강화되고 있습니다. 급변하는 대내외 환경에 발맞춰 각국은 미래경쟁력 강화를 위해 디지털 전환을 정책적으로 추진하고 있으며, 대규모 투자를 앞다투어 시행하고 있습니다. 인공지능(AI), 사물인터넷(IoT), 클라우드(Cloud), 빅데이터(Big Data)의 구현은 촘촘한 네트워크 환경을 필요로 하며, 가정 내 고품질 네트워크 환경 구축 수요를 증가시킬 것으로 예상되고 있습니다. 또한, 5G의 확대는 유선 네트워크와 5G 기술이 융합된 새로운 시장을 창출하고 있습니다.

(3) 영업의 개황 등

네트워크 산업은 기술개발능력과 제품의 안정성 확보가 핵심 경쟁요소라고 할 수 있습니다. 차별화되고 앞선 기술력을 갖고 있어야만 시장을 주도하고 선점할 수 있으며, 제품의 안정성이 보장되어야만 시장을 유지하고 확대할 수 있기 때문입니다.

당사는 제품 개발 능력뿐만 아니라 제품을 통합 관리할 수 있는 자체 개발 솔루션을 통해 차별성을 확보하고 세계 시장 수요에 맞춰 공급할 수 있는 경쟁력을 갖추고 있습니다. 세계 전역을 대상으로 AP Router, Wi-Fi Repeater, DOCSIS Gateway, PON, xDSL, FWA 등 Broadband CPE 전체 제품군을 공급하고 있으며, 독자적으로 개발한 원격 네트워크 관리 솔루션 'KRMS(Kaon Remote Management System)'와 오픈 스탠다드 플랫폼 'QUANTUM'을 통해 고객이 네트워크 환경을 효율적으로 구축, 관리할 수 있는 통합 솔루션을 공급하고 있습니다.

[XR 사업부문]

(1) 산업의 특성 등

메타버스(Metaverse)는 초월을 의미하는 '메타(Meta)'와 세계를 의미하는 '유니버스(Universe)'의 합성어로 XR(eXtended Reality, 확장현실), AI, 데이터, 네트워크 등 다양한 ICT 기술의 유기적 연동을 통해 구현됩니다. 메타버스를 통해 현실과 가상세계 간 경계가 허물어지며 새로운 경제·사회·문화적 가치 창출을 촉진하고 있으며, 기술 발달과 시대적 환경 변화에 따라 계속 진화하며 광범위한 의미로 사용되고 있습니다. 메타버스는 과거 ICT 생태계가 PC에서 스마트폰 중심으로 전환되었듯이 새로운 패러다임 변화를 불러올 플랫폼으로 부상하고 있습니다.

(2) 국내외 시장여건 등

글로벌 투자시장에서는 메타버스 산업의 미래 성장 가능성을 높이 평가하며 메타버스 관련 기업들에 대한 관심이 집중되고 있습니다. 글로벌 시장조사기관 이머전리서치에 따르면 메타버스 글로벌 시장규모는 2021년 631억 달러에서 2026년 4,066억 달러로 성장, 국내 시장

은 2021년 9억 달러에서 2026년 71억 달러로 성장할 것으로 전망됩니다.

(3) 영업의 개황 등

XR은 VR(가상현실), AR(증강현실), MR(혼합현실)을 포괄하는 초실감형 기술을 뜻하며, 콘텐츠 및 디바이스 개발 능력과 5G 네트워크 연동성이 핵심적 요소입니다. 당사는 5G, AI, 디바이스 제조, 콘텐츠 개발 및 양산 기술과 전문 인력을 보유하고 있습니다. 이를 통해 자체 개발한 원격협업 솔루션 'KXR INPERT' 콘텐츠와 5G 기반 'XR 디바이스' 개발을 완료하며 XR Total Solution 제공 기술력을 확보했습니다. 경찰, 국방, 소방, 의료 등 다양한 부문에 활용 가능한 솔루션 제공이 가능하며, 국내외 B2B, B2G 시장을 적극 공략하고 있습니다.

[로봇 사업부문]

(1) 산업의 특성 등

서비스 로봇은 가정, 의료, 교육, 국방 등 기존 산업·제조 이외의 분야에서 인간을 대신하여 유용한 서비스를 제공하는 로봇을 의미하며, 개인 서비스 로봇과 전문 서비스 로봇으로 구분됩니다. 생산성 향상, 공정 간소화, 작업장 안전 향상 등의 이점으로 현재 전문 응용 분야에서 인간의 광범위한 작업 수행에 큰 도움을 주고 있습니다. 앞으로는 물류, 의료, 교육 등 새로운 응용 분야에서 활용이 증가할 것으로 전망됩니다.

(2) 국내외 시장여건 등

글로벌 시장조사기관 마켓앤마켓에 따르면 세계 서비스 로봇 시장 규모는 2020년 약 301억 달러였으며, 2021년부터 연평균 성장율(CARG) 23.3%로 성장해 2026년 1,033억 달러에 이를 것으로 전망됩니다. 2020년 기준 북미시장이 세계 서비스 로봇 시장의 39.8%를 차지해 가장 큰 비중을 보였으며, 아시아(27.7%), 유럽(22.4%), 기타 지역(10.1%)순으로 차지하고 있습니다. 응용 분야별 시장 규모는 2021년 기준으로 가정용 서비스 로봇이 가장 큰 시장 비중(25.6%)을 기록했고, 의료용(17.3%), 방위·구조·보안용(11.6%), 농업용(10.6%), 물류용(9.4%) 순으로 비중을 차지했습니다. 사물인터넷(IoT) 기술 적용 확대, 병원 내 방역 살균 로봇 활용 증가, 가정용 서비스 로봇 수요 증가 등이 서비스 로봇 시장 성장을 견인할 전망입니다.

(3) 영업의 개황 등

서비스 로봇 시장을 선점하기 위해 주행 장애 요인을 극복할 수 있는 기술 확보와 공급가를 낮추는 것이 주요 과제로 떠오르고 있습니다. 당사는 실내외 주행 로봇의 요철·경사로 등판을 가능하게 하고, 보조 바퀴의 원치 않는 회전으로 주행이 불안정해지는 문제를 해결할 수 있는 기술을 개발해 특허를 출원하였습니다. 이에 더해 국내 주요 사업자와 협업해 다양한 로봇을 빠르게 생산하고 가격을 낮추기 위한 모듈화 설계에 집중하고 있습니다. 지속적인 주요 기술 확보로 국내외 시장을 적극 공략해나갈 계획입니다.

[기타 종속회사]

당사의 연결대상 종속회사인 Kaon Middle East FZE, Kaon India PVT Ltd., KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA, KAON Japan KK., Kaonbroadband Hungary KFT., KAON MEDIA DE MEXICO, Nextsolutions, Inc., eNLink Inc는 지배회사와 동일하게 OTT, 네트워크 디바이스 및 통합 솔루션 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있는 해외 법인이며, 유통망 역할을 수행하고 있습니다. 모비케이(주)는 전기 중 폐업을 신고하여 사실상 영업을 영위하고 있지 않으며, 가온솔브(주)는 당기 중 청산되었습니다.

라. 사업부문별 요약 재무 현황

(단위: 백만원)

부문	구분	제23기 반기		제22기		제21기	
		금액	비중(%)	금액	비중(%)	금액	비중(%)
OTT	매출액	183,787	64.7	333,937	54.6	318,588	59.5
	영업이익(손실)	(215)	3.9	3,590	25.0	7,419	38.8
	총자산	271,593	53.9	217,259	50.3	225,143	66.0
네트워크	매출액	100,200	35.3	277,298	45.4	214,531	40.2
	영업이익(손실)	(5,267)	96.1	10,765	75.0	20,962	72.2
	총자산	232,705	46.1	214,875	49.7	158,262	33.6
합계	매출액	283,987	-	611,235	-	533,119	-
	영업이익(손실)	(5,482)	-	14,355	-	28,381	-
	총자산	504,298	-	432,134	-	383,405	-

(주1) 사업부문별 재무정보를 기재함에 있어 여러 사업부문에 공통적으로 사용되는 자산 항목의 경우 매출액을 기준으로 배부하였습니다.

(주2) OTT 사업부문에는 XR, 로봇 등 기타 사업부문 실적이 포함되어 있습니다.

(주2) 제21기는 제22기부터 변경된 사업부문 구분 기준을 반영하여 재작성하였습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결재무정보

(단위: 원)

구분	제23기 반기	제22기	제21기
	2023년 6월말	2022년 12월말	2021년 12월말
[유동자산]	455,841,774,380	384,532,696,851	341,178,900,012
· 현금및현금성자산	39,825,016,092	62,165,119,213	46,511,807,542
· 매출채권 및 기타채권	178,698,751,741	153,396,196,821	154,744,881,444
· 기타유동자산	8,311,381,596	7,742,532,521	8,611,003,398
· 파생상품자산	123,794,361	287,020,650	736,938,422
· 당기법인세자산	42,418,839	777,729,107	1,055,624,438
· 재고자산	228,840,411,751	160,164,098,539	129,518,644,768
[비유동자산]	48,456,508,406	47,600,829,937	42,225,943,002
· 비유동금융자산	6,623,902,069	6,317,306,351	3,466,963,050
· 장기매출채권및기타비유동채권	2,435,418,316	2,220,532,558	1,804,845,579
· 투자부동산	72,134,568	72,990,844	825,838,229
· 유형자산	20,096,466,029	20,711,648,392	21,043,944,074
· 무형자산	6,358,791,160	6,528,203,646	5,517,094,157
· 이연법인세자산	11,974,097,875	10,819,589,005	8,507,275,723
· 관계기업투자	895,698,389	930,559,141	1,059,982,190
자산총계	504,298,282,786	432,133,526,788	383,404,843,014
[유동부채]	285,508,172,793	213,242,793,024	199,324,744,318
[비유동부채]	40,878,671,445	30,812,644,417	1,357,023,959
부채총계	326,386,844,238	244,055,437,441	200,681,768,277
[지배기업의 소유주지분]	180,133,357,565	189,885,885,873	182,904,559,453
· 자본금	8,485,824,500	8,166,442,000	7,925,973,000
· 주식발행초과금	62,714,174,521	61,387,014,792	60,781,220,622
· 기타자본	(6,335,551,151)	(4,781,205,791)	(2,580,168,949)
· 기타포괄손익누계액	(1,639,596,676)	78,702,200	1,354,483,786
· 이익잉여금	116,908,506,371	125,034,932,672	115,423,050,994
[비지배지분]	(2,221,919,017)	(1,807,796,526)	(181,484,716)
자본총계	177,911,438,548	188,078,089,347	182,723,074,737
자본과부채총계	504,298,282,786	432,133,526,788	383,404,843,014
	2023.01.01 ~ 2023.06.30	2022.01.01 ~ 2022.12.31	2021.01.01 ~ 2021.12.31

매출액	283,986,575,208	611,235,272,392	533,118,640,853
영업이익	(5,481,715,711)	14,355,003,664	28,380,970,996
당기순이익	(6,771,690,092)	11,028,897,728	18,805,853,948
총포괄이익	(8,489,988,968)	9,753,116,142	18,103,397,323
지배기업의 소유주지분	(8,075,866,477)	9,586,263,965	20,651,439,907
비지배지분	(414,122,491)	166,852,177	(2,548,042,584)
기본주당순이익(원)	(406)	708	1,387
희석주당이익(원)	(406)	659	1,345
연결에 포함된 회사수	11	10	13

* 상기 연결재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

나. 요약별도재무정보

(단위: 원)

구분	제23기 반기	제22기	제21기
	2023년 6월말	2022년 12월말	2021년 12월말
[유동자산]	214,377,380,965	175,886,733,609	190,937,304,170
· 현금및현금성자산	16,335,841,293	37,102,777,876	25,831,508,654
· 매출채권 및 기타채권	120,830,979,274	66,801,911,660	78,450,044,131
· 기타유동자산	4,263,814,781	2,387,961,297	5,013,864,328
· 당기법인세자산	0	521,727,293	-
· 재고자산	72,946,745,617	69,072,355,483	81,641,887,057
[비유동자산]	90,383,898,878	89,586,636,023	88,815,085,202
· 장기매출채권및비유동기타채권	1,014,866,812	1,000,184,738	3,782,599,488
· 비유동금융자산	6,620,702,069	6,315,306,351	3,464,963,050
· 투자부동산	1,810,673,566	1,832,161,542	3,361,851,823
· 유형자산	15,090,726,726	15,238,695,354	14,622,870,338
· 무형자산	2,587,007,984	2,693,164,021	2,455,247,118
· 이연법인세자산	10,118,225,384	9,353,759,944	7,965,857,048
· 종속기업투자	52,141,416,337	52,153,084,073	52,161,416,337
· 관계기업투자	1,000,280,000	1,000,280,000	1,000,280,000
자산총계	304,761,279,843	265,473,369,632	279,752,389,372
[유동부채]	122,244,803,111	82,375,534,948	120,431,400,842
[비유동부채]	30,606,433,068	30,712,315,668	968,676,453
부채총계	152,851,236,179	113,087,850,616	121,400,077,295
[자본금]	8,485,824,500	8,166,442,000	7,925,973,000
[주식발행초과금]	62,714,174,521	61,387,014,792	60,781,220,622
[이익잉여금]	87,818,335,408	88,386,007,629	91,611,962,590
[기타포괄손익누계액]	(83,645,126)	(83,645,126)	(71,025,458)

[기타자본]	(7,024,645,639)	(5,470,300,279)	(1,895,818,677)
자본총계	151,910,043,664	152,385,519,016	158,352,312,077
자본과부채총계	304,761,279,843	265,473,369,632	279,752,389,372
종속·관계·공동지배기업 투자자산의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2023.01.01 ~ 2023.06.30	2022.01.01 ~ 2022.12.31	2021.01.01 ~ 2021.12.31
매출액	183,236,872,980	370,764,562,301	317,412,482,764
영업이익	715,064,756	4,145,023,929	6,413,650,900
당(분)기순이익	1,201,186,479	(1,556,071,861)	(2,015,333,055)
총포괄이익	1,201,186,479	(1,568,691,529)	(2,052,111,390)
기본주당순이익(원)	77	(101)	(131)
희석주당이익(원)	73	(101)	(131)

* 상기 별도재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 23 기 반기말 2023.06.30 현재

제 22 기말 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 23 기 반기말	제 22 기말
자산		
유동자산	455,841,774,380	384,532,696,851
현금및현금성자산	39,825,016,092	62,165,119,213
매출채권 및 기타유동채권	178,698,751,741	153,396,196,821
기타유동자산	8,311,381,596	7,742,532,521
파생상품자산	123,794,361	287,020,650
당기법인세자산	42,418,839	777,729,107
재고자산	228,840,411,751	160,164,098,539
비유동자산	48,456,508,406	47,600,829,937
비유동금융자산	6,623,902,069	6,317,306,351
장기매출채권 및 기타비유동채권	2,435,418,316	2,220,532,558
관계기업투자	895,698,389	930,559,141
유형자산	20,096,466,029	20,711,648,392
무형자산	6,358,791,160	6,528,203,646
투자부동산	72,134,568	72,990,844
이연법인세자산	11,974,097,875	10,819,589,005
자산총계	504,298,282,786	432,133,526,788

부채		
유동부채	285,508,172,793	213,242,793,024
매입채무 및 기타유동채무	136,529,859,389	82,503,805,743
단기차입금	132,877,241,251	113,462,386,680
유동성사채	5,000,000,000	0
파생상품부채	5,640,609,738	8,157,350,652
판매보증충당부채	1,196,056,191	1,325,449,001
당기법인세부채	793,239,662	4,885,474,749
기타유동부채	3,471,166,562	2,908,326,199
비유동부채	40,878,671,445	30,812,644,417
비유동성사채	39,947,075,771	29,940,505,896
전환사채	291,364,329	331,358,946
장기금융부채	640,231,345	540,779,575
부채총계	326,386,844,238	244,055,437,441
자본		
지배기업소유주지분	180,133,357,565	189,885,885,873
자본금	8,485,824,500	8,166,442,000
주식발행초과금	62,714,174,521	61,387,014,792
기타자본	(6,335,551,151)	(4,781,205,791)
기타포괄손익누계액	(1,639,596,676)	78,702,200
이익잉여금	116,908,506,371	125,034,932,672
비지배지분	(2,221,919,017)	(1,807,796,526)
자본총계	177,911,438,548	188,078,089,347
자본과부채총계	504,298,282,786	432,133,526,788

연결 포괄손익계산서

제 23 기 반기 2023.01.01 부터 2023.06.30 까지

제 22 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 23 기 반기		제 22 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액	186,156,157,408	283,986,575,208	166,127,973,211	311,296,395,785
매출원가	158,866,106,009	246,696,901,018	141,961,022,124	259,880,884,825
매출총이익	27,290,051,399	37,289,674,190	24,166,951,087	51,415,510,960
판매비와관리비	24,260,956,045	42,771,389,901	22,503,602,593	41,269,653,447
영업이익	3,029,095,354	(5,481,715,711)	1,663,348,494	10,145,857,513
기타수익	305,321,795	877,483,042	1,298,090,017	2,537,413,247
기타비용	184,355,106	705,714,162	3,516,201,947	3,693,281,377
금융수익	6,538,503,806	16,443,088,469	20,958,744,667	28,675,672,628
금융비용	6,790,492,182	18,205,788,646	12,658,454,443	17,351,861,709

법인세비용차감전순이익(손실)	2,898,073,667	(7,072,647,008)	7,745,526,788	20,313,800,302
법인세비용	165,932,424	(300,956,916)	2,079,733,893	4,218,237,011
당기순이익(손실)	2,732,141,243	(6,771,690,092)	5,665,792,895	16,095,563,291
기타포괄손익	(832,902,546)	(1,718,298,876)	(715,326,839)	(2,087,602,169)
후속적으로당기순이익으로재분류되는항목:				
해외사업환산손익	(832,902,546)	(1,718,298,876)	(705,279,374)	(2,077,554,704)
후속적으로당기순이익으로재분류되지않는항목:				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	(10,047,465)	(10,047,465)
총포괄손익	1,899,238,697	(8,489,988,968)	4,950,466,056	14,007,961,122
당기순이익의 귀속:				
지배기업의 소유주지분	2,899,579,872	(6,357,567,601)	5,984,543,062	16,220,855,338
비지배지분	(167,438,629)	(414,122,491)	(318,750,167)	(125,292,047)
총포괄이익의귀속:				
지배기업의 소유주지분	2,066,677,326	(8,075,866,477)	5,269,216,223	14,133,253,169
비지배지분	(167,438,629)	(414,122,491)	(318,750,167)	(125,292,047)
주당이익				
기본주당이익 (단위 : 원)	183	(406)	391	1,054
희석주당이익 (단위 : 원)	173	(406)	370	998

연결 자본변동표

제 23 기 반기 2023.01.01 부터 2023.06.30 까지

제 22 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주지분						비지배지분	자본 합계
	자본금	주식발행초과금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주지분 합계		
2022.01.01 (기초자본)	7,925,973,000	60,781,220,622	(2,580,168,949)	1,354,483,786	115,423,050,994	182,904,559,453	(181,484,716)	182,723,074,737
비지배주지분 조정효과	0	0	1,373,444,760	0	419,719,227	1,793,163,987	(1,793,163,987)	0
반기총포괄손익:								
당기순이익(손실)	0	0	0	0	16,220,855,338	16,220,855,338	(125,292,047)	16,095,563,291
해외사업환산손익	0	0	0	(2,077,554,704)	0	(2,077,554,704)	0	(2,077,554,704)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	(10,047,465)	0	(10,047,465)	0	(10,047,465)
자본예적립인식원주주의거래등:								
전환권행사	0	0	0	0	0	0	0	0
배당금지급	0	0	0	0	(1,518,075,600)	(1,518,075,600)	0	(1,518,075,600)
주식배당	151,807,500	0	0	0	(151,807,500)	0	0	0
자기주식 취득	0	0	(3,443,831,602)	0	0	(3,443,831,602)	0	(3,443,831,602)
2022.06.30 (기말자본)	8,077,780,500	60,781,220,622	(4,650,555,791)	(733,118,383)	130,393,742,459	193,869,069,407	(2,099,940,750)	191,769,128,657
2023.01.01 (기초자본)	8,166,442,000	61,387,014,792	(4,781,205,791)	78,702,200	125,034,932,672	189,885,885,873	(1,807,796,526)	188,078,089,347
비지배주지분 조정효과	0	0	0	0	0	0	0	0
반기총포괄손익:								
당기순이익(손실)	0	0	0	0	(6,357,567,601)	(6,357,567,601)	(414,122,491)	(6,771,690,092)
해외사업환산손익	0	0	0	(1,718,298,876)	0	(1,718,298,876)	0	(1,718,298,876)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	0	0	0	0	0
자본예적립인식원주주의거래등:								
전환권행사	88,662,000	1,327,159,729	0	0	0	1,415,821,729	0	1,415,821,729
배당금지급	0	0	0	0	(1,538,138,200)	(1,538,138,200)	0	(1,538,138,200)
주식배당	230,720,500	0	0	0	(230,720,500)	0	0	0
자기주식 취득	0	0	(1,554,345,360)	0	0	(1,554,345,360)	0	(1,554,345,360)
2023.06.30 (기말자본)	8,485,824,500	62,714,174,521	(6,335,551,151)	(1,639,596,676)	116,908,506,371	180,133,357,565	(2,221,919,017)	177,911,438,548

연결 현금흐름표

제 23 기 반기 2023.01.01 부터 2023.06.30 까지

제 22 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 23 기 반기	제 22 기 반기
영업활동으로 인한 현금흐름	(51,927,084,135)	(44,678,210,766)
영업에서 창출된 현금흐름	(44,209,197,496)	(38,063,171,676)
이자의 수취	552,592,081	283,013,584
이자의 지급	(4,069,728,974)	(1,264,291,349)
법인세납부(환급)	(4,200,749,746)	(5,633,761,325)
투자활동으로 인한 현금흐름	(1,137,807,859)	(1,742,378,463)
투자활동으로 인한 현금유입액	1,362,066,015	2,338,969,418
단기대여금의 감소	0	49,698,192
장기대여금의 감소	147,313,816	1,017,871,729
파생상품정산현금유입	46,000,000	1,220,686,098
유형자산의 처분	953,706,245	0
리스채권의 회수	34,894,292	48,048,966
보증금의 감소	170,307,350	2,664,433
정부보조금의 수취	9,844,312	0
투자활동으로 인한 현금유출액	(2,499,873,874)	(4,081,347,881)
단기금융상품의 취득	0	0
장기금융상품의 증가	(303,258,000)	(302,058,000)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산의 취득	0	(500,000,000)
장기대여금의 증가	(412,000,000)	(548,000,000)
파생상품정산현금유출	0	(136,881,519)
종속기업투자의 증가	0	0
유형자산의 취득	(1,451,942,730)	(1,176,265,232)
무형자산의 취득	(204,406,682)	(475,990,882)
보증금의 증가	(128,266,462)	(942,152,248)
재무활동으로 인한 현금흐름	28,989,540,153	40,492,553,238
재무활동으로 인한 현금유입액	123,447,868,135	74,129,630,920
단기차입금의 차입	108,447,868,135	54,181,480,920
사채의 발행	15,000,000,000	19,947,750,000
임대보증금의 증가	0	400,000
재무활동으로 인한 현금유출액	(94,458,327,982)	(33,637,077,682)
단기차입금의 상환	(90,826,611,358)	(28,225,180,920)
리스부채의 상환	(539,233,064)	(449,389,560)

임대보증금의 감소	0	(600,000)
배당금의 지급	(1,538,138,200)	(1,518,075,600)
자기주식의 취득	(1,554,345,360)	(3,443,831,602)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	1,735,248,720	1,437,772,361
현금및현금성자산의순증가(감소)	(22,340,103,121)	(4,490,263,630)
기초현금및현금성자산	62,165,119,213	46,511,807,542
기말현금및현금성자산	39,825,016,092	42,021,543,912

3. 연결재무제표 주석

1. 일반사항

가온그룹 주식회사와 그 종속기업(이하, "연결회사")는 디지털 방송수신기인 디지털 OTT(STB), 디지털 복합기기(PVR) 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 가온그룹 주식회사(이하, "지배기업")는 2001년 5월 11일 설립되었습니다. 지배기업은 2001년 12월에 중소기업부로부터 벤치기업으로 인증 받았으며, 2005년 7월 7일자로 일반공모를 실시하고 동년 7월 8일자로 한국거래소의 코스닥시장에 상장하였습니다. 지배기업의 본점소재지는 경기도 성남시 분당구입니다. 당기말 현재 지배기업의 최대주주는 임동연이며 13.60%의 지분율을 보유하고 있습니다.

(1) 종속기업 현황

당반기말 및 전기말 현재 연결회사의 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종속회사명	소재지	주요 영업활동	소유지분율		결산월
			당반기말	전기말	
Kaon Middle East FZE	아랍에미리트	OTT 유통	100.00%	100.00%	12월 31일
Kaon India Pvt Ltd	인도	OTT 유통	100.00%	100.00%	12월 31일
Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	브라질	OTT 유통	100.00%	100.00%	12월 31일
Kaon Media De Mexico	멕시코	OTT 유통	100.00%	100.00%	12월 31일
Next Solutions Inc	미국	OTT 유통	100.00%	100.00%	12월 31일
모비케이(주)	대한민국	모바일 액세서리 개발 및 판매	51.00%	51.00%	12월 31일
가온브로드밴드(주)	대한민국	네트워크 장비 개발 및 판매	97.71%	97.71%	12월 31일
케이퓨처테크(주)	대한민국	소프트웨어 개발 및 공급	60.00%	60.00%	12월 31일
가온솔브(주)(*1)	대한민국	네트워크장비 및 소프트웨어 개발	-	100.00%	12월 31일
Kaon Japan KK.(*2)	일본	방송 및 무선통신기기 판매업	100.00%	100.00%	12월 31일
Kaonbroadband Hungary KFT.(*3)	헝가리	방송 및 무선통신기기 판매업	100.00%	-	12월 31일
eNLink, Inc(*3)	미국	방송 및 무선통신기기 판매업	100.00%	-	12월 31일

(*1) 2023년 4월 청산이 완료되었습니다.

(*2) 가온브로드밴드(주)가 KAON Japan KK.의 지분 100%를 보유하고 있습니다.

(*3) 가온브로드밴드(주)의 자회사로 당반기 중 설립되었습니다.

(2) 연결대상 범위의 변동

당반기 중 연결재무제표 작성대상 범위의 변동 내용은 다음과 같습니다.

구분	지역	회사명	사유
신규연결	헝가리	Kaonbroadband Hungary KFT.	신규설립
	미국	eNLink. Inc	
제외	대한민국	가온솔브(주)	청산

(3) 주요 종속기업의 요약 재무정보

보고기간 종료일 현재 연결대상 종속기업의 요약 재무현황은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위 : 천원)						
종속회사명	자산	부채	자본	매출	반기순손익	반기 총포괄손익
Kaon Middle East FZE	6,778,742	10,507,222	(3,728,480)	2,682,677	(99,076)	(226,183)
Kaon India Pvt Ltd	234	6,845	(6,611)	-	-	(285)
Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	17,895,707	30,290,685	(12,394,978)	4,107,053	(1,325,972)	(2,646,171)
Kaon Media De Mexico	-	1,241,348	(1,241,348)	-	-	(186,380)
Next Solutions Inc.	4,220,972	5,076,579	(855,607)	2,584,167	90,555	58,966
모비케이(주)	37,805	8,814,953	(8,777,148)	-	(122)	(122)
가온브로드밴드(주)(*1)	230,603,882	153,101,313	77,502,569	89,760,959	(7,196,377)	(7,196,377)
케이퓨처테크(주)	2,491,960	1,787,672	704,288	1,169,147	(609,076)	(609,076)
가온솔브(주)(*2)	-	-	-	-	(1,190)	(1,190)
Kaon Japan KK.	15,578,583	14,516,612	1,061,971	27,880,878	(227,950)	(280,106)
Kaonbroadband Hungary KFT.(*3)	7,047	13,928	(6,881)	-	(17,634)	(17,900)
eNLink. Inc(*3)	65,746	854	64,892	-	(738)	(1,083)

(*1) 별도재무제표로 표시된 재무정보입니다.

(*2) 청산 시점 전까지의 재무정보입니다.

(*3) 설립 시점 이후의 재무정보입니다.

② 전반기말

(단위 : 천원)						
종속회사명	자산	부채	자본	매출	반기순손익	반기 총포괄손익
Kaon Middle East FZE	10,725,105	14,522,011	(3,796,906)	6,731,406	63,048	(472,106)
Kaon India Pvt Ltd	11,108	7,007	4,101	-	(47,057)	(46,217)
Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	34,250,316	43,240,886	(8,990,570)	25,337,647	385,946	(980,132)
Kaon Media De Mexico	52,157	1,076,141	(1,023,984)	-	(79,251)	(175,283)
Next Solutions Inc.	3,269,943	3,740,809	(470,866)	3,785,496	(1,403,886)	(1,438,419)
모비케이(주)	2,191	8,832,665	(8,830,474)	-	(1,121,923)	(1,121,923)
가온브로드밴드(주)(*)	157,318,189	77,296,030	80,022,159	104,063,348	8,995,914	8,995,914
케이퓨처테크(주)	2,841,951	1,870,755	971,196	1,081,145	531,232	531,232
가온솔브(주)	15,610	412	15,198	-	(4,315)	(4,315)
Kaon Japan KK.	21,264,760	20,878,856	385,904	22,393,969	259,583	212,985

(*) 별도재무제표로 표시된 재무정보입니다.

2. 중요한 회계정책

2.1 재무제표 작성기준

연결회사의 2023년 6월 30일로 종료하는 6개월 보고기간에 대한 요약반기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다. 이 중간연결재무제표는 연차연결재무제표에 기재되는 사항이 모두 포함되지 않았으므로 전기말 연차연결재무제표와 함께 이해해야 합니다.

2.1.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다.
해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.1.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정으로 인하여 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

연결회사는 기후 관련 및 그 밖의 사업위험에 대한 익스포저를 검토하였으나 당반기말 현재 연결회사의 재무실적이나 재무상태에 영향을 미칠 수 있는 위험은 식별되지 않았습니다. 연결회사는 기존 차입금의 약정사항을 충족할수 있도록 충분한 자금여력을 보유하고 있으며, 영업활동과 지속적인 투자를 뒷받침할 충분한 운전자본 및 자금조달약정을 통한 미사용 자금한도를 보유하고 있습니다.

요약연결반기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성에 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

4. 금융상품 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당반기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	39,825,016	(*)	62,165,119	(*)
매출채권	178,483,227	(*)	151,720,155	(*)
기타유동채권	215,525	(*)	1,676,042	(*)
파생상품자산	123,794	(*)	287,021	(*)
장기금융상품	2,887,507	(*)	2,580,911	(*)
기타비유동채권	2,435,418	(*)	2,220,533	(*)
당기손익-공정가치측정금융자산	2,000	2,000	2,000	2,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,734,395	3,734,395	3,734,395	3,734,395
금융자산 합계	227,706,882	-	224,386,176	-
금융부채				
매입채무	101,731,323	(*)	58,895,368	(*)
기타유동채무	34,798,536	(*)	23,608,438	(*)
단기차입금	132,877,241	(*)	113,462,387	(*)
파생상품부채	5,640,610	5,640,610	8,157,351	8,157,351
유동성사채	5,000,000	(*)	-	(*)
비유동성사채	39,947,076	(*)	29,940,506	(*)
전환사채	291,364	(*)	331,359	(*)
장기금융부채	640,231	(*)	540,780	(*)
금융부채 합계	320,926,381	-	234,936,189	-

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치인 금액은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

연결회사는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 외 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

① 당반기말 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	수준1	수준2	수준3(*)	합계
당반기말 :				
금융자산				
파생상품자산	-	123,794	-	123,794
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	2,000	2,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,734,395	3,734,395
금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	57,075	5,583,535	5,640,610
전기말 :				
금융자산				
파생상품자산	-	287,021	-	287,021
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	2,000	2,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,734,395	3,734,395
금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	8,157,351	8,157,351

(*) 별도로 설명된 자산을 제외하고는 원가가 공정가치의 적절한 추정치가 될 수 있는 비상장 주식으로 구성되어 있습니다(주석 10 참조).

② 당반기 중 공정가치로 측정되는 금융상품 중 공정가치 수준3으로 분류된 시장에서 관측 불가능한 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구분	공정가치	수준	가치평가방법	투입변수	투입변수범위
당기손익-공정가치측정금융자산(정보통신공제조합(*))	2,000	3	-	-	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산((주)큐버)	1,161,356	3	DCF모형	할인율	14.55%
기타포괄손익-공정가치측정금융자산((주)제이에이치바이오 파머)	685,253	3	DCF모형	할인율	18.27%
당기손익-공정가치측정금융부채	5,583,535	3	이항모형	할인율	한국예탁결제원 BBB-등급 무보증공모사채금리
				주가변동성	56.84%

(*) 수준3으로 분류된 금융자산은 출자금이며, 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 관측할 수 없는 투입변수를 신뢰성 있게 평가할 수 없으므로, 취득원가를 공정가치로 측정하였습니다.

③ 당반기 중 수준 1과 수준 2 간의 대체는 없었으며, 수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당반기 중 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	기초	평가손익	취득	처분	기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,734,395	-	-	-	3,734,395
당기손익-공정가치측정금융부채	8,157,351	(1,214,258)	-	(1,359,558)	5,583,535

(3) 공정가치

연결회사의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

① 유동자산·부채

유동자산·부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

② 상각후원가로 측정되는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간 종료일 현재의 시장이자율로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 한편, 유동성채권은 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

③ 당기손익-공정가치와 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융상품

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치 평가를 위하여 연결회사는 미래현금흐름할인법, 시장접근법 등 다양한 평가기법을 활용하고 있습니다. 연결회사가 이러한 평가기법을 활용하기 위하여 투입한 변수는 이자율, 위험프리미엄 등이며 연결회사는 평가되는 자산과 부채의 특성과 일관된 투입변수를 선택하여 그 공정가치를 평가하고 있습니다.

④ 상각후원가로 측정되는 금융부채

상각후원가로 측정되는 금융부채의 공시목적의 공정가치는 원금 및 이자로부터의 현금흐름을 보고기간 종료일의 시장이자율로 할인한 현재가치에 근거하여 산정되고 있습니다. 한편, 유동성부채은 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

5. 범주별 금융상품

(1) 당반기말 및 전기말 현재 금융상품 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)					
구분	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치측정금융자산	당기손익-공정가 치 측정금융자산	기타금융자산(*)	합계
현금및현금성자산	39,825,016	-	-	-	39,825,016
매출채권	178,483,227	-	-	-	178,483,227
기타유동채권	177,852	-	-	37,673	215,525
파생상품자산	-	-	123,794	-	123,794
장기금융상품	2,887,507	-	-	-	2,887,507
기타비유동채권	2,435,418	-	-	-	2,435,418
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	2,000	-	2,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자 산	-	3,734,395	-	-	3,734,395
금융자산 합계	223,809,020	3,734,395	125,794	37,673	227,706,882

(*) 기타금융자산은 범주별 금융자산의 적용을 받지 않는 리스채권을 포함하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)					
구분	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치측정금융자산	당기손익-공정가 치 측정금융자산	기타금융자산(*)	합계
현금및현금성자산	62,165,119	-	-	-	62,165,119
매출채권	151,720,155	-	-	-	151,720,155
기타유동채권	1,612,911	-	-	63,130	1,676,041
파생상품자산	-	-	287,021	-	287,021
장기금융상품	2,580,911	-	-	-	2,580,911
기타비유동채권	2,203,222	-	-	17,311	2,220,533
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	2,000	-	2,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자 산	-	3,734,395	-	-	3,734,395
금융자산 합계	220,282,318	3,734,395	289,021	80,441	224,386,175

(*) 기타금융자산은 범주별 금융자산의 적용을 받지 않는 리스채권을 포함하고 있습니다.

(2) 당반기말 및 전기말 현재 범주별 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	기타금융부채(*)	합계
매입채무	101,731,323	-	-	101,731,323
기타유동채무	22,897,828	-	603,110	23,500,938
단기차입금	132,877,241	-	-	132,877,241
파생상품부채	-	5,640,610	-	5,640,610
유동성사채	5,000,000	-	-	5,000,000
비유동성사채	39,947,076	-	-	39,947,076
전환사채	291,364	-	-	291,364
장기금융부채	1,000	-	639,231	640,231
금융부채 합계	302,745,832	5,640,610	1,242,341	309,628,783

(*) 기타금융부채는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채를 포함하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	기타금융부채(*)	합계
매입채무	58,895,368	-	-	58,895,368
기타유동채무	11,599,933	-	821,345	12,421,278
단기차입금	113,462,387	-	-	113,462,387
파생상품부채	-	8,157,351	-	8,157,351
비유동성사채	29,940,506	-	-	29,940,506
전환사채	331,359	-	-	331,359
장기금융부채	1,000	-	539,780	540,780
금융부채 합계	214,230,553	8,157,351	1,361,125	223,749,029

(*) 기타금융부채는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채를 포함하고 있습니다.

(3) 당반기 및 전반기 중 연결회사의 범주별 금융상품 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
상각후원가측정금융자산				
이자수익	225,823	440,997	118,783	180,953
손상차손	(2,464,462)	(2,568,708)	(2,756,315)	(2,954,947)
외화환산손익	(1,485,034)	1,674,824	6,052,346	12,248,889
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	-	-	(10,047)	(10,047)
당기손익-공정가치측정금융자산				
통화파생상품평가이익	(146,321)	5,209	706,784	706,784
통화파생상품거래이익	-	27,951	633,849	730,107
기타금융자산				
이자수익	2,686	5,783	292	878
외화환산손익	1,675	3,645	31	571
상각후원가측정금융부채				
이자비용	(2,260,866)	(4,229,819)	(1,007,573)	(1,626,628)
외화환산손익	155,570	(1,274,255)	(4,074,394)	(5,856,220)
당기손익-공정가치측정금융부채				
통화파생상품평가손실	54,078	(207,460)	(764,352)	(1,012,378)
통화파생상품거래손실	-	-	(231,560)	(364,132)
파생상품부채평가손익	1,214,258	1,214,258	8,691,588	8,691,588
기타금융부채				
이자비용	(6,829)	(14,447)	(7,106)	(19,358)
외화환산손익	15,924	6,907	3,619	20,848

6. 현금및현금성자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	내역	당반기말	전기말
현금및현금성자산	은행예금 등	39,825,016	62,165,119

(2) 당반기말 및 전기말 현재 연결회사의 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)			
거래처	제한내용	당반기말	전기말
미래에셋증권(주)(*)	자기주식신탁	-	1,509,638

(*) 당반기 중 자기주식 취득 신탁계약이 종료되었습니다.

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당반기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
유동성		
매출채권	180,981,355	152,225,744
대손충당금	(2,498,128)	(505,587)
단기대여금	875,340	852,590
대손충당금	(871,202)	(848,452)
미수금	2,327,958	3,449,076
대손충당금	(2,154,250)	(1,840,402)
미수수익	6	99
리스채권	37,673	63,130
유동성 소계	178,698,752	153,396,198
비유동성		
장기매출채권	6,813,335	6,291,067
대손충당금	(6,813,335)	(6,291,067)
장기대여금	6,444,467	6,179,781
대손충당금	(5,250,000)	(5,250,000)
보증금	1,240,952	1,273,441
리스채권	-	17,311
비유동성 소계	2,435,419	2,220,533
합계	181,134,171	155,616,729

(2) 당반기와 전반기 중 신용손실로 인한 대손충당금 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
기초잔액	14,735,508	16,738,502
손상차손	2,568,708	2,954,947
환율변동효과 등	282,699	84,611
기말잔액	17,586,915	19,778,060

8. 기타유동자산

당반기말 및 전기말 현재 기타유동자산 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
유동성		
선급금	2,832,588	2,307,499
선급비용	510,366	423,092
부가세대급금	4,968,428	5,011,941
합계	8,311,382	7,742,532

9. 재고자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
원재료	194,671,035	115,433,146
평가충당금	(16,950,517)	(15,921,637)
재공품	5,280,000	6,655,202
평가충당금	(809,336)	(888,660)
제품	49,911,538	56,543,495
평가충당금	(3,463,815)	(1,953,481)
상품	6,824	6,831
평가충당금	(6,824)	(6,829)
미착품	201,507	296,032
합계	228,840,412	160,164,099

(*) 연결회사는 한국수출입은행 차입금과 관련하여 재고자산을 담보로 제공하고 있습니다
(주석 16 참조).

(2) 당반기와 전반기 중 재고자산과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가 :				
재고자산평가손실	351,775	2,378,200	730,850	2,225,076
재고자산폐기손실	433,396	564,693	182,783	194,424
재고자산감모손실	313,702	319,682	217,218	102,994
합계	1,098,873	3,262,575	1,130,851	2,522,494

10. 비유동금융자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 비유동금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
장기금융상품	2,887,507	2,580,911
당기손익-공정가치측정금융자산	2,000	2,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,734,395	3,734,395
합계	6,623,902	6,317,306

(2) 당반기말 및 전기말 현재 연결회사의 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	종목	지분율	당반기말	전기말
지분상품	(주)큐버 보통주	11.54%	1,161,356	1,161,356
지분상품	(주)제이에이치바이오파머 보통주	12.28%	685,253	685,253
지분상품	TikoMed AB	0.44%	1,887,786	1,887,786
합계			3,734,395	3,734,395

(3) 당반기와 전반기 중 연결회사의 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산평가손익 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	기초	평가	기말
당반기	(83,645)	-	(83,645)
전반기	(71,025)	(10,047)	(81,073)

11. 관계기업투자

(1) 당반기말 및 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
회사명	소재지	주요 영업활동	지분율	당반기말	전기말
이노디지털(주)(*)	대한민국	소프트웨어 개발 및 공급	21.28%	895,698	930,559

(*) 당반기말 및 전기말 현재 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)
당반기말	1,177,966	296,020	881,946	370,652	(261,248)
전기말	1,672,627	529,432	1,143,195	481,940	(203,895)

(2) 당반기와 전반기 중 관계기업투자의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
기초	930,559	1,059,982
지분법손익	(34,861)	(103,759)
기말	895,698	956,223

(3) 당반기말 및 전기말 현재 이노디지털(주)의 순자산에서 지분의 장부금액으로 조정된 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
순자산가액	881,946	1,045,766
순자산지분해당액	187,678	222,539
투자차액	708,020	708,020
장부금액	895,698	930,559

12. 유형자산

(1) 당반기와 전반기 중 유형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위 : 천원)										
구분	토지	건물	기계장치	차량운반구	공구와기구	집기비품	금형	사용권자산	건설중인자산	합계
당기초	8,636,861	5,765,281	839,730	38,337	237,947	2,303,839	1,512,576	1,279,431	97,647	20,711,649
취득	-	-	23,000	179,115	10,642	724,021	331,519	423,538	162,459	1,854,294
처분	(154,900)	(431,489)	-	(1,178)	-	-	-	-	-	(587,567)
상각	-	(173,257)	(173,371)	(11,397)	(68,374)	(480,982)	(566,914)	(480,001)	-	(1,954,296)
본계정대체	-	-	-	-	-	-	97,647	-	(97,647)	-
정부보조금취득	-	-	-	-	-	(9,844)	-	-	-	(9,844)
정부보조금상각	-	-	5,809	-	8,333	205	-	-	-	14,347
외화환산차이	3,310	9,375	-	648	862	69,803	-	55,474	-	139,472
기타	-	-	-	-	-	-	-	(71,588)	-	(71,588)
당반기말	8,485,271	5,169,910	695,168	205,525	189,410	2,607,042	1,374,828	1,206,854	162,459	20,096,467

② 전반기

(단위 : 천원)										
구분	토지	건물	기계장치	차량운반구	공구와기구	집기비품	금형	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	8,158,124	5,813,087	1,067,464	43,351	308,231	1,568,569	2,373,469	1,645,078	66,571	21,043,944
취득	-	-	51,353	-	-	567,088	451,980	368,161	145,832	1,584,414
처분	-	-	-	-	-	(13,563)	(661,592)	(5,918)	-	(681,073)
상각	-	(171,304)	(194,550)	(13,695)	(82,120)	(397,178)	(692,936)	(456,337)	-	(2,008,120)
본계정대체	-	-	-	-	-	-	134,241	-	(134,241)	-
정부보조금상각	-	-	5,809	-	8,333	-	-	-	-	14,142
외화환산차이	12,847	38,128	-	1,135	4,502	95,671	-	60,481	-	212,764
전반기말	8,170,971	5,679,911	930,076	30,791	238,946	1,820,587	1,605,162	1,611,465	78,162	20,166,071

(2) 당반기말 및 전기말 현재 사용권자산의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	당반기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지및건물	2,624,486	(1,674,632)	949,854	2,369,638	(1,331,703)	1,037,935
기계장치	259,027	(122,557)	136,470	259,198	(100,865)	158,333
차량운반구	157,108	(36,577)	120,531	95,672	(12,508)	83,164
합계	3,040,621	(1,833,766)	1,206,855	2,724,508	(1,445,076)	1,279,432

(3) 당반기와 전반기 중 사용권자산과 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
과목	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
감가상각비(토지및건물)	193,844	378,458	132,722	324,735
감가상각비(기계장치)	24,058	77,475	73,649	115,946
감가상각비(차량운반구)	12,035	24,069	9,250	15,656
리스부채 이자비용	6,830	14,448	7,106	19,358
리스채권 이자수익	2,727	5,824	292	878

(4) 당반기와 전반기 중 리스로 인한 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
리스부채에서 발생한 현금유출	283,437	553,681	196,672	459,298
단기 및 소액 관련 리스비용	6,903	13,788	13,483	26,290
리스의 총 현금유출액	290,340	567,469	210,155	485,588

(5) 당반기와 전반기 중 항목별 유형자산상각비 계상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
과목	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
판매비와관리비	635,524	1,352,818	657,939	1,245,473
제조원가	273,604	587,131	353,214	748,504
합계	909,128	1,939,949	1,011,153	1,993,977

13. 무형자산

(1) 당반기와 전반기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위 : 천원)						
구분	산업재산권	소프트웨어	기타의무형자산	회원권	건설중인자산	합계
당기초	356,182	1,099,181	2,463,089	1,443,237	1,166,514	6,528,203
취득	-	124,014	-	-	80,393	204,407
상각	(50,151)	(166,892)	(295,176)	-	-	(512,219)
정부보조금상각	2,459	-	-	-	-	2,459
외화환산차이	-	1,416	-	-	134,524	135,940
당반기말	308,490	1,057,719	2,167,913	1,443,237	1,381,431	6,358,790

② 전반기

(단위 : 천원)						
구분	산업재산권	소프트웨어	기타의무형자산	회원권	건설중인자산	합계
전기초	306,176	761,358	958,847	1,443,237	2,047,476	5,517,094
취득	10,278	177,174	-	-	288,539	475,991
처분	(16,128)	(185,399)	-	-	(138)	(201,665)
상각	(39,265)	(159,586)	(121,767)	-	-	(320,618)
본계정대체	2,042	400,000	-	-	(402,042)	-
정부보조금상각	2,459	-	1,500	-	-	3,959
외화환산차이	-	3,887	-	-	-	3,887
전반기말	265,562	997,434	838,580	1,443,237	1,933,835	5,478,648

(2) 당반기와 전반기 중 항목별 무형자산상각비 계상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
판매비와관리비	253,224	503,978	145,485	308,821
제조원가	2,086	5,782	7,119	7,838
합계	255,310	509,760	152,604	316,659

(3) 경상연구개발비

당반기와 전반기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
판매비와관리비	6,456,732	12,107,186	6,407,686	11,817,049

14. 투자부동산

(1) 당반기와 전반기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
당기초	46,732	26,259	72,991
상각	-	(856)	(856)
당반기말	46,732	25,403	72,135

② 전반기

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
전기초	515,684	310,155	825,839
상각	-	(9,044)	(9,044)
전반기말	515,684	301,111	816,795

(2) 당반기 중 투자부동산에서 발생한 임대수익은 8백만원(전반기 : 20백만원)입니다.

15. 매입채무 및 기타유동채무, 기타유동부채 및 장기금융부채

당반기말 및 전기말 현재 채무 및 기타부채 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
매입채무및기타유동채무		
매입채무	101,731,323	58,895,368
미지급금	23,028,101	12,277,106
미지급비용	11,136,760	10,479,442
리스부채	603,110	821,345
임대보증금	30,565	30,546
소계	136,529,859	82,503,807
기타유동부채		
예수금	13,137	48,063
부가세예수금	708,444	43,535
선수금	2,519,505	2,511,880
이연수익	230,081	304,849
소계	3,471,167	2,908,327
장기금융부채		
리스부채(비유동)	639,231	539,780
임대보증금(비유동)	1,000	1,000
소계	640,231	540,780
합계	140,641,257	85,952,914

16. 차입금 및 사채, 전환사채

(1) 당반기말 및 전기말 현재 차입금 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)					
구분		차입처	당반기말이자율	외화금액	원화금액
단기차입금	외화대출	한국수출입은행(*1)	1.50%	EUR 8,000,000	11,412,400
			4.46%	USD 3,000,000	3,938,400
			4.46%	USD 2,000,000	2,625,600
			4.46%	USD 2,000,000	2,625,600
			4.46%	USD 1,000,000	1,312,800
			4.46%	USD 2,000,000	2,625,600
		KB국민은행	6.70%	USD 6,700,000	8,795,760
			6.80%	USD 2,500,000	3,282,000
			7.05%	USD 2,450,000	3,216,360
			7.05%	USD 4,500,000	5,907,600
			7.05%	USD 500,000	656,400
			7.30%	USD 2,000,000	2,625,600
			7.30%	USD 3,000,000	3,938,400
			7.30%	USD 2,000,000	2,625,600
			6.22%	USD 1,820,127	2,389,463
			하나은행	7.03%	USD 1,500,000
		7.20%		USD 8,500,000	11,158,800
		우리은행	6.99%	USD 1,000,000	1,312,800
	Banco KEB Hana do Brasil SA	5.95%	USD 2,000,000	2,663,488	
	신한은행	2.43%	JPY 300,000,000	2,720,910	
	원화대출	KB국민은행	6.43%	-	1,500,000
		KDB산업은행	5.25%	-	9,000,000
			4.81%	-	15,000,000
		우리은행	5.47%	-	7,474,460
			4.77%	-	2,000,000
			4.71%	-	1,000,000
			4.85%	-	3,000,000
		농협은행	6.37%	-	10,000,000
하나은행		6.04%	-	5,000,000	
엘지유플러스(*2)		-	-	1,100,000	
합계					132,877,241

(*1) 연결회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 EUR 10,400,000을 양도 담보로 제공하고 있습니다.

(*2) 연결회사는 엘지유플러스 단기차입금과 관련하여 담보설정금액 1,100,000천원으로 하는 지급보증보험증서를 담보 제공하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)					
구분		차입처	전기말이자율	외화금액	원화금액
단기차입금	외화대출	한국수출입은행(*1)	1.50%	EUR 8,000,000	10,809,600
			4.46%	USD 3,000,000	3,801,900
			4.46%	USD 2,000,000	2,534,600
			4.46%	USD 2,000,000	2,534,600
			4.46%	USD 1,000,000	1,267,300
			4.46%	USD 2,000,000	2,534,600
		KB국민은행	5.97%	USD 8,500,000	10,772,050
			6.21%	USD 5,000,000	6,336,500
			6.21%	USD 2,000,000	2,534,600
			6.21%	USD 500,000	633,650
			6.21%	USD 2,500,000	3,168,250
			6.46%	USD 2,000,000	2,534,600
			6.46%	USD 3,000,000	3,801,900
			6.46%	USD 2,000,000	2,534,600
		하나은행	5.85%	USD 2,000,000	2,534,600
			6.41%	USD 3,000,000	3,801,900
			6.41%	USD 4,000,000	5,069,200
			6.41%	USD 1,000,000	1,267,300
			6.41%	USD 2,000,000	2,534,600
		Banco KEB Hana do Brasil SA	1.70%	USD 2,000,000	2,538,966
	신한은행	2.45%	JPY 250,000,000	2,382,950	
	원화대출	KB국민은행	5.39%	-	1,500,000
		KDB산업은행	3.10%	-	10,000,000
4.81%			-	15,000,000	
우리은행		5.91%	-	9,534,121	
엘지유플러스(*2)	-	-	1,500,000		
합계					113,462,387

(*1) 연결회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 USD 26,000,000을 양도 담보로 제공하고 있습니다.

(*2) 연결회사는 엘지유플러스 단기차입금과 관련하여 담보설정금액 1,500,000천원으로 하는 지급보증보험증서를 담보 제공하고 있습니다.

(2) 당반기말 및 전기말 현재 사채 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	만기일	연이자율	당반기말		전기말	
			유동	비유동	유동	비유동
P-CBO 13차(*)	2025-05-22	4.19%	-	10,976,622	-	10,973,073
P-CBO 14차(*)	2025-05-30	4.50%	-	8,987,610	-	8,986,567
P-CBO 15차(*)	2025-09-29	6.16%	-	9,982,844	-	9,980,866
제1회 무보증사모사채 (*)	2026-05-21	5.77%	-	10,000,000	-	-
제2회 무보증사모사채 (*)	2024-06-30	6.50%	5,000,000	-	-	-
합계			5,000,000	39,947,076	-	29,940,506

(*) 연결회사가 발행한 사모사채의 내역은 다음과 같습니다.

구분	P-CBO 13차	P-CBO 14차	P-CBO 15차	제1회 무보증사모사채	제2회 무보증사모사채
· 발행일 :	2022-05-26	2022-05-30	2022-09-29	2023-05-24	2023-06-30
· 액면가액 :	11,000백만원	9,000백만원	10,000백만원	10,000백만원	5,000백만원
· 발행가액 :	10,966백만원	8,982백만원	9,980백만원	10,000백만원	5,000백만원
· 만기(*) :	2025-05-22	2025-05-30	2025-09-29	2026-05-21	2024-06-30
· 액면이자율 :	4.19%	4.50%	6.16%	5.77%	6.50%

(3) 당반기말 및 전기말 현재 전환사채 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	만기일	연이자율	당반기말		전기말	
			유동	비유동	유동	비유동
제12회 전환사채 (*1)(*2)	2051-06-04	-	-	291,364	-	331,359

(*1) 당반기말 및 전기말 현재 연결회사가 발행한 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	만기일	연이자율(%)	당반기말	전기말
제12회 전환사채	2051-06-04	-	7,500,007	9,000,007
사채할인발행차금			(3,475)	(4,179)
전환권조정			(7,205,168)	(8,664,469)
합계			291,364	331,359

(*2) 연결회사가 발행한 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

구분	제12회 전환사채
• 액면가액 :	10,500백만원
• 발행가액 :	10,500백만원
• 만기 :	2051-06-04
• 전환대상 :	회사의 기명식 보통주
• 전환가액(원) :	8,230원
• 액면이자율 :	0.00%
• 만기상환율 :	100.00%
• 권리행사기간(*) :	2022년 06월 04일부터 2051년 05월 04일까지

(*) 당반기 중 제12회 전환사채의 발행가액 중 1,500백만원(전기:1,500백만원)은 전환권이 행사되어 보통주 177,324주(전기 177,323주)로 전환되었으며, 현재 액면가액잔액은 75억이며, 당반기 중 전환권대가의 공정가치 측정과 관련하여 1,214백만원의과생상품부채평가 이익을 계상하였습니다.

(4) 당반기와 전반기 중 전환사채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
기초금액	331,359	343,549
상각	16,270	21,358
주식전환	(56,265)	-
기말금액	291,364	364,907
재무상태표 :		
비유동	291,364	364,907

17. 파생상품

(1) 당반기말 및 전기말 현재 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
파생상품자산	123,794	287,021
파생상품부채(전환권대가)	5,583,535	8,157,351
통화선도부채	57,075	-

(2) 당반기와 전반기 중 파생상품과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
통화파생상품거래이익	27,951	730,107
통화파생상품평가이익	5,209	706,784
통화파생상품거래손실	-	(364,132)
통화파생상품평가손실	(207,460)	(1,012,378)
파생상품부채평가이익	1,214,258	8,691,588
합계	1,039,958	8,751,969

18. 충당부채

당반기와 전반기 중 판매보증충당부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	당반기			전반기		
	당기초	증감	당반기말	전기초	증감	전반기말
판매보증충당부채(*)	1,325,449	(129,393)	1,196,056	1,418,503	(107,282)	1,311,221

(*) 연결회사는 판매 후 20개월에서 60개월까지 판매된 제품의 하자에 대하여 보증하고 있습니다.

19. 법인세비용

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상평균연간법인세율은 20.90%입니다.

20. 납입자본

당반기 중 연결회사가 발행한 주식 및 이에 따른 자본금과 주식발행초과금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 주)				
구분	주식수	자본금	주식발행초과금	합계
당기초	16,332,884	8,166,442	61,387,015	69,553,457
주식배당(*1)	461,441	230,721	-	230,721
전환권행사(*2)	177,324	88,662	1,327,159	1,415,821
당반기말	16,971,649	8,485,825	62,714,174	71,199,999

(*1) 연결회사는 2022년 12월 20일 이사회 결의에 따라 1주당 0.03주의 주식배당을 의결하였으며, 당기 중 461,441주가 발행되었습니다.

(*2) 연결회사는 전환사채 전환에 따라 당반기 중 177,324주가 발행되었습니다.

21. 기타포괄손익누계액 및 기타자본

(1) 당반기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전기말
해외사업환산손익	(1,555,952)	162,347
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(83,645)	(83,645)
합계	(1,639,597)	78,702

(2) 당반기말 및 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
기타자본잉여금	3,499,138	3,499,138
자기주식	(9,469,964)	(7,915,619)
자기주식처분이익	319,625	319,625
기타자본조정	(684,350)	(684,350)
합계	(6,335,551)	(4,781,206)

22. 이익잉여금

(1) 당반기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
법정적립금(*)	1,562,361	1,408,547
미처분이익잉여금	115,346,145	123,626,386
합계	116,908,506	125,034,933

(*) 연결회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우(주주총회의 결의에 따라) 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(2) 당반기와 전반기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
조정(*)	-	419,719
기초	125,034,933	115,423,051
반기순이익(손실)	(6,357,568)	16,220,855
배당금	(1,768,859)	(1,669,883)
기말	116,908,506	130,393,742

(*) 전반기 중 연결회사는 비지배지분의 귀속을 기초 시점 유효지분율을 반영하여 조정하였습니다.

23. 영업이익

(1) 매출액

당반기와 전반기 중 주요 지리적 시장과 고객의 유형, 수익인식 시기에 따라 구분한 수익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
재화 또는 용역의 유형		
제품매출	276,228,661	281,121,239
상품매출	3,962,646	23,544,708
기타매출	3,795,268	6,630,449
합계	283,986,575	311,296,396
지리적 시장		
아시아	145,164,957	149,210,248
유럽	61,402,363	40,876,061
아메리카	62,637,119	104,789,444
기타	14,782,136	16,420,643
합계	283,986,575	311,296,396
재화나 용역의 이전시기		
한시점에 이전하는 재화	283,573,245	307,400,540
기간에 걸쳐 이전하는 용역	413,330	3,895,856
합계	283,986,575	311,296,396

(2) 수행의무

연결회사의 수행의무에 대한 요약 정보는 다음과 같습니다.

① 제품·상품매출

해당 수행의무는 재화를 이전할 때 이행됩니다. 통상적인 수금기간은 재화의 이전 후 30일에서 90일 입니다.

② 기타매출

해당 수행의무는 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무입니다. 통상적인 지급기한은 용역 제공을 하고 계약조건에 따라 대가를 수령하기로 한 시점입니다.

(3) 당반기와 전반기 중 연결회사의 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	금액	비율(%)	금액	비율(%)
A사	60,992,141	21.48%	64,844,440	20.83%

(4) 매출원가

당반기와 전반기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출원가	154,855,869	240,971,962	136,181,179	246,603,539
상품매출원가	3,658,730	5,006,416	4,786,543	10,692,660
기타매출원가	351,507	718,523	993,299	2,584,685
합계	158,866,106	246,696,901	141,961,021	259,880,884

(5) 판매비와관리비

당반기와 전반기 중 판매비와관리비 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	4,521,017	8,578,516	5,609,818	10,030,033
퇴직급여	446,785	1,164,651	342,488	700,013
복리후생비	857,585	1,714,127	879,727	1,642,810
감가상각비	635,524	1,352,818	657,939	1,245,473
무형자산상각비	253,224	503,978	145,485	308,821
여비교통비	816,922	1,608,913	754,797	1,169,064
대손상각비	2,455,799	2,318,748	1,228,025	1,426,657
소모품비	81,534	150,196	73,286	148,531
지급수수료	5,425,691	8,611,094	1,868,300	5,149,159
접대비	250,751	515,865	248,929	453,049
임차료	55,653	90,475	7,859	23,211
AS비용	(31,129)	12,955	514,087	236,848
광고선전비	178,710	398,653	196,032	239,115
운반비	98,550	212,315	75,486	153,492
판매수수료	58,847	120,237	172,197	191,185
수출부대비	1,345,769	2,569,383	3,045,458	5,708,895
경상연구개발비	6,456,732	12,107,186	6,407,687	11,817,049
기타	352,992	741,280	276,003	626,248
합계	24,260,956	42,771,390	22,503,603	41,269,653

24. 비용의 성격별 분류

당반기와 전반기 중 연결회사 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
재고자산변동 등	(68,772,602)	(61,307,499)
재고자산매입액	281,666,806	281,921,035
급여	10,438,077	12,036,349
퇴직급여	1,342,855	904,592
복리후생비	2,168,398	2,118,123
감가상각비	1,939,949	1,993,977
무형자산상각비	509,760	316,659
여비교통비	1,825,876	1,237,751
대손상각비	2,318,748	1,426,657
소모품비	2,035,305	2,562,749
지급수수료	9,905,276	6,036,959
접대비	526,871	462,690
임차료	187,415	67,506
AS비용	12,955	236,848
광고선전비	398,653	239,115
운반비	1,493,495	2,768,172
판매수수료	120,237	153,492
수출부대비	2,569,383	191,185
경상연구개발비	12,107,186	11,817,049
외주가공비	9,933,003	16,674,301
Royalty	15,603,550	18,343,856
기타	1,137,095	948,972
합계	289,468,291	301,150,538

25. 기타수익과 기타비용

당반기와 전반기 중 기타수익과 기타비용 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
기타수익 :				
유형자산처분이익	5,482	366,139	-	-
사용권자산처분이익	1,065	1,307	-	-
잡이익	298,775	510,037	1,298,090	2,537,413
소계	305,322	877,483	1,298,090	2,537,413
기타비용 :				
기타의대손상각비	8,663	249,961	1,528,290	1,528,290
유형자산처분손실	-	-	675,155	675,155
무형자산손상차손	-	-	193,557	193,557
기부금	-	-	597	2,408
지분법손실	227	34,861	94,013	103,759
잡손실	175,465	420,893	1,024,589	1,190,112
합계	184,355	705,715	3,516,201	3,693,281

26. 금융수익과 금융비용

당반기와 전반기 중 금융수익과 금융비용 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익 :				
이자수익	228,509	446,780	119,074	181,831
외환차익	3,823,458	6,269,332	4,755,103	6,116,473
외화환산이익	1,418,600	8,479,558	6,052,346	12,248,889
통화파생상품평가이익	(146,321)	5,209	706,784	706,784
통화파생상품거래이익	-	27,951	633,849	730,107
파생상품부채평가이익	1,214,258	1,214,258	8,691,588	8,691,588
소계	6,538,504	16,443,088	20,958,744	28,675,672
금융비용 :				
이자비용	2,267,695	4,244,266	1,014,679	1,645,986
외환차손	3,231,789	7,068,648	6,573,469	8,473,146
외화환산손실	1,345,086	6,685,415	4,074,395	5,856,220
통화파생상품거래손실	-	-	231,560	364,132
통화파생상품평가손실	(54,078)	207,460	764,352	1,012,378
합계	6,790,492	18,205,789	12,658,455	17,351,862

27. 영업에서 사용된 현금흐름

(1) 당반기와 전반기 중 영업활동현금흐름의 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 영업에서 사용된 현금흐름의 세부 내역

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
영업에서 사용된 현금흐름	(44,209,197)	(38,063,172)
가. 반기순이익(손실)	(6,771,690)	16,095,563
나. 조정	8,523,020	(863,625)
다. 영업활동으로인한자산부채의변동	(45,960,527)	(53,295,110)

② 조정 내역

(단위 : 천원)		
거래내역	당반기	전반기
이자수익	(446,780)	(181,831)
이자비용	4,244,266	1,645,986
법인세비용	(300,957)	4,218,237
감가상각비	1,939,950	1,993,977
투자부동산감가상각비	856	9,043
무형자산상각비	509,760	316,659
대손상각비	2,318,748	1,426,657
기타의대손상각비	249,961	1,528,290
재고자산폐기손실	564,693	194,424
재고자산평가손실	2,378,200	2,225,076
재고자산감모손실	319,682	102,994
지분법손실	34,861	103,760
유형자산처분이익	(366,139)	-
유형자산처분손실	-	675,155
무형자산손상차손	-	193,557
사용권자산처분이익	(1,307)	-
통화파생상품거래이익	(27,951)	(536,735)
통화파생상품거래손실	-	136,882
통화파생상품평가이익	(5,209)	(706,784)
통화파생상품평가손실	207,460	1,012,378
파생상품부채평가이익	(1,214,258)	(8,691,588)
외화환산이익	(8,479,558)	(12,248,889)
외화환산손실	6,685,415	5,856,220
AS비용	(85,334)	(257,687)
잡이익	(3,339)	(518,990)
잡손실	-	639,584
합계	8,523,020	(863,625)

③ 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
매출채권의감소(증가)	(26,717,260)	(17,590,450)
미수금의감소(증가)	1,290,778	481,946
선금금의감소(증가)	(463,307)	(3,052,267)
선금비용의감소(증가)	(85,123)	(74,210)
부가세선금금의감소(증가)	48,280	1,630,729
미수법인세환급액의감소(증가)	(228)	-
재고자산의감소(증가)	(70,867,108)	(43,224,350)
정부보조금의수취	(221,430)	204,523
매입채무의증가(감소)	39,237,000	1,162,740
미지급금의증가(감소)	10,631,065	4,804,119
미지급비용의증가(감소)	405,456	1,799,737
예수금의증가(감소)	(34,934)	(8,474)
부가세예수금의증가(감소)	703,283	(8,973)
선수금의증가(감소)	(33,935)	338,924
이연수익의증가(감소)	146,663	93,772
판매보증충당부채의증가(감소)	-	147,123
보증금의증가(감소)	273	-
합계	(45,960,527)	(53,295,111)

(2) 당반기와 전반기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
매출채권의 장기성매출채권 대체	938,574	908,479
유형자산 취득 관련 기초 미지급금	21,188	-
건설중인자산의 본계정 대체	97,647	536,282
리스부채의 유동성 대체	122,505	240,281
리스 관련 조정	-	10,477
전환권 행사	1,415,822	-
이익준비금 적립	153,814	151,808

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정 내용은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위 : 천원)								
구분	기초	재무현금흐름	비현금흐름					기말
			환율변동효과	대체	주식전환	상각	기타(*)	
단기차입금	113,462,387	17,621,257	1,793,597	-	-	-	-	132,877,241
유동성사채	-	5,000,000	-	-	-	-	-	5,000,000
리스부채(유동)	821,345	(539,233)	68,652	122,505	-	-	129,841	603,110
비유동성사채	29,940,506	10,000,000	-	-	-	6,570	-	39,947,076
전환사채	331,359	-	-	-	(56,264)	16,270	-	291,365
리스부채(비유동)	539,780	-	50,036	(122,505)	-	-	171,920	639,231
합계	145,095,377	32,082,024	1,912,285	-	(56,264)	22,840	301,761	179,358,023

(*) 리스부채 취득 금액을 포함하고 있습니다.

② 전반기

(단위 : 천원)								
구분	기초	재무현금흐름	비현금흐름					기말
			환율변동효과	대체	주식전환	상각	기타(*)	
단기차입금	70,937,563	25,956,300	3,434,444	-	-	-	-	100,328,307
유동성사채	21,771,336	-	-	-	-	120,469	-	21,891,805
리스부채(유동)	910,591	(449,390)	(10,822)	377,599	-	6,076	(9,664)	824,390
비유동성사채	-	19,947,750	-	-	-	1,187	-	19,948,937
전환사채	343,549	-	-	-	-	21,358	-	364,907
리스부채(비유동)	1,012,275	-	97,198	(377,599)	-	-	123,732	855,606
합계	94,975,314	45,454,660	3,520,820	-	-	149,090	114,068	144,213,952

(*) 리스부채 취득 금액을 포함하고 있습니다.

28. 특수관계자 거래

(1) 당반기말 및 전기말 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	당반기말	전기말
관계기업	이노디지털(주)	이노디지털(주)

(2) 당반기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권 및 채무의 주요 잔액은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)			
구분	회사명	매출채권	기타채무
관계기업	이노디지털(주)	2,860	-

② 전기말

(단위: 천원)			
구분	회사명	매출채권(*)	기타채무
관계기업	이노디지털(주)	2,860	-

(*)대손충당금 536천원을 설정하고 있습니다.

(3) 당반기와 전반기 중 매출 및 매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 천원)			
구분	회사명	매출 등	매입 등
관계기업	이노디지털(주)	5,200	-

② 전반기

(단위: 천원)				
구분	회사명	매출 등	지급수수료	기타비용
관계기업	이노디지털(주)	7,384	-	-
기타	(주)큐버(*)	202,000	463,000	834,424
합계		209,384	463,000	834,424

(*) 특수관계자 제외일 전까지의 거래금액을 포함하고 있습니다.

(4) 당반기와 전반기 중 특수관계자와의 자금 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 천원)		
특수관계구분	회사명	배당지급
기타	주요경영진	231,052

② 전반기

(단위: 천원)		
특수관계구분	회사명	배당지급
기타	주요경영진	226,521

(5) 주요 경영진에 대한 보상

연결회사는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원 및 내부 감사를 연결회사의 주요 경영진으로 판단하였으며, 당반기와 전반기 중 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급된 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기	전반기
급여	2,125,995	2,320,134
퇴직급여	534,421	178,538
합계	2,660,416	2,498,672

29. 우발상황 및 약정사항

(1) 라이선스 계약 등

연결회사는 제품에 사용되는 특허기술 및 여러 Software기술에 대하여 Software 등의 지적 소유권을 보유한 회사들과 License계약 또는 Royalty계약을 체결하고 있으며, 이에 따라 License fee 또는 Royalty를 지급하고 있습니다.

(2) 진행중인 Royalty 협상

연결회사는 당반기말 현재 각종 Software기술의 사용과 관련하여 해당기술을 보유하고 있는 업체와 협상을 진행 중에 있습니다.

(3) 당반기말 및 전기말 현재 금융기관과의 약정사항은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)			
약정내역	금융기관	약정한도	실행액
At Sight	우리은행	USD 700,000	-
내국신용장	KB국민은행	USD 700,000	-
외화포괄지급보증		USD 3,000,000	USD 1,820,127
외화대출	한국수출입은행(*1)(*2)	EUR 8,000,000	EUR 8,000,000
		JPY 960,000,000	-
		USD 10,000,000	USD 10,000,000
	KB국민은행	USD 15,000,000	USD 6,700,000
		USD 5,000,000	USD 2,500,000
		USD 17,000,000	USD 14,450,000
	하나은행	USD 3,000,000	USD 1,500,000
		USD 10,000,000	USD 8,500,000
	우리은행	USD 4,600,000	USD 1,000,000
	신한은행	JPY 300,000,000	JPY 300,000,000
원화대출	KDB산업은행	9,000,000	9,000,000
		15,000,000	15,000,000
	우리은행	5,000,000	-
		10,000,000	7,474,460
		2,000,000	2,000,000
		1,000,000	1,000,000
		3,000,000	3,000,000
		10,000,000	10,000,000
	하나은행	5,000,000	5,000,000
	KB국민은행	1,500,000	1,500,000
엘지유플러스(*3)	1,100,000	1,100,000	
외화지급보증	하나은행(*4)	USD 5,000,000	USD 1,052,823.74
		USD 5,000,000	USD 4,059,098.73
	우리은행	USD 5,200,000	USD 2,000,000
회사채	신보글로벌2022제1차유동화전문(유)(*5)	11,000,000	11,000,000
	신보글로벌2022제9차유동화전문(유)(*5)	9,000,000	9,000,000
	신보글로벌2022제16차유동화전문(유)(*5)	10,000,000	10,000,000
	신보글로벌2023제1차유동화전문(유)(*5)	10,000,000	10,000,000
	유진투자증권(주)	5,000,000	5,000,000

(*1) 연결회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 EUR 10,400,000을 양도 담보로 제공하고 있습니다.

- (*2) 연결회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 JPY 1,248,000,000을 양도담보로 제공하고 있습니다.
- (*3) 연결회사는 엘지유플러스 단기차입금과 관련하여 담보설정금액 1,100,000천원으로하는 지급보증보험증서를 담보로 제공하고 있습니다.
- (*4) 연결회사는 거래처에 계약이행, 하자, 입찰 지급보증을 제공하고 있습니다.
- (*5) 해당 사채와 관련하여 후순위사채를 담보로 제공하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)			
약정내역	금융기관	약정한도	실행액
At sight	우리은행	USD 800,000	USD -
내국신용장	하나은행	USD 1,000,000	USD -
	KB국민은행	USD 700,000	USD -
외화대출	한국수출입은행(*1)	EUR 15,000,000	EUR 8,000,000
		USD 10,000,000	USD 10,000,000
	KB국민은행	USD 15,000,000	USD 4,500,000
		USD 5,000,000	USD 4,000,000
		USD 20,000,000	USD 17,000,000
	하나은행	USD 3,000,000	USD 2,000,000
		USD 10,000,000	USD 10,000,000
	신한은행	JPY 300,000,000	JPY 250,000,000
우리은행	USD 5,200,000	USD -	
원화대출	KDB산업은행	10,000,000	10,000,000
		15,000,000	15,000,000
	우리은행	5,000,000	-
		10,000,000	9,534,121
	KB국민은행	1,500,000	1,500,000
엘지유플러스(*2)	1,500,000	1,500,000	
외화지급보증	하나은행(*3)	USD 5,000,000	USD 2,570,920.81
		USD 5,000,000	USD 4,034,478.74
	우리은행	USD 5,200,000	USD 2,276,195.25
회사채	신보글로벌2022제1차유동화전문유한회사(*4)	11,000,000	11,000,000
	신보글로벌2022제9차유동화전문유한회사(*4)	9,000,000	9,000,000
	신보글로벌2022제16차유동화전문유한회사(*4)	10,000,000	10,000,000

(*1) 연결회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 USD 26,000,000을 양도 담보로 제공하고 있습니다.

(*2) 연결회사는 엘지유플러스 단기차입금과 관련하여 담보설정금액 1,500,000천원으로하는 지급보증보험증서를 담보로 제공하고 있습니다.

(*3) 연결회사는 거래처에 계약이행, 하자, 입찰 지급보증을 제공하고 있습니다.

(*4) 해당 사채와 관련하여 후순위사채를 담보로 제공하고 있습니다.

(4) 연결회사는 서울보증보험으로부터 공급계약이행보증과 관련하여 4,746,097천원의 이행 보증을 제공받고 있습니다.

30. 보고기간 후 사건

연결회사는 2023년 7월 31일자로 제3회 무보증사모사채 50억원을 발행하였습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 23 기 반기말 2023.06.30 현재

제 22 기말 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 23 기 반기말	제 22 기말
자산		
유동자산	214,377,380,965	175,886,733,609
현금및현금성자산	16,335,841,293	37,102,777,876
매출채권 및 기타유동채권	120,830,979,274	66,801,911,660
당기법인세자산	0	521,727,293
기타유동자산	4,263,814,781	2,387,961,297
재고자산	72,946,745,617	69,072,355,483
비유동자산	90,383,898,878	89,586,636,023
비유동금융자산	6,620,702,069	6,315,306,351
장기매출채권 및 기타비유동채권	1,014,866,812	1,000,184,738
관계기업투자	1,000,280,000	1,000,280,000
종속기업투자	52,141,416,337	52,153,084,073
유형자산	15,090,726,726	15,238,695,354
무형자산	2,587,007,984	2,693,164,021
투자부동산	1,810,673,566	1,832,161,542
이연법인세자산	10,118,225,384	9,353,759,944
자산총계	304,761,279,843	265,473,369,632
부채		
유동부채	122,244,803,111	82,375,534,948
매입채무 및 기타유동채무	74,579,847,102	32,098,317,497
단기차입금	39,593,070,000	37,999,200,000
파생상품부채	5,583,535,100	8,157,350,652
판매보증충당부채	776,359,504	889,322,817
당기법인세부채	692,692,310	1,970,076,708
금융보증부채	15,768,186	2,960,968
기타유동부채	1,003,530,909	1,258,306,306
비유동부채	30,606,433,068	30,712,315,668
비유동성사채	29,947,075,771	29,940,505,896
전환사채	291,364,329	331,358,946

장기금융부채	367,992,968	440,450,826
부채총계	152,851,236,179	113,087,850,616
자본		
자본금	8,485,824,500	8,166,442,000
주식발행초과금	62,714,174,521	61,387,014,792
기타자본	(7,024,645,639)	(5,470,300,279)
기타포괄손익누계액	(83,645,126)	(83,645,126)
이익잉여금	87,818,335,408	88,386,007,629
자본총계	151,910,043,664	152,385,519,016
자본과부채총계	304,761,279,843	265,473,369,632

포괄손익계산서

제 23 기 반기 2023.01.01 부터 2023.06.30 까지

제 22 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 23 기 반기		제 22 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액	121,449,771,061	183,236,872,980	109,880,596,456	207,860,424,577
매출원가	101,397,720,213	157,276,019,326	92,430,411,482	174,678,610,848
매출총이익	20,052,050,848	25,960,853,654	17,450,184,974	33,181,813,729
판매비와관리비	14,171,575,063	25,245,788,898	16,922,445,703	30,911,464,796
영업이익	5,880,475,785	715,064,756	527,739,271	2,270,348,933
기타수익	12,221,692	198,714,365	35,235,782	129,205,718
기타비용	11,615,812	254,944,826	2,432,998,193	2,671,053,713
금융수익	3,560,507,141	7,717,435,807	15,990,938,995	18,242,162,102
금융비용	2,507,931,845	7,141,068,751	7,190,973,788	9,705,880,295
법인세비용차감전순이익(손실)	6,933,656,961	1,235,201,351	6,929,942,067	8,264,782,745
법인세비용	587,575,322	34,014,872	1,256,805,290	1,660,174,191
당기순이익(손실)	6,346,081,639	1,201,186,479	5,673,136,777	6,604,608,554
기타포괄손익	0	0	(10,047,465)	(10,047,465)
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손실	0	0	(10,047,465)	(10,047,465)
총포괄손익	6,346,081,639	1,201,186,479	5,663,089,312	6,594,561,089
주당이익				
기본주당이익 (단위 : 원)	400	77	370	429
희석주당이익 (단위 : 원)	379	73	351	406

자본변동표

제 23 기 반기 2023.01.01 부터 2023.06.30 까지

제 22 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	주식발행초과금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	7,925,973,000	60,781,220,622	(1,895,818,677)	(71,025,458)	91,611,962,590	158,352,312,077
반기총포괄손익:						
당기순이익(손실)	0	0	0	0	6,604,608,554	6,604,608,554
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	(10,047,465)	0	(10,047,465)
자본에직접인식된주주와의거래등:						
배당금지급	0	0	0	0	(1,518,075,600)	(1,518,075,600)
주식배당	151,807,500	0	0	0	(151,807,500)	0
전환권 행사	0	0	0	0	0	0
자기주식 취득	0	0	(3,443,831,602)	0	0	(3,443,831,602)
2022.06.30 (기말자본)	8,077,780,500	60,781,220,622	(5,339,650,279)	(81,072,923)	96,546,688,044	159,984,965,964
2023.01.01 (기초자본)	8,166,442,000	61,387,014,792	(5,470,300,279)	(83,645,126)	88,386,007,629	152,385,519,016
반기총포괄손익:						
당기순이익(손실)	0	0	0	0	1,201,186,479	1,201,186,479
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	0	0	0	0	0
자본에직접인식된주주와의거래등:						
배당금지급	0	0	0	0	(1,538,138,200)	(1,538,138,200)
주식배당	230,720,500	0	0	0	(230,720,500)	0
전환권 행사	88,662,000	1,327,159,729	0	0	0	1,415,821,729
자기주식 취득	0	0	(1,554,345,360)	0	0	(1,554,345,360)
2023.06.30 (기말자본)	8,485,824,500	62,714,174,521	(7,024,645,639)	(83,645,126)	87,818,335,408	151,910,043,664

현금흐름표

제 23 기 반기 2023.01.01 부터 2023.06.30 까지

제 22 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 23 기 반기	제 22 기 반기
영업활동으로 인한 현금흐름	(17,657,133,872)	(26,804,730,282)
영업에서 창출된 현금흐름	(15,022,043,701)	(23,047,864,407)
이자의 수취	435,421,679	158,059,274
이자의 지급	(1,516,374,433)	(733,310,659)
법인세납부(환급)	(1,554,137,417)	(3,181,614,490)
투자활동으로 인한 현금흐름	(1,265,500,192)	(859,469,653)
투자활동으로 인한 현금유입액	237,506,830	1,119,636,899
단기대여금의 감소	0	45,000,000

장기대여금의 감소	101,149,815	1,008,764,298
종속기업투자주식의처분	10,477,293	0
유형자산의 처분	0	26,363,636
무형자산의 처분	0	7,969,501
보증금의 감소	81,141,118	0
리스채권의회수	34,894,292	31,539,464
정부보조금의 수취	9,844,312	0
투자활동으로 인한 현금유출액	(1,503,007,022)	(1,979,106,552)
장기금융상품의 증가	(302,058,000)	(302,058,000)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의취득	0	(500,000,000)
장기대여금의 증가	(207,000,000)	(293,000,000)
유형자산의 취득	(931,719,372)	(510,970,509)
무형자산의 취득	(62,229,650)	(323,078,043)
보증금의 증가	0	(50,000,000)
재무활동으로 인한 현금흐름	(2,546,563,558)	22,298,361,292
재무활동으로 인한 현금유입액	24,765,880,000	45,998,350,001
단기차입금의 차입	24,765,880,000	26,050,200,001
사채의 발행	0	19,947,750,000
임대보증금의 증가	0	400,000
재무활동으로 인한 현금유출액	(27,312,443,558)	(23,699,988,709)
단기차입금의 상환	(24,032,160,000)	(18,546,900,001)
리스부채의 상환	(187,799,998)	(190,581,506)
임대보증금의 감소	0	(600,000)
배당금의 지급	(1,538,138,200)	(1,518,075,600)
자기주식의 취득	(1,554,345,360)	(3,443,831,602)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	702,261,039	896,966,834
현금및현금성자산의순증가(감소)	(20,766,936,583)	(4,468,871,809)
기초현금및현금성자산	37,102,777,876	25,831,508,654
기말현금및현금성자산	16,335,841,293	21,362,636,845

5. 재무제표 주석

1. 일반사항

가온그룹 주식회사(이하 "회사")는 2001년 5월 11일 설립되어 디지털 방송수신기인 디지털 셋톱박스(STB), 디지털 복합기기(PVR) 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 2001년 12월에 중소기업벤처부로부터 벤처기업으로 인증받았습니다. 한편, 회사는 2005년 7월 7일자로 일반공모를 실시하고 동년 7월 8일자로 한국거래소의 코스닥시장에 상

장함에 따라 회사의 주식은 동년 7월 12일부터 코스닥시장에서 거래되고 있습니다.

수차례의 유·무상증자 등을 통하여 당반기말 현재 회사의 자본금은 보통주 8,486백만원이며, 당반기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주	소유주식수(주)	지분비율(%)
임동연	2,308,409	13.60%
임화섭	69,189	0.41%
임수연	2,232	0.01%
자기주식	1,121,541	6.61%
기타주주	13,470,278	79.37%
합계	16,971,649	100.00%

2. 중요한 회계정책

2.1 재무제표 작성기준

회사의 2023년 6월 30일로 종료하는 6개월 보고기간에 대한 요약반기연결재무제표는 기업 회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다. 이 중간재무제표는 연차재무제표에 기재되는 사항이 모두 포함되지 않았으므로 전기말 연차재무제표와 함께 이해해야 합니다.

2.1.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다.
해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.1.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야 하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 재정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

회사는 기후 관련 및 그 밖의 사업위험에 대한 익스포저를 검토하였으나 당반기말 현재 회사의 재무실적이나 재무상태에 영향을 미칠 수 있는 위험은 식별되지 않았습니다. 회사는 기존 차입금의 약정사항을 충족할수 있도록 충분한 자금여력을 보유하고 있으며, 영업활동과 지속적인 투자를 뒷받침할 충분한 운전자본 및 자금조달약정을 통한 미사용 자금한도를 보유하고 있습니다.

요약반기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 전기 재무제표 작성에 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

4. 금융상품 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당반기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	16,335,841	(*)	37,102,778	(*)
매출채권	120,448,754	(*)	65,071,432	(*)
기타유동채권	382,225	(*)	1,730,480	(*)
장기금융상품	2,886,307	(*)	2,580,911	(*)
기타비유동채권	1,014,867	(*)	1,000,185	(*)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,734,395	3,734,395	3,734,395	3,734,395
금융자산 합계	144,802,389	-	111,220,181	-
금융부채				
매입채무	46,506,500	(*)	15,302,013	(*)
기타유동채무	28,073,347	(*)	16,796,304	(*)
단기차입금	39,593,070	(*)	37,999,200	(*)
금융보증부채	15,768	(*)	2,961	(*)
파생상품부채	5,583,535	5,583,535	8,157,351	8,157,351
비유동성사채	29,947,076	(*)	29,940,506	(*)
전환사채	291,364	(*)	331,359	(*)
장기금융부채	367,993	(*)	440,451	(*)
금융부채 합계	150,378,653	-	108,970,145	-

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치인 금액은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

회사는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 외 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

① 당반기말 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	수준1	수준2	수준3(*)	합계
당반기말 :				
금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,734,395	3,734,395
금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	5,583,535	5,583,535
전기말 :				
금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,734,395	3,734,395
금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	8,157,351	8,157,351

(*) 별도로 설명된 자산을 제외하고는 원가가 공정가치의 적절한 추정치가 될 수 있는 비상장 주식으로 구성되어 있습니다(주석 10 참조).

② 당반기 중 공정가치로 측정되는 금융상품 중 공정가치 수준3으로 분류된 시장에서 관측 불가능한 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구분	공정가치	수준	가치평가방법	투입변수	투입변수범위
기타포괄손익-공정가치측정금융자산((주)큐버)	1,161,356	3	DCF모형	할인율	14.55%
기타포괄손익-공정가치측정금융자산((주)제이에이치바이오 파머)	685,253	3	DCF모형	할인율	18.27%
당기손익-공정가치측정금융부채	5,583,535	3	이항모형	할인율	한국예탁결제원 BBB-등급
				주가변동성	우보증권모사채금리 56.84%

③ 당반기 중 수준 1과 수준 2 간의 대체는 없었으며, 수준 3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당반기 중 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	기초	평가손익	취득	처분	기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,734,395	-	-	-	3,734,395
당기손익-공정가치측정금융부채	8,157,351	(1,214,258)	-	(1,359,558)	5,583,535

(3) 공정가치

회사의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

① 유동자산·부채

유동자산·부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

② 상각후원가로 측정되는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간 종료일 현재의 시장이자율로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 한편, 유동성채권은 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

③ 당기손익-공정가치와 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융상품

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치 평가를 위하여 회사는 미래현금흐름할인법, 시장접근법 등 다양한 평가기법을 활용하고 있습니다. 회사가 이러한 평가기법을 활용하기 위하여 투입한 변수는 이자율, 위험프리미엄 등이며 회사는 평가되는 자산과 부채의 특성과 일관된 투입변수를 선택하여 그 공정가치를 평가하고 있습니다.

④ 상각후원가로 측정되는 금융부채

상각후원가로 측정되는 금융부채의 공시목적의 공정가치는 원금 및 이자로부터의 현금흐름을 보고기간 종료일의 시장이자율로 할인한 현재가치에 근거하여 산정되고 있습니다. 한편, 유동성부채은 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

5. 범주별 금융상품

(1) 당반기말 및 전기말 현재 범주별 금융자산 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	기타금융자산(*)	합계
현금및현금성자산	16,335,841	-	-	16,335,841
매출채권	120,448,754	-	-	120,448,754
기타유동채권	344,552	-	37,673	382,225
장기금융상품	2,886,307	-	-	2,886,307
기타비유동채권	1,014,867	-	-	1,014,867
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	3,734,395	-	3,734,395
금융자산 합계	141,030,321	3,734,395	37,673	144,802,389

(*) 기타금융자산은 범주별 금융자산의 적용을 받지 않는 리스채권을 포함하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	기타금융자산(*)	합계
현금및현금성자산	37,102,778	-	-	37,102,778
매출채권	65,071,432	-	-	65,071,432
기타유동채권	1,667,349	-	63,130	1,730,479
장기금융상품	2,580,911	-	-	2,580,911
기타비유동채권	982,874	-	17,311	1,000,185
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	3,734,395	-	3,734,395
금융자산 합계	107,405,344	3,734,395	80,441	111,220,180

(*) 기타금융자산은 범주별 금융자산의 적용을 받지 않는 리스채권을 포함하고 있습니다.

(2) 당반기말 및 전기말 현재 범주별 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	기타금융부채(*)	합계
매입채무	46,506,500	-	-	46,506,500
기타유동채무	17,292,558	-	195,368	17,487,926
단기차입금	39,593,070	-	-	39,593,070
금융보증부채	15,768	-	-	15,768
파생상품부채	-	5,583,535	-	5,583,535
비유동성사채	29,947,076	-	-	29,947,076
전환사채	291,364	-	-	291,364
장기금융부채	297,000	-	70,993	367,993
금융부채 합계	133,943,336	5,583,535	266,361	139,793,232

(*) 기타금융부채는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채를 포함하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정금융부채	기타금융부채(*)	합계
매입채무	15,302,013	-	-	15,302,013
기타유동채무	8,645,627	-	310,710	8,956,337
단기차입금	37,999,200	-	-	37,999,200
금융보증부채	2,961	-	-	2,961
파생상품부채	-	8,157,351	-	8,157,351
비유동성사채	29,940,506	-	-	29,940,506
전환사채	331,359	-	-	331,359
장기금융부채	297,000	-	143,451	440,451
금융부채 합계	92,518,666	8,157,351	454,161	101,130,178

(*) 기타금융부채는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채를 포함하고 있습니다.

(3) 당반기와 전반기 중 현재 회사의 범주별 금융상품 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
상각후원가측정금융자산				
이자수익	221,559	434,990	105,722	161,851
손상차손	(369,910)	(476,472)	(4,195,203)	(5,317,378)
외화환산손익	(737,751)	289,273	4,832,297	6,508,953
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	-	-	(10,047)	(10,047)
당기손익-공정가치측정금융자산				
통화파생상품평가이익	-	-	11,587	11,587
통화파생상품거래이익	-	-	193,372	193,372
기타금융자산				
이자수익	2,162	4,781	292	878
외화환산손익	3,709	3,709	-	-
상각후원가측정금융부채				
이자비용	(794,059)	(1,556,997)	(575,859)	(963,137)
금융보증비용	5,724	(12,807)	4,080	(10,940)
외화환산손익	193,669	(789,021)	(2,069,629)	(3,009,527)
당기손익-공정가치측정금융부채				
통화파생상품평가손실	-	-	(605,383)	(733,089)
통화파생상품거래손실	-	-	(106,200)	(227,250)
파생상품부채평가손익	1,214,258	1,214,258	8,691,588	8,691,588
기타금융부채				
이자비용	3,353	7,523	(4,847)	(9,908)

6. 현금및현금성자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	내역	당반기말	전기말
현금및현금성자산	은행예금 등	16,335,841	37,102,778

(2) 당반기말 및 전기말 현재 회사의 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
거래처	제한내용	당반기말	전기말
미래에셋증권(주)(*)	자기주식신탁	-	1,509,638

(*) 당반기 중 자기주식 취득 신탁계약이 종료되었습니다.

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당반기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
유동성		
매출채권	120,852,502	65,577,019
대손충당금	(403,748)	(505,587)
단기대여금	875,340	852,590
대손충당금	(871,202)	(848,452)
미수금	2,611,836	3,616,022
대손충당금	(2,293,766)	(1,974,380)
미수수익	22,344	21,569
리스채권	37,673	63,130
유동성 소계	120,830,979	66,801,911
비유동성		
장기매출채권	18,877,728	17,939,154
대손충당금	(18,877,728)	(17,939,154)
장기대여금	19,121,206	18,851,555
대손충당금	(18,326,080)	(18,162,280)
보증금	219,741	293,599
리스채권	-	17,311
비유동성 소계	1,014,867	1,000,185
합계	121,845,846	67,802,096

(2) 당반기와 전반기 중 신용손실로 인한 대손충당금 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
기초잔액	39,429,852	41,022,600
손상차손	476,472	5,317,379
환율변동효과 등	866,200	-
기말잔액	40,772,524	46,339,979

8. 기타유동자산

당반기말 및 전기말 현재 기타유동자산 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
유동성		
선급금	1,520,853	1,365,388
선급비용	33,745	59,648
부가세대급금	2,709,215	962,926
합계	4,263,813	2,387,962

9. 재고자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
원재료	67,196,378	54,688,214
평가충당금	(15,338,790)	(13,626,184)
재공품	3,392,109	4,822,777
평가충당금	(782,516)	(862,680)
제품	19,389,519	24,708,467
평가충당금	(909,954)	(885,153)
상품	6,824	6,831
평가충당금	(6,824)	(6,829)
미착품	-	226,912
합계	72,946,746	69,072,355

(*) 회사는 한국수출입은행 차입금과 관련하여 재고자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 17 참조).

(2) 당반기와 전반기 중 재고자산과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가 :				
재고자산평가손실(환입)	(342,762)	1,657,238	635,688	1,554,135
재고자산폐기손실	289,985	371,109	32,820	40,336
재고자산감모손실	262,414	265,204	6,003	23,155
합계	209,637	2,293,551	674,511	1,617,626

10. 비유동금융자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 회사의 비유동금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
장기금융상품	2,886,307	2,580,911
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,734,395	3,734,395
합계	6,620,702	6,315,306

(2) 당반기말 및 전기말 현재 회사의 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	종목	지분율	당반기말	전기말
지분상품	(주)큐버 보통주	11.54%	1,161,356	1,161,356
지분상품	(주)제이에이치바이오파머 보통주	12.28%	685,253	685,253
지분상품	TikoMed AB	0.44%	1,887,786	1,887,786
합계			3,734,395	3,734,395

(3) 당반기와 전반기 중 회사가 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산평가손익 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	기초	평가	기말
당반기	(83,645)	-	(83,645)
전반기	(71,025)	(10,047)	(81,072)

11. 관계기업투자

(1) 당반기말 및 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
회사명	소재지	주요 영업활동	지분율	당반기말	전기말
이노디지탈(주)(*)	대한민국	소프트웨어 개발 및 공급	21.28%	1,000,280	1,000,280

(*) 당반기말 및 전기말 현재 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	자산	부채	자본	매출	당기순이익(손실)
당반기말	1,177,966	296,020	881,946	370,652	(261,248)
전기말	1,672,627	529,432	1,143,195	481,940	(203,895)

12. 종속기업투자

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
종속회사명	소재지	주요 영업활동	당반기말		전기말	
			소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
Kaon Middle East FZE	아랍에미리트	OTT 유통	100.00%	-	100.00%	-
Kaon India Pvt Ltd	인도	OTT 유통	100.00%	-	100.00%	-
Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	브라질	OTT 유통	100.00%	-	100.00%	-
Kaon Media De Mexico	멕시코	OTT 유통	100.00%	-	100.00%	-
Next Solutions Inc	미국	OTT 유통	100.00%	726,256	100.00%	726,256
모비케이(주)	대한민국	모바일 액세서리 개발 및 판매	51.00%	-	51.00%	-
가온브로드밴드(주)	대한민국	네트워크 장비 개발 및 판매	97.71%	51,385,160	97.71%	51,385,160
케이퓨처테크(주)	대한민국	소프트웨어 개발 및 공급	60.00%	30,000	60.00%	30,000
가온솔브(주)(*1)	대한민국	네트워크 장비 및 소프트웨어 개발	-	-	100.00%	11,668
Kaon Japan KK.(*2)	일본	방송 및 무선통신기기 판매업	-	-	-	-
Kaonbroadband Hungary KFT.(*2)(*3)	헝가리	방송 및 무선통신기기 판매업	-	-	-	-
eNLink. Inc(*2)(*3)	미국	방송 및 무선통신기기 판매업	-	-	-	-
합계				52,141,416		52,153,084

(*1) 2023년 4월 청산이 완료되었습니다.

(*2) 가온브로드밴드(주)가 KAON Japan KK.의 지분 100%를 보유하고 있습니다.

(*3) 당기 중 신규 설립되었으며, 가온브로드밴드(주)가 지분 100%를 보유하고 있습니다.

(2) 당반기말 및 전기말 현재 주요 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위 : 천원)					
종속회사명	자산	부채	자본	매출	반기순손익
Kaon Middle East FZE	6,778,742	10,507,222	(3,728,480)	2,682,677	(99,076)
Kaon India Pvt Ltd	234	6,845	(6,611)	-	-
Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	17,895,707	30,290,685	(12,394,978)	4,107,053	(1,325,972)
Kaon Media De Mexico	-	1,241,348	(1,241,348)	-	-
Next Solutions Inc.	4,220,972	5,076,579	(855,607)	2,584,167	90,555
모비케이(주)	37,805	8,814,953	(8,777,148)	-	(122)
가온브로드밴드(주)(*1)	230,603,882	153,101,313	77,502,569	89,760,959	(7,196,377)
케이퓨처테크(주)	2,491,960	1,787,672	704,288	1,169,147	(609,076)
가온솔브(주)(*2)	-	-	-	-	(1,190)
Kaon Japan KK.	15,578,583	14,516,612	1,061,971	27,880,878	(227,950)
Kaonbroadband Hungary KFT.(*3)	7,047	13,928	(6,881)	-	(17,634)
eNLink Inc(*3)	65,746	854	64,892	-	(738)

(*1) 별도재무제표로 표시된 재무정보입니다.

(*2) 청산 시점 전까지의 재무정보입니다.

(*3) 설립 시점 이후의 재무정보입니다.

② 전반기말

(단위 : 천원)					
종속회사명	자산	부채	자본	매출	반기순손익
Kaon Middle East FZE	10,725,105	14,522,011	(3,796,906)	6,731,406	63,048
Kaon India Pvt Ltd	11,108	7,007	4,101	-	(47,057)
Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	34,250,316	43,240,886	(8,990,570)	25,337,647	385,946
Kaon Media De Mexico	52,157	1,076,141	(1,023,984)	-	(79,251)
Next Solutions Inc.	3,269,943	3,740,809	(470,866)	3,785,496	(1,403,886)
모비케이(주)	2,191	8,832,665	(8,830,474)	-	(1,121,923)
가온브로드밴드(주)(*1)	157,318,189	77,296,030	80,022,159	104,063,348	8,995,914
케이퓨처테크(주)	2,841,951	1,870,755	971,196	1,081,145	531,232
가온솔브(주)	15,610	412	15,198	-	(4,315)
Kaon Japan KK.	21,264,760	20,878,856	385,904	22,393,969	259,583

(*1) 별도재무제표로 표시된 재무정보입니다.

13. 유형자산

(1) 당반기 및 전반기 중 유형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위 : 천원)										
구분	토지	건물	기계장치	차량운반구	공구과기구	비품	금형	사용권자산	건설중인자산	합계
당기초	7,358,972	4,703,023	608,252	4	166,520	844,940	1,154,606	369,978	32,399	15,238,694
취득	-	-	23,000	151,147	10,000	577,063	149,322	-	-	910,532
상각	-	(145,353)	(120,302)	(2,757)	(51,106)	(193,426)	(403,380)	(154,554)	-	(1,070,878)
대체	-	-	-	-	-	-	32,399	-	(32,399)	-
정부보조금취득	-	-	-	-	-	(9,844)	-	-	-	(9,844)
정부보조금상각	-	-	5,809	-	8,334	205	-	-	-	14,348
기타	-	-	-	-	-	-	-	7,874	-	7,874
당반기말	7,358,972	4,557,670	516,759	148,394	133,748	1,218,938	932,947	223,298	-	15,090,726

② 전반기

(단위 : 천원)										
구분	토지	건물	기계장치	차량운반구	공구과기구	비품	금형	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	6,429,872	4,435,220	787,561	31,187	233,752	672,296	1,426,265	540,147	66,570	14,622,870
취득	-	-	51,353	-	-	230,357	201,579	155,267	67,670	706,226
처분	-	-	-	(21,811)	-	-	-	(5,918)	-	(27,729)
상각	-	(128,387)	(138,902)	(5,823)	(56,399)	(189,124)	(483,917)	(163,244)	-	(1,165,796)
대체	-	-	-	-	-	-	134,240	-	(134,240)	-
정부보조금상각	-	-	5,809	-	8,333	-	-	-	-	14,142
전반기말	6,429,872	4,306,833	705,821	3,553	185,686	713,529	1,278,167	526,252	-	14,149,713

(2) 당반기말 및 전기말 현재 사용권자산의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	당반기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지및건물	808,114	(648,297)	159,817	800,239	(510,203)	290,036
기계장치	7,221	(7,221)	-	7,221	(3,709)	3,512
차량운반구	85,311	(21,829)	63,482	85,311	(8,882)	76,429
합계	900,646	(677,347)	223,299	892,771	(522,794)	369,977

(3) 당반기와 전반기 중 사용권자산과 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
과목	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
감가상각비(토지및건물)	71,153	138,095	83,539	139,674
감가상각비(기계장치)	1,757	3,513	5,603	11,205
감가상각비(차량운반구)	6,473	12,947	5,959	12,365
리스부채 이자비용	3,353	7,523	4,847	9,908
리스채권 이자수익(*)	2,162	4,781	292	878

(*) 당반기 중 특수관계자에 대하여 발생한 이자수익은 케이퓨처테크(주) 1,077천원, 이노디지털(주) 40천원입니다.

(4) 당반기와 전반기 중 리스로 인한 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
리스부채에서 발생한 현금유출	93,609	195,323	111,122	200,490
단기 및 소액 관련 리스비용	5,323	10,630	5,983	11,290
리스의 총 현금유출액	98,932	205,953	117,105	211,780

(5) 당반기와 전반기 중 항목별 유형자산상각비 계상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
과목	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
판매비와관리비	353,695	686,825	332,563	625,807
제조원가	167,344	369,705	244,035	525,847
합계	521,039	1,056,530	576,598	1,151,654

14. 무형자산

(1) 당반기와 전반기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위 : 천원)						
구분	산업재산권	소프트웨어	기타의무형자산	회원권	건설중인자산	합계
당기초	217,295	949,591	9,026	1,443,237	74,015	2,693,164
취득	-	51,300	-	-	10,930	62,230
상각	(32,927)	(136,118)	(1,800)	-	-	(170,845)
정부보조금상각	2,459	-	-	-	-	2,459
당반기말	186,827	864,773	7,226	1,443,237	84,945	2,587,008

② 전반기

(단위 : 천원)						
구분	산업재산권	소프트웨어	기타의무형자산	회원권	건설중인자산	합계
전기초	267,670	1,443,237	469,444	251,402	23,493	2,455,246
취득	2,309	-	91,362	229,407	-	323,078
처분	(7,963)	-	-	(137)	-	(8,100)
상각	(33,694)	-	(117,573)	-	(14,167)	(165,434)
대체	2,042	-	400,000	(402,042)	-	-
정부보조금상각	2,459	-	-	-	1,500	3,959
전반기말	232,823	1,443,237	843,233	78,630	10,826	2,608,749

(2) 당반기와 전반기 중 항목별 무형자산상각비 계상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
판매비와관리비	83,056	165,622	74,372	159,078
제조원가	1,724	2,764	1,198	2,397
합계	84,780	168,386	75,570	161,475

(3) 경상연구개발비

당반기와 전반기 중 비용으로 인식한 경상연구개발비는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
판매비와관리비	3,699,562	7,120,925	3,932,280	6,999,504

15. 투자부동산

(1) 당반기와 전반기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
당기초	1,173,031	659,131	1,832,162
상각	-	(21,488)	(21,488)
당반기말	1,173,031	637,643	1,810,674

② 전반기

(단위: 천원)			
구분	토지	건물	합계
전기초	2,102,130	1,259,721	3,361,851
상각	-	(38,111)	(38,111)
전반기말	2,102,130	1,221,610	3,323,740

(2) 당반기 중 투자부동산에서 발생한 임대수익은 106백만원(전반기 : 121백만원)입니다.

16. 매입채무 및 기타유동채무, 기타유동부채 및 장기금융부채

당반기말 및 전기말 현재 채무 및 기타부채 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
매입채무및기타유동채무		
매입채무	46,506,500	15,302,013
미지급금	17,669,301	9,588,110
미지급비용	10,178,679	6,867,485
리스부채	195,368	310,710
임대보증금	30,000	30,000
소계	74,579,848	32,098,318
기타유동부채		
선수금	925,506	958,851
이연수익	78,025	299,456
소계	1,003,531	1,258,307
장기금융부채		
리스부채(비유동)	70,993	143,451
임대보증금(비유동)	297,000	297,000
소계	367,993	440,451
합계	75,951,372	33,797,076

17. 차입금 및 사채, 전환사채

(1) 당반기말 및 전기말 현재 차입금 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)					
구분	차입처	당반기말이자율	외화금액	원화금액	
단기차입금	외화대출	한국수출입은행(*1)	1.50%	EUR 8,000,000	11,412,400
		KB국민은행	6.70%	USD 6,700,000	8,795,760
		KB국민은행	6.80%	USD 2,500,000	3,282,000
		하나은행	7.03%	USD 1,500,000	1,969,200
		우리은행	6.99%	USD 1,000,000	1,312,800
		신한은행	2.43%	JPY 300,000,000	2,720,910
	원화대출	KDB산업은행	5.25%	-	9,000,000
		엘지유플러스(*2)	-	-	1,100,000
합계				39,593,070	

(*1) 회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 EUR 10,400,000을 양도담보로 제공하고 있습니다.

(*2) 회사는 엘지유플러스 단기차입금과 관련하여 담보설정금액 1,100,000천원으로하는 지급보증보험증서를 담보 제공하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)					
구분	차입처	전기말이자율	외화금액	원화금액	
단기차입금	외화대출	한국수출입은행(*1)	1.50%	EUR 8,000,000	10,809,600
		KB국민은행	5.97%	USD 8,500,000	10,772,050
		하나은행	5.85%	USD 2,000,000	2,534,600
		신한은행	2.45%	JPY 250,000,000	2,382,950
	원화대출	KDB산업은행	3.10%	-	10,000,000
		엘지유플러스(*2)	-	-	1,500,000
합계				37,999,200	

(*1) 회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 USD 26,000,000을 양도담보로 제공하고 있습니다.

(*2) 회사는 엘지유플러스 단기차입금과 관련하여 담보설정금액 1,500,000천원으로하는 지급보증보험증서를 담보 제공하고 있습니다.

(2) 당반기말 및 전기말 현재 사채 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	만기일	연이자율	당반기말		전기말	
			유동	비유동	유동	비유동
P-CBO 13차(*)	2025-05-22	4.19%	-	10,976,622	-	10,973,073
P-CBO 14차(*)	2025-05-30	4.50%	-	8,987,610	-	8,986,567
P-CBO 15차(*)	2025-09-29	6.16%	-	9,982,844	-	9,980,866
합계			-	29,947,076	-	29,940,506

(*) 회사가 발행한 사모사채의 내역은 다음과 같습니다.

구분	P-CBO 13차	P-CBO 14차	P-CBO 15차
• 발행일 :	2022-05-26	2022-05-30	2022-09-29
• 액면가액 :	11,000백만원	9,000백만원	10,000백만원
• 발행가액 :	10,966백만원	8,982백만원	9,980백만원
• 만기(*) :	2025-05-22	2025-05-30	2025-09-29
• 액면이자율 :	4.19%	4.50%	6.16%

(3) 당반기말 및 전기말 현재 전환사채 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	만기일	연이자율	당반기말		전기말	
			유동	비유동	유동	비유동
제12회 전환사채 (*1)(*2)	2051-06-04	-	-	291,364	-	331,359

(*1) 당반기말 및 전기말 현재 회사가 발행한 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	만기일	연이자율(%)	당반기말	전기말
제12회 전환사채	2051-06-04	-	7,500,007	9,000,007
사채할인발행차금			(3,475)	(4,179)
전환권조정			(7,205,168)	(8,664,469)
합계			291,364	331,359

(*2) 회사가 발행한 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

구분	제12회 전환사채
• 액면가액 :	10,500백만원
• 발행가액 :	10,500백만원
• 만기 :	2051-06-04
• 전환대상 :	회사의 기명식 보통주
• 전환가액(원) :	8,230원
• 액면이자율 :	0.00%
• 만기상환율 :	100.00%
• 권리행사기간(*) :	2022년 06월 04일부터 2051년 05월 04일까지

(*) 당반기 중 제12회 전환사채의 발행가액 중 1,500백만원(전기:1,500백만원)은 전환권이 행사되어 보통주 177,324주(전기 177,323주)로 전환되었으며, 현재 액면가액잔액은 75억이며, 당반기 중 전환권대가의 공정가치 측정과 관련하여 1,214백만원의과생상품부채평가 이익을 계상하였습니다.

(4) 당반기와 전반기 중 전환사채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
기초금액	331,359	343,549
상각	16,270	21,358
주식전환	(56,265)	-
기말금액	291,364	364,907
재무상태표 :		
비유동	291,364	364,907

18. 파생상품

(1) 당반기말 및 전기말 현재 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전기
파생상품부채(전환권대가)	5,583,535	8,157,351

(2) 당반기와 전반기 중 파생상품과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
통화파생상품거래이익	-	193,372
통화파생상품평가이익	-	11,587
통화파생상품거래손실	-	(227,250)
통화파생상품평가손실	-	(733,089)
파생상품부채평가이익	1,214,258	8,691,588
합계	1,214,258	7,936,208

19. 충당부채

당반기와 전반기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	당반기			전반기		
	당기초	증감	당반기말	전기초	증감	전반기말
판매보증충당부채(*)	889,323	(112,963)	776,360	1,241,161	(274,974)	966,187
금융보증부채	2,961	12,807	15,768	2,770	10,939	13,709

(*) 회사는 판매 후 20개월에서 60개월까지 판매된 제품의 하자에 대하여 보증하고 있습니다.

20. 법인세비용

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상평균연간법인세율은 20.90%입니다.

21. 납입자본

당반기 중 회사가 발행한 주식 및 이에 따른 자본금과 주식발행초과금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 주)				
구분	주식수	자본금	주식발행초과금	합계
당기초	16,332,884	8,166,442	61,387,015	69,553,457
주식배당(*1)	461,441	230,721	-	230,721
전환권행사(*2)	177,324	88,662	1,327,159	1,415,821
당반기말	16,971,649	8,485,825	62,714,174	71,199,999

(*1) 회사는 2022년 12월 20일 이사회 결의에 따라 1주당 0.03주의 주식배당을 의결하였으며, 당반기 중 461,441주가 발행되었습니다.

(*2) 회사는 전환사채 전환에 따라 당반기 중 177,324주가 발행되었습니다.

22. 기타포괄손익누계액 및 기타자본

(1) 당반기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(83,645)	(83,645)

(2) 보고기간 종료일 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
기타자본잉여금	2,125,693	2,125,693
자기주식	(9,469,964)	(7,915,619)
자기주식처분이익	319,625	319,625
합계	(7,024,645)	(5,470,300)

23. 이익잉여금

(1) 당반기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기말	전기말
법정적립금(*)	1,562,361	1,408,547
미처분이익잉여금	86,255,974	86,977,461
합계	87,818,335	88,386,008

(*) 회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우(주주총회의 결의에 따라) 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(2) 당반기와 전반기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
기초	88,386,008	91,611,963
반기순이익(손실)	1,201,186	6,604,609
배당금	(1,768,859)	(1,669,884)
반기말	87,818,335	96,546,688

24. 영업이익

(1) 매출액

당반기와 전반기 중 주요 지리적 시장과 고객의 유형, 수익인식 시기에 따라 구분한 수익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
재화 또는 용역의 유형		
제품매출	177,366,776	183,325,873
상품매출	3,457,826	20,309,343
기타매출	2,412,271	4,225,209
합계	183,236,873	207,860,425
지리적 시장		
아시아	104,722,474	117,458,397
유럽	21,123,434	21,085,163
아메리카	44,095,910	53,064,914
기타	13,295,055	16,251,951
합계	183,236,873	207,860,425
재화나 용역의 이전시기		
한시점에 이전하는 재화	182,823,543	203,964,569
기간에 걸쳐 이전하는 용역	413,330	3,895,856
합계	183,236,873	207,860,425

(2) 수행의무

회사의 수행의무에 대한 요약 정보는 다음과 같습니다.

① 제품·상품매출

해당 수행의무는 재화를 이전할 때 이행됩니다. 통상적인 수금기간은 재화의 이전 후 30일에서 90일 입니다.

② 기타매출

해당 수행의무는 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무입니다. 통상적인 지급기한은 용역 제공을 하고 계약조건에 따라 대가를 수령하기로 한 시점입니다.

(3) 당반기와 전반기 중 회사의 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	금액	비율(%)	금액	비율(%)
A사	60,730,541	33.14%	60,759,440	29.23%
B사	11,058,614	6.04%	24,734,575	12.01%

(4) 매출원가

당반기와 전반기 중 매출원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출원가	98,366,561	152,751,795	86,784,580	160,831,615
상품매출원가	2,553,870	3,784,293	4,987,233	11,991,466
기타매출원가	476,489	739,932	658,598	1,855,530
합계	101,396,920	157,276,020	92,430,411	174,678,611

(5) 판매비와관리비

당반기와 전반기 중 판매비와관리비 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	3,253,600	5,801,573	4,315,852	7,480,002
퇴직급여	336,207	956,567	277,643	557,195
복리후생비	510,306	1,056,837	599,320	1,138,018
감가상각비	353,695	686,825	332,563	625,807
무형자산상각비	83,056	165,622	74,373	159,078
여비교통비	459,929	910,886	438,458	673,985
대손상각비	361,247	226,511	2,287,303	3,315,268
소모품비	62,021	111,621	49,758	75,648
지급수수료	3,561,850	5,402,079	1,275,808	4,374,433
접대비	191,576	389,392	197,780	350,345
임차료	48,875	87,022	50,798	55,472
AS비용	(75,561)	(7,884)	314,081	(1,361)
광고선전비	162,252	344,465	183,798	186,637
운반비	58,479	116,874	46,195	104,014
판매수수료	41,358	92,394	159,161	192,076
수출부대비	811,392	1,296,754	2,123,479	4,161,070
경상연구개발비	3,699,562	7,120,925	3,932,280	6,999,505
기타	251,731	487,326	263,796	464,273
합계	14,171,575	25,245,789	16,922,446	30,911,465

25. 비용의 성격별 분류

당반기와 전반기 중 회사 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
재고자산변동 등	(3,833,748)	(8,618,024)
재고자산매입액	133,957,718	168,839,687
급여	7,124,806	8,838,510
퇴직급여	1,054,612	673,722
복리후생비	1,287,908	1,307,429
감가상각비	1,056,530	1,151,654
무형자산상각비	168,386	161,475
여비교통비	1,088,497	724,216
대손상각비	226,511	3,315,268
소모품비	1,226,852	1,856,554
지급수수료	6,329,512	5,063,221
접대비	399,262	357,010
임차료	114,394	59,857
AS비용	(7,884)	(1,361)
광고선전비	344,465	186,637
운반비	793,617	1,789,939
판매수수료	92,394	192,076
수출부대비	1,296,754	4,161,070
경상연구개발비	7,120,925	6,999,504
외주가공비	6,357,118	7,971,350
기타	16,323,179	560,282
합계	182,521,808	205,590,076

26. 기타수익과 기타비용

당반기와 전반기 중 기타수익과 기타비용 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
기타수익 :				
유형자산처분이익	-	-	4,553	4,553
무형자산처분이익	-	-	-	7
잡이익	12,222	198,714	30,683	124,646
합계	12,222	198,714	35,236	129,206
기타비용 :				
기타의대손상각비	8,663	249,961	1,907,900	2,002,110
종속기업투자주식처분손실	1,190	1,190	-	-
잡손실	1,762	3,794	525,097	668,943
합계	11,615	254,945	2,432,997	2,671,053

27. 금융수익과 금융비용

당반기와 전반기 중 금융수익과 금융비용 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익 :				
이자수익	223,721	439,771	106,014	162,729
외환차익	1,478,460	2,534,127	2,156,082	2,673,934
외화환산이익	644,068	3,529,280	4,832,297	6,508,953
통화파생상품평가이익	-	-	11,587	11,587
통화파생상품거래이익	-	-	193,372	193,372
파생상품부채평가이익	1,214,258	1,214,258	8,691,588	8,691,588
합계	3,560,507	7,717,436	15,990,940	18,242,163
금융비용 :				
이자비용	797,412	1,564,520	580,706	973,045
외환차손	1,234,066	2,240,686	3,833,136	4,752,030
외화환산손실	482,178	3,323,056	2,069,629	3,009,527
금융보증비용	(5,724)	12,807	(4,080)	10,940
통화파생상품거래손실	-	-	106,200	227,250
통화파생상품평가손실	-	-	605,383	733,089
합계	2,507,932	7,141,069	7,190,974	9,705,881

28. 영업에서 창출(사용)된 현금흐름

(1) 당반기와 전반기 중 영업활동현금흐름의 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 영업에서 창출(사용)된 현금흐름의 세부 내역

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
영업에서창출(사용)된현금흐름	(15,022,044)	(23,047,864)
가. 반기순이익(손실)	1,201,186	6,604,609
나. 조정	3,652,406	(727,158)
다. 영업활동으로인한자산부채의변동	(19,875,636)	(28,925,315)

② 조정 내역

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
이자수익	(439,771)	(162,729)
이자비용	1,564,520	973,045
법인세비용	34,015	1,660,174
감가상각비	1,056,530	1,151,654
투자부동산감가상각비	21,488	38,111
무형자산상각비	168,386	161,475
대손상각비	226,511	3,315,268
기타의대손상각비	249,961	2,002,110
재고자산폐기손실	371,109	40,336
재고자산평가손실	1,657,238	1,554,135
재고자산감모손실	265,205	23,155
유형자산처분이익	-	(4,553)
무형자산처분이익	-	(7)
종속기업투자처분손실	1,190	-
금융보증비용	12,807	10,939
통화파생상품평가이익	-	(11,587)
통화파생상품거래손실	-	733,088
파생상품부채평가이익	(1,214,258)	(8,691,588)
외화환산이익	(3,529,280)	(6,508,952)
외화환산손실	3,323,056	3,009,526
AS비용	(112,963)	(274,973)
잡이익	(3,338)	-
잡손실	-	254,214
합계	3,652,406	(727,159)

③ 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
매출채권의감소(증가)	(55,329,587)	(27,879,891)
미수금의감소(증가)	1,088,639	78,441
선급금의감소(증가)	(155,466)	(70,150)
선급비용의감소(증가)	25,901	225,854
부가가치세선급금의감소(증가)	(1,746,289)	2,278,444
재고자산의감소(증가)	(6,167,942)	(10,235,649)
매입채무의증가(감소)	31,086,898	856,355
미지급금의증가(감소)	8,291,097	4,143,411
미지급비용의증가(감소)	3,285,888	1,569,373
예수금의증가(감소)	-	(18)
선수금의증가(감소)	(33,344)	(96,008)
이연수익의증가(감소)	(221,430)	204,523
합계	(19,875,635)	(28,925,315)

(2) 당반기와 전반기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당반기	전반기
매출채권의 장기성매출채권 대체	938,574	908,479
유형자산 취득 관련 기초 미지급금	21,188	-
건설중인자산의 본계정 대체	32,400	536,282
리스부채의 유동성 대체	72,458	240,281
전환권 행사	1,415,822	-
이익준비금 적립	153,814	151,808

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정 내용은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위 : 천원)								
구분	기초	재무현금흐름	비현금흐름					기말
			환율변동효과	대체	주식전환	상각	기타	
단기차입금	37,999,200	733,720	860,150	-	-	-	-	39,593,070
리스부채(유동)	310,710	(187,800)	-	72,458	-	-	-	195,368
비유동성사채	29,940,506	-	-	-	-	6,570	-	29,947,076
전환사채	331,359	-	-	-	(56,264)	16,270	-	291,365
리스부채(비유동)	143,451	-	-	(72,458)	-	-	-	70,993
합계	68,725,226	545,920	860,150	-	(56,264)	22,840	-	70,097,872

② 전반기

(단위 : 천원)								
구분	기초	재무현금흐름	비현금흐름					기말
			환율변동효과	대체	주식전환	상각	기타(*)	
단기차입금	27,782,500	7,503,300	1,065,050	-	-	-	-	36,350,850
유동성사채	21,771,336	-	-	-	-	120,469	-	21,891,805
리스부채(유동)	346,789	(190,582)	-	227,791	-	-	-	383,998
비유동성사채	-	19,947,750	-	-	-	1,187	-	19,948,937
전환사채	343,549	-	-	-	-	21,358	-	364,907
리스부채(비유동)	327,927	-	-	(227,791)	-	-	120,100	220,236
합계	50,572,101	27,260,468	1,065,050	-	-	143,014	120,100	79,160,733

(*) 리스부채 취득 금액을 포함하고 있습니다.

29. 특수관계자 거래

(1) 당반기말 및 전기말 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	자산	지분율	
		당반기말	전기말
종속기업	Kaon Middle East FZE	100.00%	100.00%
	Kaon India Pvt Ltd	100.00%	100.00%
	Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	100.00%	100.00%
	Kaon Japan KK.(*1)	-	-
	Kaonbroadband Hungary KFT.(*1)	-	-
	eNLink. Inc(*1)	-	-
	Kaon Media De Mexico	100.00%	100.00%
	Next Solutions Inc	100.00%	100.00%
	모비케이(주)	51.00%	51.00%
	가온브로드밴드(주)	97.71%	97.71%
	케이퓨처테크(주)	60.00%	60.00%
	가온솔브(주)(*2)	-	100.00%
	관계기업	이노디지털(주)	21.28%

(*1) 회사의 종속기업인 가온브로드밴드(주)가 지분 100.00%를 보유하고 있습니다.

(*2) 2023년 4월 청산이 완료되었습니다.

(2) 당반기말 및 전기말 특수관계자에 대한 채권 및 채무의 주요 잔액은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위 : 천원)						
구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업	Kaon Middle East FZE(*1)	10,206,605	-	-	-	81,113
	Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	6,360,429	4,726,080	60,284	-	15,768
	Kaon Japan KK.	-	-	-	-	65,640
	Kaon Media De Mexico	926,352	-	162,393	-	-
	Next Solutions Inc(*1)	2,961,227	-	1,736,333	-	393,840
	모비케이(주)	268,224	8,350,000	-	-	-
	가온브로드밴드(주)	270,744	-	-	194,425	-
	케이퓨처테크(주)	5,795	-	-	-	40,133
관계기업	이노디지털(주)	2,860	-	-	-	-
합계		21,002,236	13,076,080	1,959,010	194,425	596,494

(*1) 매출채권은 특수관계자를 통해 최종소비자에 매출하는 거래 관련 채권금액입니다.

② 전기말

(단위 : 천원)						
구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업	Kaon Middle East FZE(*1)	14,349,470	-	-	-	78,301
	Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	6,137,734	4,562,280	94,186	-	2,961
	Kaon Japan KK.	-	-	-	-	63,365
	Kaon Media De Mexico	894,245	-	156,765	-	-
	Next Solutions Inc(*1)	1,478,905	-	1,659,299	-	380,190
	모비케이(주)	268,224	8,350,000	14,452	-	-
	가온브로드밴드(주)	289,801	-	-	653,020	-
	케이퓨처테크(주)	8,328	-	-	-	-
관계기업	이노디지털(주)	2,860	-	-	-	-
합계		23,429,567	12,912,280	1,924,702	653,020	524,817

(*1) 매출채권은 특수관계자를 통해 최종소비자에 매출하는 거래 관련 채권금액입니다.

③ 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원)							
구분	회사명	당반기말			전기말		
		매출채권	미수금	대여금	매출채권	미수금	대여금
종속기업	Kaon Middle East FZE	4,666,264	-	-	4,504,537	-	-
	Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	6,360,429	-	4,726,080	6,137,734	-	4,562,280
	Kaon Media De Mexico	926,352	162,393	0	894,245	156,765	-
	Next Solutions Inc	-	1,626,845	-	-	1,570,461	-
	모비케이(주)	268,224	-	8,350,000	268,224	-	8,350,000
관계기업	이노디지털(주)	-	-	-	536	-	-
합계		12,221,269	1,789,238	13,076,080	11,805,276	1,727,226	12,912,280

(3) 당반기와 전반기 중 매출 및 매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위 : 천원)						
구분	회사명	매출 등	매입 등	지급수수료	이자수익	기타비용
종속기업	Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	-	-	-	110,469	-
	가온브로드밴드(주)	327,266	-	-	-	-
	케이퓨처테크(주)(*1)	31,934	-	-	-	-
관계기업	이노디지털(주)(*1)	5,200	-	-	-	-
합계		364,400	-	-	110,469	-

(*1) 리스거래는 주식 13. 유형자산 (3) 당기와 전기 중 사용권자산과 관련하여 손익으로 인식된 금액에 기재하였습니다.

② 전반기

(단위 : 천원)						
구분	회사명	매출 등	매입 등	지급수수료	이자수익	기타수익
종속기업	Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	-	-	-	107,010	-
	Next Solutions Inc	-	-	862,520	-	-
	모비케이(주)	33,209	-	-	-	-
	가온브로드밴드(주)	317,083	-	-	-	4,560
	케이퓨처테크(주)	18,798	-	-	-	-
관계기업	이노디지털(주)	7,384	-	-	-	-
합계		376,474	-	862,520	107,010	4,560

(4) 당반기와 전반기 중 특수관계자와의 자금 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위: 천원)		
특수관계구분	회사명	배당지급
기타	주요경영진	231,052

② 전반기

(단위: 천원)		
특수관계구분	회사명	배당지급
기타	주요경영진	226,521

(5) 주요 경영진에 대한 보상

회사는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원 및 내부 감사를 회사의 주요 경영진으로 판단하였으며, 당반기와 전반기 중 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급된 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기	전반기
급여	1,646,660	1,903,414
퇴직급여	462,860	134,309
합계	2,109,520	2,037,723

30. 우발상황 및 약정사항

(1) 라이선스 계약 등

회사는 제품에 사용되는 유료방송방식(CAS:수신제한 장치) 및 여러 Software기술에 대하여 Software등의 지적소유권을 보유한 회사들과 License계약 또는 Royalty계약을 체결하고 있으며, 이에 따라 License fee 또는 Royalty를 지급하고 있습니다.

(2) 진행 중인 Royalty 협상

회사는 당반기말 현재 각종 Software기술의 사용과 관련하여 해당기술을 보유하고 있는 업체와 협상을 진행 중에 있습니다.

(3) 당반기말 및 전기말 현재 금융기관과의 약정사항은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)			
약정내역	금융기관	약정한도	실행액
At Sight	우리은행	USD 700,000	-
외화대출	한국수출입은행(*1)(*2)	EUR 8,000,000	EUR 8,000,000
		JPY 960,000,000	-
	KB국민은행	USD 15,000,000	USD 6,700,000
		USD 5,000,000	USD 2,500,000
	하나은행	USD 3,000,000	USD 1,500,000
	우리은행	USD 4,600,000	USD 1,000,000
	신한은행	JPY 300,000,000	JPY 300,000,000
원화대출	KDB산업은행	9,000,000	9,000,000
	엘지유플러스(*3)	1,100,000	1,100,000
	우리은행	5,000,000	-
외화지급보증	하나은행(*4)(*5)	USD 5,000,000	USD 1,052,823.74
		USD 5,000,000	USD 4,059,098.73
	우리은행(*6)	USD 5,200,000	USD 2,000,000
회사채	신보글로벌2022제1차유동화전문유한회사(*7)	11,000,000	11,000,000
	신보글로벌2022제1차유동화전문유한회사(*7)	9,000,000	9,000,000
	신보글로벌2022제1차유동화전문유한회사(*7)	10,000,000	10,000,000

- (*1) 회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 EUR 10,400,000을 양도담보로 제공하고 있습니다.
- (*2) 회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 JPY 1,248,000,000을 양도담보로 제공하고 있습니다.
- (*3) 회사는 엘지유플러스 단기차입금과 관련하여 담보설정금액 1,100,000천원으로하는 지급보증보험증서를 담보로 제공하고 있습니다.
- (*4) 회사는 거래처에 계약이행, 하자, 입찰 지급보증을 제공하고 있습니다.
- (*5) 아랍에미리트 소재 종속기업인 Kaon Middle East FZE에 AED 14,906,715.90을 지급보증을 제공하고 있습니다.
- (*6) 브라질 소재 종속기업인 Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda에 USD 2,000,000을 지급보증을 제공하고 있습니다.
- (*7) 해당 사채와 관련하여 후순위사채를 담보로 제공하고 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)			
약정내역	금융기관	약정한도	실행액
At sight	우리은행	USD 800,000	-
내국신용장	하나은행	USD 1,000,000	-
외화대출	한국수출입은행(*1)	EUR 15,000,000	EUR 8,000,000
	KB국민은행	USD 15,000,000	USD 4,500,000
		USD 5,000,000	USD 4,000,000
	하나은행	USD 3,000,000	USD 2,000,000
	신한은행	JPY 300,000,000	JPY 250,000,000
	우리은행	USD 5,200,000	-
원화대출	KDB산업은행	10,000,000	10,000,000
	우리은행	5,000,000	-
	엘지유플러스(*2)	1,500,000	1,500,000
외화지급보증	하나은행(*3)(*4)	USD 5,000,000	USD 2,570,920.81
		USD 5,000,000	USD 4,034,478.74
	우리은행(*5)	USD 5,200,000	USD 2,276,195.25
회사채	신보글로벌2022제1차유동화전문유한회사(*6)	11,000,000	11,000,000
	신보글로벌2022제9차유동화전문유한회사(*6)	9,000,000	9,000,000
	신보글로벌2022제16차유동화전문유한회사(*6)	10,000,000	10,000,000

(*1) 회사는 한국수출입은행 단기차입금과 관련하여 재고자산 USD 26,000,000을 양도담보로 제공하고 있습니다.

(*2) 회사는 엘지유플러스 단기차입금과 관련하여 담보설정금액 1,500,000천원으로하는 지급보증보험증서를 담보로 제공하고 있습니다.

(*3) 회사는 거래처에 계약이행, 하자, 입찰 지급보증을 제공하고 있습니다.

(*4) 아랍에미리트 소재 종속기업인 Kaon Middle East FZE에 AED 14,816,300.90을 지급보증을 제공하고 있습니다.

(*5) 브라질 소재 종속기업인 Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda에 USD 2,000,000 및 아랍에미리트 소재 종속기업인 Kaon Middle East FZE에 AED 1,014,305을 지급보증을 제공하고 있습니다.

(*6) 해당 사채와 관련하여 후순위사채를 담보로 제공하고 있습니다.

(4) 회사는 서울보증보험으로부터 공급계약이행보증 등과 관련하여 3,414,855천원의 이행보증을 제공받고 있습니다.

(5) 당반기말 및 전기말 종속회사의 자금조달 등을 위해 제공하고 있는 보증의 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위: 천원)					
구분	회사명	채권금융기관	지급보증종류	보증한도금액	보증기간
종속기업	가온브로드밴드(주)	KB국민은행	연대보증	USD 11,000,000	2023.03.24 ~ 2024.03.24
종속기업	가온브로드밴드(주)	KB국민은행	연대보증	USD 7,700,000	2022.07.08 ~ 2023.07.07
종속기업	가온브로드밴드(주)	KB국민은행	연대보증	USD 3,300,000	2022.12.23 ~ 2023.12.23
종속기업	가온브로드밴드(주)	한국수출입은행	연대보증	USD 12,000,000	2022.07.29 ~ 2023.07.31
종속기업	가온브로드밴드(주)	하나은행	연대보증	USD 12,000,000	2023.02.28 ~ 2024.02.28
종속기업	가온브로드밴드(주)	KDB산업은행	연대보증	18,000,000	2022.08.29 ~ 2023.08.29
종속기업	가온브로드밴드(주)	농협은행	연대보증	12,000,000	2023.02.08 ~ 2024.02.08
종속기업	가온브로드밴드(주)	우리은행	연대보증	12,000,000	2023.02.27 ~ 2024.02.27
종속기업	가온브로드밴드(주)	우리은행	연대보증	3,600,000	2023.04.28 ~ 2024.04.29
종속기업	가온브로드밴드(주)	하나은행	연대보증	6,000,000	2023.02.23 ~ 2024.02.23
종속기업	가온브로드밴드(주)	코리아에셋투자증권(주)	연대보증	10,000,000	2023.05.24 ~ 2026.05.21
종속기업	가온브로드밴드(주)	유진투자증권(주)	연대보증	6,500,000	2023.06.30 ~ 2024.06.30
종속기업	케이퓨처테크(주)	국민은행	연대보증	1,650,000	2022.06.18 ~ 2024.06.17

② 전기말

(단위: 천원)					
구분	회사명	채권금융기관	지급보증종류	보증한도금액	보증기간
종속기업	가온브로드밴드(주)	KB국민은행	연대보증	USD 11,000,000	2022.03.30 ~ 2023.03.24
종속기업	가온브로드밴드(주)	KB국민은행	연대보증	USD 7,700,000	2022.07.08 ~ 2023.07.07
종속기업	가온브로드밴드(주)	KB국민은행	연대보증	USD 3,300,000	2022.12.23 ~ 2023.12.23
종속기업	가온브로드밴드(주)	한국수출입은행	연대보증	USD 12,000,000	2022.07.29 ~ 2023.07.31
종속기업	가온브로드밴드(주)	하나은행	연대보증	USD 12,000,000	2022.02.28 ~ 2023.02.28
종속기업	가온브로드밴드(주)	KDB산업은행	연대보증	18,000,000	2022.08.29 ~ 2023.08.29
종속기업	가온브로드밴드(주)	우리은행	연대보증	12,000,000	2022.02.25 ~ 2023.02.27
종속기업	케이퓨처테크(주)	국민은행	연대보증	1,650,000	2022.06.17 ~ 2023.06.17

(6) 보고기간 후 사건으로 제공하고 있는 지급보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	회사명	채권금융기관	지급보증종류	보증한도금액	보증기간
종속기업	가온브로드밴드(주)	신한은행	연대보증	USD 3,744,000	2023.07.25 ~ 2024.07.24
종속기업	가온브로드밴드(주)	신한은행	연대보증	USD 384,000	2023.07.27 ~ 2023.07.24
종속기업	가온브로드밴드(주)	신한은행	연대보증	6,500,000	2023.07.31 ~ 2024.06.17

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 결의를 통하여 배당을 실시하고 있으며 배당가능이익 범위내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자와 주주가치 제고, 경영 환경 등을 고려하여 적정수준의 배당율을 결정하고 있습니다.

당사는 2022.04.01 공정공시를 통해 3개년 주주환원정책 계획을 수립 및 발표하였습니다. 별도 당기순이익의 일정 비율 규모로 자기주식 취득 및 현금배당을 결정할 계획이며, 주식배당은 2~5% 수준에서 배당을 결정할 계획입니다. 다만, 향후 시장 환경 및 재무/비재무적 상황 등에 따라 배당과 자사주 계획을 포함한 주주친화정책이 일부 변동될 수 있습니다. 세부적인 실행은 관련 법령 및 회사 규정에 의거하여 이사회 또는 주주총회 결의를 거쳐 결정 시 공시할 예정입니다.

- 당사는 정관에서 배당에 관하여 다음과 같이 규정하고 있습니다.

제54조(이익금의 처분)

회사는 매사업년도의 처분전 이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.

1. 이익준비금
2. 기타의 법정준비금
3. 배당금
4. 임의적립금
5. 기타의 이익잉여금처분액

제55조(이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

제56조(중간배당)

- ① 회사는 영업년도 중 1회에 한하여 이사의 결의로 일정한 날을 정하여 그 날의 최종의 주주에게 상법 제462조의3에 따라 중간배당을 할 수 있다. 중간배당은 금전과 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 회사는 이사회 결의로 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 기준일을 정한 경우 그 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.
- ③ 중간배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
 1. 직전결산기의 자본금의 액
 2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 3. 관련 법령에서 정하는 미실현이익
 4. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
 5. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금

6. 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금의 합계액
- ④ 제1항의 중간배당은 중간배당 기준일 전에 발행한 주식에 대하여 동등배당한다.
- ⑤ 제9조에 따른 우선주식에 대한 중간배당은 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.
- ⑥ 제1항에 의해 회사가 금전 외의 재산으로 배당하는 경우 회사는 일정 수 미만의 주식을 보유한 주주에게 금전 외의 재산 대신 금전으로 지급할 수 있다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제23기 반기	제22기	제21기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-6,772	11,029	18,806
(별도)당기순이익(백만원)		1,201	-1,556	-2,015
(연결)주당순이익(원)		-406	708	1,387
현금배당금총액(백만원)		-	1,538	1,518
주식배당금총액(백만원)		-	231	152
(연결)현금배당성향(%)		-	13.95	8.07
현금배당수익률(%)	보통주	-	1.4	0.6
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	9.0	9.4
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	100	100
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	0.03	0.02
	우선주	-	-	-

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	11	3.8	3.1

- (주1) 연속 배당횟수와 평균 배당수익률은 현금배당 및 주식배당을 합산하여 산출하였습니다.
- (주2) 연속 배당횟수는 제12기(2012년도)부터 제22기(2022년도)까지의 배당에 관한 내용입니다.
- (주3) 평균 배당수익률은 단순평균법으로 계산하였습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황(최근5사업연도)

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2018년 01월 05일	전환권행사	보통주	888,886	500	10,125	-
2018년 01월 08일	전환권행사	보통주	98,765	500	10,125	-
2018년 08월 10일	전환권행사	보통주	118,920	500	8,409	-
2019년 05월 31일	신주인수권행사	보통주	269,784	500	5,560	-
2020년 03월 26일	주식배당	보통주	289,708	500	500	-
2021년 02월 08일	전환권행사	보통주	242,483	500	8,248	-
2021년 03월 26일	전환권행사	보통주	247,035	500	8,096	-
2021년 03월 26일	주식배당	보통주	288,135	500	500	-
2022년 03월 25일	주식배당	보통주	303,615	500	500	-
2022년 09월 06일	전환권행사	보통주	59,108	500	8,459	-
2022년 09월 07일	전환권행사	보통주	59,107	500	8,459	-
2022년 11월 15일	전환권행사	보통주	59,108	500	8,459	-
2023년 02월 01일	전환권행사	보통주	59,108	500	8,459	-
2023년 03월 16일	전환권행사	보통주	59,108	500	8,459	-
2023년 03월 22일	전환권행사	보통주	59,108	500	8,459	-
2023년 03월 24일	주식배당	보통주	461,441	500	500	-

나. 미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 원, 주)

종류\구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능주식수	
무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채	12	2021년 06월 04일	2051년 06월 04일	10,500,000,000	기명식 보통주	2022.06.04 ~2051.05.04	100	8,230	7,500,007,000	911,300	-
합 계	-	-	-	10,500,000,000	-	-	100	8,230	7,500,007,000	911,300	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
가온브로드밴드㈜	회사채	사모	2023.05.24	10,000	5.77%	-	2026.05.21	미상환	코리아에셋투자증권
가온브로드밴드㈜	회사채	사모	2023.06.30	5,000	6.50%	-	2024.06.30	미상환	유진투자증권
합 계	-	-	-	15,000	-	-	-	-	-

(주1) 연결기준

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

▶ 해당사항 없음.

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

▶ 해당사항 없음.

회사채 미상환 잔액

(1) 연결기준

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	5,000	20,000	20,000	-	-	-	7,500	52,500
	합계	5,000	20,000	20,000	-	-	-	7,500	52,500

(2) 별도기준

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기	1년 이하	1년초과	2년초과	3년초과	4년초과	5년초과	10년초과	합 계

			2년이하	3년이하	4년이하	5년이하	10년이하		
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	20,000	10,000	-	-	-	7,500	37,500
	합계	-	20,000	10,000	-	-	-	7,500	37,500

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

▶ 해당사항 없음.

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

▶ 해당사항 없음.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

▶ 해당사항 없음.

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환사채	12	2021년 06월 04일	원재료 구매 등	10,500	원재료 구매 등	10,500	-

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 분할에 관한 사항

당사는 2020년 2월 14일자 이사회에서 회사의 네트워크 사업부문을 분할하여 단순분할신설 회사인 가온브로드밴드(주)에 이전하고 가온브로드밴드(주)의 지분 100%를 소유하는 단순·물적분할을 결의하였으며, 동 결의안은 2020년 3월 26일자 정기주주총회에서 승인되었습니다.

(1) 분할 내용

구분	회사명	사업부문
분할회사 (존속회사)	가온미디어 주식회사 (현. 가온그룹 주식회사)	단순분할신설회사로 이전되는 분할대상부문을 제외한 나머지 사업부문
단순분할신설회사	가온브로드밴드 주식회사	네트워크 사업부문

(2) 분할 주요일정

구분	내용	
이사회결의일	2020년 2월 14일	
분할계획서 작성일	2020년 2월 14일	
권리주주 확정기준일	2019년 12월 31일	
분할계획서 승인을 위한 주주총회일	2020년 3월 26일	
분할기일	2020년 7월 1일	
분할보고총회일 및 창립총회일	2020년 7월 2일	
분할등기일	2020년 7월 7일	
기타 일정	주식명의개서정지기간	2020년 1월 1일 ~ 2020년 1월 31일
	주주총회 소집 통지 및 공고일	2020년 2월 14일

※ 상기 내용 중 분할보고총회는 이사회결의 및 공고로 갈음하였습니다.

(3) 분할이 재무제표에 미치는 영향

분할로 인하여 이전된 순자산 장부금액은 다음과 같으며, 회사는 종속기업투자주식의 취득 원가를 동 장부금액으로 결정하였습니다.

(단위: 원)

구분	금액
자산	47,218,435,640
현금및현금성자산	10,023,480,000
유형자산	1,176,665,760
무형자산	52,316,691

자산총계	58,470,898,091
부채	6,140,026,669
미지급비용	945,711,049
부채총계	7,085,737,718
이전한 순자산금액(종속기업투자주식)	51,385,160,372

(4) 관련 공시

- 2020.02.18 : 주요사항보고서(회사분할결정)
- 2020.07.07 : 합병등종료보고서(분할)

나. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역(연결기준)

(단위: 천원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제23기 반기	외상매출금	187,794,690	9,311,463	5.0%
	단기대여금	875,340	871,202	99.5%
	장기대여금	6,444,467	5,250,000	81.5%
	미수금	2,327,958	2,154,250	92.5%
	합 계	197,442,455	17,586,915	8.9%
제22기	외상매출금	158,516,809	6,796,654	4.3%
	단기대여금	852,590	848,452	99.5%
	장기대여금	6,179,781	5,250,000	85.0%
	미수금	3,449,076	1,840,402	53.4%
	합 계	168,998,256	14,735,508	8.7%
제21기	외상매출금	164,098,569	11,435,722	7.0%
	단기대여금	6,311,517	5,262,000	83.4%
	미수금	6,250,000	5,250,000	84.0%
	합 계	176,660,086	21,947,722	12.4%

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)

구분	제23기 반기	제22기	제21기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	14,735,508	21,947,722	10,738,984
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	0	9,069,738	(5,126,279)
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-

③ 기타증감액	-	(9,069,738)	5,126,279
3. 대손상각비 계상(환입)액	2,318,748	(786,820)	6,082,459
4. 기타의대손상각비 계상(환입)액	249,961	2,644,344	-
5. 환율변동효과	282,698	414,364	-
6. 기말 대손충당금 잔액합계	17,586,915	14,735,508	21,947,722

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

연결회사는 과거 3년간 분기별 매출채권잔액에 대해 약정된 회수기일을 초과하여 회수되는 기간을 분기 단위로 조사하여 실제 회수율을 계산하여 이를 근거로 대손경험율을 산정하고 있습니다. 한편, 거래처가 다음과 같은 상태에 있고 향후에도 이러한 상태가 지속될 가능성이 높아 회수가 불투명한 채권의 경우 회수가능성, 담보설정여부 등을 고려하여 합리적인 대손충당금을 설정하고 있습니다.

- ① 파산, 부도, 강제집행, 사업의폐지, 채무자의 사망, 실종 등의 경우
- ② 채권발생 후 1년이상 경과되었거나 다툼이 있는 채권의 경우
- ③ 완전자본잠식상태에 있거나 부채비율이 500% 이상인 상태에 있는 경우
- ④ 3년 연속 영업손실이 발생하는 경우
- ⑤ 최근 3년 연속 이자보상비율(=영업이익/이자비용)이 1미만인 경우
- ⑥ 외부감사인의 감사의견이 부적정이거나 의견거절인 경우
- ⑦ 기타 이와 준하는 상태에 있는 경우

(4) 경과기간별 매출채권잔액 현황(연결기준)

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 천원)

구분	약정기일내	만기경과~ 6월 이내	6월~1년 이내	1년~3년 이내	3년 초과	합계
금액	45,797,312	118,399,622	16,784,421	970,589	5,842,746	187,794,690
구성비율	24.4%	63.0%	8.9%	0.5%	3.1%	100%

다. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

부문	계정과목	제23기 반기	제22기	제21기	비고
OTT	제품	18,661,953	23,935,866	38,926,430	-
	반제품	2,609,592	3,960,097	2,530,803	-
	원재료	51,307,387	40,469,014	39,756,290	-
	미착품	0	226,912	0	-
	상품	0	3	1,097,089	-
	소계	72,578,932	68,591,892	82,310,612	-
네트워크	제품	27,785,771	30,654,148	15,393,541	-

	반제품	1,861,072	1,806,445	946,579	-
	원재료	126,413,130	59,042,495	30,855,637	-
	미착품	201,507	69,119	0	-
	상품	0	0	12,276	-
	소계	156,261,480	91,572,207	47,208,033	-
합계	제품	46,447,724	54,590,014	54,319,971	-
	반제품	4,470,664	5,766,542	3,477,382	-
	원재료	177,720,517	99,511,509	70,611,927	-
	미착품	201,507	296,031	0	-
	상품	0	3	1,109,365	-
소계	228,840,412	160,164,099	129,518,645	-	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		45.38%	37.1%	33.8%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		2.54회	3.58회	4.10회	-

(주1) OTT 사업부문에는 XR, 로봇 등 기타 사업부문 실적이 포함되어 있습니다.

(주2) 제21기는 제22기부터 변경된 사업부문 구분 기준을 반영하여 재작성하였습니다.

(2) 재고자산의 실사내역 등

- 실사일자 : 6월말 및 12월말 기준으로 매년 2회 재고자산 실사 실시

국내 재고실사: 2023년 7월 3일

해외 재고실사: 2023년 7월 3일

- 실사방법 :

외부감사인(삼일회계법인)이 당사의 재고실사에 입회, 확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출하여 그 실재성 및 완전성을 확인함.

(3) 장기체화재고 등 내역(연결기준)

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가총당금	기말잔액	비고
제품	49,911,538	49,911,538	(3,463,815)	46,447,723	-
반제품	5,280,000	5,280,000	(809,336)	4,470,664	-
원재료	194,671,035	194,671,035	(16,950,517)	177,720,518	-
미착품	201,507	201,507	0	201,507	-
상품	6,824	6,824	(6,824)	0	-
합계	250,070,904	250,070,904	(21,230,492)	228,840,412	-

라. 공정가치평가 절차 요약

(1) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정

됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

(2) 금융상품 종류별 공정가치

당반기말 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당반기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	39,825,016	(*)	62,165,119	(*)
매출채권	178,483,227	(*)	151,720,155	(*)
기타유동채권	215,525	(*)	1,676,042	(*)
파생상품자산	123,794	(*)	287,021	(*)
장기금융상품	2,887,507	(*)	2,580,911	(*)
기타비유동채권	2,435,418	(*)	2,220,533	(*)
당기손익-공정가치 측정 금융자산	2,000	2,000	2,000	2,000
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	3,734,395	3,734,395	3,734,395	3,734,395
소 계	227,706,882	-	224,386,176	-
금융부채				
매입채무	101,731,323	(*)	58,895,368	(*)
기타유동채무	34,798,536	(*)	23,608,438	(*)
단기차입금	132,877,241	(*)	113,462,387	(*)
파생상품부채	5,640,610	5,640,610	8,157,351	8,157,351
유동성사채	5,000,000	(*)	0	(*)
비유동성사채	39,947,076	(*)	29,940,506	(*)
전환사채	291,364	(*)	331,359	(*)
기타비유동채무	640,231	(*)	540,780	(*)
소 계	320,926,381	-	234,936,189	-

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

당사는 기업공시서식 작성기준에 따라 분,반기보고서의 본 항목을 기재하지 않습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견 등

(1) 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제23기 반기 (당기)	삼일회계법인	적정(검토)	-	-
제22기 (전기)	삼일회계법인	적정	"해당사항 없음"	- 연결: 재고자산의 평가 - 별도: 재고자산의 평가
제21기 (전전기)	광교회계법인	적정	"해당사항 없음"	- 연결: 연결실체 내부거래제거 회계처리의 적정성 - 별도: 매출채권의 손실충당금

(2) 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제23기 반기 (당기)	삼일회계법인	회계정기감사(반기, 기말, 별도 및 연결) 내부회계관리제도 감사	325,000,000원	2,600	80,000,000원	688
제22기 (전기)	삼일회계법인	회계정기감사(반기, 기말, 별도 및 연결) 내부회계관리제도 감사	310,000,000원	2,500	310,000,000원	2,545
제21기 (전전기)	광교회계법인	회계정기감사(반기, 기말, 별도 및 연결))	130,000,000원	1,600	130,000,000원	1,630

(3) 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제23기 반기(당기)	2023.03.15	Worldwide Easy View 구독서비스	2023.03.01~2023.08.31	80만원/월	-
제22기(전기)	-	-	-	-	-
제21기(전전기)	-	-	-	-	-

(4) 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 03월 15일	회사측: 감사 외 1명 감사인측: 업무수행이사 외 2인	서면회의	감사에서의 유의적 발견사항, 감사인의 독립성 등
2	2023년 07월 28일	회사측: 감사 외 1명 감사인측: 업무수행이사 외 2인	대면	반기검토 수행결과

(5) 종속회사의 감사의견

최근 3개 사업연도 중 회계감사인으로부터 적정 이외의 감사의견을 받은 종속회사는 없습니다.

나. 회계감사인의 변경에 관한 사항

(1) 지배회사

당사는 제19기(2019년)~제21기(2021년) 회계감사인 광고회계법인과 계약 만료 후 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에 근거한 증권선물위원회의 주기적 감사인 지정 제도에 따라 제22기(2022년)~제24기(2024년) 회계감사인으로 삼일회계법인을 지정 받았습니다.

(2) 종속회사

종속회사 가온브로드밴드(주)는 제3기(2022년) 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제 11조제1항제12호 및 동법 시행령 제14조제6항제1호에 의거해 증권선물위원회로부터 지정 받은 외부감사인 안진회계법인과 계약기간 종료 후 제4기(2023년) 외부감사인으로 삼일회계법인을 선임하였습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

감사인은 2023년 2월 28일 대표이사 및 내부회계관리자가 제출한 제22기 내부회계관리제도 운영실태 보고서를 평가하였으며, 운영실태보고 내용이 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되어 있다는 의견을 표명하였습니다.

또한, 삼일회계법인의 2022 회계연도에 대한 감사보고서에도 내부회계관리제도의 운영과 관련한 검토 결과, 경영자의 운용실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니한 것으로 표시되었습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 3명의 사내이사(임동연, 정원용, 서동범) 및 1명의 사외이사(심순선) 등 총 4명으로 구성되어 있으며, 당사 정관 제39조에 의거 대표이사 임동연을 효율적인 이사회 소집 및 회의 진행을 위해 이사회 의장으로 선임하였습니다.

(1) 이사회 운영에 관한 사항

- 당사의 이사회 운영규정은 정관 제39조~제42조로 정하고 있습니다.

(2) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

(주1) 제22기 정기주주총회(2023.03.24) 결과입니다.

(3) 사외이사 현황

성명	주요경력	최대주주와의 관계	해당법인과의 최대 3년간 거래내역	체납사실 여부	부실기업 경영진 여부	결격요건 여부
심순선	前) 삼성전자 글로벌CS센터장 품질/서비스 총괄 전무	없음	없음	없음	없음	없음

(주1) 심순선 사외이사는 제20기 정기주주총회(2021.03.26)에서 신규 선임 되었습니다.

(4) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

당사는 보고서 작성 기준일 현재 사외이사 후보 추천위원회를 구성하고 있지 않습니다.

나. 주요 의결사항

당기중 이사회의 주요 의결사항은 다음과 같습니다.

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사			사외이사
				임동연 (출석률: 100%)	정원용 (출석률: 100%)	서동범 (출석률: 100%)	심순선 (출석률: 81%)
				찬 반 여부			
1	2023.02.07	가온브로드밴드㈜의 운전자금 차입에 대한 연대입보의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2023.02.09	1. 제22기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 현금배당 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
3	2023.02.15	국민은행 외화대출한도 차입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참
4	2023.02.15	한국산업은행 운영자금 차입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참
5	2023.02.17	1. 제22기(2022년) 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 전자투표 및 전자위임장 제도 도입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2023.02.23	가온브로드밴드㈜ 운전자금 차입 연대입보의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
7	2023.02.24	가온브로드밴드㈜ 운전자금 차입 연대입보 기간 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

8	2023.02.24	가온브로드밴드㈜ 운전자금 차입 연대입보 기간 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
9	2023.02.28	내부회계관리제도 운영실태 및 운영실태 평가 보고	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
10	2023.03.22	가온브로드밴드㈜ 운전자금 차입 연대입보 기간 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
11	2023.04.21	2023년 ESG 경영계획(안) 수립의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
12	2023.04.27	가온브로드밴드㈜ 운전자금 차입 연대입보의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
13	2023.05.16	브라질 법인에 대한 금전대여 한도 및 기간 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참
14	2023.05.17	가온브로드밴드㈜ 제1회 무보증 사모사채 발행 연대보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
15	2023.06.22	한국수출입은행 기체에 관한 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
16	2023.06.28	가온브로드밴드㈜ 제2회 무보증 사모사채 발행 연대보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

다. 이사회내의 위원회 구성현황

당사는 보고서 제출일 현재 이사회 내에 위원회가 구성되어 있지 않습니다.

라. 이사의 독립성

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회에서 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 이러한 절차에 따라 선임된 이사는 아래와 같습니다.

성명	직명	임기	연임(횟수)	선임배경	추천인	활동분야(담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
임동연	사내이사 (상근)	2022.03.25 ~2025.03.25	신규	경영전반 총괄 및 대외 업무 수행	이사회	대표이사, CEO, 이사회 의장	해당없음	최대주주 본인
정원용	사내이사 (상근)	2023.03.26 ~2026.03.26	연임(4)	경영전반 총괄 및 대외 업무 수행	이사회	경영지원 업무총괄	해당없음	해당없음
서동범	사내이사 (상근)	2022.03.25 ~2025.03.25	신규	국내 영업 총괄	이사회	국내 영업 총괄	해당없음	해당없음
심순선	사외이사 (비상근)	2021.03.26 ~2024.03.26	신규	회사 경영 전반 조언 및 감독	이사회	사외이사	해당없음	해당없음

(주1) 정원용 사내이사는 제22기 정기주주총회(2023.03.24)에서 재선임 되었습니다.

마. 사외이사의 전문성

당사는 이사회의 원활한 활동을 보좌하고, 사외이사의 제반 업무를 지원하기 위하여 별도의 지원조직을 구성하여 운영하고 있습니다. 또한, 이사회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 있으며, 기타 사내 주요 현안에 대해서 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

1) 사외이사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무파트	3	파트장 외(평균 6년)	사외이사에 대한 평가업무 및 기타 사외이사 의역할과 책임을 위해 필요한 업무 지원 등

2) 사외이사 교육실시 현황

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당기 중 교육 실시 예정

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사의 인적사항

성명	주요경력	결격요건 여부	사외이사 여부	선임일	임기	비고
강민구	현) 인터넷정보학회 명예고문 전) 삼성전자(주) 종합연구소	해당사항 없음	해당사항 없음	2023.03.24	3년	상근

나. 감사의 독립성

당사는 동 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 상근감사가 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한, 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

다. 감사의 주요 활동내용

회차	개최일자	의안내용	가결여부	강민구 감사 (출석률: 100%)
1	2023.02.07	가온브로드밴드(주)의 운전자금 차입에 대한 연대입보의 건	가결	찬성
2	2023.02.09	1. 제22기 재무제표 승인의 건	가결	찬성
		2. 현금배당 결정의 건	가결	찬성
3	2023.02.15	국민은행 외화대출한도 차입의 건	가결	찬성
4	2023.02.15	한국산업은행 운영자금 차입의 건	가결	찬성
5	2023.02.17	1. 제22기(2022년) 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성
		2. 전자투표 및 전자위임장 제도 도입의 건	가결	찬성
6	2023.02.23	가온브로드밴드(주) 운전자금 차입 연대입보의 건	가결	찬성
7	2023.02.24	가온브로드밴드(주) 운전자금 차입 연대입보 기간 연장의 건	가결	찬성
8	2023.02.24	가온브로드밴드(주) 운전자금 차입 연대입보 기간 연장의 건	가결	찬성
9	2023.02.28	내부회계관리제도 운영실태 및 운영실태 평가 보고	가결	찬성
10	2023.03.22	가온브로드밴드(주) 운전자금 차입 연대입보 기간 연장의 건	가결	찬성
11	2023.04.21	2023년 ESG 경영계획(안) 수립의 건	가결	찬성
12	2023.04.27	가온브로드밴드(주) 운전자금 차입 연대입보의 건	가결	찬성
13	2023.05.16	브라질 법인에 대한 금전대여 한도 및 기간 변경의 건	가결	찬성
14	2023.05.17	가온브로드밴드(주) 제1회 무보증 사모사채 발행 연대보증의 건	가결	찬성
15	2023.06.22	한국수출입은행 기채에 관한 건	가결	찬성
16	2023.06.28	가온브로드밴드(주) 제2회 무보증 사모사채 발행 연대보증의 건	가결	찬성

라. 감사 교육 실시 현황

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	당기 중 교육 실시 예정

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무관리팀	5	팀장외(평균4년)	재무제표, 주주총회, 이사회 등 경영 전반에 관한 감사 업무 수행지원

바. 준법지원인 지원조직 현황

당사는 상법 제542조의 13에 근거하여 자산총액이 5천억원 미만 상장법인으로 준법지원인을 선임하지 않았습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	실시: 제22기(2022년도) 정기주총

(주1) 당사는 정관상 집중투표제, 서면투표제는 채택하고 있지 않으며, 전자투표제도는 이사회 결의를 통해 도입 및 실시하고 있습니다. 주주총회 소집공고 시 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있다는 내용을 공고하고 있으며, 매결산기 최종일에 의결권 있는 주식을 소유한 주주는 주주총회에 직접 참석하지 아니 하고 한국예탁결제원에서 제공하는 전자투표시스템을 통하여 주주총회 10일 전부터 주주총회일 전날까지 의결권을 행사할 수 있습니다.

(주2) 당사는 작성기준일 현재 의결권대리행사권유제도를 도입하고 있으며, 직접교부, 우편접수, FAX, 전자위임장 등의 방법을 통하여 의결권 위임을 실시하고 있습니다.

나. 소수주주권의 행사여부

당사는 공시대상 기간 중 소수주주권이 행사되지 않았습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 공시대상 기간 중 경영권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

라. 의결권 현황

당사가 보고서 작성 기준일 현재 발행한 보통주 발행주식총수는 16,971,649주이며, 발행주식 총수는 정관에 규정된 발행할 주식 총수의 42.43%에 해당됩니다. 발행주식 중 회사가 보유하고 있는 자기주식은 1,121,541주로서, 동 주식수를 제외할 경우 의결권 행사 가능 주식수는 15,850,108주 입니다. 상세내역은 다음과 같습니다.

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	16,971,649	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,121,541	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	15,850,108	-
	우선주	-	-

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	① 회사는 사채의 액면총액이 2,000억원을 초과하지 않는 범위 내에서 정관 제18조의2 제1항 각 호에 해당하는 경우 이사회 결의로 주주 이외의 자에게 신주인수권부 사채를 발행할 수 있다. ② 신주인수를 청구할 수 있는 금액은 사채의 액면총액을 초과하지 않는 범위 내에서 이사회가 정한다. ③ 신주인수권의 행사로 발행하는 주식의 종류는 기명식 보통주식으로 하고, 그 발행가액은 액면금액 또는 그 이상의 가격으로 사채발행 시 이사회가 정한다. ④ 신주인수권을 행사할 수 있는 기간은 당해 사채발행일 후 1월이 경과한 날로부터 그 상환기일의 직전일까지로 한다. 그러나 위 기간 내에서 이사회의 결의로써 신주인수권의 행사기간을 조정할 수 있다. 다만, 공모 이외의 방법으로 발행하는 경우에는 당해 사채 발행일 후 1년이 경과한 날로부터 그 상환기일의 직전일까지로 한다. ⑤ 신주인수권의 행사로 발행하는 신주에 대한 이익의 배당에 대하여는 제13조의 규정을 준용한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	결산일로부터 3월 이내
주주명부폐쇄시기	1월 1일부터 1월 31일까지		
주권의 종류	※ 2019년 9월 16일 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」 시행으로, 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 주권의 종류 구분이 없어졌습니다.		
주식업무대행기관	하나은행 증권대행부		
주주의 특전	-	공고게재신문	한국경제신문

바. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
------	-----	---------

<p>제22기 정기주주총회 (2023.03.24)</p>	<ul style="list-style-type: none"> -제1호 의안 : 제22기 재무제표 승인의 건 -제2호 의안 : 사내이사 정원용 선임의 건 -제3호 의안 : 감사 강민구 선임의 건 -제4호 의안 : 정관 일부 개정의 건 -제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 -제6호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 	<p>-모든 의안 원안대로 가결</p>
<p>제21기 정기주주총회 (2022.03.25)</p>	<ul style="list-style-type: none"> -제1호 의안 : 제21기 재무제표 승인의 건 -제2호 의안 : 이사 선임의 건 <li style="padding-left: 20px;">제2-1호 의안 : 사내이사 서동범 선임의 건 <li style="padding-left: 20px;">제2-2호 의안 : 사내이사 임동연 선임의 건 -제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 -제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 -제5호 의안 : 임원 퇴직금 규정 개정의 건 	<p>-모든 의안 원안대로 가결</p>
<p>제20기 정기주주총회 (2021.3.26)</p>	<ul style="list-style-type: none"> -제1호 의안 : 제20기 재무제표 승인의 건 -제2호 의안 : 이사 선임의 건 <li style="padding-left: 20px;">제2-1호 의안 : 사내이사 이진성 선임의 건 <li style="padding-left: 20px;">제2-2호 의안 : 사외이사 심순선 선임의 건 -제3호 의안 : 정관 일부 변경의 건 -제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 -제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 	<p>-모든 의안 원안대로 가결</p>

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
임동연	본인	보통주	2,045	0.01	2,308,409	13.60	수증(+2,306,303주) 및 주식배당(+61주)
임화섭	특수관계인	보통주	2,306,303	14.12	69,189	0.41	증여(-2,306,303주) 및 주식배당(+69,189주)
임수연	특수관계인	보통주	2,167	0.01	2,232	0.01	주식배당(+65주)
계		보통주	2,310,515	14.15	2,379,830	14.02	-
		-	-	-	-	-	-

(주1) 상기 기말 지분율은 제22기 정기주주총회(2023.03.24)에서 결의된 주식배당(3%) 및 전환청구권 행사에 따라 변동된 발행주식총수 16,971,649주에 대한 지분율입니다.

나. 최대주주의 주요 경력

(기준일: 2023년 06월 30일)

최대주주 성명	직위	주요경력(최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
임동연	대표이사	2022.03.25~현재 2021.01.01~2022.03.25	가온그룹(주) 대표이사 가온그룹(주) 경영지원본부 부장	-

다. 최대주주 변동 내역

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2022년 12월 12일	임동연 외 1명	2,310,515	14.15	특수관계인간 지분 증여(임화섭 → 임동연)	-
2023년 01월 02일	임화섭 외 2명	2,310,515	14.15	2022년 12월 12일자 증여 계약 합의해제	-
2023년 01월 03일	임동연 외 1명	2,310,515	14.15	특수관계인간 지분 재증여(임화섭 → 임동연)	-

(주1) 2023년 1월 2일자 증여 계약 합의해제는 증여 일정 조정을 위함이며, 최종 증여 효력 발생일은 2023년 01월 03일 입니다.

2. 주식의 분포 현황

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	임동연	2,308,409	13.60	
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

나. 소액주주현황

기업공시서식 작성기준에 따라 본 항목은 사업보고서에 기재합니다.

다. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래 실적

(단위 : 원, 주)

종류		'23년 1월	'23년 2월	'23년 3월	'23년 4월	'23년 5월	'23년 6월	
보통주	주가	최 고	8,430	9,400	10,230	9,000	7,380	7,220
		최 저	6,650	8,050	8,720	7,260	6,790	6,230
		월평균주가	7,568	8,736	9,379	8,144	7,190	6,762
	거래량	최고 일거래량	5,566,912	4,277,780	3,281,393	347,479	267,541	431,027
		최저 일거래량	100,710	161,466	205,412	136,029	57,394	41,407
		월간 거래량	17,204,505	18,651,288	18,135,155	4,454,217	2,189,839	2,053,111

(주1) 주가는 해당 일자의 종가 기준입니다. (출처: 한국거래소)

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
임동연	남	1997.06	사장	사내이사	상근	경영총괄	현) 가온그룹(주) 대표이사 전) 가온그룹(주) 경영지원본부 부장	2,308,409	-	본인	2021.01 ~현재	2025.03.25
정원용	남	1970.09	전무이사	사내이사	상근	경영지원 업무총괄	현) 가온그룹(주) 경영지원본부장 전) 신한은행	-	-	-	2005.07 ~현재	2026.03.26
서동범	남	1973.02	상무이사	사내이사	상근	국내영업 총괄	현) 가온그룹(주) 영업본부장	-	-	-	2014.11 ~현재	2025.03.25
심순선	남	1961.10	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	전) 삼성전자 글로벌CS센터장 품질/서비스 총괄 전무	-	-	-	2021.03 ~현재	2024.03.26
강민구	남	1964.02	감사	감사	상근	감사	현) 인터넷정보학회 명예고문 전) 삼성전자(주) 종합연구소	-	-	-	2014.04 ~현재	2026.03.24
임화섭	남	1964.08	회장	미등기	상근	경영 전략 및 리스크 관리	현) 가온그룹(주) 회장 전) 가온그룹(주) 대표이사 전) 삼성전자(주) 종합연구소	69,189	-	특수관계인	2001.05 ~현재	-
계충민	남	1972.01	부사장	미등기	상근	리스크 관리 및 국내영업 총괄	현) 가온그룹(주) 대표직속 부사장	-	-	-	-	-
신유훈	남	1971.12	상무이사	미등기	상근	해외영업 총괄	현) 가온그룹(주) 영업본부장	-	-	-	-	-
김광식	남	1975.09	상무이사	미등기	상근	개발사업 총괄	현) 가온그룹(주) 개발사업본부장	-	-	-	-	-
김태환	남	1973.09	상무이사	미등기	상근	해외영업 총괄	현) 가온그룹(주) 영업본부장	-	-	-	-	-

(주) 당사는 2023년 3월 24일 정기주주총회 결의에 의거하여 상호를 가온미디어주식회사에서 가온그룹주식회사로 변경하였습니다.

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
OTT	남	212	-	16	-	228	4년 5개월	8,988	39	-	-	-	-
OTT	여	39	-	3	-	42	4년 0개월	1,039	24	-	-	-	-
합 계		251	-	19	-	270	4년 4개월	10,027	37				

(주1) 상기 직원 현황은 미등기임원을 포함한 본사 기준 정보로, 등기임원, 해외 현지채용인은 포함되지 않았습니다.

(주2) 1인평균 급여액은 사업연도 개시일로부터 보고서 작성기준일까지의 월별 평균 급여액의 합계입니다.

(주3) 평균근속연수 및 1인평균 급여액의 합계는 회사 전체의 평균 수치입니다.

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	5	1,147	229	-

(주1) 인원수는 공시서류작성일 기준 현재 재임 중인 임원의 수를 기재하였습니다.

(주2) 연간급여 총액은 보고서 작성기준일이 속하는 사업연도 동안 재임 또는 퇴임한 미등기 임원에 지급한 누적 금액을 반영하여 기재하였습니다.

(주3) 1인평균 급여액은 사업연도 개시일로부터 보고서 작성기준일까지의 월별 평균 급여액의 합계입니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4명	5,000	-
감사	1명	50	-

(주1) 제22기 정기주주총회(2023.03.24)에서 승인된 금액입니다.

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	1,647	574	-

(주1) 인원수는 월별 평균 인원수를 기재하였습니다.

(주2) 보수총액은 보고서 작성기준일이 속하는 사업연도 동안 재임 또는 퇴임한 이사 및 감사에 지급한 누적 금액을 반영하여 기재하였습니다.

(주3) 1인당 평균보수액은 사업연도 개시일로부터 보고서 작성기준일까지의 월별 평균 급여액의 합계입니다.

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	1,610	537	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	25	25	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	12	12	-

2-3. 보수지급기준

이사, 감사의 보수는 주주총회의 승인을 받은 한도 금액 내에서 담당 업무, 회사의 경영환경, 경영성과 등을 종합적으로 고려하여 지급하고 있습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
임동연	대표이사	1,375	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
임동연	근로소득	급여	475	- 이사회에서 결정된 임원 보수 규정에 의거 임원의 연봉을 산정함. - 산정된 연봉을 매월 균등 분할하여 지급함.
		상여	900	회사의 전략과제 달성도, 리더십, 회사 경영성과 기여도 등으로 구성된 지표를 평가하고 인사위원회의 승인을 거쳐 지급함. 1) 계량지표 - 글로벌 경기 위기와 불확실성에 따른 경영환경 악화에도 연초 타겟으로 설정한 전략 시장 및 거래선 계약 물량을 수주하였으며, APAC 지역 매출액이 전년대비 약10% 성장한 점 고려 2) 비계량지표

				<ul style="list-style-type: none"> - 전체 사업부문을 총괄하며 국내 대형 고객사와 당사의 주력 사업부문인 AI 솔루션 기반의 프리미엄 신제품을 성공적으로 출시하여 미래 가치 창출 기반을 마련함 - 회사의 지속가능성을 제고하기 위해 중장기 탄소 감축 계획을 포함한 ESG 경영 계획을 추진하였으며, 글로벌 ESG 평가기관의 최고 성과 기업상을 수상하는 등 대내외 경쟁력을 강화함
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
임동연	대표이사	1,375	-
임화섭	회장	550	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
임동연	근로소득	급여	475	<ul style="list-style-type: none"> - 이사회에서 결정된 임원 보수 규정에 의거 임원의 연봉을 산정함. - 산정된 연봉을 매월 균등 분할하여 지급함.
		상여	900	<p>회사의 전략과제 달성도, 리더십, 회사 경영성과 기여도 등으로 구성된 지표를 평가하고 인사위원회의 승인을 거쳐 지급함.</p> <p>1) 계량지표</p> <ul style="list-style-type: none"> - 글로벌 경기 위기와 불확실성에 따른 경영환경 악화에도 연초 타겟으로 설정한 전략 시장 및 거래선

			계약 물량을 수주하였으며, APAC 지역 매출액이 전년대비 약10% 성장한 점 고려
			2) 비계량지표 - 전체 사업부문을 총괄하며 국내 대형 고객사와 당사의 주력 사업부문인 SI 솔루션 기반의 프리미엄 신제품을 성공적으로 출시하여 미래 가치 창출 기반을 마련함 - 회사의 지속가능성을 제고하기 위해 중장기 탄소 감축 계획을 포함한 ESG 경영 계획을 추진하였으며, 글로벌 ESG 평가기관의 최고 성과 기업상을 수상하는 등 대내외 경쟁력을 강화함
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
		퇴직소득	-
		기타소득	-

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
임화섭	근로소득	급여	550	- 이사회에서 결정된 임원 보수 규정에 의거 임원의 연봉을 산정함. - 산정된 연봉을 매월 균등 분할하여 지급함.
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
가온그룹	-	11	11

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 계열회사간 임원 겸직 현황

(기준일 : 2023년 06월 30일)

성명	당사 직위	겸직현황		
		회사명	직위	상근 여부
임화섭	회장	모비케이(주)	등기이사	비상근

다. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 천원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	8	8	52,153,084	-11,668	0	52,141,416
일반투자	-	1	1	1,000,280	0	0	1,000,280
단순투자	-	3	3	3,734,395	0	0	3,734,395
계	-	12	12	56,887,759	-11,668	0	56,876,091

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

가. 출자 및 출자지분 처분내역

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 천원)

성명 (법인명)	관 계	출자 및 출자지분 처분내역					비 고
		출자지분의 종류	거 래 내 역				
			기 초	증 가	감 소	기 말	
Kaon Middle East FZE	계열회사	출자증권	557,220	-	-	557,220	-
Kaon India PVT Ltd	계열회사	출자증권	223,795	-	-	223,795	-
KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	계열회사	출자증권	5,357,346	-	-	5,357,346	-
KAONMEDIA DE MEXICO	계열회사	출자증권	836,892	-	-	836,892	-
Next Solutions Inc.	계열회사	출자증권	726,256	-	-	726,256	-
모바일케이(주)	계열회사	출자증권	255,000	-	-	255,000	-
가온브로드밴드(주)	계열회사	물적분할	51,385,160	-	-	51,385,160	-
가온솔브(주)	계열회사	출자증권	20,000	-	20,000	-	-
케이퓨처테크 주식회사	계열회사	출자증권	30,000	-	-	30,000	-
이노디지털(주)	관계기업투자	출자증권	1,000,280	-	-	1,000,280	-
(주)큐버	기타 특수관계자	출자증권	1,153,846	-	-	1,153,846	-
(주)제이에이치바이오파머	기타 특수관계자	출자증권	700,000	-	-	700,000	-
TikoMed AB	기타 특수관계자	출자증권	1,887,786	-	-	1,887,786	-
합 계			64,133,581	-	20,000	64,113,581	-

나. 특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역

특수관계구분	회사명	보증처	지급보증금액	보증기간
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 841,509.90	2022년07월15일 ~ 2023년08월16일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 1,087,339.00	2022년07월27일 ~ 2023년08월07일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 1,562,805.00	2022년08월03일 ~ 2023년07월25일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 93,500.00	2022년08월03일 ~ 2023년07월25일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 1,602,876.00	2022년08월08일 ~ 2023년09월08일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 3,606,471.00	2022년08월23일 ~ 2023년09월25일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 2,203,955.00	2022년08월26일 ~ 2023년09월26일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 1,009,512.00	2022년10월19일 ~ 2023년11월09일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 801,438.00	2022년10월19일 ~ 2023년11월15일

종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 610,500.00	2023년03월03일 ~ 2023년11월 15일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 403,805.00	2023년04월05일 ~ 2024년01월 15일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 246,125.00	2023년05월11일 ~ 2024년05월 31일
종속기업	Kaon Middle East FZE	KEB하나은행	AED 836,880.00	2023년06월14일 ~ 2024년07월 10일
종속기업	KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA.	우리은행	USD 2,000,000.00	2023년02월06일 ~ 2024년02월 21일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	KB국민은행	USD 11,000,000.00	2023년03월24일 ~ 2024년03월 24일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	KB국민은행	USD 7,700,000.00	2022년07월08일 ~ 2023년07월 07일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	KB국민은행	USD 3,300,000.00	2022년12월23일 ~ 2023년12월 23일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	한국수출입은행	USD 12,000,000.00	2022년07월29일 ~ 2023년07월 31일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	농협은행	KRW 12,000,000,000	2023년02월08일 ~ 2024년02월 08일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	KEB하나은행	USD 12,000,000.00	2023년02월28일 ~ 2024년02월 28일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	KEB하나은행	KRW 6,000,000,000	2023년02월23일 ~ 2024년02월 23일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	KDB산업은행	KRW 18,000,000,000	2022년08월29일 ~ 2023년08월 29일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	우리은행	KRW 12,000,000,000	2023년02월27일 ~ 2024년02월 27일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	우리은행	KRW 3,600,000,000	2023년04월28일 ~ 2024년04월 29일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	코리아에셋투자증권㈜	KRW 10,000,000,000	2023년05월24일 ~ 2026년05월 21일
종속기업	가온브로드밴드㈜ (*1)	유진투자증권㈜	KRW 6,500,000,000	2023년06월30일 ~ 2024년06월 30일
종속기업	케이퓨처테크㈜ (*1)	KB국민은행	KRW 1,650,000,000	2023년06월18일 ~ 2024년06월 17일

(*1) 연대보증

다. 당반기말 현재 특수관계자에 대한 채권 채무 등의 잔액 및 대여거래 내역

(1) 회사와 매출 등 거래 또는 채권 채무 잔액이 있는 특수관계자(단위: 천원)

1) 당반기말

(단위 : 천원)

특수관계구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업	Kaon Middle East FZE(*1)	10,206,605	-	-	-	81,113
	KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA(*1)	6,360,429	4,726,080	60,284	-	15,768
	KAON Japan KK.	-	-	-	-	65,640
	KAONMEDIA DE MEXICO(*1)	926,352	-	162,393	-	-
	Nextsolutions Inc.(*1)	2,961,227	-	1,736,333	-	393,840
	모비케이㈜(*1)	268,224	8,350,000	-	-	-
	가온브로드밴드㈜	270,744	-	-	194,425	-
	케이퓨처테크 주식회사	5,795	-	-	-	40,133
관계기업	㈜이노디지털	2,860	-	-	-	-

(*1) 당반기말 현재 특수관계자에 대한 채권잔액에 대하여 설정한 대손충당금 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회사명	매출채권		대여금		기타채권	
	채권금액	대손충당금	채권금액	대손충당금	채권금액	대손충당금
Kaon Middle East FZE	10,206,605	4,666,264	-	-	-	-
KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	6,360,429	6,360,429	4,726,080	4,726,080	-	-
모비케이㈜	268,224	268,224	8,350,000	8,350,000	-	-
Nextsolutions Inc.	-	-	-	-	1,736,333	1,626,845
KAONMEDIA DE MEXICO	926,352	926,352	-	-	162,393	162,393

2) 전기말

(단위 : 천원)

특수관계구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업	Kaon Middle East FZE(*1)	14,349,470	0	0	0	78,301
	KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA(*1)	6,137,734	4,562,280	94,186	0	2,961
	KAON Japan KK.	0	0	0	0	63,365
	KAONMEDIA DE MEXICO(*1)	894,245	0	156,765	0	0
	Nextsolutions Inc.	1,478,905	0	1,659,299	0	380,190
	모비케이㈜(*1)	268,224	8,350,000	14,452	0	0
	가온브로드밴드㈜	289,801	0	0	653,020	0
	케이퓨처테크 주식회사	8,328	0	0	0	0
관계기업	㈜이노디지털	2,860	0	0	0	0

(*1) 당반기말 현재 특수관계자에 대한 채권잔액에 대하여 설정한 대손충당금 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회사명	매출채권		대여금	
	채권금액	대손충당금	채권금액	대손충당금
Kaon Middle East FZE	14,349,470	4,504,537		

KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	6,137,734	6,137,734	4,562,280	4,562,280
모비케이㈜	268,224	268,224	8,350,000	8,350,000
KAONMEDIA DE MEXICO	894,245	894,245		

(2) 특수관계자와의 자금 거래(단위: 천원)

1) 당반기말

(단위 : 천원)

특수관계구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래		배당지급	출자
		대여	회수	차입	상환		
종속기업	KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	-	-	-	-	-	-
종속기업	모비케이㈜	-	-	-	-	-	-
종속기업	케이퓨처테크 주식회사	-	-	-	-	-	-
주요경영진	주요경영진	-	-	-	-	231,052	-

2) 전기말

(단위 : 천원)

특수관계구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래		배당지급	출자
		대여	회수	차입	상환		
종속기업	KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	-	-	-	-	-	-
종속기업	모비케이㈜	-	-	-	-	-	-
종속기업	케이퓨처테크 주식회사	-	-	-	-	-	-
주요경영진	주요경영진	-	-	-	-	226,521	-

2. 대주주와의 자산양수도 등

▶ 해당사항 없음.

3. 대주주와의 영업거래

▶ 해당사항 없음.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

1) 당반기말

(단위 : 천원)

특수관계구분	회사명	매출 등	매입 등	지급수수료	경상연구개발비	이자수익	기타수익	기타비용
종속기업	KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA.	-	-	-	-	110,469	-	-
	모비케이㈜	-	-	-	-	-	-	-
	가온브로드밴드㈜	327,266	-	-	-	-	-	-
	케이퓨처테크 주식회사	31,934	-	-	-	-	-	-
관계기업	이노디지털㈜	5,200	-	-	-	-	-	
합 계		364,400	-	-	-	110,469	-	-

2) 전기말

(단위 : 천원)

특수관계구분	회사명	매출 등	매입 등	지급수수료	경상연구개발비	이자수익	기타수익	기타비용
종속기업	Kaon Middle East FZE	-	-	-	-	-	-	-
	KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA.	-	-	-	-	219,417	-	-
	Nextsolutions Inc.	-	-	862,520	-	-	-	-
	모비케이㈜	33,209	-	-	-	-	-	-
	가온브로드밴드㈜	552,526	-	-	-	-	4,560	-
	케이퓨처테크 주식회사	65,419	-	-	-	-	-	-
관계기업	이노디지털(주)	146,286	-	-	-	-	-	-
기타	㈜큐버	202,000	-	463,000	-	-	-	834,424
합 계		999,440	-	1,325,520	-	219,417	4,560	834,424

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

▶ 해당사항 없음.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

▶ 해당사항 없음.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표현황

▶ 해당사항 없음.

다. 채무보증 현황

(단위: 천원, 천USD, 천AED)

채무자 (피보증회사)	관계	채권자	목적	채무보증기간		채무보증금액					채무금액
				개시일	종료일	통화	기초	증가	감소	기말	
Kaon Middle East FZE	(해외)종속회사	KEB하나은행 아부다비지점	현지금융(주1,2)	2022-07-15	2024-07-10	AED	AED 15,831	AED 2,098	AED 3,022	AED 14,907	AED 12,790
Kaon Do Brasil Industria Eletronica Ltda	(해외)종속회사	Banco KEB Hana do Brasil S.A	현지금융(주1)	2021-02-19	2024-02-21	USD	US\$2,000			US\$2,000	US\$2,000
가온브로드밴드	종속회사	국민은행	운영자금차입	2021-03-30	2024-03-24	USD	US\$22,000			US\$22,000	US\$16,270
가온브로드밴드	종속회사	수출입은행	운영자금차입	2021-07-29	2023-07-31	USD	US\$12,000			US\$12,000	US\$10,000
가온브로드밴드	종속회사	하나은행	운영자금차입	2022-02-28	2024-02-28	USD	US\$12,000			US\$12,000	US\$8,500
가온브로드밴드	종속회사	산업은행	운영자금차입	2020-08-27	2023-08-29	KRW	₩18,000,000			₩18,000,000	₩15,000,000
가온브로드밴드	종속회사	우리은행	운영자금차입	2021-02-25	2024-04-29	KRW	₩12,000,000	₩3,600,000		₩15,600,000	₩10,474,460
가온브로드밴드	종속회사	NH농협은행	운영자금차입	2023-02-08	2024-02-08	KRW	₩0	₩12,000,000		₩12,000,000	₩10,000,000
가온브로드밴드	종속회사	하나은행	운영자금차입	2023-02-23	2024-02-23	KRW	₩0	₩6,000,000		₩6,000,000	₩5,000,000
가온브로드밴드	종속회사	코리아에셋투자증권(주)	운영자금차입	2023-05-24	2026-05-21	KRW	₩0	₩10,000,000		₩10,000,000	₩10,000,000
가온브로드밴드	종속회사	유진투자증권(주)	운영자금차입	2023-06-30	2024-06-30	KRW	₩0	₩6,500,000		₩6,500,000	₩5,000,000
케이퓨처테크	종속회사	국민은행	운영자금차입	2022-06-17	2024-06-17	KRW	₩1,650,000			₩1,650,000	₩1,500,000

(주1) 해외종속회사는 해외 현지 소재 금융기관으로부터 계약이행보증, 운영자금차입 등을 발급, 차입하였습니다.

(주2) 2023년 6월 중 제공한 채무보증(AED 836,880)의 경우 현지 계약이행보증서(AED 760,800)가 2023년 7월 중 발급이 완료되어 2분기말 채무금액에 포함되어 있지 않습니다.

라. 채무인수약정 현황

▶ 해당사항 없음.

마. 그 밖의 우발채무 등

우발부채 및 약정사항에 대해서는 연결재무제표 및 재무제표의 우발부채와 약정사항 주석을 참조하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

▶ 해당사항 없음.

나. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

▶ 해당사항 없음.

다. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

▶ 해당사항 없음.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 합병등의 사후정보

당사는 2020년 7월 7일 네트워크 사업부문을 분할하여 종속회사 가온브로드밴드(주)를 설립하였으며, 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따른 단순·물적분할 방법에 해당합니다. 본 분할의 목적은 분할신설회사가 네트워크 사업의 전문적인 의사결정이 가능한 지배구조 체계를 확립하여 경영효율성 제고 및 수익성 강화를 위함입니다. 상세한 내용은 2020.02.18 주요사항보고서(회사분할결정) 및 2020.07.07 합병등종료보고서(분할) 공시를 참고해 주시기 바랍니다.

(1) 분할 사업부문

구분	회사명	사업부문
분할회사 (존속회사)	가온미디어 주식회사 (현. 가온그룹 주식회사)	단순분할신설회사로 이전되는 분할대상부문을 제외한 나머지 사업부문
단순분할신설회사	가온브로드밴드 주식회사	네트워크 사업부문

(2) 분할 당사회사의 개요(2020.07.07 기준)

분할되는 회사 (존속회사)	상호	가온미디어(주)
	소재지	경기도 성남시 분당구 성남대로 884-3
	대표이사	임화섭

	법인구분	코스닥 상장법인
분할신설회사	상호	가온브로드밴드(주)
	소재지	경기도 성남시 분당구 성남대로 884-3, 4층
	대표이사	임화섭
	법인구분	비상장법인

(주1) 당사는 2023년 3월 24일 정기주주총회 결의에 의거하여 상호를 가온미디어주식회사에서 가온그룹주식회사로 변경하였습니다.

(3) 분할 주요일정

구분		내용
이사회결의일		2020년 2월 14일
분할계획서 작성일		2020년 2월 14일
권리주주 확정기준일		2019년 12월 31일
분할계획서 승인을 위한 주주총회일		2020년 3월 26일
분할기일		2020년 7월 1일
분할보고총회일 및 창립총회일		2020년 7월 2일
분할등기일		2020년 7월 7일
기타 일정	주식명의개서정지기간	2020년 1월 1일 ~ 2020년 1월 31일
	주주총회 소집 통지 및 공고일	2020년 2월 14일

※ 상기 내용 중 분할보고총회는 이사회 결의 및 공고로 갈음하였습니다.

(4) 분할 전·후의 재무상태표

(단위: 원)

과목	분할전	분할후	
		분할존속	분할신설
자산			
Ⅰ. 유동자산	291,290,037,369	236,870,206,485	54,419,830,884
당좌자산	202,831,076,008	169,460,956,919	33,370,119,089
재고자산	88,458,961,361	67,409,249,566	21,049,711,795
Ⅱ. 비유동자산	35,335,621,034	83,152,724,224	937,433,101
투자자산	8,225,668,072	56,980,204,363	0
유형자산	19,602,698,503	18,726,387,342	876,311,161
무형자산	662,918,334	610,601,643	52,316,691
기타비유동자산	6,844,336,125	6,835,530,876	8,805,249
자산총계	326,625,658,403	320,022,930,709	55,357,263,985
부채			
Ⅰ. 유동부채	138,408,687,999	131,852,914,588	6,555,773,411

II. 비유동부채	25,894,823,372	25,847,869,089	46,954,283
부채총계	164,303,511,371	157,700,783,677	6,602,727,694
자본			
자본금	7,537,146,500	7,537,146,500	2,000,000,000
기타자본	56,172,819,445	56,172,819,445	46,754,536,291
기타포괄손익누계액	(38,940,005)	(38,940,005)	0
이익잉여금	98,651,121,092	98,651,121,092	0
자본총계	162,322,147,032	162,322,147,032	48,754,536,291
부채와자본총계	326,625,658,403	320,022,930,709	55,357,263,985

(주1) 해당 분할은 단순물적분할로 미래 수익가치 산정 등을 위한 외부평가를 받지 아니하였으며, '합병등 전후의 재무사항 비교표'는 위 재무상태표로 같음합니다.

(주2) 해당 재무제표는 2020.07.07 공시된 합병등종료보고서(분할)의 요약 재무정보 (2020.06.30 기준)이며, 외부감사인의 검토를 받지 않은 자체 결산자료입니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Kaon Middle East FZE	2007년 04월 19일	RAOB, YC-2 FEBEL ALI DUBAI	OTT 및 네트워크 솔루션 판매	11,267,027	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
Kaon India PVT Ltd	2007년 10월 02일	OFFICE No.11, A-26/4 mohan cooperative	OTT 및 네트워크 솔루션 판매	224	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	2013년 04월 09일	Av. Torquato Tapajos, 1052 - Bloco F - Bairro Flores, Manaus - AM, Brazil CEP: 69058-830	OTT 및 네트워크 솔루션 판매	30,178,640	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
KAON Japan KK.	2015년 04월 28일	5F KASUMIGASEKI BLDG, 3-2-5 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6005	OTT 및 네트워크 솔루션 판매	28,655,697	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
Kaonbroadband Hungary KFT.	2022년 11월 18일	Kaon Broadband LTD, Prielle Kornelia street 47-49. IT Campus Building F, 1117 Budapest, Hungary	OTT 및 네트워크 솔루션 판매	0	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
eNLink Inc	2023년 04월 10일	7535 East Hampden Avenue STE 400 Denver CO 80231, USA	디지털셋톱박스 및 네트워크 장비 판매	0	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
KAONMEDIA DE MEXICO	2015년 12월 28일	Varsovia 53 oficina 401, Juarez, Cauahatemoc, 06600, Mexico, D.F.	OTT 및 네트워크 솔루션 판매	0	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
Next solutions Inc.	2017년 07월 06일	940 Virginia Ave. NE Atlanta, GA 30306 USA	OTT 및 네트워크 솔루션 판매	3,508,925	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
모비케이(주)	2020년 01월 20일	경기도 성남시 분당구 성남대로926번길 10, 4층 일부	모바일 액세서리 개발 및 판매	52,379	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음
가온브로드밴드(주)	2020년 07월 03일	경기도 성남시 분당구 성남대로 884-3, 4층	네트워크 장비 개발 및 판매	185,723,355	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당
케이퓨치테크㈜	2021년 04월 01일	경기도 성남시 분당구 성남대로 884-3, 2층	소프트웨어 개발 및 공급업	3,119,556	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호 13)	해당없음

※ 주요 종속회사 판단기준 : 최근사업연도말 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상이거나 750억 이상인 종속회사

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	11	Kaon Middle East FZE	180100049
		Kaon India PVT Ltd.	124100401
		KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	209100264

	KAON Japan KK.	130103056
	Kaonbroadband Hungary KFT.	0109408681
	eNLink Inc	922408206
	KAONMEDIA DE MEXICO	248100413
	Next solutions Inc.	275113514
	모비케이(주)	131111-0579648
	가온브로드밴드(주)	131111-0597921
	케이퓨처테크 주식회사	131111-0622687

(주1) 해외법인은 해외현지기업 고유번호를 기재하였습니다.

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 06월 30일)

(단위 : 원, 천주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순이익
								수량	금액						
Kaon Middle East FZE	비상장	2007.04.20	해외시장확대	557,220	-	100.0	-	-	-	-	-	100.0	-	11,267,027	52,927
Kaon India PVT Ltd	비상장	2007.10.02	해외시장확대	91,430	-	100.0	-	-	-	-	-	100.0	-	224	-58,686
KAON DO BRASIL INDUSTRIA ELETRONICA LTDA	비상장	2013.04.09	해외시장확대	5,357,346	-	100.0	-	-	-	-	-	100.0	-	30,178,640	-756,613
KAONMEDIA DE MEXICO	비상장	2015.12.28	해외시장확대	836,892	-	100.0	-	-	-	-	-	100.0	-	-	-99,341
Next solutions Inc.	비상장	2017.07.06	해외시장확대	190,706	-	100.0	726,256	-	-	-	-	100.0	726,256	3,508,925	-1,986,793
모비케이(주)	비상장	2020.01.29	신규사업진출	350,000	51,000	51.0	-	-	-	-	51,000	51.0	-	52,379	-1,068,476
가온브로드밴드(주)	비상장	2020.07.03	분적분할	51,385,160	8,000,000	97.7	51,385,160	-	-	-	8,000,000	97.7	51,385,160	185,723,355	13,672,701
가온솔브(주)(*1)	비상장	2020.02.28	신규사업진출	20,000	-	100.0	11,668	-	-11,668	-	-	0.0	-	11,668	-7,946
케이퓨처테크 주식회사	비상장	2021.04.01	신규사업진출	30,000	6,000	60.0	30,000	-	-	-	6,000	60.0	30,000	3,119,556	873,400
이노디지탈(주)	비상장	2020.01.06	신규사업진출	1,000,280	2,942	21.3	1,000,280	-	-	-	2,942	21.3	1,000,280	1,672,626	-203,895
(주)큐버	비상장	2015.05.29	차세대 Android OTT 솔루션 개발 역량 강화	1,153,846	57,693	11.5	1,161,356	-	-	-	57,693	11.5	1,161,356	8,986,568	-189,086
(주)제이에이치바이오퍼머	비상장	2022.04.13	신규사업진출	500,000	14,000	12.3	685,253	-	-	-	14,000	12.3	685,253	190,155	-792,033
TikoMed AB(*2)	비상장	2022.11.10	신규사업진출	1,887,786	85,000	0.4	1,887,786	-	-	-	85,000	0.4	1,887,786	2,335,938	-5,772,397
합 계					8,216,635	-	56,887,759	-	-11,668	-	8,216,635	-	56,876,091	247,047,061	3,663,762

(주1) 상기 타법인출자현황(상세)는 지배기업의 재무제표 기준으로 작성되었습니다.

(주2) (*1) 해당 법인은 당기중 청산되었습니다.

(주3) (*2) 해당 법인의 최근사업연도 재무현황은 공시서류제출일 현재 자료 확보가 현실적으로 곤란하여 확보할 수 있는 가장 최근 기준인 2021년 12월 31일 현재의 정보를 기재하였습니다.

4. 지적재산권 보유 현황

☞ 본문 위치로 이동

당사가 보유한 주요 특허 내용은 아래와 같습니다.

취득일	제 목
2022.06.24	색상요소분할 전처리 기반의 플렌옵틱 영상 디코딩 방법

2021.12.28	방열 및 전자파차폐 타입의 전자 장치
2021.11.17	모바일 결제 장치
2021.11.17	근거리 무선통신 기반의 모바일 카드결제 시스템
2021.10.29	하이브리드 중계 기반의 재난망 무선통신 시스템
2021.08.19	상위 네트워크 접속품질에 연동한 무선 인터넷 접속 관리 시스템 및 방법
2021.02.01	이동통신망과 브로드밴드망의 인터넷 이원화 접속 시스템 및 방법
2020.10.20	스마트 앱 기반의 차량 워런티 데이터 처리 시스템
2020.03.17	프라이빗 블록체인 기반의 오픈마켓 플랫폼 시스템
2019.10.29	전자제품을 위한 IR리모콘 수신 장치
2019.09.16	쓰루홀 기반의 PCB 적층 구조를 갖는 전자장치
2019.02.25	더미트래픽으로 안정화된 무선랜 파라미터의 동요 패턴에 기초한 모션 감지 방법
2018.11.26	스마트앱 기반의 워런티 데이터 처리 시스템
2018.10.04	무선랜 파라미터 동요에 기초한 모션 감지 방법
2018.07.20	IP 네트워크를 위한 블록체인 기반의 분산형 콘텐츠 배포 시스템 및 방법
2018.01.23	무선 홈네트워크에서 이종의 미디어 서비스를 위한 미디어 게이트웨이의 무선 대역폭 자원 분배 방법
2017.06.02	무선랜 AP의 최적환경 무선랜 채널 제어 방법
2017.04.19	셋톱박스 기반의 개방형 홈 IoT서비스 시스템
2016.08.23	스피커 결합형의 하이브리드 미디어 재생장치
2016.04.29	다수의 IoT 디바이스를 연계시키는 IoT 게이트웨이 장치
2016.01.27	무선랜을 이용한 위치추적 및 동작인식 방법
2015.09.08	무선랜 도플러 쉬프트 검출 기반의 네트워크 연동 시큐리티 시스템
2015.02.03	포집 분산형 히트싱크
2014.07.18	무선 충전장치 내장형 셋톱박스의 충전상태 게이지 표시방법
2014.07.18	착탈식 무선 충전장치와 이 무선 충전장치를 착탈식으로 내장하는 셋톱박스
2014.06.13	무선충전 기반의 개인맞춤형 스마트 TV 제공 방법 및 이를 위한 컴퓨터로 판독 가능한 기록매체
2014.06.13	무선 충전장치를 내장한 셋톱박스의 대기전력 제어 모듈 및 방법 그리고 이를 위한 컴퓨터로 판독가능한 기록매체
2013.03.05	방송수신장치의 전원 온/오프에 따른 채널 자동설정 방법 및 송수신장치의 전원 온/오프에 따른 채널 자동설정 프로그램을 기록한 컴퓨터로 판독가능한 기록매체
2013.01.22	안드로이드 플랫폼 기반의 방송수신장치의 계정관리를 이용한 개인별 맞춤서비스 제공방법, 및 이를 위한 프로그램을 기록한 컴퓨터로 판독가능한 기록매체
2013.01.03	덱내 이더넷 네트워크 기반의 멀티룸 시스템 및 이를 위한 셋톱박스 장치
2013.05.24	안드로이드 플랫폼을 사용하는 방송수신장치의 계정관리 시스템
2013.02.08	리모컨의 타겟기기 통합관리 방법

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

▶ 해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

▶ 해당사항 없음.