

1 9 9 9

S A M S U N G

E L E C T R O N I C S

A N N U A L

1999 SAMSUNG ELECTRONICS ANNUAL REPORT






SAMSUNG DIGITall
everyone's invited™

삼성이 열어가는 꿈의
디지털 세계로 고객 여러분을 초대합니다



삼성엔 “SAMSUNG DIGITall, Everyone’s Invited” 라는 기업 브랜드 슬로건 아래 21세기를 맞이합니다. 새로운 슬로건에는 혁신적인
고기능 제품을 지속적으로 연구 개발하여 보다 “편리하고, 풍요롭고, 즐거운” 고객의 생활을 창출하겠다는 의지가 담겨 있습니다. 또한 모든 세대 (For
all generation)의 모든 고객 (For all customers) 여러분을 삼성전자가 펼쳐나갈 디지털 세상의 모든 제품(For all products)의 세계로 초
대하고 싶다는 소망이 담겨 있습니다. 삼성전자의 디지털 기술이 만들어갈 풍요롭고 행복한 세상으로 모든 고객 여러분을 초대합니다.

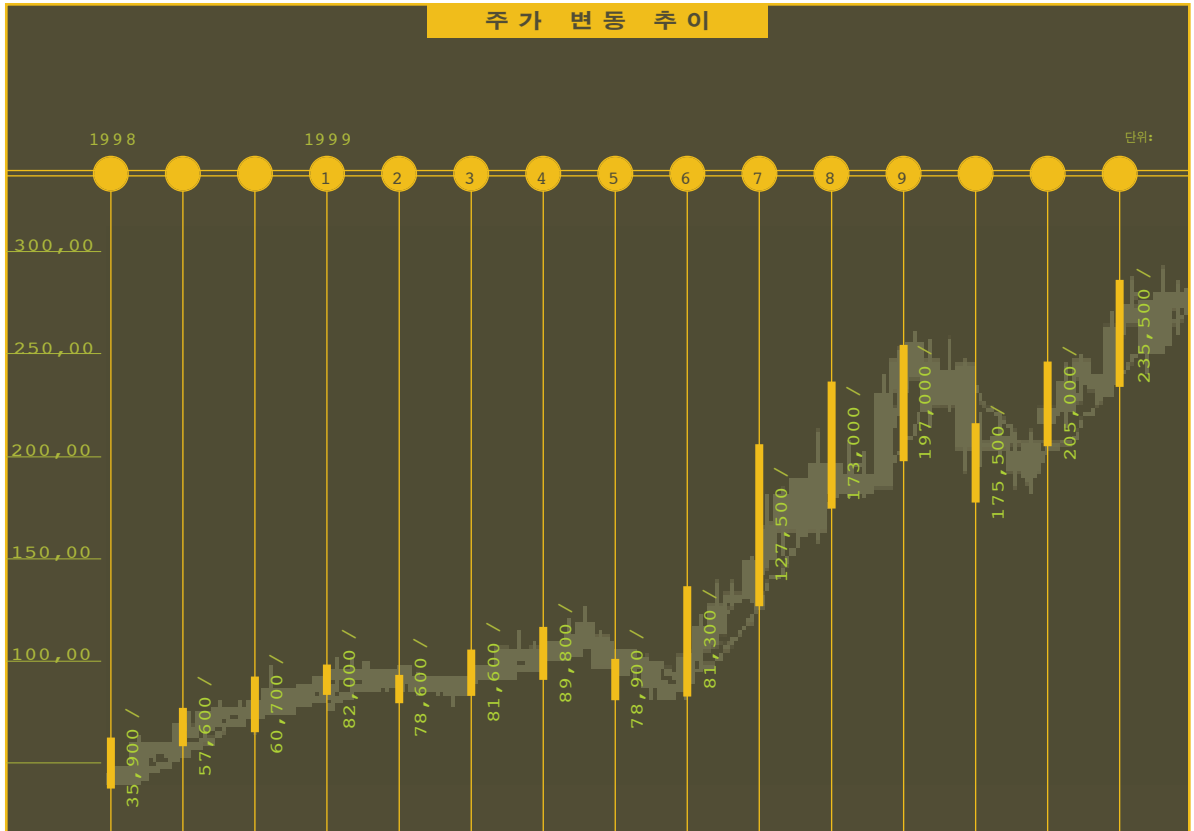


1999년은 경영 성과를 비롯한 모든 면에서 삼성전자에게 분기점이 되는 한 해였습니다. 매출액 30% 상승, 매출 총이익 38% 상승, 영업이익 45% 상승과 함께 순수익 3조 1,700억원으로 전년 대비 1,000%가 상승되는 경영 실적을 올렸습니다.

재무 하이라이트

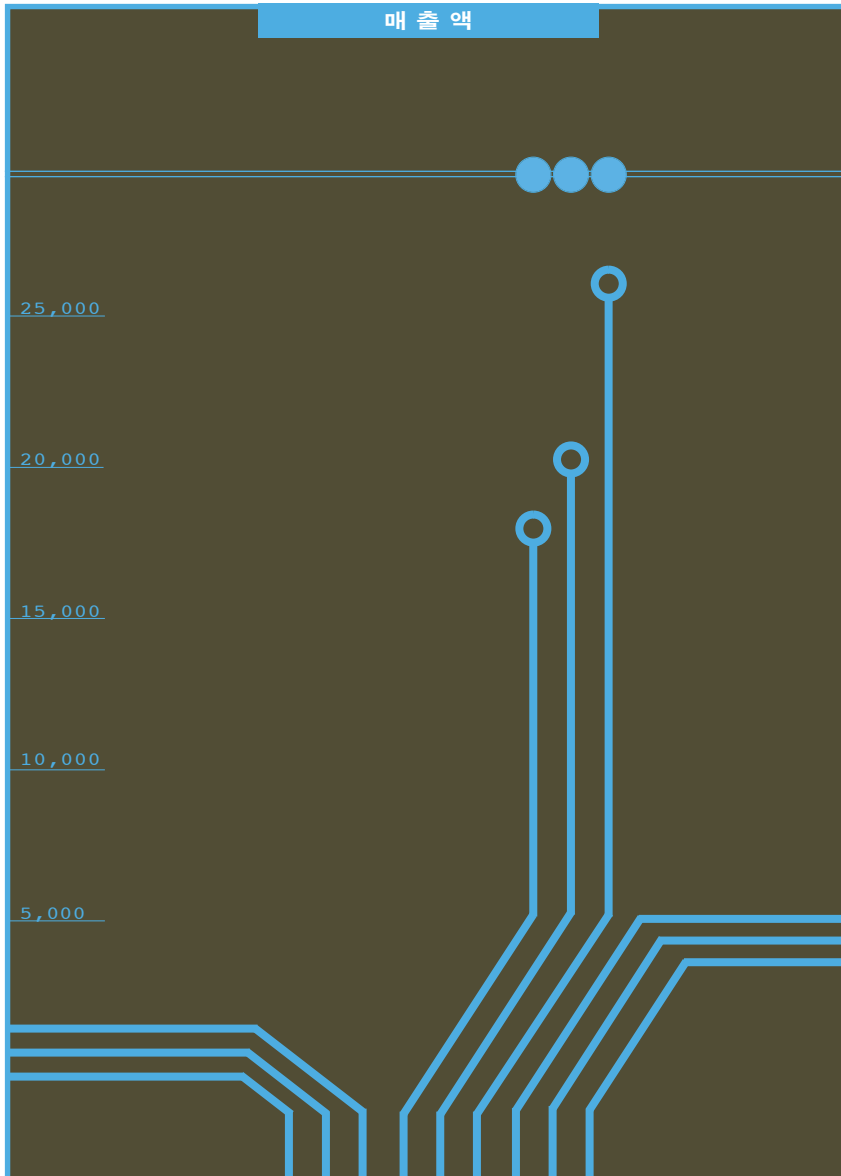
1998년12월 31일, 1999년12월 31일 기준	단위: 10억원		단위: 100만달러	
매 출 액	26,118	20,084	22,803	16,640
매출 총이익	8,457	6,108	7,383	5,061
영 업 이 익	4,482	3,100	3,913	2,568
당기 순이익	3,170	313	2,768	260
EBITDA	7,300	3,616	6,375	2,996
CAPEX (시설투자)	3,402	1,646	2,971	1,364
EBITDA - CAPEX	3,898	1,970	3,404	1,632
부 채	5,745	10,219	5,016	8,466
자 본	13,332	6,970	11,644	5,775
부 채 비 율	43%	147%		
유 동 비 율	91.39%	110%		

- EBITDA는 세전이익+감가상각+이연자산상각+순 지급이자입니다.
- 유동비율은 유동자산/유동부채 입니다.



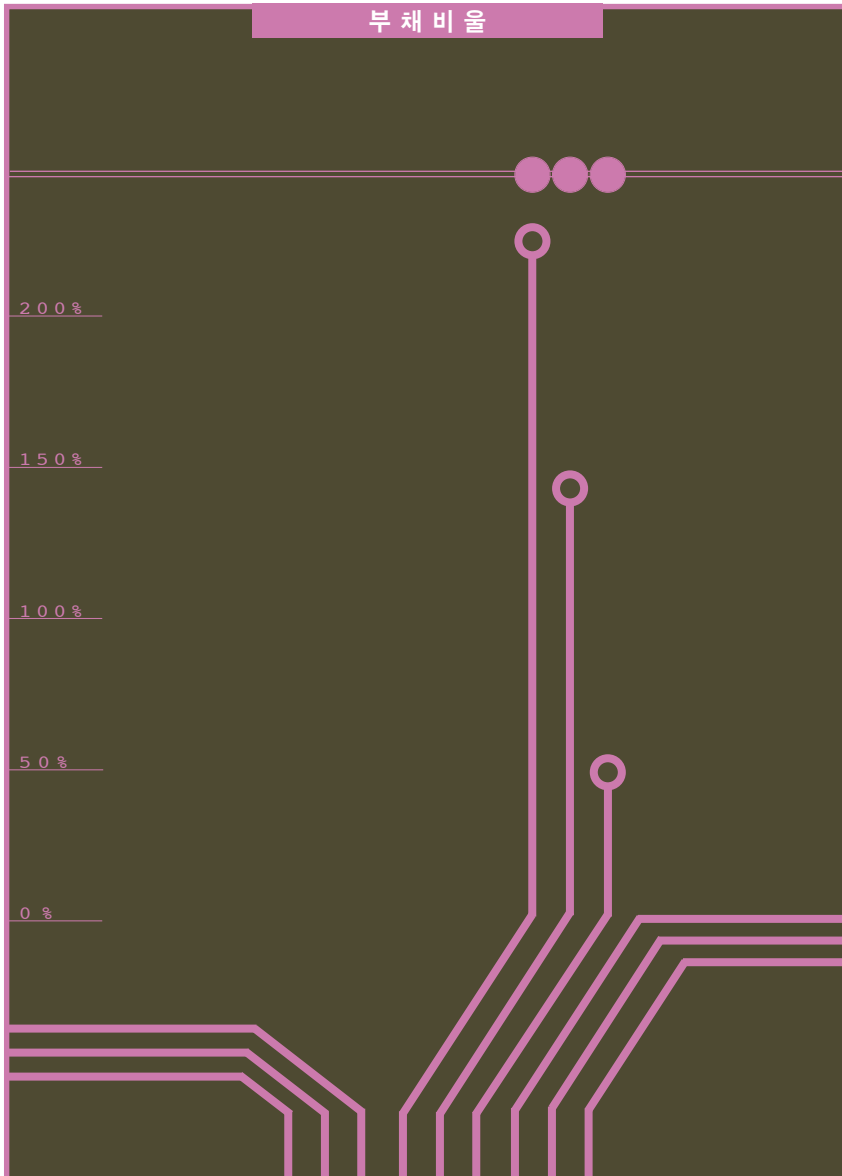
• 월 최고주가는 오렌지색, 최저주가는 녹색으로 표기했습니다.

매출액



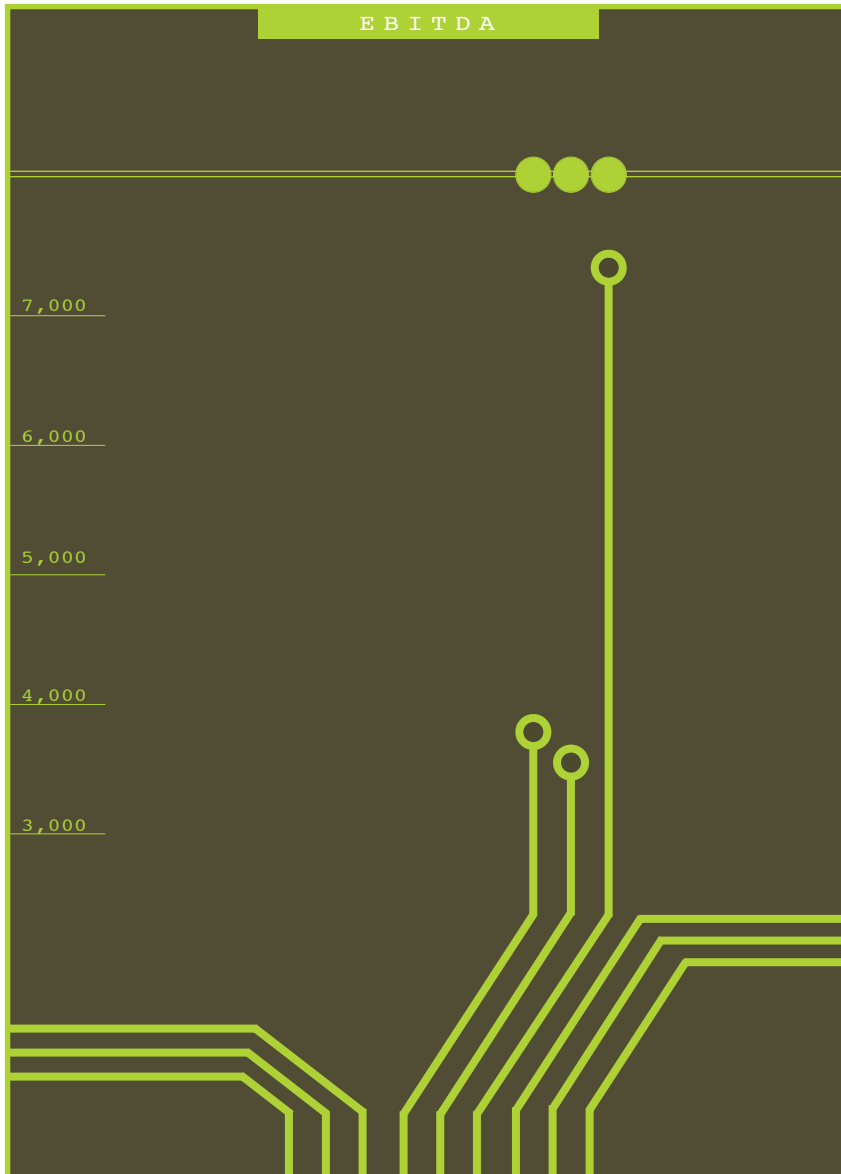
세계 시장이 회복되면서 1999년 삼성전자의 매출액은 무려 30%의 상승률을 보이며 26조 1,180억원을 기록했습니다. 국내 매출액은 36.2% 상승하여 총 매출액 중 33.8%의 비율을 차지했고 해외 매출액은 27.1%가 상승했습니다.

부채비율



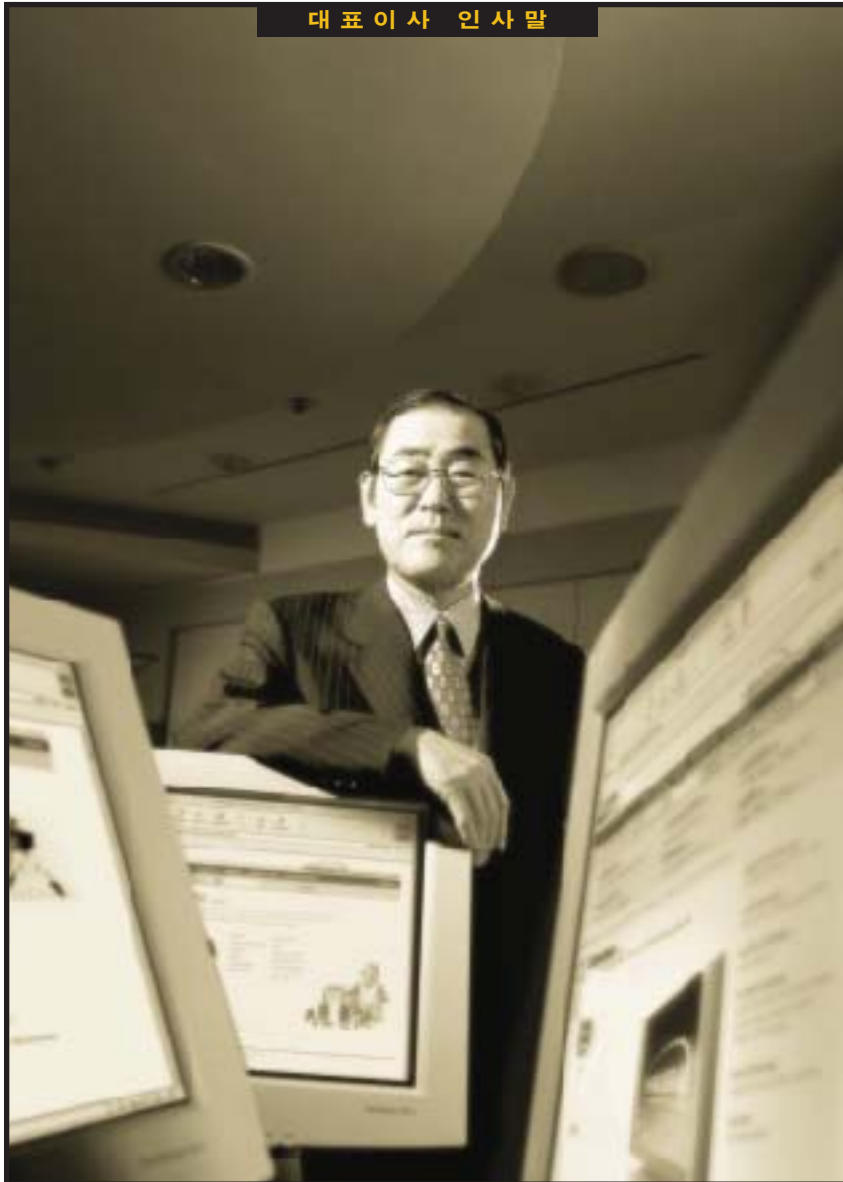
부채비율은 작년도 147%에서 43%로 줄어 들었습니다. 이율이 점점 낮아지는 점을 이용하여 전략적으로 장기 부채만큼이나 단기 차용 금액을 축소한 덕분에 부채비율이 두자리 숫자를 기록하는 성과를 거두었습니다.

EBITDA



EBITDA(세전이익 + 감가상각 + 이연자산상각 + 순 지급이자)는 무려 102%가 상승하여 7조 3,000억원이라는 새로운 기록을 세웠는데 이 기록은 반도체 분야를 비롯하여 정보통신, 가전분야 등 사업 전반에 걸친 총체적인 성장에 힘입은 결과였습니다.

대표이사 인사말



“삼성전자는 Digital Convergence 혁명을
주도하는 기업이 되겠습니다.”

3/27

영화 007의 손목 시계형 전화기 워치폰이 개발되어 세계 최초로 판매에 들어갔다. 또한 메일을 전송하고 채팅이 가능한 인터넷 휴대폰의 개발에도 성공했다.

6/26

350MHz의 데이터 속도를 가진 1기가 D램 상용제품 개발에 성공했다. 또한 밀레니엄 반도체인 256 SD램의 첫 양산 출하로 차세대 메모리 반도체 시장 선점을 위한 공식 레이스에 돌입했다.

6/28

21세기 멀티미디어 정보화, 고속 전자 상거래를 이끌어갈 1기가 알파 CPU 신제품을 미국 컴팩사와 공동으로 세계 최초 개발했다. 알파 CPU는 2002년까지 15억 달러의 매출이 예상되는 무한한 성장가능성을 가진 제품이다.

존경하는 고객 및 주주 여러분, 안녕하십니까?

삼성전자는 지난 30년간의 수많은 위기를 극복하고 세계적인 전자업체로 성장해 왔습니다. 그러나, 산업과 사회 전반의 급격한 변화는 세계 일류기업으로 도약하려 하는 삼성전자에게 새로운 변화를 요구하고 있습니다. 그 변화의 화두는 단연 'Digital Convergence(디지털 융합)'입니다. Digital 기술융합과 복합화로 과거엔 없었던 다양한 제품과 사업이 출현하고 있으며, 불과 2 ~ 3개월의 격차로 기업의 흥망이 좌우될 정도로 엄청나게 빠른 변화가 일어나고 있습니다. '싸고 빠르게' 만들면 성공할 수 있었던 과거와는 달리 브랜드력, Logistics, 지적재산권과 같은 남과 확실히 차별화되는 핵심역량 없이는 생존할 수 없는 시대가 되고 있습니다. 이처럼 21세기에는 과거 100년 동안의 변화보다 향후 10년의 변화가 더 클 것으로 예상됩니다. 삼성전자는 이에 적극적으로 대응하고자 새로운 21세기 Vision을 "Digital Convergence 혁명을 주도하는 기업"으로 정하고 이에 상응하는 기업활동을 펼치려 합니다. 핵심분야 역량과 경쟁우위를 극대화시켜 Digital Convergence 분야의 기반을 마련하겠습니다. Digital Convergence 혁명을 주도하기 위한 첫 번째 방법으로 삼성전자는 메모리, LCD, 휴대폰, 모니터 등 핵

7/27

65인치와 55인치 디지털 TV 신모델을 개발하고, 세계 최초의 대형 디지털 TV 양산에 돌입했다. 고급 영상제품 브랜드인 '탄투스'로 미국시장에 판매를 시작한 삼성전자는, 국내에서도 대화면 디지털 TV PAVV를 비롯한 다양한 모델의 디지털 TV를 선보였다.

7/29

미국 애플사와의 1억 달러 외자 유치 및 장기공급 계약 체결에 이어 델 컴퓨터사에 5년간 85억 달러 규모의 TFT-LCD 신규 공급 계약을 체결했다.

9/6

시드니올림픽 공식파트너인 삼성전자는 올림픽 개막을 앞두고 본격적인 활동에 돌입했다. 이날 삼성전자는 40개국이 넘는 국가들을 대상으로 시드니올림픽을 비롯한 여러 방면에서 스포츠 마케팅을 펼칠 계획이라고 발표했다.

9/17

삼성전자 기흥사업장이 '세계 최고의 안전 사업장'으로 선정돼 세계 기네스북에 등록됐다. 세계 기네스북에서 제조업체 사업장이 '안전부문'에서 최고의 안전 사업장으로 선정되기는 이번이 처음이다.

10/3

세계 최대의 통신 전시회인 '텔레콤 99'에서 삼성전자가 개발한 3G가 세계 최초로 시연에 성공하여 전세계 언론의 찬사를 받았다.

심분야의 기술력을 세계 최고 수준으로 키워 수익을 극대화시키려 합니다. 더불어 Mobile, Home Multimedia 분야의 경쟁우위도 극대화시키겠습니다. 또한 새로운 전략 사업으로 3G, 디지털 TV, 프린터 등 신규 전략사업을 세계 일류수준으로 조기 육성하려 합니다. 반도체 기술, 광 메카트로닉스, 정밀 가공기술, 양산 제조기술 등 삼성전자의 고유 강점을 적극 활용하여 다른 사업분야에서도 제품 경쟁력을 키우고 일류 제품을 만들어 균형잡힌 최적의 사업구조를 갖추겠습니다. Mobile Multimedia 분야에서는 CDMA 분야의 강한 경쟁력을 기회선점의 요인으로 확보하고, Home Multimedia 분야에서는 세계 최초로 상용화한 디지털 TV를 중심으로 경쟁우위를 차지하겠습니다. 특히 이러한 복합화 사업의 성공을 위해서 삼성전자는 사내 부문간 협력과 지원, 국내외 콘텐츠 기업, 서비스 기업 등과의 전략적 제휴 등으로 '서로 돕고 함께 발전한다'는 기업 풍토를 다져 나가겠습니다. 고객 위주의 프로세스와 글로벌 네트워크 구축으로 일류 시장가치의 글로벌 기업으로 부상할 것입니다. Digital Convergence를 위한 사업부문의 혁신과 경쟁력 강화를 위한 구심축을 만들기 위해 삼성전자는 기업 내부로부터 변화해야겠

10/11, 19

일반 모델보다 30배 빠른 속도로 데이터 송수신이 가능한 UADSL 칩 개발에 성공했다. UADSL 칩은 카파매직(Co-permagic)이라는 브랜드로 출시되며 2003년까지 총 5억달러 이상의 매출이 예상된다.

창립 30주년을 맞은 삼성전자는 21세기를 준비하는 밀레니엄비전을 선포하고 디지털시대의 핵심 사업이 될 홈, 모바일, 퍼스널 멀티미디어, 핵심 부품의 4대 전략 사업군을 집중 육성해 나가기로 했다.

11/15

‘세계 전기 전자 공학회(IEEE)’에서 수여하는 ‘교육부문 최우수 기업상’을 수상했다. 이 상은 삼성전자의 인재양성 프로그램이 IMF의 경제 위기를 극복하는데 크게 기여한 점을 높이 평가받아 수상한 것이다.

11/23

미국의 양대 모니터 유통업체인 베스트 바이와 컴프USA에 완전 평면 모니터 등 1억 5천만달러의 고가 모니터 수출계약을 체결하고 공급을 시작했다.


12/31

세계 CDMA 시장의 40%를 점유하며, 2년 연속 시장 점유율 세계 1위를 달성하는 쾌거를 이뤘다. 또한 국내에서도 애니콜 연간 매출 500만대를 돌파하는 신기록을 세웠다.

다는 생각을 합니다. 바로 철저한 고객 위주의 업무 프로세스 개선과 변화에 유연하게 대응하는 글로벌 네트워크의 구축입니다. 이를 통해 삼성전자는 세계일류의 가치를 지닌 글로벌 기업으로 다시 태어날 것입니다. 삼성전자는 제품 개발에서 판매에 이르는 모든 프로세스를 고객과 시장 중심으로 바꾸고, 세계 1위의 핵심 기반기술 개발과 기술자산 축적에 최대의 노력을 다하겠습니다. 또한, 구매, 생산, 판매 등 기능별로 최적의 스피디한 글로벌 네트워크 체제를 구축하여 시장 변화에 신속히 대응해 나가겠습니다. 그리고 삼성전자 임직원들이 노력한 만큼 공정하게 평가받고 보상받는 선진형 인사 제도를 갖추어 나가며, 시대를 앞서가는 도전과 창의의 기업문화를 정착시키겠습니다. 삼성전자는 임직원 모두가 ‘변화와 혁신의 리더’가 되어 기업의 경영혁신에 더욱 박차를 가하고 미래를 철저히 준비해 나간다면, 21세기에는 명실상부한 초일류 기업이 될 것임을 확신합니다. 계속 사랑과 관심으로 지켜봐 주시기 바랍니다. 감사합니다.



대표이사 사장 윤종용



디지털 시대의 새로운 패러다임 - 그것은 이미 존재하는 가치들이 만나 무한하고 새로운 가치를 창조하는 것을 말합니다. 기술과 서비스, 멀티미디어와 멀티미디어, 멀티미디어와 반도체가 융합되어 새로운 제 3의 가치를 창조해 내는 것 - 삼성전자는 이것을 Digital Convergence 혁명이라 부릅니다. 삼성전자의 Digital Convergence 혁명으로 우리의 생활은 더 행복해질 것입니다. 우리의 미래는 무한한 가능성을 향해 활짝 열릴 것입니다.



● 상상했던 꿈같은 생활이

눈 앞에 펼쳐지는 기쁨 -

home multimedia

꼭 시내 영화관에 가지 않아도 집에서 실감나는 영상과 감동을 함께 느낄 수 있습니다.

삼성전자의 65인치 대화면 TV PAV V의 디지털 기술이라면 극장에 가지 않고도 집에서 완벽한 영상을 즐길 수 있으니까요.

삼성전자의 홈 멀티미디어 기술과 제품은 고객의 숨은 요구까지도 앞서 생각하는 창의적인 사고를 통해 만들어집니다.

아무리 큰 기술이라도 고객의 삶을 풍요롭게 만들지 못한다면 삼성전자에게는 의미가 없기 때문입니다.

>> 영상뿐 아니라 생활 속 구석구석에서 삼성전자의 디지털 기술을 느낄 수 있습니다. 손안에 간편하게 휴대할 수 있는 수첩 크기의 초소형, 초경량 노트북을 비롯하여 기술의 결정체라 불리는 완전평면 TV와 심크 마스터 모니터, 새로운 차원의 고밀도 프로젝션 TV PAV V, 고급형 초대형 냉장고 Zipel 등 삼성전자의 홈 멀티미디어 분야는 전 세계 고객의 마음을 사로잡는 정보가전 제품을 지속적으로 탄생시키고 있습니다.

A young man and woman are shown from the chest up, smiling warmly. The man is on the left, looking towards the right, and the woman is on the right, looking towards the camera. They are both wearing simple, casual clothing. The background is plain white.

everyone's invited.

삼성전자의 첨단기술이 가능하게 해 드립니다



1. 신 종 훈 / 선임 연구원
Motion Yepp (SVM-M32) 개발
2. 간 우 영 / 선임 연구원
FLCD 프로젝션 TV 및 LCD 프로젝션 기구 개발





편리함을 넘어 펼쳐지는 크리에이티브한 삶 -
삼성전자의 퍼스널 멀티미디어가 당신을
Digital Creator로 만들어 드립니다

● 손 안에서 열리는 나만의 Digital Life -

personal multimedia



손바닥에 쏙 들어가는 여권 크기의 삼성 Yepp 시리즈만 있다면 음악을 들을 수 있는 자유, 디지털 스틸을 찍을 자유, MPEG 영화를 볼 수 있는 자유를 마음껏 누릴 수 있습니다. 삼성전자의 퍼스널 멀티미디어는 나의 24시간을 크리에이티브하게 디자인할 수 있도록 해주는 '자유여권'입니다.


>> 편리한 정보검색과 강력한 통신기능을 지닌 초소형 노트북 PC, 화질과 음향을 한 차원 높은 디지털 비디오 카메라, DVD와 오디오 그리고 MP3 플레이어 하나로 모인 디지털 멀티 오디오 등 삼성전자의 퍼스널 멀티미디어 제품은 고객 개개인이 보다 즐겁고 행복한 삶을 누리고 자신만의 개성있는 디지털 라이프 스타일을 연출할 수 있도록 도와 드립니다. 고객이 원하는 모든 것을 실현하기 위해 삼성전자의 퍼스널 멀티미디어 기술이 새로운 세계를 창조하고 있습니다.

everyone's invited.

이 세상에 오직 하나뿐인

나만의 세계를 창조합니다





● 모바일 멀티미디어 기술의 세계 표준, 삼성전자 -

mobile multimedia everywhere

당신을 늘 세계의 중심에 있도록 해 드립니다

one's invited.

꿈을 현실로 만들어 드리는 삼성전자의

Digital Convergence 기술 -

당신의 미래를 호흡하게 해 드립니다



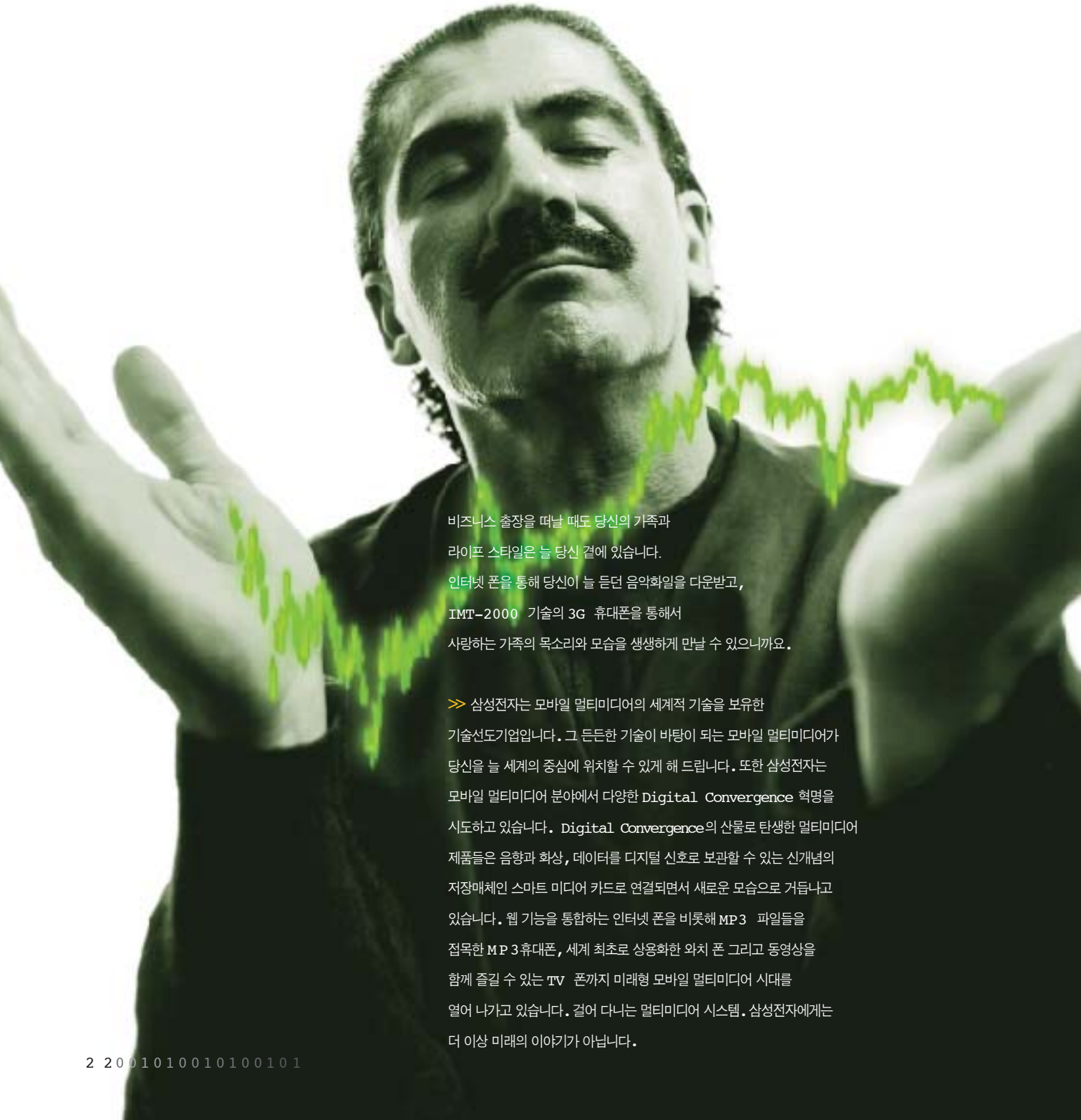


1



2

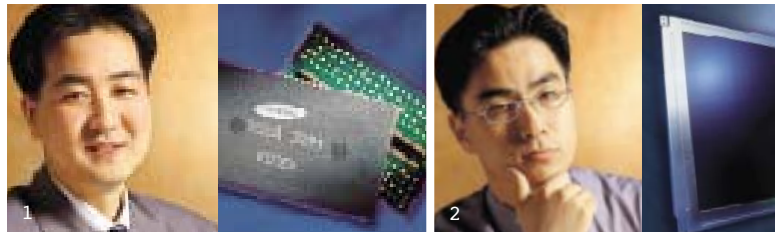
1. 김 태 규 / 선임 연구원
애니웹 웹폰 개발
2. 안 주 현 / 연구원
애니콜 듀얼폴더 개발



비즈니스 출장을 떠날 때도 당신의 가족과 라이프 스타일은 늘 당신 곁에 있습니다. 인터넷 폰을 통해 당신이 늘 듣던 음악화일을 다운받고, IMT-2000 기술의 3G 휴대폰을 통해서 사랑하는 가족의 목소리와 모습을 생생하게 만날 수 있으니까요.

>> 삼성전자는 모바일 멀티미디어의 세계적 기술을 보유한 기술선도기업입니다. 그 든든한 기술이 바탕이 되는 모바일 멀티미디어가 당신을 늘 세계의 중심에 위치할 수 있게 해 드립니다. 또한 삼성전자는 모바일 멀티미디어 분야에서 다양한 Digital Convergence 혁명을 시도하고 있습니다. Digital Convergence의 산물로 탄생한 멀티미디어 제품들은 음향과 화상, 데이터를 디지털 신호로 보관할 수 있는 신개념의 저장매체인 스마트 미디어 카드로 연결되면서 새로운 모습으로 거듭나고 있습니다. 웹 기능을 통합하는 인터넷 폰을 비롯해 MP3 파일들을 접목한 MP3 휴대폰, 세계 최초로 상용화한 워치 폰 그리고 동영상과 함께 즐길 수 있는 TV 폰까지 미래형 모바일 멀티미디어 시대를 열어 나가고 있습니다. 걸어 다니는 멀티미디어 시스템. 삼성전자에게는 더 이상 미래의 이야기가 아닙니다.

머리카락 한 올 끝에서 펼쳐지는 핵심 기술 -
삼성전자의 반도체 기술이
기술의 세계를 예술로 승화시킵니다



1. 하대원 / 선임 연구원
1Gb DRAM, 512 Mb DRAM 개발
2. 구자현 / 연구원
Note PC Panel 구동 회로부 검증



● Digital Convergence 혁명의 핵심, 반도체 -

core components

everyone's

삼성전자가 펼치는 핵심 부품 사업은 최첨단기술의 세계입니다.
특히 반도체 산업은 예술과도 비유되고 있습니다.
실리콘이라는 마법의 돌 위에 인간의 꿈을 하나하나 구체화시켜 가는 반도체 산업.
반도체 기술의 진보는 예술가와 같은 아이디어와 창의력이 있어야 가능합니다.

>> 머리카락 한 올의 1,000분의 1 굵기인 0.1 마이크론의 선으로 회로를 그리는 기술,
세계 메모리 반도체 업계 부동의 1위를 지키고 있는 삼성전자는 지난 세기말,
이미 세계 최초로 4기가비트 반도체 공정기술 개발에 성공하며
세계 반도체 산업을 이끌어 가고 있습니다.

제 2의 반도체라고 불리는 TFT-LCD.

삼성전자는 세계 최초로 30인치 TFT-LCD 개발, 제품 대당 최고가인 3만 달러에 수출,
시장 진입 4년만에 세계 시장 점유율 1위 달성 등의 신기록을 세우며 최고의 품질과
성능으로 세계적 선두 업체로 발돋움했습니다.

Digital Convergence 혁명을 이끄는 중추적인 힘,

삼성전자의 핵심 부품 기술이 있어 가능합니다.

invited.

반도체 기술이 있기에

꿈의 Digital Convergence 혁명이 가능합니다



● 비전이란 미래를 구체적으로 제시해 주는 것 -

SAMSUNG DIGITall



삼성전자는 인류 모두가 바라는

everyone's invited.

꿈의 미래를 창조하는 기업이 되겠습니다

PRODUCT OVERVIEW

삼성전자가 세계 최초로 개발해 1998년 10월부터 양산되기 시작한 디지털 TV는 미국 수출에 이어 국내에서도 65인치 대화면 PAVV를 비롯한 다양한 모델을 선보였다.

완전평면 TV는 화면의 떨림이 없는 순차주사방식을 도입하고 자체 개발한 프로칩을 내장, 일반 TV보다 16배 더 촘촘하고 또렷한 디지털 화질로 더욱 선명한 영상을 감상할 수 있다.



홈 멀티미디어 >> 삼성전자는 반도체, 정보통신과의 복합 기술로 21세기 디지털, 네트워크 시대를 선도하는 홈 멀티미디어 분야의 제품들을 세계 시장에 속속 선보이고 있습니다. 손안에 간편하게 휴대할 수 있는 수첩 크기의 노트북 izzi-palm, 초경량 노트북 izzi-pro를 비롯하여 기술의 결정체라 불리는 완전평면 TV와 싱크 마스터 모니터, 새로운 차원의 고밀도 프로젝션 TV 파브(PAVV), 고급형 초대형 냉장고 지펠

(Zipel) 등 전 세계 고객의 마음을 사로잡는 정보가전 제품을 지속적으로 선보이고 있습니다. 이러한 삼성전자의 홈 멀티미디어 제품은 전 세계 전문가들에게 세계적인 명품으로 인정받고 있습니다. 독일 'PC 프로페셔널'지가 최고 명품으로 선정한 싱크 마스터 모니터, 미국 '컨슈머 리포터'지에서 최우수 제품으로 선정된 전자렌지와 'PC 매거진'지가 최우수 제품으로 뽑은 노트북 컴퓨터, 영국의 'WHAT Video & TV' 등이

"Best Buy" 제품으로 선정해 시장 점유율 1위에 올라선 DVDP 제품까지, 삼성전자는 최고 품질의 제품을 생산하는 홈 멀티미디어 전문 기업으로 그 명성을 쌓아 가고 있습니다. 흑백 TV를 생산한 지 28년 만에 세계최초로 완벽한 디지털 TV 상품화에 성공하면서, 인터넷 TV와 완전평면 TV를 비롯해 FLCD와 PDP 등 새로운 디스플레이 방식의 TV까지 디지털 영상시대의 신기원을 열어 나가고 있습니다. 1999년 10월에는 삼성전자

DVD 재생과 3차원 게임기 기능이 가능한 Extiva는 디지털 출력 및 가상 입체 음향(3D Sound)의 재현으로 더욱 실감나는 영상과 음향을 즐길 수 있다.



신개념의 밀레니엄형 전자렌지 RE-21C는 하이테크형 외관으로 주방의 분위기를 더욱 신선하게 만들어 줄 뿐 아니라 Self-deodorizing 기능이 침부돼 요리 후 주방에 남아 있는 음식 냄새를 말끔히 없애 준다.



디지털 냉장고 ①-zipel은 외관에 장착된 컴퓨터 모니터를 통해 온라인으로 직접 연결, 다양한 요리법을 저장할 수 있음은 물론 각종 디지털 기능을 제공한다.

가 개발해 보유하고 있는 디지털 기술이 기술 수출 사상 단일 규모로는 가장 큰 백만 달러의 기술료와 수백만 달러의 로열티를 받고 미국 디지털 전문회사인 Oak Technology사에 수출되었습니다. 이는 그동안 수입에 의존하던 국내 전자업체에 디지털 정보대전 시대가 도래했음을 알리는 신호탄이 되었으며, 기술 수출 기업으로서 삼성전자의 위상을 다시 한 번 입증하는 계기가 되었습니다. 또한 삼성전자의 홈 멀티미디어 기술은 국

제 규격화 활동의 활발한 참여를 통해 DVD 오디오의 규격을 독자적으로 개발하고, 삼성전자만의 독자적인 Home Network 기술인 Home Wide Web 이 전미가전협회의 표준으로 등록되는 등 그 기술이 명실공히 세계의 표준이 되고 있습니다.

퍼스널 멀티미디어 >> 삼성전자는 Digital Convergence 혁명의 변화를 체험할 수 있는 퍼스널 멀티미디어 제품들을 보다 혁신적으로 진화시켜 나가고



N세대용 초소형 누드 PC NEO는 반투명 PC와 모니터, 프린터의 이미지를 통일시킨 패션형 PC로 콤팩트한 사이즈가 돋보이는 제품이다.



TV Tuner 내장으로 PC작업과 동시에 TV, VCR 등의 영상정보를 함께 볼 수 있는 TV 겸용 모니터는 19" CDT와 같은 감각의 고성능 17" TFT LCD를 채용하여 최고 64배 Digital Zoom 기능이 가능하다.



있습니다. 정지화상과 동영상도 함께 즐길 수 있는 MP3 플레이어, PC와 연결해서 바로 뽑는 디지털 카메라와 사진의 편집까지 가능한 디지털 앨범, 인터넷도 접속이 가능한 전자수첩 e-diary 등 삼성전자의 퍼스널 멀티미디어는 음향과 화상, 데이터를 디지털 신호로 보관할 수 있는 신개념의 저장매체인 스마트 미디어 카드를 통해 언제 어디서나 자유롭게 연결됩니다. 또한 삼성전자의 퍼스널 멀티미디어 제품들은 세계인의 퍼스널 멀티

미디어로 자리잡고 있습니다. MP3플레이어 업체(yepp)이 세계 최고 권위의 A/V 부문상인 EISA이 수여하는 '99년 올해의 디지털 오디오상'을 수상하고 MPEG 핵심특허기술을 보유한 전 세계 업체들로 구성된 MPEG LA에 국내 기업으로는 최초로 가입하여 2건의 기술을 등록하는 등 세계적으로 그 기술과 기능을 인정받고 있습니다.

모바일 멀티미디어 >> 삼성전자는 1995년, 세계 최초로 CDMA 서비스

를 선보인 이후 1999년, 독자적으로 개발한 3G 시스템과 단말기, 핵심 반도체 등의 네트워크로 3G의 세계 최초 시연에 성공해 세계를 놀라게 했습니다. 또한 20여 년 간 축적된 정보통신 기술과 노하우를 바탕으로 유럽, 동남 아시아, 아프리카, 중남미 등지에 통신 시스템을 수출하고 있습니다. 삼성전자는 CDMA 휴대폰의 뛰어난 제품 경쟁력과, 세계 시장선점을 위한 과감한 시장투자에 힘입어 세계 CDMA 시장의 40%를 점유하며,

콤보 드라이브

세계에서 유일하게 DVD-ROM, CD-RW, CD-ROM을 하나의 드라이브로 구현하는 기능을 가진 콤보 드라이브는 현존하는 모든 광(光)미디어를 재생한다.



휴대 및 활동이 편리한 초소형 미니 디지털 비디오 VP-D60은 깜찍한 외관과 함께 440배 디지털 줌 기능을 자랑한다.



전화와 인터넷을 동시에 사용할 수 있는 애니웹은 종합 정보통신망인 ISDN, 공중 교환전화망(PSTN), 근거리통신망(LAN) 등 모든 인터페이스를 지원하는 세계최초의 제품이다.



시장 점유율 3년 연속 세계 1위를 달성하는 쾌거를 이뤘습니다. 수년간 애니콜의 신화를 지켜왔던 국내시장도 국내 이동통신 서비스가 개시된 이래 처음으로 연간 매출 500만대를 달성하는 성과를 이뤘습니다. 또한 삼성전자는 모바일 멀티미디어 분야에서 다양한 Digital Convergence를 시도하고 있습니다. 웹기능을 통합하는 인터넷 폰을 비롯해 MP3 플레이어 기능을 갖춘 휴대폰, 세계 최초로 상용화된 위치폰, TV 수신

기능을 갖춘 TV 폰까지 미래형 모바일 멀티미디어의 시대를 열어가고 있습니다.

핵심 부품 >> 1999년 6월 미국 텍사스주 오스틴 공장에서는 세계 최초로 회로선 폭 0.13미크론의 초미세 가공기술로 350MHz의 데이터 속도를 가진 1기가 DDR 반도체의 상용제품이 개발되었습니다. 이는 세계 반도체 업체 및 장비업체에 일대 지각변동을 일으킬 것으로 전망되고 있습니다. 같은 달 양산출하된

세계 최초의 휴대용 TV 복합형 휴대폰 SCH-M220은 고성능 초소형 TV 수신기 및 안테나가 장착되어 있고 1.8인치 초소형 컬러 액정화면 (TFT-LCD)을 채용, 더욱 선명한 화질을 즐길 수 있다.

발신자 ID 확인 기능 및 외부 액정화면이 추가된 듀얼폴더는 WAP 브라우저 및 Email 기능이 탑재되어 언제 어디서나 편리하게 인터넷을 즐길 수 있는 90g 초경량 폴더형 휴대폰이다.



밀레니엄 반도체, 256M S램은 세계 반도체 업계가 2000년 이후에나 양산이 가능할 것이라고 전망했던 제품으로, 개당 가격을 1999년 평균가인 105 달러로 계산할 경우 부가가치가 64M D램의 10배 수준이 되어 21세기의 새로운 달러박스로 떠오를 예정입니다. 삼성전자의 TFT-LCD 사업이 잇단 대규모 외자 유치와 장기공급 체결로 사상 최대의 호황을 기대하고 있고, 모니터 수출이 급성장하는 등, 삼성전자의 고부가가치

사업이 활기를 띤 한 해였습니다. 삼성전자는 1999년 7월 미국의 애플사로부터 1억 달러의 외자유치와 장기공급 계약을 체결한 데 이어, 델 컴퓨터사에 2억 달러의 외자유치와 5년간 85억 달러 규모의 TFT-LCD를 신규 공급키로 했습니다. 이번 계약으로 삼성전자는 천안 사업장에 추진중인 세계 최대 규모의 4세대 TFT-LCD 공장건설에 필요한 재원을 전담할 수 있게 되어 세계 최대 규모의 LCD 업체로서 위상을 강화할 수 있게

되었습니다. 삼성전자와 미국의 컴팩사는 21세기 멀티미디어 정보화, 고속 전자 상거래를 이끌어 갈 1기가 알파 CPU 신제품의 공동 개발에 성공했습니다. 1999년 6월에 개발된 이 제품은 밀레니엄 시대 초고속 반도체로 주목받은 신개념의 반도체로 삼성전자는 알파 CPU 매출을 2억달러에서 2002년까지 15억 달러의 매출을 계획할 정도로 무한한 성장 가능성을 가진 제품으로 평가받고 있습니다.

1G DDR 반도체는 회로선 폭 0.13 μ m를 완벽하게 구현한 세계 최소형 제품으로 삼성전자가 세계 최초로 양산 출하한 256M SD램에 비해 정보 저장 능력이 4배이며, 데이터 처리 속도가 기존 PC-100의 3.5배에 해당하는 350MHz의 초고속 제품이다.



3G 시스템의 필수품인 휴대폰용 핵심 칩 SCom 4000은 깨끗하고 선명한 통화 음질을 가능하게 해주며 웹 브라우저 및 이메일 등의 멀티미디어 기능이 내장되어 있다.



가로 1920화소, 세로 1200화소의 초고해상도로 1 화면에 700만 개의 화소를 구현하여 기존 브라운관 TV 대비 4배의 고화질을 제공하는 차세대 TV용 TFT LCD이다.



R&D 투자 >> 삼성전자는 매년 총 매출액의 6.1%가 넘는 비용을 연구개발 분야에 투자하고 있습니다. 반도체 핵심기술의 산파 역할을 하고 있는 미국의 산호세 연구소를 비롯해 국내외 8개 연구개발 센터에서 11,000여 명의 연구원들이 최고의 제품 개발을 위해 혼신의 힘을 다하고 있습니다. 99년 미국 특허 등록건수 1,544건으로 미국 내 4위의 특허 등록 기업으로 올라선 삼성전자는 앞으로도 최고의 기술과 제품 개발을 위해

최선의 노력을 다하겠습니다.

세계 시장점유율 >> 삼성전자는 지속적인 고객의 사랑에 힘입어 세계에서 가장 많이 팔리는 제품들을 생산하고 있습니다. 홈 멀티미디어 사업에서는 싱크마스터 모니터와 전자렌지, 모바일 멀티미디어 사업에서는 CDMA 휴대폰, 그리고 핵심 부품 사업에서는 D램, S램 반도체와 TFT-LCD가 세계에서 가장 많은 고객의 사랑을 받고 있습니다. 이런 고객의 사랑과 믿음에 보답하기 위해 삼성전자는 뛰어난 성능과 품질, 안정성을 지닌 제





삼성전자는 스포츠 마케팅을 통해 인류의 화합을 기원합니다



인류 최대의 행사로 평화와 화합을 상징하는 올림픽에 참여하는 것은 삼성의 경영 이념 및 기업 철학과 일치합니다. 각종 국제 스포츠 행사를 지원해 온 삼성전자는 지난 1997년 IOC와 무선통신 부문 올림픽 파트너 계약을 체결하면서 세계 초일류 기업만이 참여할 수 있는 올림픽 파트너 대열에 섰습니다. 삼성은 한국 기업 최초로 1998년 나가노 동계올림픽과 2000년 시드니올림픽의 공식 스폰서 계약을 체결했습니다. 이는 미국, 일본에 이어 세 번째의 일입니다. 삼성은 이번에 신설된 무선통신 부문에 참여해 휴대전화 및 시스템, 무선 호출장비, 개인 휴대통신(PCS), 주파수 공용 통신 시스템(TRS) 등 무선통신 기기와 시스템을 공급하게 됩니다. 이밖에도 SNC (삼성 내이션스 컵) 승마 대회와 Crufts (세계 애원견 경시 대회) 등 각종 국제대회를 후원하고 있는 삼성전자는 헝가리, 루마니아 등의 중부 유럽국가와 중국, 베트남, 인도 등 아시아 국가에서 '러닝 페스티벌' 을 매년 개최하는 등 스포츠를 통한 민간외교를 실천하고 있습니다.



휴머니즘이 살아 숨쉬는 세상을 꿈꿉니다

삼성전자는 휴머니즘이 살아 있는 따뜻한 세상을 꿈꾸며 꾸준한 사회공헌활동을 펼치고 있습니다. 1995년 장애인 지원과 환경보전 지원, 정보화 사회 지원의 3가지 분야를 대표적인 사회공헌 활동 분야로 선정하여 지속적인 활동을 전개하고 있는 것입니다. 특히, 1999년에는 정보화사업 지원을 통해 장애인들이 재할 및 사회참여의 기반을 조성할 수 있도록 '장애인 정보화 지원사업'을 추진하여 장애인 컴퓨터 보급, 시각장애인 컴퓨터 교실 운영 등 다양한 지원을 아끼지 않습니다. 그뿐 아니라 삼성전자는 창의적인 인재 양성의 든든한 밑거름이 될 '창의력 올림피아드' 대회를 매해 개최하고 있으며, 환경친화 기업으로서 다양한 활동도 펼치고 있습니다.

외부 감사인의 감사보고서

대 차 대 조 표

손 익 계 산 서

이 익 잉 여 금 처 분 계 산 서

현 금 흐름 표

재 무 제 표 에 대 한 주 석

5 개 년 재 무 제 표 요약

글로벌 네트워크

외 부 감 사 인 의 감 사 보 고 서

주주 및 이사회 귀중

본 감사인은 삼성전자주식회사의 1999년 12월 31일 현재의 대차대조표와 동일로 종료되는 회계연도의 손익계산서, 이익잉여금처분계산서 및 현금흐름표를 감사하였습니다. 이 재무제표를 적정하게 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본 감사인의 책임은 동 재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다.

본 감사인은 회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본 감사인이 재무제표가 중대하게 왜곡표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 재무제표상의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는 것을 포함하고 있습니다. 또한 감사는 재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가뿐만 아니라 회사가 적용한 회계원칙과 경영자에 의한 중요한 추정에 대해 평가하는 것을 포함하고 있습니다. 본 감사인이 실시한 감사가 감사의견 표명을 위한 합리적인 근거를 제공하고 있다고 본 감사인은 믿습니다.

본 감사인의 의견으로는 상기 재무제표는 삼성전자주식회사의 1999년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 경영성과 그리고 이익잉여금의 변동과 현금흐름의 내용을 기업회계기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

다음은 감사의견에는 영향이 없지만 감사보고서 이용자의 합리적인 의사결정에 참고가 되는 사항입니다.

(1) 자산재평가

재무제표에 대한 주석 9에서 설명하고 있는 바와 같이, 회사는 토지등 유형자산에 대하여 1999년 4월 1일을 재평가기준일로 하여 자산재평가법에 의한 자산재평가를 실시하였습니다. 이로 인하여 회사는 2,056,184백만원의 재평가차액을 계상하였으며, 재평가세 53,383백만원을 차감한 후의 재평가적립금 중 811,148백만원은 환율조정차와 상계처리하였습니다. 상기 재평가로 인해 당기중 추가계상된 감가상각비는 약 1,046,779백만원입니다.

(2) 특수관계자와의 거래 등

재무제표에 대한 주석 21에서 설명하고 있는 바와 같이 회사는 당기중 삼성그룹내 관계회사 및 회사의 종속회사에 대한 매출액은 631,671백만원과 10,678,976천불이며, 1999년 12월 31일 현재 관련 채권 잔액은 544,982백만원과 156,532천불입니다. 또한, 회사의 관계회사인 삼성자동차(주)가 회사 정리절차법에 의한 법정관리신청을 함에 따라, 회사는 Pan-Pacific Industrial Investment PLC (PP)와 체결한 합작투자계약에 의거 PP가 소유하고 있는 삼성자동차 주식 30,465,951주를 당기중에 매입하였으며 동주식의 감액손실 266,258백만원을 특별손실로 계상하였습니다.

(3) 경제불안애 따른 불확실성

재무제표에 대한 주석 15에서 설명하고 있는 바와 같이, 회사의 영업은 1997년 말 외환위기로 시작된 우리나라와 아시아 지역 국가들의 전반적 경제침체 등에 의해 영향을 받아 왔으며, 이러한 현상은 당분간 지속될 것으로 예상됩니다. 현재로서는 이러한 상황이 회사의 재무제표에 미칠 영향을 합리적으로 예측할 수 없습니다.

삼 일 회 계 법 인

대표이사 서태식

대 차 대 조 표

제31기: 1999년 12월 31일 현재

제 3 1 (당) 기 (단위: 천원)

과 목	금 액	
자 산		
I. 유 동 자 산		(6,197,231,279)
(1) 당 좌 자 산		(3,935,851,627)
1. 현금및현금성자산 (주식 3)		46,734,262
2. 단기금융상품 (주식 3)		1,128,438,711
3. 유 가 증 권 (주식 4)		237,450,347
4. 매 출 채 권 (주식 5)	1,468,861,658	
대 손 총 당 금	133,890,311	1,334,971,347
5. 단 기 대 여 금 (주식 8)	887,429	
대 손 총 당 금	8,874	878,555
6. 미 수 금	719,675,527	
대 손 총 당 금	29,131,354	690,544,173
7. 미 수 수 익		21,614,484
8. 선 금 금	85,685,547	
대 손 총 당 금	745,090	84,940,457
9. 선 금 비 용		203,223,332
10. 예 치 보 증 금		171,716,625
11. 전 도 금		5,932,050
12. 통 화 선 도 (주식 15)		9,407,284
(2) 재 고 자 산 (주식 6)		(2,261,379,652)
1. 상 품		330,317,256
2. 제 품		242,628,708
3. 반 제 품		13,388,566
4. 재 공 품		653,111,690
5. 원 재 료		842,837,515
6. 저 장 품		67,085,017
7. 미 착 품		112,010,900
II. 고 정 자 산		(18,512,571,603)
(1) 투 자 자 산		(8,444,216,874)
1. 장기금융상품 (주식 3)		1,467,500
2. 투자유가증권 (주식 7)		6,050,044,457
3. 장기성매출채권 (주식 5)	20,356,196	
대 손 총 당 금	1,778,431	
현재가치할인차금	1,994,182	16,583,583
4. 장 기 대 여 금 (주식 5와 8)	367,733,667	
대 손 총 당 금	1,459,592	
현재가치할인차금	109,583	366,164,492
5. 보 증 금		457,313,823
6. 장기선급비용		472,116,096
7. 이 연 법 인 세 차 (주식 19)		1,080,526,923

별첨 주식은 본 재무제표의 일부입니다

계 속:

10101001010010041

대 차 대 조 표

제31기: 1999년 12월 31일 현재

제 3 1 (당) 기 (단위: 천원)

과 목	금 액	
(2) 유 형 자 산 (주식 9)		(9,822,251,279)
1. 토 지		1,708,831,071
2. 건 물	2,046,105,987	
감가상각누계액	186,142,893	1,859,963,094
3. 구 축 물	134,137,109	
감가상각누계액	28,596,676	105,540,433
4. 기 계 장 치	8,332,195,367	
감가상각누계액	3,542,240,421	4,789,954,946
5. 공 구 기 구 비 품	924,901,314	
감가상각누계액	603,625,629	321,275,685
6. 차 량 운 반 구	39,302,973	
감가상각누계액	20,327,849	18,975,124
7. 건설중인 자산		943,651,433
8. 미 착 기 계		74,059,493
(3) 무 형 자 산		(246,103,450)
1. 영 업 권		1,770,000
2. 산 업 재 산 권		243,203,924
3. 기타의 무형자산		1,129,526
자 산 총 계		24,709,802,882
=====		
부 채		
I. 유 동 부 채		(6,780,871,440)
1. 매 입 채 무		1,405,008,718
2. 단 기 차 입 금 (주식 11)		49,511
3. 미 지 급 금		1,613,961,632
4. 선 수 금		393,048,180
5. 예 수 금		265,007,326
6. 미 지 급 비 용		733,624,266
7. 미 지 급 법 인 세 (주식 19)		606,942,742
8. 미 지 급 배 당 금 (주식 17)		342,729,389
9. 유 동 성 장 기 부 채 (주식 12와 13)	1,400,536,514	
사채할인발행차금	4,372,666	
사채할증발행차금	165,824	1,396,329,672
10. 선 수 수 익		2,917,024
11. 통 화 선 도 (주식 15)		1,954,477
12. 통 화 스 압 (주식 15)		15,504,959
13. 이 자 율 스 압 (주식 15)		3,793,544

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

계속;

대 차 대 조 표

제31기: 1999년 12월 31일 현재

제 3 1 (당) 기 (단위: 천원)

과 목	금 액	
Ⅱ. 고 정 부 채		(4,597,362,974)
1. 사 채 (주식 12)	3,117,124,541	
사채할인발행차금	48,156,752	
사채할증발행차금	1,003,631	
장기미지급이자	3,110,418	
전 환 권 조 정	68,652,265	3,004,429,573
2. 장 기 차 입 금 (주식 13)		1,344,528,966
3. 장 기 미 지 금 금 (주식 5)	207,012,964	
현재가치할인차금	46,110,052	160,902,912
4. 퇴 직 금 여 총 당 금 (주식 14)	275,810,318	
국민연금전환금	35,175,071	
퇴직보험예치금 (주식 14)	153,133,724	87,501,523
부 채 총 계		11,378,234,414
자 본		
Ⅰ. 자 본 금 (주식 1과 16)		(875,542,095)
1. 보 통 주 자 본 금		756,074,960
2. 우 선 주 자 본 금		119,467,135
Ⅱ. 자 본 잉 여 금		(5,554,928,277)
1. 주 식 발 행 초 과 금 (주식 16)		3,719,943,012
2. 기 타 자 본 잉 여 금 (주식 9, 12와 19)		1,834,985,265
Ⅲ. 이 익 잉 여 금 (주식 17)		(5,241,691,347)
1. 이 익 준 비 금		387,789,000
2. 기 업 합 리 화 적 립 금		1,512,100,829
3. 재 무 구 조 개 선 적 립 금		204,815,000
4. 해 외 시 장 개 척 준 비 금		548,741,108
5. 해 외 투 자 손 실 준 비 금		213,382,454
6. 기 술 개 발 준 비 금		2,023,097,908
7. 수 출 손 실 준 비 금		217,118,059
8. 시 설 적 립 금		134,615,000
9. 차 기 이 월 이 익 잉 여 금		31,989
(당기순이익: 3,170,402,574)		
Ⅳ. 자 본 조 정		(1,659,406,749)
1. 자 기 주 식 (주식 18)		(427,838,371)
2. 전 환 권 대 가 (주식 12)		85,476,294
3. 투 자 주 식 평 가 이 익 (주식 7)		2,005,562,370
4. 이 자 율 스 램 평 가 손 실 (주식 15)		(3,793,544)
자 본 총 계		13,331,568,468
부 채와 자본 총계		24,709,802,882

별첨 주식은 본 재무제표의 일부입니다

손익계산서

제31기: 1999년 1월 1일부터 1999년 12월 31일까지

제 3 1 (당) 기 (단위:천원)

과 목	금	액
I. 매출액 (주식 21)		26,117,785,751
1. 국내 매출액	8,850,624,784	
2. 수출액	17,267,160,967	
II. 매출원가		17,661,171,944
1. 기초재고액	749,898,233	
2. 당기제조 및 매입원가	17,846,226,744	
3. 타계정에서 대체	2,363,087,263	
계	20,959,212,240	
4. 타계정으로 대체	2,725,094,332	
5. 기말재고액	572,945,964	
III. 매출총이익		8,456,613,807
IV. 판매비와관리비		3,975,113,690
1. 급여	248,352,155	
2. 퇴직급여	36,742,659	
3. 복리후생비	35,691,475	
4. 여비교통비	34,673,115	
5. 차량유지비	10,317,951	
6. 통신비	23,724,481	
7. 세금과공과	65,584,747	
8. 보험료	22,867,544	
9. 지급수수료	915,220,733	
10. 임차료	11,503,433	
11. 감가상각비	107,861,103	
12. 무형자산상각비	11,395,427	
13. 소모품비	14,451,220	
14. 수선비	15,689,351	
15. 교제비	3,108,537	
16. 조사연구비	15,352,593	
17. 교육훈련비	20,843,242	
18. 도서인쇄비	4,408,765	
19. 행사비	17,373,458	
20. 회의비	11,623,383	

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

계속;

손 익 계 산 서

제31기: 1999년 1월 1일부터 1999년 12월 31일까지

제 3 1 (당) 기 (단위 천원)

과 목	금 액	
21. 광 고 선 전 비	293,894,223	
22. 판 촉 비	128,435,767	
23. 운 반 비	203,402,541	
24. 수 도 광 열 비	6,418,552	
25. 해외시장개척비	2,124,141	
26. 애프터서비스비	246,762,982	
27. 대 손 상 각 비	136,910,482	
28. 해외지점관리비	19,291,032	
29. 기 업 흥 보 비	170,267,208	
30. 판 매 장 려 금	148,133,948	
31. 경 상 개 발 비 (주석 10)	154,327,265	
32. 연 구 비 (주석 10)	806,465,213	
33. 잡 비	31,894,964	
V. 영 업 이 익		4,481,500,117
VI. 영 업 외 수 익		1,647,344,802
1. 이 자 수 익	188,493,887	
2. 배 당 금 수 익	39,247,075	
3. 수 수 료 수 익	200,353,739	
4. 임 대 료	40,335,596	
5. 유가증권처분이익	54,656,679	
6. 유가증권평가이익	11,622,483	
7. 외 환 차 익	267,472,334	
8. 외 화 환 산 이 익 (주석 22)	261,416,440	
9. 지분법평가이익	298,242,218	
10. 투자자산처분이익	106,514,836	
11. 유형자산처분이익	23,523,016	
12. 사 채 상 환 이 익	1,797,197	
13. 파생상품거래이익	98,518	
14. 파생상품평가이익 (주석 15)	9,407,284	
15. 잡 이 익	144,163,500	

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

계 속;

손 익 계 산 서

제31기: 1999년 1월 1일부터 1999년 12월 31일까지

제 3 1 (당) 기 (단위:천원)

과 목	금	액
VII. 영업 외 비용		1,834,618,397
1. 이 자 비 용	721,198,940	
2. 기타의대손상각비	31,355,921	
3. 매출채권처분손실	91,803,089	
4. 유가증권처분손실	10,841,976	
5. 유가증권평가손실	1,161,238	
6. 외 환 차 손	280,490,610	
7. 외 화 환 산 손 실 (주식 22)	106,594,502	
8. 기 부 금 (주식 25)	139,056,100	
9. 투자유가증권감액손실 (주식 7)	19,286,048	
10. 투자자산처분손실	32,702,754	
11. 유형자산처분손실	51,750,930	
12. 사 채 상 환 손 실	142,235,138	
13. 법 인 세 추 납 액	748,822	
14. 파생상품거래손실	31,189,741	
15. 파생상품평가손실 (주식 15)	26,136,446	
16. 잡 손 실	148,066,142	
VIII. 경 상 이 익		4,294,226,522
IX. 특 별 이 익		-
X. 특 별 손 실		266,258,185
1. 기 타 특 별 손 실 (주식 21)	266,258,185	
X I . 법 인 세 비 용 차 감 전 순 이 익		4,027,968,337
X II . 법 인 세 비 용 (주식 19)		857,565,763
X III . 당 기 순 이 익 (주식 20)		3,170,402,574
(기본주당경상이익: 20,505원 기본주당순이익: 19,214원 희석주당경상이익: 20,110원 희석주당순이익: 18,848원)		-----

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

이 익 잉 여 금 처 분 계 산 서

제31기: 1999년 1월 1일부터 1999년 12월 31일까지

처분확정일: 2000년 3월 16일

제 3 1 (당) 기

(단위:천원)

과 목	금 액	
I . 처분전이익잉여금		1,332,842,479
1. 전기이월이익잉여금	32,306	
2. 회계변경의 누적효과 (주식 2)	(1,744,477,621)	
3. 퇴직급여충당금추가설정액 (주식 2)	(8,450,909)	
4. 중 간 배 당 액 (주식 17)		
주당 배당금 (룰) : 500원(10%)	(84,663,871)	
5. 당 기 순 이 익	3,170,402,574	
II . 임의적립금등의이입액(주식 17)		466,499,899
1. 해외시장개척준비금	53,600,000	
2. 해외투자손실준비금	70,199,899	
3. 기술개발준비금	274,700,000	
4. 수출손실준비금	68,000,000	
합 계		1,799,342,378
III . 이익잉여금처분액(주식 17)		1,799,310,389
1. 이 익 준 비 금	150,000,000	
2. 기업합리화적립금	700,000,000	
3. 배 당 금	342,729,389	
가. 현 금 배 당	(342,729,389)	
주당 배당금 (룰) :		
보통주 : 2,000원(40%)		
우선주 : 2,050원(41%)		
4. 기술개발준비금	606,581,000	
IV . 차기이월이익잉여금		31,989

별첨 주식은 본 재무제표의 일부입니다

현금흐름표

제31기 : 1999년 1월 1일부터 1999년 12월 31일까지

제 31 (당) 기 (단위:천원)

과 목	금 액	
I . 영업활동으로 인한 현금흐름		7,077,732,141
1. 당 기 순 이 익	3,170,402,574	
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	3,864,687,524	
가. 감 가 상 각 비	2,704,154,321	
나. 무형자산감가상각비	35,108,099	
다. 퇴 직 급 여	119,847,588	
라. 대 손 상 각 비	168,266,403	
마. 매출채권처분손실	91,803,089	
바. 유가증권처분손실	10,841,976	
사. 유가증권평가손실	1,161,238	
아. 외 화 환 산 손 실	106,358,633	
자. 투자유가주식감액손실	19,286,048	
차. 투자자산처분손실	32,702,754	
카. 유형자산처분손실	51,750,930	
타. 사 채 상 환 손 실	142,235,138	
파. 파생상품평가손실	26,136,446	
하. 재고자산폐기손실 등	90,613,212	
거. 사채할인발행차금의 상각	37,385,107	
너. 장기미지급이자의 발생	3,110,418	
더. 전환권조정외의 상각	6,770,683	
러. 현재가치할인차금의 상각	18,116,590	
머. 이연법인세차의 감소	199,038,851	
3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	779,046,777	
가. 유가증권처분이익	54,656,679	
나. 유가증권평가이익	11,622,483	
다. 외 화 환 산 이 익	261,376,425	
라. 지분법평가이익	298,242,218	
마. 투자자산처분이익	106,514,836	
바. 유형자산처분이익	23,523,016	
사. 사 채 상 환 이 익	1,797,197	
아. 파생상품평가이익	9,407,284	
자. 사채할증발행차금의 환입	1,143,043	
차. 현재가치할인차금의 환입	10,763,596	

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

계 속;

현 금 흐름 표

제31기 : 1999년 1월 1일부터 1999년 12월 31일까지

제 3 1 (당) 기 (단위:천원)

과 목	금 액	
<p>4. 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동</p> <p>가. 매출채권의 감소</p> <p>나. 미수수익의 감소</p> <p>다. 선급금의 감소</p> <p>라. 선급비용의 증가</p> <p>마. 예치보증금의 증가</p> <p>바. 전도금의 증가</p> <p>사. 재고자산의 증가</p> <p>아. 장기성매출채권의 감소</p> <p>자. 매입채무의 증가</p> <p>차. 선수금의 증가</p> <p>카. 예수금의 증가</p> <p>타. 미지급비용의 증가</p> <p>파. 미지급법인세의 증가</p> <p>하. 선수수익의 감소</p> <p>거. 퇴직금의 지급</p> <p>너. 퇴직급여충당금의 승계</p> <p>더. 국민연금전환금의 감소</p> <p>러. 퇴직보험예치금의 감소</p>	<p>821,688,820</p> <hr/> <p>19,068,860</p> <p>3,536,432</p> <p>21,607,277</p> <p>(116,501,784)</p> <p>(3,072,795)</p> <p>(3,296,223)</p> <p>(475,512,306)</p> <p>60,848,293</p> <p>308,456,595</p> <p>287,965,526</p> <p>154,194,915</p> <p>84,558,898</p> <p>564,890,732</p> <p>(6,690,039)</p> <p>(110,691,623)</p> <p>2,610,978</p> <p>4,320,075</p> <p>25,395,009</p>	<p>(4,669,808,987)</p>
<p>Ⅱ. 투자활동으로 인한 현금흐름</p> <p>1. 투자활동으로 인한 현금유입액</p> <p>가. 유가증권의 처분</p> <p>나. 단기대여금의 감소</p> <p>다. 미수금의 감소</p> <p>라. 장기금융상품의 감소</p> <p>마. 투자유가증권의 처분</p> <p>바. 장기대여금의 감소</p> <p>사. 보증금의 감소</p> <p>아. 장기선급비용의 감소</p> <p>자. 토지의 처분</p> <p>차. 건물의 처분</p> <p>카. 구축물의 처분</p> <p>타. 기계장치의 처분</p> <p>파. 공구기구비품의 처분</p> <p>하. 차량운반구의 처분</p> <p>거. 기타의무형자산의 감소</p>	<p>5,570,121,486</p> <hr/> <p>837,207,770</p> <p>835,063,468</p> <p>2,448,959,963</p> <p>14,062,850</p> <p>258,841,067</p> <p>494,983,528</p> <p>166,434,003</p> <p>112,358,796</p> <p>27,792,725</p> <p>18,634,293</p> <p>6,342,241</p> <p>106,645,694</p> <p>237,997,815</p> <p>1,865,047</p> <p>2,932,226</p>	

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다

계속;

현 금 이 른 표

제31기 : 1999년 1월 1일부터 1999년 12월 31일까지

제 3 1 (당) 기

(단위:천원)

과 목	금 액	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	10,239,930,473	
가. 단기금융상품의 증가	117,727,021	
나. 유가증권의 취득	929,344,062	
다. 단기대여금의 증가	831,161,449	
라. 미수금의 증가	2,370,114,943	
마. 투자유가증권의 취득	1,980,667,384	
바. 장기대여금의 증가	349,115,145	
사. 보증금의 증가	74,521,180	
아. 장기선급비용의 증가	120,945,398	
자. 토지의 취득	2,166,910	
차. 건물의 취득	6,757,077	
카. 구축물의 취득	8,173,259	
타. 기계장치의 취득	827,393,181	
파. 공구기구비품의 취득	120,062,652	
하. 차량운반구의 취득	4,397,677	
거. 건설중인자산의 증가	1,529,441,703	
너. 미착기계의 취득	903,474,206	
더. 산업재산권의 취득	64,467,226	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름		(2,537,955,883)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	12,587,351,175	
가. 단기차입금의 차입	214,979,206	
나. 미지급금의 증가	9,603,870,409	
다. 사채의 발행	478,410,000	
라. 장기차입금의 차입	722,407,330	
마. 보통주의 발행	1,567,684,230	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	15,125,307,058	
가. 단기차입금의 상환	453,342,931	
나. 미지급금의 감소	9,046,194,581	
다. 유동성장기부채의 상환	2,064,758,293	
라. 통화선도의 감소	13,388,844	
마. 통화스왑의 감소	17,471,381	
바. 사채의 조기상환	1,549,926,029	
사. 장기차입금의 조기상환	1,754,418,448	
아. 현금배당금의 지급	172,423,703	
자. 재평가세의 납부	53,382,848	
Ⅳ. 현금의 감소(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ)		(130,032,729)
Ⅴ. 기초의 현금(주석 30)		176,766,991
Ⅵ. 기말의 현금		46,734,262

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

재 무 제 표 에 대 한 주 석

1. 회사의 개요 :

회사는 1969년에 자본금 330백만원으로 설립되어 1975년에 주식을 상장한 공개법인으로서 각종 전자제품을 제조·판매하고 있으며 1988년 11월 1일에 관계회사인 삼성반도체통신(주)를 흡수합병함으로써, 반도체제품, 사무자동화기기, 통신기기 및 광통신 system 등의 제조·판매사업을 추가하였습니다.

1999년 12월 31일 현재 회사는 경기도 수원시, 기흥공업단지, 충남 아산시의 천안시 및 경북 구미공업단지에 공장을 두고 있으며, 상기 공장외에 미주, 유럽 및 아시아 각국에 98개의 현지법인을 두고 있습니다.

1999년 12월 31일 현재 주요 주주(우선주 포함)의 구성은 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수	지분율(%)
CITI BANK N.A	16,800,865	9.59
삼성생명보험(주)	10,873,359	6.21
삼성물산(주)	5,917,362	3.38
이건희 외	5,322,559	3.04
서울은행(주)	4,699,627	2.68

2. 중요한 회계처리방침 :

회사의 재무제표는 기업회계기준에 따라 작성되었으며, 회사가 채택하고 있는 중요한 회계처리방침은 다음과 같습니다. 다만, 개정기업회계기준(1998년 12월 11일) 부칙 제12조의 규정에 따라 개정기업회계기준을 처음으로 적용하는 당기 재무제표는 비교식으로 작성하지 아니하였습니다.

가. 개정기업회계기준의 적용

회사는 당기부터 개정된 기업회계기준에 따라 일부 회계처리 방법(하기의 '마', '아', '자', '차', '카', '파', '하' 참조)과 재무제표상의 표시방법을 변경하였습니다. 이러한 회계처리방법의 변경이 당기 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

변경된 회계처리방법	당기재무제표에 미치는 영향 (단위:백만원)			
	전기이월 이익잉여금	자본잉여금	당기순이익	자본조정
가.투자주식의 지분법 평가 등	₩ (2,476,073)	₩ -	₩ 305,855	₩ 261,434
나.이연법인세 계상	741,832	537,734	(199,039)	-
다.파생상품의 회계처리	(22,183)	-	12,876	(3,794)
라.채권·채무의 현재가치 평가 및 재조정 등	11,946	(230)	(6,587)	-
	₩ (1,744,478)	₩ 537,504	₩ 113,105	₩ 257,640

나. 대손충당금

회사는 대차대조표일 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 과거의 대손경험률과 장래의 대손예상액을 기초로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

다. 유가증권의 평가

회사는 유가증권을 총평균법을 적용하여 취득원가를 산정하되, 공정가액으로 평가하고 있습니다.

라. 재고자산의 평가

재고자산의 수량은 계속기록법에 의하여 파악되고 매기말 실지 재고조사에 의하여 확정되며 총평균법에 의하여 산정된 취득원가(순실현가능가액이 취득원가보다 하락한 경우에는 순실현가능가액)로 평가되고 있습니다. 다만, 미착품은 개별법에 의한 취득원가로 평가되고 있습니다.

마. 투자유가증권의 평가

1) 지분법 적용대상 투자주식의 평가

투자주식중 중대한 영향력을 행사할 수 있는 주식은 지분법을 적용하여 평가한 가액을 대차대조표가액으로 하고, 장부가액과 대차대조표가액의 차이가 피투자회사의 당기순이익 또는 당기순손실로 인하여 발생한 경우는 지분법평가손익의 과목으로 하여 당기순이익의 증가 또는 감소로, 이익잉여금의 증가 또는 감소로 인한 경우에는 이익잉여금의 증가 또는 감소로, 자본잉여금 및 자본조정액의 증가 또는 감소로 인한 경우에는 자본조정(투자유가증권평가손익)의 증가 또는 감소로 처리하고 있습니다.

· 투자제거차액의 처리

피투자회사의 주식취득 당시 회사의 투자계정의 금액과 피투자회사의 순자산가액중 회사의 지분에 해당하는 금액이 일치하지 않는 경우, 그 차액에 관하여는 최초 발생연도부터 5년동안 정액법으로 상각 또는 환입하여 투자주식에 반영하고 있습니다.

· 내부미실현이익의 제거

회사와 피투자회사의 거래에 의하여 대차대조표일 현재 각각 소유하고 있는 재고자산 및 고정자산에 포함된 미실현이익은 당해 판매회사의 평균매출총이익률을 기초로 산정되었으며, 회사가 피투자회사에 매도함에 따라 발생한 미실현이익은 전액을 제거하고, 피투자회사가 회사에 매도함에 따라 발생한 미실현이익은 회사의 지분율에 상당하는 금액을 제거하여 투자주식에 반영하고 있습니다. 또한, 피투자회사간의 거래에서 발생하는 미실현손익은 판매회사에 대한 회사의 지분율에 상당하는 금액만을 제거하여 투자주식에 반영하고 있습니다.

· 해외피투자회사 재무제표의 환산

회사는 해외피투자회사의 외화표시재무제표 환산시 대차대조표항목은 대차대조표일 현재의 환율로(단, 자본계정은 취득당시의 환율), 손익계산서항목은 당기의 평균환율을 적용하여 환산하고 있으며, 원화로 환산후 자본금액과 자산에서 부채를 차감한 금액과의 차이중 회사의 지분에 상당하는 금액은 자본조정(투자유가증권평가손익)으로 처리하고 있습니다.

2) 시장성 있는 투자주식(지분법 적용대상 투자주식은 제외)의 평가

투자주식중 시장성 있는 투자주식(지분법 적용대상 투자주식은 제외)은 총평균법을 적용하여 취득원가를 산정하되, 공정가액을 대차대조표가액으로 하며, 장부가액과 대차대조표가액의 차액은 자본조정(투자유가증권평가손익)으로 처리하고 있습니다.

3) 시장성 없는 투자주식(지분법 적용대상 투자주식은 제외)의 평가

투자주식중 시장성 없는 주식(지분법 적용대상 투자주식은 제외)은 총평균법에 의해 산정한 취득원가로 평가하되, 순자산가액이 하락하여 회복할 가능성이 없는 경우에는 당해 투자주식의 취득원가를 순자산가액으로 조정하고 취득원가와 순자산가액의 차액은 투자유가증권감액손실의 과목으로 하여 당기손실로 처리하고 있습니다.

4) 투자채권의 평가

투자채권은 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가로 평가하되, 만기보유채권으로 취득원가와 액면가액이 다른 것은 그 차액을 상환기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 취득원가와 이자수익에 가감하여 처리하고 있습니다.

한편, 회사는 개정된 기업회계기준(1998년 12월 11일) 부칙 제10조에 따라 직전회계연도말 대차대조표에 계상되어 있는 시장성 없는 투자주식과 관련된 투자유가증권평가충당금 7,355백만원을 환입하여 전기이월이익잉여금에 가산하였습니다.

회사가 개정기업회계기준에 의해 중대한 영향력을 행사할 수 있는 투자주식의 지분법평가 등 투자유가증권의 회계처리방법을 변경함에 따라 종전의 방법에 의하였을 경우에 비하여 회사의 당기순이익과 자본조정은 305,855백만원과 261,434백만원만큼 증가하였으며, 전기이월이익잉여금은 2,476,073백만원만큼 감소하였습니다.

바. 유형자산의 평가와 동 감가상각방법

유형자산은 취득원가(재평가된 자산은 재평가가액)로 평가되고 있으며, 유형자산의 매입 또는 건설에 사용된 차입금에 대하여 당해자산의 취득완료시까지 발생된 금융비용은 당해자산의 취득원가로 계상되고 있습니다. 수선비중 유형자산의 내용연수를 연장시키거나 가치를 실질적으로 증가시키는 지출은 당해자산의 원가에 가산되며, 단지 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 당기비용으로 처리됩니다.

무형자산에 대한 감가상각비는 아래의 내용연수에 따라 정액법에 의하여 계상되고 있습니다.

	추정내용연수		추정내용연수
건 물	7 ~ 60 년	공구기구비품	2 ~ 10 년
구 축 물	5 ~ 40 년	차 량 운 반 구	2 ~ 10 년
기 계 장 치	2 ~ 10 년		

사. 무형자산의 평가와 상각방법

무형자산은 취득원가에서 아래의 추정내용연수에 따라 정액법에 의하여 계상된 감가상각액을 직접 차감한 잔액으로 평가되어 있으며, 판권취득과 관련하여 지급한 금액은 관련제품의 출시시점에서 상각되고 있습니다.

	추정내용연수		추정내용연수
영 업 권	5 년	기타의 무형자산	2 ~ 25 년
산업재산권	5 ~ 10 년		

아. 신주발행비와 사채발행비

회사는 개정된 기업회계기준에 따라 신주발행비와 사채발행비를 이연자산으로 계상하여 계상연도에 전액 상각하는 방법에서 당기에 신주발행비는 주식발행가액에서 조정하여 주식발행초과금에서 차감하고, 사채발행비는 사채발행가액에서 조정하여 사채할인발행차금 또는 사채할증발행차금에 가감하는 방법으로 변경하였습니다. 이로 인하여 종전의 방법에 의하였을 경우에 비하여 회사의 자본잉여금은 230백만원이 감소하였으며 당기순이익은 230백만원이 증가하였습니다.

자. 사채할인(할증)발행차금

회사는 개정된 기업회계기준에 따라 사채할인(할증)발행차금을 사채발행시부터 최종상환시까지의 기간에 걸쳐 정액법을 적용하여 상각(환입)하는 방법에서 유효이자율법을 적용하여 상각(환입)하는 방법으로 변경하였으며 동 상각(환입)액을 이자비용에 가산(차감)하여 처리하고 있습니다. 회사는 개정된 기업회계기준 부칙 제3조에 따라 전기까지의 사채할인(할증)발행차금의 유효이자율법과 정액법의 상각(환입) 차이금액을 전기이월이익잉여금에 가감처리 하였는 바, 이로 인하여 종전의 방법에 의하였을 경우에 비하여 회사의 전기이월이익잉여금과 당기순이익은 5,669백만원과 1,912백만원이 각각 증가하였습니다.

차. 채권 · 채무의 현재가치 평가 및 재조정

회사는 개정된 기업회계기준에 따라 장기연불조건의 매매거래, 장기금전대차거래 또는 이와 유사한 거래에서 발생하는 채권 · 채무로서 명목가액과 현재가치의 차이가 중요한 경우 및 회사정리절차 개시, 화의절차 개시 및 거래 당사자간의 합의 등으로 채권의 원금, 이자율 또는 기간이 변경되어 재조정된 채권의 장부가액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 당해 채권 · 채무로 인하여 미래에 수취하거나 지급할 총금액을 적절한 이자율로 할인한 현재가치로 평가하고 있으며, 채권 · 채무의 명목가액과 현재가치의 차액인 현재가치할인차금은 유효이자율법을 적용하여 상각 또는 환입하고 이를 이자비용 또는 이자수익으로 인식하고 있습니다. 이로 인하여 종전의 방법에 의하였을 경우에 비하여 회사의 전기이월이익잉여금은 6,277백만원이 증가하였으며 당기순이익은 8,729백만원이 감소하였습니다.

카. 이연법인세차 (대)

회사는 1998년 4월 1일자로 제정된 기업회계기준 부칙 제3조에 따라 당기부터 미래의 법인세법 과세소득에 차감할 일시적차이 및 조세특례제한법상 이월되는 세액공제에 대한 법인세효과는 이연법인세차로 계상하고 있습니다. 또한, 전기이전의 누적일시적 차이 및 이월된 세액공제등에 대한 법인세효과로 발생한 이연법인세차 금액 1,279,566백만원을 전기이월이익잉여금 및 기타자본잉여금에 반영하였습니다. 이로 인하여 종전의 방법에 의하였을 경우에 비하여 회사의 당기순이익은 199,039백만원만큼 감소하였으며, 기타자본잉여금 및 전기이월이익잉여금은 537,734백만원과 741,832백만원만큼 증가하였습니다.

타. 외화자산 · 부채의 환산

회사는 대차대조표일 현재의 환율(미분화의 경우 ₩1,145.40/US\$1)에 의하여 화폐성외화자산과 부채를 환산하고 있으며, 이로 인한 외화환산손익은 당기순이익으로 처리하고 있습니다. 해외전환사채는 사채권자의 전환권행사가 이루어질 것을 감안하여 해외전환사채 차입시의 고정환율에 의하여 환산되고 있습니다. 다만, 회사는 1997년의 급격한 환율변동으로 인하여 발생한 환율조정차중 전기말 현재 미상각잔액 811,148백만원을 개정된 기업회계기준 부칙 제8조 및 자산재평가법 제28조 제2항에 의거 재평가적립금과 상계처리하였습니다.

파. 퇴직급여충당금

회사는 임직원 퇴직금 지급규정에 따라 당기말 현재 1년이상 근속한 전임직원이 일시에 퇴직할 경우에 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당금으로 설정하고 있습니다.

회사는 당기중 기 가입한 단체퇴직보험을 수익자인 종업원의 퇴직금수급권을 보장하는 퇴직보험으로 전환하였으며, 이에 따라 납입한 퇴직보험료는 퇴직보험예치금의 과목으로 퇴직급여충당금에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

또한, 국민연금법의 규정에 의하여 대차대조표일 현재 1년이상 근속한 전 임직원이 퇴직할 경우 지급할 퇴직금의 일부를 전환하여 국민연금관리공단에 납부한 퇴직금전환금을 국민연금전환금의 과목으로 하여 퇴직급여충당금에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

회사는 1990년도말 현재 퇴직급여충당금 부족설정분 42,255백만원에 대하여 기업회계기준(1998년 4월 1일 제정) 부칙 제7조에 따라 1991년도부터 10년에 걸쳐 매기 균등액을 추가로 계상하고 있었으나, 개정된 기업회계기준 부칙 제11조에 의거 전기말까지의 계상부족액 8,451백만원을 당기에 추가로 계상하고 전기이월이익잉여금에서 차감하였습니다. 이로 인하여 회사의 전기이월이익잉여금은 종전의 방법에 의하였을 경우에 비하여 4,225백만원만큼 감소하였습니다.

하. 파생상품

회사는 개정된 기업회계기준에 따라 파생상품을 당해 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 자산·부채로 계상하여, 공정가액으로 평가한 금액을 대차대조표가액으로 하고 있습니다. 또한, 파생상품에서 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 현금흐름 위험회피를 목적으로 하는 파생상품의 평가손익중 위험회피에 효과적인 부분은 자본조정(파생상품평가손익)으로 계상하고 있습니다. 이로 인하여 종전의 방법에 의하였을 경우에 비하여 회사의 전기이월이익잉여금 및 자본조정은 22,183백만원 및 3,794백만원만큼 감소하였으며, 당기순이익은 12,876백만원만큼 증가하였습니다.

거. 제품보증

회사는 매출제품에 대한 품질보증, 하자보수 및 그에 따른 사후 서비스등으로 인하여 부담하는 비용은 동 비용이 실제 발생된 시점에 비용으로 계상합니다.

3. 현금 및 현금등가물과 장·단기금융상품:

1999년 12월 31일 현재 현금 및 현금등가물과 장·단기금융상품등의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 현금및현금등가물

	연이자율(%)	금 액(천원)
현금	-	₩ 1,681,913
당좌예금	-	1,088,579
보통예금	1	43,081,819
외화예금	-	881,951
		₩ 46,734,262

(2) 단기금융상품

	연이자율(%)	금 액(천원)
정기예금	5.8~7.6	₩ 428,900,000
정기적금	8.5~15	8,105,014
외화예금	4.5~7	145,441,850
M M D A	5.3~5.5	530,095,523
신탁예금	10.04~13.61	15,896,324
		₩ 1,128,438,711

(3) 장기금융상품

	연이자율(%)	금 액(천원)
정기적금	8.5~13.61	₩ 1,396,500
별단예금	-	71,000
		₩ 1,467,500

1999년 12월 31일 현재의 예금중 담보제공등으로 사용이 제한된 예금은 41,433백만원이며, 이는 당좌개설보증금 71백만원과 기타 인출제한분 41,362백만원으로 구성되어 있습니다 (주석 11참조).

4. 유가증권:

1999년 12월 31일 현재 유가증권의 내역은 다음과 같습니다.

구분	연이자율(%)	금 액(천원)
수익증권	4.8~7	₩ 237,257,709
국공채	5~6	192,638
		₩ 237,450,347

1999년 12월 31일 현재의 유가증권중 16,008백만원은 인출제한으로 사용이 제한되어 있습니다.

5. 매출채권 및 현재가치에 의한 채권·채무의 평가등:

가. 당기에 금융기관 등에 매각한 매출채권중 1999년 12월 31일 현재 만기가 미도래한 내역은 다음과 같습니다 (주석 15참조).

구 분	금 액(백만원)	양 도 조 건
자산유동화증권 발행	₩ 1,953	제한적 담보책임 있음
수 출 채 권 매 각	1,523,803	담보책임 있음
받 을 어 음 할 인	199,909	"
외 상 매 출 금 할 인	113,626	담보책임 없음
	₩ 1,839,291	

나. 1999년 12월 31일 현재 장기연불조건 등으로 현재가치로 평가한 채권채무와 회사정리절차 개시 등으로 재조정된 채권에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	계정과목	회사명	명목가액	현재가치 할인차금	장부가액	기 간	가중평균차입 이자율(%)
장기연불 조건 등	장기성매출채권	전주방송외 1	₩ 3,351	₩ 632	₩ 2,719	1997. 7. 1 ~2002. 9.30	7.3~8.89
	장기성대여금	코닉시스템(주)	800	110	690	1999.10.30 ~2001.10.29	8.41
	장기미지급금	AT&T외 7	205,363	46,110	159,253	1995. 1. 1 ~2006. 9.30	7.3~9.74
채 권 재조정	장기성매출채권	한신코아 백화점외14	4,914	1,362	3,552	1995.11. 1 ~2005.12.31	7.3~9.42
			₩ 214,428	₩ 48,214	₩ 166,214		

회사는 상기 채권과 채무에 대하여 상환기간에 따라 수취 또는 지급할 총금액에 대하여 당해 거래 발생시점과 가장 가까운 결산일 현재의 가중평균차입이자율을 적용하여 현재가치할인차금을 계상하였습니다.

6. 재고자산:

1999년 12월 31일 현재 회사의 재고자산은 보험금 1,675,458백만원의 화재보험에 부보되어 있습니다. 대차대조표일 현재 상품에는 분양을 목적으로 보유하고 있는 294,219백만원의 토지 및 건설중인 자산이 포함되어 있으며, 제조 또는 건설에 장기간에 소요되는 재고자산에 사용된 차입금에 대하여 당해 자산의 취득 완료시까지 발생된 금융비용으로서 당기에 취득원가로 계상된 금액은 29,885백만원입니다.

7. 투자유가증권 :

1999년 12월 31일 현재 투자유가증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회 사 명	보유주식수	지분율(%)	취득원가	시가 또는 순자산가액	장부가액
(1) 지분법 적용대상 투자주식					
(국 내)					
삼성전기(주)	16,504,914	22.14	₩ 305,698,344	₩ 266,167,164	₩ 266,167,164
노비타(주)	5,188,000	100.00	31,193,683	23,090,236	23,090,236
삼성광주전자(주)	30,598,380	98.96	153,089,701	155,753,593	155,753,593
삼성캐피탈(주)	29,692,133	75.45	210,477,729	222,920,398	222,920,398
삼성카드(주)	25,885,653	56.59	153,387,755	234,398,940	234,398,940
삼성항공산업(주)	19,604,254	22.93	196,321,791	211,725,943	211,725,943
스테코(주)	2,447,992	51.00	12,239,960	14,217,607	14,217,607
한국디엔에스(주)	1,221,590	61.08	6,499,532	3,941,894	3,941,894
서울통신기술(주)	333,333	30.30	4,191,977	5,174,213	5,174,213
(주)삼성경제연구소	1,788,000	29.80	8,940,000	9,027,093	9,027,093
삼성에스디에스(주)	3,593,332	29.94	17,966,660	26,324,854	26,324,854
삼성코닝(주)	3,665,708	48.36	94,263,035	234,741,156	234,741,156
(주)삼성라이온즈	55,000	27.50	275,000	-	-
삼성자동차(주)	64,465,951	40.02	436,258,185	-	-
한국도화(주)	160,000	40.00	800,000	937,991	937,991
삼성전자서비스(주)	5,999,998	83.33	29,999,990	32,934,818	32,934,818
(주)포스코홀스	3,440,000	20.00	17,200,000	13,693,448	13,693,448
(미주지역)					
Samsung Electronics Canada, Inc.	8	100.00	37,910,597	32,929,230	32,929,230
Samsung Electronics America, Inc.	255,161	100.00	584,138,017	45,440,513	45,440,513
Samsung Electronics Latin America Panama (ZONE LIBRE) S.A.	39,500	100.00	43,842,300	33,029,905	33,029,905
Samsung Electronics Mexico S.A. de C.V.	230,675	100.00	30,767,040	32,714,719	32,714,719
Samsung Electronics Argentina S.A.	41,000,000	100.00	50,227,700	31,361,130	31,361,130
Cagent Technologies, Inc.	24,700,000	91.48	22,162,492	18,970,664	18,970,664
Alpha Processor, Inc.	18,125,875	90.62	46,571,928	40,996,621	40,996,621
Samsung Glass America, Inc.	470	61.04	5,793,309	2,509,254	2,509,254
The Joong-Ang Daily News California, Inc.	3,762	25.42	2,889,686	3,509,432	3,509,432

계속;

7. 투자유가증권, 계속 :

회 사 명	보유주식수	지분율(%)	취득원가	시가 또는 순자산가액	장부가액
(1) 지분법 적용대상 투자주식, 계속					
(구주지역)					
Samsung Electronics Iberia, S.A.	8,021,000	100.00	₩ 65,221,118	₩ 62,271,067	₩ 62,271,067
Samsung Electronics Svenska AB.	1,000,000	100.00	16,153,454	12,480,220	12,480,220
Samsung Electronics Hungarian RT. Co., Ltd.	321,000	100.00	48,397,117	49,027,338	49,027,338
Samsung Electronics Portuguesa S.A.	1,751,000	100.00	12,594,048	10,235,514	10,235,514
Samsung Electronics France S.A.	1,770,000	100.00	39,433,410	31,877,434	31,877,434
Samsung Europe PLC	109,546,000	100.00	179,626,805	177,064,807	177,064,807
Samsung Electronics Holding GmbH.	-	100.00	77,607,622	58,537,194	58,537,194
Samsung Electronics Italia, S.p.A.	177,000	100.00	56,778,556	43,982,797	43,982,797
Samsung Electronics Nederland B.V.	-	100.00	38,334,024	37,706,970	37,706,970
Samsung Electronics Poland, SP.Zo.O	-	100.00	20,097,600	9,456,425	9,456,425
Samsung Electronics South Africa (Pty) Ltd.	1,271,000	100.00	39,829,558	11,670,423	11,670,423
Samsung Portugal Productos Electro-Mechanicos S.A.	386,187	24.15	2,123,880	2,487,701	2,487,701
Samsung Electronics (UK), Ltd.	4,391,359	5.17	8,280,489	6,305,140	6,305,140
(CIS지역)					
Samsung Electronics Overseas B.V.	-	100.00	119,898	10,648,885	10,648,885
Usbekistan Samsung Electronics	-	80.00	3,341,000	5,936,797	5,936,797
(아주지역)					
Samsung Electronics Australia Pty, Ltd.	53,200,000	100.00	40,457,800	31,156,982	31,156,982
Samsung Electronics Malaysia SDN.BHD.	16,247,452	100.00	4,378,136	30,264,479	30,264,479
Samsung Gulf Electronics Co., Ltd	25	100.00	7,976,308	9,682,868	9,682,868
PT Samsung Electronics Indonesia	44,550	99.99	56,910,316	22,601,517	22,601,517
Samsung Electronics Display (M) SDN.OMD(HSD)	71,400,000	75.00	21,876,246	29,620,515	29,620,515
Samsung India Electronics, Ltd.	44,322,000	73.87	15,526,467	15,387,943	15,387,943

계속;

7. 투자유가증권, 계속 :

회 사 명	보유주식수	지분율(%)	취득원가	시가 또는 순자산가액	장부가액
(1) 지분법 적용대상 투자주식, 계속					
(아주지역), 계속					
Samsung Asia Private, Ltd.	42,911,351	70.00	₩ 20,454,044	₩ 53,907,380	₩ 53,907,380
Samsung Vina Electronics Co., Ltd.	89,906,880	81.62	13,531,704	15,677,406	15,677,406
Thai-Samsung Electronics Co., Ltd.	1,098	91.50	37,422,945	25,416,928	25,416,928
Syrian-Korean Telecommunication Equipment Manufacturing Establishment Co., Ltd.	-	49.00	2,060,925	3,325,921	3,325,921
PrimeTel, Ltd.	13,959,375	50.00	19,070,717	14,218,067	14,218,067
(중국지역)					
Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	391,250,000	100.00	69,029,200	62,634,166	62,634,166
Samsung Electronics Taiwan Co., Ltd.	8,650,000	100.00	1,524,856	721,209	721,209
Samsung Electronics Souzhou Semiconductor Co., Ltd.	-	100.00	25,093,560	39,577,031	39,577,031
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	-	100.00	23,253,000	12,324,814	12,324,814
Samsung Electronics Huizhou Co., Ltd.	-	94.88	36,022,618	37,876,046	37,876,046
Tianjin Tong Guang Samsung Electronics Co., Ltd.	-	94.04	122,601,521	28,425,751	28,425,751
Tianjin Samsung Electronics Display Co., Ltd.	-	59.17	9,895,816	10,108,585	10,108,585
Souzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	-	82.41	64,731,000	39,545,497	39,545,497
Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	-	85.82	50,570,084	39,667,002	39,667,002
Shandong-Samsung Telecommunications Co., Ltd.	-	59.00	15,562,465	18,779,418	18,779,418
(일본)					
Samsung Japan Co., Ltd.	735,000	49.00	47,766,973	53,351,029	53,351,029
Samsung Yokohama Research Institute	92,000	100.00	33,991,706	32,656,218	32,656,218
Union Optical Co., Ltd.	4,880,000	20.00	17,388,905	3,153,721	3,153,721
			3,868,142,302	2,856,280,021	2,856,280,021

계속;

7. 투자유가증권, 계속 :

회 사 명	보유주식수	지분율(%)	취득원가	시가 또는 순자산가액	장부가액
(2) 상장주식(지분법 적용대상 투자주식 제외)					
삼성중공업(주)	40,675,641	17.62	₩ 258,299,084	₩ 223,309,269	₩ 223,309,269
삼성SDI(주)	7,262,753	15.66	341,312,205	342,801,942	342,801,942
삼성정밀화학(주)	2,164,970	8.39	45,678,388	37,020,987	37,020,987
(주)호텔신라	2,004,717	5.11	13,956,671	15,436,321	15,436,321
제일기획(주)	119,949	2.61	2,920,061	10,303,619	10,303,619
한미은행(주)	8,497,358	8.70	89,887,650	73,077,279	73,077,279
(주)데이콤	2,964,533	12.38	222,422,800	1,734,251,805	1,734,251,805
하나로통신(주)	23,542,281	9.81	213,496,344	462,605,823	462,605,823
			1,187,973,203	2,898,807,045	2,898,807,045
(3) 비상장주식(지분법 적용대상 투자주식 제외)					
삼성지이의료기기(주)	49,963	6.94	417,439	3,221,484	417,439
삼성석유화학(주)	514,172	9.93	8,040,460	19,013,231	8,040,460
삼성코닝정밀유리(주)	61,654	2.57	616,540	738,020	616,540
삼성종합화학(주)	1,755,567	3.66	17,555,670	24,068,115	17,555,670
(주)기협파이낸스	1,000,000	17.24	5,000,000	5,351,262	5,000,000
제일산업(주)	58,600	12.21	283,240	-	283,240
부산신항만(주)	305,250	4.13	1,526,250	1,573,984	1,526,250
사회발전연구소	2,000	1.67	10,000	-	-
(주)한국경제신문	25,848	0.24	153,000	74,414	153,000
토로스 물류(주)	11,400	19.00	57,000	60,885	57,000
제일경영컨설팅(주)	3,800	19.00	19,000	19,000	19,000
지아삼성조명(주)	80,000	10.00	1,366,777	581,118	1,366,777
부룩스 오토메이션 아시아(주)	219,317	19.00	1,096,585	1,096,585	1,096,585
(주)아미텔	79,600	19.90	1,194,000	1,194,000	1,194,000
삼성벤처투자(주)	980,000	24.50	4,900,000	4,943,664	4,900,000
삼성코닝마이크로옵틱스(주)	490,000	49.00	3,234,000	3,038,303	3,234,000
ICO Global Communications	1,287,927	0.62	11,663,789	11,663,789	11,663,789
Samsung Electronics India Private, Ltd.	3,645,000	100.00	897,200	897,200	897,200
Samsung Electronics Moscow Co., Ltd.	97,400	100.00	76,245	76,245	76,245
Samsung Almaty Service Co., Ltd.	-	100.00	717,045	717,045	717,045
Samsung Ukraine Service Co., Ltd.	-	100.00	684,078	684,078	684,078

계속;

7. 투자유가증권, 계속 :

회 사 명	보유주식수	지분율(%)	취득원가	시가 또는 순자산가액	장부가액
Samsung Electronics Moscow Service Center, Ltd.	-	95.00	₩ 113,322	₩ 113,322	₩ 113,322
Samsung Crosna Joint Stock Company	-	71.00	2,230,533	2,230,533	2,230,533
Varimetrix Corp.	765,000	54.80	400,145	400,145	400,145
Shanghai Samsung Kang Cheng Communications Equipment Co., Ltd.	-	51.00	1,008,934	1,008,934	1,008,934
Norpak Corporation	2,547,782	21.54	1,018,116	1,018,116	1,018,116
Samsung Russia Service Center	-	26.00	706,889	706,889	706,889
Samsung Electronics Ticaret S.A.	235,460	20.00	1,371,004	1,371,004	1,371,004
Array Micro Sys. Inc.	1,972,466	8.60	4,171,133	-	-
Jazz Multimedia, Inc.	1,400,000	19.73	782,000	-	-
Samsung Display Devices Do. Brazil.	-	10.00	3,110,100	3,110,100	3,110,100
TRL Microwave Tech, Inc.	-	10.00	375,000	375,000	375,000
Integral Peripherals, Inc.	1,818,182	5.40	3,913,000	-	-
ACC Microelectronics Co.	240,000	3.36	864,240	-	-
MicroUnity Systems Engineering, Inc.	-	1.17	6,599,912	170,557	170,557
Monarchy Enterprises Holding B.V.	-	7.40	48,978,000	48,978,000	48,978,000
New Telephone Co.	-	19.99	3,677,543	3,677,543	3,677,543
			138,828,189	142,172,565	122,658,461
(4) 조합출자금 등					
증권시장안정기금	-	-	18,508,670	18,760,587	18,760,587
한국전자공업협동조합	-	-	388,343	388,343	388,343
한국소프트웨어사업협회	-	-	150,000	150,000	150,000
보광5호 투자조합	-	83.33	5,000,000	5,000,000	5,000,000
SVIC 2호 투자조합	297	99.00	29,700,000	29,700,000	29,700,000
SVIC 3호 투자조합	198	99.00	19,800,000	19,800,000	19,800,000
SVIC 4호 투자조합	985	65.67	98,500,000	98,500,000	98,500,000
			172,047,013	172,298,930	172,298,930
			₩ 5,366,990,707	₩6,069,558,561	₩6,050,044,457

상기 투자주식중 지분법 적용대상 회사인 Samsung Electronics India Private, Ltd. 외 12개 회사는 소규모 회사 및 청산진행중인 회사에 해당되어 지분법 적용대상 회사에서 제외하였습니다.

Array Micro Sys. Inc., ACC Microelectronics Co., Jazz Multimedia, Inc., MicroUnity Systems Engineering, Inc. 및 사회발전연구소의 주식은 순자산가액이 취득원가보다 현저히 하락하여 순자산가액으로 조정하고 그 차액을 투자주식감액손실로 처리하였습니다. 또한 투자유가증권중 시장성있는 투자주식의 취득원가와 공정가액의 차액 1,710,834백만원은 자본조정(투자유가증권평가이익)에 계상되어 있습니다.

8. 장 · 단기대여금:

1999년 12월 31일 현재 장 · 단기대여금의 내역은 다음과 같습니다.

내역	연이자율(%)	금액(천원)
종업원 주택자금용자	0 - 4	₩ 69,781,636
우리시주조합대여금 등	-	295,892,785
협력회사 대여금	0 - 8	2,946,675
		368,621,096
1년내 만기도래분 (단기대여금)		(887,429)
		₩ 367,733,667

9. 유형자산:

가. 회사는 1980년, 1982년 및 1998년 1월 1일을 각각 재평가기준일로 하여 유형자산, 투자주식 등에 대하여 자산재평가법에 의한 재평가를 실시하여 재평가차액 998,334백만원이 발생하였으며, 재평가세 및 환율조정차등을 차감한 잔액 24,401백만원을 기타자본잉여금으로 계상하고 있습니다.

또한, 회사는 1999년 4월 1일자로 토지등 유형자산에 대하여 자산재평가법에 의한 자산재평가를 실시하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

재평가자산	(단위:백만원)		
	재평가액	장부가액	재평가차액
토지	₩ 1,426,789	₩ 1,011,656	₩ 415,133
건물	1,846,476	1,727,253	119,223
건축물	113,063	104,946	8,117
기계장치	4,851,141	3,383,409	1,467,732
공구기구비품	146,003	103,796	42,207
차량운반구	26,344	22,572	3,772
	₩ 8,409,816	₩ 6,353,632	₩ 2,056,184

상기 재평가로 인해 당기중 추가계상된 감가상각비는 약 1,046,779백만원입니다. 또한 회사는 상기 재평가차액에서 재평가세 53,383백만원을 차감한 후의 재평가적립금 중 811,148백만원은 환율조정차와 상계처리하고 잔액 1,191,653백만원은 기타자본잉여금으로 계상하였습니다.

나. 1999년 12월 31일 현재 회사의 토지, 건물 및 기계장치의 일부는 약 1,469,422백만원(US\$ 458,270천 포함)을 채권최고한도액으로 하여 한국산업은행 및 한빛은행에 대한 장기차입금의 담보로 제공되어 있습니다(주석 13참조).

다. 1999년 12월 31일 현재 회사의 유형자산은 보험금 15,744,875백만원의 화재보험에 가입되어 있으며, 동 보험금액중 약 1,046,643백만원은 담보권자인 한국산업은행등 금융기관을 보험금수익자로 하고 있습니다. 또한, 회사는 보험금 7,596,945백만원의 기업휴직보험에 가입하고 있습니다.

라. 회사는 1999년 12월 31일 현재 반도체생산라인 신설과 증설, 반도체신단지 조성 및 사원임대용 아파트 등을 신축중에 있습니다. 상기의 공사와 관련하여 943,651백만원을 건설중인 자산에 계상하고 있으며, 유형자산의 취득에 소요된 자금과 관련하여 발생된 금융비용으로서 당기중에 취득원가로 계상된 금액은 45,418백만원입니다.

마. 1999년 12월 31일 현재 회사가 보유하고 있는 토지의 공시지가는 1,099,409백만원입니다.

10. 연구비와 경상개발비:

당기 중 발생한 연구비와 경상개발비는 다음과 같습니다.

구 분	금 액(천원)
연구비	₩ 806,465,213
경상개발비	785,874,334
	₩ 1,592,339,547

11. 단기차입금:

1999년 12월 31일 현재 회사의 단기차입금 내역은 다음과 같습니다.

종 별	차 입 처	연이자율(%)	금 액(천원)
(1) 원화차입금			
당좌차월	한빛은행	10.5~10.8	₩ 5,046
(2) 외화단기차입금			
USANCE	외환은행	7.5~7.9	44,465
			₩ 49,511

상기 단기차입금과 관련하여 회사의 단기금융상품이 담보로 제공되어 있으며(주석 3참조), 1999년 12월 31일 현재 회사의 당좌차월 한도액은 401,250백만원입니다.

12. 사 채:

1999년 12월 31일 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	금 액(천원)
원화사채(하기 '가' 참조)	₩ 1,588,900,124
외화사채(하기 '나' 참조)	1,415,529,449
	₩ 3,004,429,573

계속;

가. 1999년 12월 31일 현재 원화사채의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	연이자율(%)	금 액(천원)
보증공모사채	11~25	₩ 538,550,000
무보증공모사채	8~12	1,543,000,000
사 모 사 채	13~15.7	103,000,000
무보증변동금리부사채	CD(90일)+0.1	32,000,000
		2,216,550,000
1년이내 만기도래분(유동성장기부채)		(586,050,000)
		1,630,500,000
사채할인발행차금		(41,599,876)
		₩ 1,588,900,124

상기 사채의 원금은 만기에 일시상환됩니다. 회사는 공모사채의 지급보증 및 사모사채의 인수와 관련하여 보증처에 대하여 연 0.1~0.35%의 보증료를 지급하고 있습니다(사채의 연도별 상환계획:주석 13참조).

12. 사 채, 계속:

나. 1999년 12월 31일 현재 외화사채의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	발 행 일	만기상환일	연이자율(%)	금 액(천원)
(해외일반사채)				
US\$ denominated				
Straight Bonds	1992. 11. 1	2002. 11. 1	8.5	₩ 178,619,403 (US\$155,945,000)
DM denominated				
Straight Bonds	1995. 3.24	2000. 3.24	7.5	176,481,000 (DM300,000,000)
ECU denominated				
Floating Rate Notes(A)	1995. 5.16	2000. 5.16	ECU LIBOR+0.375	122,420,352 (ECU80,000,000)
₩ denominated				
Straight Bonds	1996. 4.23	2003. 4.23	3.3	165,920,136 (₩ 14,790,000,000)
DM denominated				
Straight Bonds	1996.12.16	2001.12.16	5.375	176,481,000 (DM300,000,000)
US\$ denominated				
Straight Bonds	1997. 10. 2	2027. 10. 1	7.7	114,540,000 US\$100,000,000)
US\$ denominated				
Straight Bonds	1997. 10. 2	2002. 10. 1	7.45	175,091,571 (US\$152,865,000)
(해외전환사채)				
Convertible Bonds(B)	1996. 9.24	2006.12.31	0.25	18,911,736 (US\$22,940,000)
Convertible Bonds(C)	1997. 6.26	2007.12.31	-	178,650,695 (US\$201,070,000)
Convertible Bonds(D)	1999. 2. 1	2004. 2. 1	5	117,300,000 (US\$100,000,000)
Convertible Bonds(E)	1999. 7.30	2002. 7.30	2	120,470,000 (US\$100,000,000)
Convertible Conds(F)	1999.10.15	2003. 1.31	2	240,640,000 (US\$200,000,000)
1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)				1,785,525,893 (298,901,352)
사채할증발행차금				1,486,624,541 1,003,631
사채할인발행차금				(6,556,876)
장기미지급이자				3,110,418
전환권조정				(68,652,265)
				₩ 1,415,529,449

계속;

해외일반사채의 원금은 만기에 일시상환되며 이자는 6개월 또는 1년마다 후급됩니다. ECU denominated Floating Rate Notes(A)는 ECU LIBOR+0.375% 표면금리로 액면가의 99.625%로 할인발행되었으나, 주권사(Union Bank of Switzerland)와 Currency Swap계약을 체결하여 만기에 US\$106,880,000이 일시상환됩니다(사채의 연도별 상환계획:주석 13참조).

회사는 1996년 9월 24일에 US\$150,000,000의 해외전환사채(B)를 유로채권시장과 미국채권시장에서 액면가액으로 발행하여 London Stock Exchange에 상장하였는 바, 상환 또는 전환에 관한 주요발행 조건은 다음과 같으며, 전기까지 US\$72,440,000의 사채가 보통주식으로 전환되었고 당기중에 US\$54,620,000의 사채가 1주당 65,499원을 전환가격으로 하여 689,856주의 보통주식으로 전환되었습니다(주석 16참조).

- 이자율 및 이자지급시기 : 연 0.25% (매 연도말에 지급)
- 만 기 : 2006년 12월 31일 일시상환
- 전환기간 : 1996년 11월 24일부터 2006년 12월 15일까지
- 전환에 따라 발행할 주식의 종류 : 기명식 보통주식 또는 동주식을 표창하는 주식예탁증서
- 전환가격 : ₩65,499/1주(유 · 무상증자 및 주식배당시 전환가액 조정)
- 전환시 적용할 환율 : ₩ 827.3/US\$1.00
- 회사에 의한 원금조기상환 : 1996년 10월 24일부터 만기일까지 일부 또는 전체를 액면상환할 수 있으나, 2001년 9월 24일까지는 보통주식의 20일 연속거래일 동안의 주가가 전환가격의 135% 상회할 경우에만 액면상환 청구가능
- 사채권자에 의한 원금조기상환 : 2001년 9월 24일에 사전통지에 의거 액면가의 131.1%(보장수익률 연 5.796%)로 원금조기상환 청구가능

회사는 해외전환사채의 만기시까지 지급할 전환사채원금과 이자를 사채권자에 의한 원금조기상환시의 보장수익률인 연 5.796%의 이자율로 현재 계산한 금액인 71,691백만원(US\$86,962,010)과 전환사채액면금액 123,660백만원 (US\$150,000,000)과의 차액 51,969백만원을 전환권조정계정 및 전환권대가계정(자본계정)에 계상하고 있으며, 전환권조정계정은 전환사채의 이자지급시 유효이자율법을 적용하여 상각하고 이자비용으로 계상하고 있는 바, 당기중 이자비용으로 계상된 전환권조정상각액은 668백만원입니다. 당기중에 주식전환으로 인하여 전환비율에 따른 전환권대가 18,924백만원에서 관련 전환권조정 15,633백만원을 차감한 잔액 3,291백만원을 기타자본잉여금으로 계상되었습니다.

또한 회사는 1997년 6월 26일에 US\$ 300,000,000의 해외전환사채(C)를 유로채권시장과 미국채권시장에서 액면가액으로 발행하여 London Stock Exchange에 상장하였는 바, 상환 또는 전환에 관한 주요발행 조건은 다음과 같으며, 전기까지 US\$500,000의 사채가 보통주식으로 전환되었고 당기중에 US\$98,430,000의 사채가 1주당 113,351원을 전환가격으로 하여 771,503주의 보통주식으로 전환되었습니다(주석 16참조).

- 이자율 : 0%
- 만 기 : 2007년 12월 31일 일시상환
- 전환기간 : 1997년 7월 26일부터 2007년 12월 15일까지
- 전환에 따라 발행할 주식의 종류 : 기명식 보통주식 또는 동주식을 표창하는 주식예탁증서
- 전환가격 : ₩113,351/1주(유 · 무상증자 및 주식배당시 전환가액 조정)
- 전환시 적용할 환율 : ₩888.5/US\$1.00
- 회사에 의한 원금조기상환 : 1999년 6월 26일부터 만기일까지 일부 또는 전체를 액면상환할 수 있으나, 2002년 6월 26일까지는 보통주식의 20일 연속거래일 동안의 주가가 전환가격의 135% 상회할 경우에만 액면상환 청구가능
- 사채권자에 의한 원금조기상환 : 2002년 6월 26일에 사전통지에 의거 액면가의 131.1%(보장수익률 연 5.558%)로 원금조기상환 청구가능

회사는 해외전환사채의 만기시까지 지급할 전환사채원금과 이자를 사채권자에 의한 원금조기상환시의 보장수익률인 연 5.558%의 이자율로 현재 계산한 금액인 150,872백만원(US\$ 169,805,436)과 전환사채액면금액 266,550백만원(US\$ 300,000,000)과의 차액 115,678백만원을 전환권조정계정 및 전환권대가계정(자본계정)에 계상하고 있으며, 전환권조정계정은 전환사채의 이자지급시 유효이자율법을 적용하여 상각하고 이자비용으로 계상하고 있는 바, 당기중 이자비용으로 계상된 전환권조정상각액은 6,102백만원입니다. 당기중에 주식전환으로 인하여 전환비율에 따른 전환권대가 37,953백만원에서 관련 전환권조정 33,708백만원을 차감한 4,245백만원을 기타자본잉여금으로 계상되었습니다.

회사는 1999년 2월 1일에 US\$100,000,000의 무보증 사모 해외전환사채(D)를 Intel Corporation을 인수자로 하여 발행하였는 바, 상환 또는 전환에 관한 주요 발행조건은 다음과 같습니다.

- 이자율 및 이자지급시기 : 연 5% (매년 1회 후급)
- 만 기 : 2004년 2월 1일 일시상환
- 전환기간 : 1999년 5월 2일부터 2004년 1월 21일까지
- 전환에 따라 발행할 주식의 종류 : 기명식 보통주식
- 전환가격 : ₩108,465/1주(유 · 무상증자, 주식배당, 주식분할 또는 병합시 전환가액 조정)
- 전환시 적용할 환율 : ₩1,173/US\$1.00

회사는 1999년 7월 30일에 US\$ 100,000,000의 무보증 사모 해외전환사채(E)를 APPLE Computer INC. LTD를 인수자로 하여 발행하였는 바, 상환 또는 전환에 관한 주요 발행조건은 다음과 같습니다.

- 이자율 및 이자지급시기 : 연 2% (매년 1회 후급)
- 만 기 : 2002년 7월 30일 일시상환
- 전환기간 : 2000년 7월 30일부터 2002년 7월 20일까지
- 전환에 따라 발행할 주식의 종류 : 기명식 보통주식 또는 동주식을 표창하는 주식예탁증서
- 전환가격 : ₩219,050/1주 (유 · 무상증자, 주식배당, 주식분할 또는 병합시 전환가액 조정)
- 전환시 적용할 환율 : ₩1,204.7/US\$1.00

회사는 원금 및 이자(상환할증금 포함) 현금흐름의 현재가치와 발행가액을 일치시키는 유효이자율인 5%를 사용하여 이자비용을 계산하고 있으며, 상환할증금에 해당하는 이자는 장기미지급이자의 과목으로 하여 전환사채에 부가하는 형식으로 계상하고 있는 바, 당기중 이자비용으로 계상된 장기미지급이자금액은 1,515백만 원입니다.

회사는 1999년 10월 15일에 US\$ 200,000,000의 무보증 사모 해외전환사채(F)를 DELL Computer Corporation을 인수자로 하여 발행하였는 바, 상환 또는 전환에 관한 주요 발행조건은 다음과 같습니다.

- 이자율 및 이자지급시기 : 연 2%(매년 1회 후급)
- 만 기 : 2003년 1월 31일
- 전환기간 : 2000년 10월 15일부터 2003년 1월 16일
- 전환에 따라 발행할 주식의 종류 : 기명식 보통주식 또는 동주식을 표창하는 주식예탁증서
- 전환가격 : ₩260,000/1주 (유 · 무상증자, 주식배당, 주식분할 또는 병합시 전환가격 조정)
- 전환시 적용할 환율 : ₩1,203.2/US\$1.00

회사는 원금 및 이자(상환할증금 포함) 현금흐름의 현재가치와 발행가액을 일치시키는 유효이자율인 5.143%를 사용하여 이자비용을 계산하고 있으며, 상환할증금에 해당하는 이자는 장기미지급이자의 과목으로 하여 전환사채에 부가하는 형식으로 계상하고 있는 바, 당기중 이자비용으로 계상된 장기미지급이자 금액은 1,595백만원입니다.

13. 장기차입금:

1999년 12월 31일 현재 장기차입금 내역은 다음과 같습니다.

차입처	내역	연이자율(%)	금액(천원)
(1) 원화장기차입금 -			
한국산업은행	시설대외	8 ~ 9.65	₩ 224,109,000
한국종합기술금융	정보기금자금외	6.5	18,041,302
한빛은행	시설대외	5 ~ 6.5	1,624,515
국민은행	시설대외	6.5 ~ 12.45	28,975,527
삼성카드	정보기금	6.5	83,000
			272,833,344
1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(92,805,358)
소 계			180,027,986
(2) 외화장기차입금 -			
Citibank	외화대부외	LIBOR+0.6%	207,571,933
ING	해외투자	LIBOR+0.45%	9,773,814
한국산업은행	해외투자외	7.6%	708,281,790
한빛은행	해외투자	LIBOR+0.4%~0.5%	22,908,000
서울은행	특별외화대부외	LIBOR+1%	9,857,312
한국외환은행	해외투자외	LIBOR+0.375%	64,906,000
국내10개 리스회사	금융리스	LIBOR+0.65~1.1%	563,981,935
			1,587,280,784
1년 이내 만기도래분(유동성장기부채)			(422,779,804)
소 계			1,164,500,980
장기차입금 합계			₩ 1,344,528,966

상기 국내은행으로부터의 일부장기차입금과 관련하여 회사의 유형자산이 담보로 제공되어 있으며(주석 9참조), 금융기관의 지급보증이 제공되어 있습니다.

1999년 12월 31일 현재 사채와 원화 및 외화장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다

(단위:천원)

	사채	원화차입금	외화차입금	계
2001년	₩ 1,773,981,000	₩ 92,355,173	₩ 737,577,526	₩ 2,603,913,699
2002년	474,180,974	62,633,102	382,995,518	919,809,594
2003년	439,560,136	14,211,340	35,073,994	488,845,470
2004년	117,300,000	4,582,371	3,541,577	125,423,948
2005년이후	312,102,431	6,246,000	5,312,365	323,660,796
	₩ 3,117,124,541	₩ 180,027,986	₩ 1,164,500,980	₩ 4,461,653,507

14. 퇴직급여충당금:

회사의 당기중 퇴직급여충당금의 변동내역은 다음과 같습니다

구 분	기초잔액	당기증가액	당기지급액	당기말잔액
퇴직급여충당금	₩ 255,592,466	₩ 130,909,475	₩ 110,691,623	₩ 275,810,318
국민연금전환금	(39,495,146)	(8,983,642)	(13,303,717)	(35,175,071)
퇴직보험예치금	-	(153,133,724)	-	(153,133,724)
	₩ 216,097,320	₩ (31,207,891)	₩ 97,387,906	₩ 87,501,523

회사는 1999년 12월 31일 현재 퇴직급여추계액의 약 56%에 상당하는 금액에 대하여 삼성생명보험(주)에 수익자인 종업원의 퇴직금수급권을 보장하는 퇴직보험에 가입하고 있으며, 이에 따라 납입한 퇴직보험료는 퇴직보험예치금의 과목으로 퇴직급여충당금에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

15. 우발채무와 약정사항:

가. 보증내역

1999년 12월 31일 현재 회사가 제공한 채무보증내역은 다음과 같습니다.

내역	금액(백만원, 천US\$)
국내채무보증 (특수관계자에 대한 채무보증 3,971백만원 포함. 단, 공정거래법상 규제대상 채무보증없음.) 해외현지법인에 대한 채무보증(실차입금기준)	₩ 111,622 US\$ 2,117,838 (원화환산액: ₩2,425,772)

또한 회사는 상기 채무보증이외에 삼성항공산업(주) 등에 447,366백만원의 계약이행보증을 제공하고 있습니다.

나. 기술도입계약

회사는 제품생산과 관련하여 1999년 12월 31일 현재 총 141건의 기술도입계약을 맺고 있으며 계약제품의 매출 또는 특허권사용에 따라 일정액의 기술사용료를 지급하도록 되어 있습니다. 당기중 발생된 기술도입료는 743,418백만원입니다.

다. 리스계약

(1) 금융리스계약

회사는 1999년 12월 31일 현재 반도체시설재등(취득가액 712,678백만원)의 도입을 위해 신한리스(주)등 국내리스회사와 금융리스계약을 체결하여 당해 자산 및 부채에 각각 계상하고 있는 바, 당기중 동 리스자산에 대한 감가상각비는 449,063백만원입니다.

1999년 12월 31일 현재 상기 리스계약에 따라 향후 지급할 리스료는 다음과 같습니다

연 도	리 스 료	미경과이자	리 스 부 채
2000년	₩ 285,919,719	₩ 25,937,553	₩ 259,982,166
2001년	236,783,413	19,052,392	217,731,021
2002년	87,257,524	2,868,060	84,389,464
2003년	1,943,257	63,973	1,879,284
	₩ 611,903,913	₩ 47,921,978	₩ 563,981,935

(2) 운용리스계약

회사는 1999년 12월 31일 현재 신한리스(주)등과 기계장치등 6건(리스계약원금 US\$ 2,410천)의 운용리스계약을 체결하고 있습니다. 상기 계약은 리스기간 종료후 상호합의에 따라 일정기간동안 재리스할 수 있으며, 회사는 상기 리스료를 당해연도 비용으로 처리하고 있습니다. 향후 연도별 리스료의 지급계획은 다음과 같습니다.

연 도	금 액(천US\$)	
2000년	US\$	323
2001년		107
	US\$	430

라. 회사는 전자교환기 제품매출에 대해 1-3년간 하자보수책임을 부담하고 있으며 이를 위하여 이행보증보험에 가입하고 있습니다.

마. 회사는 전제품의 국내매출에 대해 영업배상책임보험에 가입하고 있습니다.

바. 파생상품

회사는 1999년 12월 31일 현재 외화장기차입금의 환율변동 위험을 회피하기 위하여 13건의 통화선도계약 및 2건의 통화스왑계약을, 변동이자율 지급조건 외화 장기차입금의 이자율 변동 위험을 회피하기 위하여 12건의 이자율스왑계약을 외국은행 국내지점 및 시중은행과 체결하고 있습니다.

통화선도계약 및 통화스왑계약에 대하여는 공정가액 위험회피 회계를, 이자율스왑 계약에 대하여는 현금흐름 위험회피 회계를 적용하였습니다. 현금흐름 위험회피 회계를 적용함에 따라 현금흐름 변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 2002년 4월 10일까지이며, 자본조정에 계상된 이자율스왑 평가손실중 1999년 12월 31일로부터 12개월 이내에 당기손실로 인식될 것으로 예상되는 금액은 1,913백만원입니다.

1999년 12월 31일 현재 파생상품별 평가내역은 다음과 같습니다.

구 분	평가액	당기이익(손실)	(단위:천원)	
			자본조정	
통 화 선 도	₩ 9,407,284	₩ 9,407,284	₩	-
"	(1,954,477)	(1,954,477)		-
통 화 스 왑	(15,504,959)	(24,181,969)		-
이자율스왑	194,046	395,198		(201,152)
"	(5,242,728)	(1,650,336)		(3,592,392)

사. 회사는 수출과 관련하여 발생한 매출채권을 근거로 Atlantic Asset Securitization Corporation과 US\$ 100백만을 한도로 자산유동화증권(Asset Backed Securities)을 발행하는 계약을, 한빛은행의 1개 은행과 한도액 200,000백만원의 상업어음 할인약정을 체결하였습니다(주석 5참조).

아. 1999년 12월 31일 현재 회사는 해외에 소재하고 있는 Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., Northern Telecom Co., Ltd., DSC Communications Corporation, ELONEX PLC, Plasma Physics Corporation, Compaq Computer Corporation 및 Censtor Corporation과 특허침해 관련소송에 계류중이고, Staktek와 Silmag과는 계약위반과 관련된 소송, 미국 Harvey지역 주민들로부터의 환경소송에 계류중에 있습니다. 또한, 1999년 12월 31일 현재 회사가 국내에서 원고로서 계류중인 소송사건은 50건으로서 소송가액은 약 23,181백만원이며, 피고로서 계류중인 소송사건은 18건으로서 소송가액은 약 2,496백만원입니다. 회사의 경영진은 상기의 소송결과가 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있습니다.

자. 1999년 12월 31일 현재 회사는 금융기관보증 및 계약보증과 관련하여 금융기관등에 약속어음 14매(액면금액: 17,642백만원), 백지어음 9매와 백지수표 5매를 견질로 제공하고 있습니다.

차. 회사는 1999년 9월 1일자로 관계회사인 삼성자동차(주)의 법정관리신청과 관련하여 삼성자동차(주)의 16개 채권금융기관들에게 출연된 삼성생명보험(주)의 주식 처분금액이 2,450,000백만원에 부족하게 될 경우, 동 부족액에 대해 다른 삼성그룹 33개 계열사들과 함께 채권금융기관들에게 부담하거나, 초과하게 될 경우 초과액을 배분받을 것을 약정하였습니다.

카. 1997년 말 외환위기로 한국과 아시아지역 여러나라의 경제상황이 악화된 바 있습니다. 그간 이를 극복하기 위하여 금융 및 경제전반의 구조조정 등 다각적인 노력이 경주되어 왔으며, 그 결과 최근 한국의 경제상황은 여러가지 지표로 보아 호전되고 있는 것으로 평가되고 있습니다. 그러나 아직도 일부 경제불안요인이 남아 있으며, 이는 회사의 영업이나 재무에 영향을 미칠 수도 있습니다.

16. 자본금:

회사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 500,000,000주(1주의 금액:5,000원)이며 1999년 12월 31일 현재 회사가 발행한 보통주식 및 우선주식의 수는 각각 151,214,992주와 23,893,427주입니다. 또한 회사는 액면금액을 기준으로 하여 연 9% 이상의 금전배당을 받을 수 있는 누적적 참가적 무의결권 기명식우선주식(존속기간은 발행일로부터 10년으로 함)을 100,000,000주 범위내에서 발행할 수 있도록 하고 있으며(1997년 2월 28일 이전에 발행된 비누적적 무의결권 기명식우선주식은 보통주식의 배당보다 액면금액을 기준으로 하여 연 1%의 금전배당을 더 받을 수 있도록 하고 있음), 전환권을 부여하는 전환사채와 신주인수를 청구할 수 있는 신주인수권부 사채를 각각 40,000억과 20,000억원의 범위내에서(전환권의 행사로 발행하는 주식은 사채의 액면총액중 30,000억원 은 보통주식으로 10,000억원은 우선주식으로 하고, 신주인수권의 행사로 발행하는 주식은 사채의 액면총액중 15,000억원은 보통주식으로 5,000억원은 우선주식으로 함) 주주이외의 자에게 발행할 수 있도록 하고 있습니다. 또한, 회사는 주식예탁증서 발행, 주식매입선택권의 행사 또는 일반공모증자 방식으로 신주발행을 하는 경우와 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기술도입 등을 필요로 그 제후회사에게 신주발행을 하는 경우에는 이사회회의의 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있도록 하고 있습니다.

회사는 경영·기술혁신 등에 기여하였거나 기여할 능력을 갖춘 임직원을 대상으로 주식매입선택권(1인당 한도 : 발행주식총수의 1%)을 주주총회의 특별결의에 의하여 부여할 수 있으나, 1999년 12월 31일 현재 부여된 주식매수선택권은 없습니다.

회사의 당기말까지의 무의결권우선주식 및 보통주식을 표창하는 주식예탁증서(Global Depository Receipts)의 발행내역은 다음과 같습니다.

발행일	발행된 주식수	주식예탁증서좌수	주식예탁증서좌수당 발행가액
1991. 5.17	1,907,671주(우선주식)	3,815,342좌	US\$ 26.21
1993. 6.17	2,542,372주(우선주식)	5,084,744좌	US\$ 29.50
1993.11.12	2,158,273주(우선주식)	4,316,546좌	US\$ 34.75
1994. 4. 6	1,086,956주(우선주식)	2,173,912좌	US\$ 46.00
1995. 6.27	813,008주(보통주식)	1,626,016좌	US\$ 92.25
1995.11. 7	612,244주(보통주식)	1,224,488좌	US\$122.50
1997.11.19	2,826,087주(보통주식)	5,652,174좌	US\$ 23.00

또한, 회사는 당기중에 기명식 보통주식 9,580,000주와 15,400,000주를 1주당 각각 51,300원과 69,900원으로 시가발행하였으며, 당기중에 해외전환사채중 US\$ 153,050,000의 전환권 행사로 인하여 기명식보통주식 1,461,359주를 발행하였습니다(주석 12참조). 상기 보통주발행 및 전환권 행사로 인하여 액면을 초과하여 납입된 1,568,120백만원을 주식발행초과금으로 계상하였습니다.

회사의 납입자본금은 상기 유상증자 및 전환권행사에 의한 주식발행을 포함한 수차의 유·무상증자 및 흡수합병 등을 거쳐 1999년 12월 31일 현재 875,542백만원이 되었습니다.

17. 이익잉여금:

가. 회사는 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

나. 회사는 조세특례제한법에 의거 세액공제에 상응하는 법인세 상당액을 기업합리화적립금으로 적립하여야 하며, 이 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

다. 회사는 상장법인 재무관리규정에 의하여 자기자본비율이 100분의 30에 달할 때까지 당기순이익에 이월결손금을 차감한 금액의 10%와 특별이익에 해당하는 유형자산처분이익(처분손실과 법인세 등의 공제후)의 50% 이상을 재무구조개선적립금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전과 자본전입 이외에는 사용될 수 없습니다.

1999년 12월 31일 현재 회사의 자기자본비율이 30%를 초과하므로 당기에는 재무구조개선적립금을 적립하지 아니하였습니다.

라. 회사는 조세특례제한법의 규정에 의한 해외시장개척준비금, 해외투자손실준비금, 기술개발준비금 및 수출손실준비금을 이익잉여금에서 적립하고 있는 바, 동 준비금의 적립과 처분은 관계세법의 규정에 의하고 있습니다.

마. "상장법인의 재무관리등에 관한 규정" 제4조에 의한 31기 배당가능이익은 다음과 같습니다.

과 목	금 액(백만원)
I . 처분전이익잉여금	₩ 1,332,842
II . 임의적립금입액	466,500
III . 법령에 의한 이익잉여금처분액	(850,000)
IV . 기타 이익잉여금 처분액(임의적립금)	(606,581)
V . 배당가능이익	342,761
VI . 배당금(안)	342,729

바. 당기중 배당금 산정내역은 다음과 같습니다.

- 중간배당 (배당기준일 : 1999년 6월 30일)

- 배당을 받을 주식 : 보통주식 146,304,008주, 우선주식 23,023,734주
- 배당률 : 보통주, 우선주 - 10%(1주당 500원)
- 배당할 금액(현금배당) :

$$\begin{array}{r}
 \text{보통주 : } 146,304,008\text{주} \times 500\text{원} = \text{₩ } 73,152,004,000 \\
 \text{우선주 : } 23,023,734\text{주} \times 500\text{원} = \quad 11,511,867,000 \\
 \hline
 169,327,742\text{주} \qquad \qquad \text{₩ } 84,663,871,000
 \end{array}$$

- 기말배당금 (배당기준일 : 1999년 12월 31일)

- 배당을 받을 주식 : 보통주식 147,765,367주, 우선주식 23,023,734주
- 배당률 : 보통주 - 40% (1주당 2,000원), 우선주 - 41% (1주당 2,050원)
- 배당할 금액(현금배당) :

$$\begin{array}{r}
 \text{보통주 : } 147,765,367\text{주} \times 2,000\text{원} = \text{₩ } 295,530,734,000 \\
 \text{우선주 : } 23,023,734\text{주} \times 2,050\text{원} = \quad 47,198,654,700 \\
 \hline
 170,789,101\text{주} \qquad \qquad \text{₩ } 342,729,388,700
 \end{array}$$

상기 배당금액(중간배당 포함) 427,393백만원에 의한 회사의 배당성향 및 배당수익률은 다음과 같습니다.

구 분	산 식	산 정 비 율
배당성향	배당금액/당기순이익	13.48%
배당수익률	주당배당금/주기(종기기준)	0.94%(보통주) 1.44%(우선주)

18. 자기주식:

1999년 12월 31일 현재 회사는 자사주식의 가격안정과 주식배당 및 무상증자시 발행한 단주의 처리를 위하여 기명식 보통주식 3,449,625주와 무의결권 우선주식 869,693주를 시가로 취득하여 자본조정 계정으로 계상하고 있습니다.

19. 법인세비용:

가. 당기 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

	금 액(천원)
당기 법인세부담액	₩ 658,526,912
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	95,987,571
세액공제로 인한 이연법인세 변동액	103,051,280
법인세 비용	₩ 857,565,763

나. 당기 법인세비용차감전순이익과 과세소득간의 차이내역은 다음과 같습니다

	금 액(천원)
법인세비용차감전순이익	₩ 4,027,968,337
영구적차이로 인한 증가액	65,674,851
일시적차이로 인한 감소액	(311,647,956)
과세소득	₩ 3,781,995,232

다. 당기 주요 누적일시적차이의 증감 및 이연법인세차(대)의 내역은 다음과 같습니다.

계정과목	기초잔액	당기증감액	당기말잔액	이연법인세차(대)
조세특례제한법상준비금	₩ (786,959,569)	₩ 266,499,899	₩ (520,459,670)	₩ (160,301,578)
환율조정계정	1,383,453,438	(615,639,230)	767,814,208	236,486,776
지분법평가손실	2,466,166,101	(1,425,833,482)	1,040,332,619	320,422,447
감가상각누계액등	1,361,712	1,009,912,054	1,011,273,766	311,472,319
건설자금이자	(141,239,983)	28,676,427	(112,563,556)	(34,669,575)
투자자산감액손실	112,626,882	165,888,031	278,514,913	85,782,593
대손충당금한도초과	-	140,623,754	140,623,754	43,312,116
기타	4,612,885	118,224,591	122,837,476	37,833,943
누적일시적차이	₩ 3,040,021,466	₩ (311,647,956)	₩ 2,728,373,510	₩ 840,339,041
세액공제이월액	₩ 312,035,602	₩ (93,682,982)	₩ 218,352,620	₩ 240,187,882

회사의 경영진은 차기이후 예상연평균경상이익이 각 회계연도에 소멸되는 차감할일시적차이 및 세액공제이월액을 초과하여 이연법인세차의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

라. 당기 법인세비용의 기간내 배분은 다음과 같습니다

(단위:천원)

구 분	금 액	법인세비용
경 상 이 익	₩ 4,294,226,522	₩ 939,573,284
특 별 손 실	(266,258,185)	(82,007,521)
	₩ 4,027,968,337	₩ 857,565,763

마. 회사는 전기 및 당기에 자산재평가법에 의한 유형자산등의 재평가로 인하여 발생한 재평가적립금을 환율조정차와 상계처리하였으며, 이로 인하여 발생하는 일시적차이의 법인세효과를 기타자본잉여금으로 계상하였는 바, 그 내역은 다음과 같습니다

(단위:천원)

구 분	환율조정차상계금액	기타자본잉여금계상액
1998년	₩ 934,742,144	₩ 287,900,580
1999년	811,147,845	249,833,536
	₩ 1,745,889,989	₩ 537,734,116

바. 회사의 법정법인세(주민세 포함) 부담율은 약 30.8%이나 영구적 차이 및 세액공제등으로 인하여 회사의 유효세율은 다음과 같습니다.

법인세비용/법인세비용차감전 순이익 = 857,565,763천원/4,027,968,337천원 = 21.3 %

20. 주당경상이익 및 순이익:

가. 기본 주당경상이익 및 순이익

당기의 기본 주당경상이익 및 순이익은 보통주 1주에 대한 경상이익 및 당기순이익을 계산한 것입니다. 유통보통주식수의 계산은 당기에 전환사채의 전환으로 인하여 발행된 보통주는 기초에 주식수가 증가된 것으로 간주하고, 유상증자는 납입일을 기준으로 주식수가 증가된 것으로 하여 기간경과에 따라 가중평균하였습니다. 보통주 경상이익은 손익계산서상 경상이익에서 관련 법인세비용을 차감한 금액으로 계산하였으며 보통주당기순이익은 손익계산서상 당기순이익에서 배당 지급의무가 있는 우선주의 배당금을 차감하여 계산하였습니다. 이와 같이 계산된 보통주 경상이익 및 보통주 당기순이익을 당기 가중평균한 유통보통주식수로 나누어 보통주 1주당 경상이익 및 보통주 1주당 당기순이익을 산정한 것입니다.

당기 기본 주당경상이익 및 기본 주당순이익의 계산근거는 다음과 같습니다.

(1) 유통보통주식수

구 분	주식수*	무상증자조정**	조정후 발행 보통주식수	가중치	적수
1.1~2.11	122,785,367	(1+0.029)(1+0.048)	132,410,757	42	5,561,251,794
2.12~6.24	132,365,367	(1+0.048)	138,718,905	133	18,449,614,365
6.25~12.31	147,765,367	-	147,765,367	190	28,075,419,730
계					52,086,285,889

가중평균유통보통주식수 : 52,086,285,889 ÷ 365일 = 142,702,153주

* 자기주식 3,449,625주가 차감되어 있습니다.

**** 무상증자 조정**

- 1999년 2월 12일 유상증자시 무상증자비율 :2.9%

· 시가 유상증자시 발행가능한 주식수 = $\{9,580,000\text{주} \times \text{₩}51,300(\text{유상증자시 발행가액})\} \div \text{₩}84,000(\text{유상증자 전일의 종가})$
 $= 5,850,643\text{주}$

· 무상증자 주식수 = 총유상증자주식수 - 시가 유상증자시 발행가능한 주식수
 $= 9,580,000\text{주} - 5,850,643\text{주} = 3,729,357\text{주}$

· 무상증자비율 = 무상증자주식수 ÷ (유상증자전유통주식수 + 시가유상증자시 발행가능한 주식수)
 $= 3,729,357\text{주} \div (121,324,008\text{주} + 5,850,643\text{주}) = 2.9\%$

- 1999년 6월 25일 유상증자시 무상증자비율 :4.8%

· 시가 유상증자시 발행 가능한 주식수 = $\{15,400,000\text{주} \times \text{₩}69,900(\text{유상증자시 발행가액})\} \div \text{₩}124,000(\text{유상증자 전일의 보통주식의 종가})$
 $= 8,681,129\text{주}$

· 무상증자 주식수 = 총유상증자주식수 - 시가 유상증자시 발행가능한 주식수
 $= 15,400,000\text{주} - 8,681,129\text{주} = 6,718,871\text{주}$

· 무상증자비율 = 무상증자주식수 ÷ (유상증자전 유통주식수 + 시가 유상증자시 발행가능한 주식수)
 $= 6,718,871\text{주} \div (130,904,008\text{주} + 8,681,129\text{주}) = 4.8\%$

(2) 보통주 경상이익 및 순이익

구 분	보통주경상이익	보통주당기순이익
법인세비용차감후이익	₩ 3,354,653,237,762	₩ 3,170,402,573,842
차감 : 우선주 중간 및 기말 배당금 (주석 17참조)	(58,710,521,700)	(58,710,521,700)
추가배당가능이익중 우선주 귀속분 (*)	(369,779,549,389)	(369,779,549,389)
계	₩ 2,926,163,166,673	₩ 2,741,912,502,753

* 추가배당가능이익: $\text{₩ } 3,170,402,573,842 - \text{₩ } 84,663,871,000 - \text{₩ } 342,729,388,700$
 $= \text{₩ } 2,743,009,314,142$

* 추가배당가능이익중 우선주 귀속분
 $: \text{₩ } 2,743,009,314,142 \times 23,023,734\text{주} \div (147,765,367\text{주} + 23,023,734\text{주})$
 $= \text{₩ } 369,779,549,389$

(3) 기본주당경상이익: $\text{₩ } 2,926,163,166,673 \div 142,702,153\text{주} = 20,505\text{원}$

(4) 기본주당순이익: $\text{₩ } 2,741,912,502,753 \div 142,702,153\text{주} = 19,214\text{원}$

나. 회석 주당경상이익 및 순이익

당기의 회석 주당경상이익 및 순이익은 보통주 및 회석증권 1주에 대한 경상이익 및 순이익을 계산한 것입니다. 전환사채는 기초에 전환된 것으로 가정하였습니다만, 당해 전환사채의 발행일이 당기중인 경우에는 그 발행일을 기준으로 회석증권의 주식수에 포함하였습니다. 회석경상이익 및 순이익은 보통주경상이익 및 보통주당기순이익에 당기중에 전환된 전환사채의 이자에 (1-한계세율)을 곱한 금액을 가산하여 계산하였습니다. 이와 같이 계산된 회석경상이익 및 순이익을 각각 당기 기준평균한 유통보통주식수와 회석증권의 주식수를 합한 수로 나누어 당기의 회석주당경상이익 및 순이익을 산정한 것입니다.

당기 회석주당경상이익 및 순이익의 계산근거는 다음과 같습니다.

(1) 회석증권의 보통주식수

구 분	주 식 수	가 중 치	적 수
미전환된 전환사채 (US\$ 22,940,000)	289,748주	365일	105,758,020
미전환된 전환사채 (US\$ 201,070,000)	1,576,083주	365일	575,270,295
미전환된 전환사채 (US\$ 100,000,000)	1,081,454주	334일	361,205,636
미전환된 전환사채 (US\$ 100,000,000)	549,965주	155일	85,244,575
미전환된 전환사채 (US\$ 200,000,000)	925,538주	77일	71,266,426
계	4,422,788주		1,198,744,952

가중평균 회석증권의 보통주식수 : 1,198,744,952 ÷ 365일 = 3,284,233주

(2) 회석경상이익 및 순이익

구 분	회석경상이익	회석순이익
보통주 경상이익	₩ 2,926,163,166,673	
보통주 당기순이익		₩ 2,741,912,502,753
가산 : 전환사채이자 {13,994,337,038 × (1-30.8%)}	9,684,081,230	9,684,081,230
계	₩ 2,935,847,247,903	₩ 2,751,596,583,983

(3) 회석주당경상이익: ₩2,935,847,247,903 ÷ (142,702,153주+3,284,233주) = 20,110원

(4) 회석주당순이익: ₩2,751,596,583,983 ÷ (142,702,153주+3,284,233주) = 18,848원

다. 보통주 청구가능증권

보통주 청구가능증권은 1999년 12월 31일 현재 다음과 같습니다.

구 분	액면금액(천원)	청구기간	발행될 보통주식수	비 고
해외전환사채	₩ 18,978,262	2006.12.15까지	289,748주	사채액면₩65,499당 보통주 1주전환
해외전환사채	178,650,695	2007.12.15까지	1,576,083주	사채액면₩113,351당 보통주 1주전환
해외전환사채	117,300,000	2004. 1.21까지	1,081,454주	사채액면₩108,465당 보통주 1주전환
해외전환사채	120,470,000	2002. 7.30까지	549,965주	사채액면₩219,050당 보통주 1주전환
해외전환사채	240,640,000	2003. 1.16까지	925,538주	사채액면₩260,000당 보통주 1주전환

21. 특수관계자와의 거래:

당기중 특수관계자와의 중요한 영업상의 거래내용은 다음과 같습니다

(단위:천원, 천US\$)

회 사 명	매 출 등	매 입 등	채 권	채 무
삼성물산(주)	₩ 40,403,924	₩ 625,112,597	₩ 72,017,084	₩ 198,836,293
삼성SDI(주)	77,470,578	987,862,496	10,238,439	176,395,225
삼성전기(주)	91,092,651	724,502,937	8,910,815	130,437,215
삼성에스디에스(주)	89,062,680	272,211,537	29,833,411	28,926,439
삼성광주전자(주)	113,570,242	667,459,514	21,741,911	170,879,386
삼성항공산업(주)	15,357,953	162,368,633	1,468,672	10,543,300
제일기획(주)	930,863	94,919,970	37,927	93,004,770
서울통신기술(주)	19,843,835	95,803,645	6,208,306	21,518,655
삼성중공업(주)	1,393,555	44,292,171	5,337,569	14,903,224
노비타(주)	4,326,609	119,891,015	97,653	43,546,741
삼성에버랜드(주)	863,025	101,364,743	112,901,005	20,037,500
삼성생명보험(주)	25,682,263	2,695,194	158,751,364	7,086,126
삼성전자서비스(주)	105,369,817	124,600,307	31,008,173	31,673,599
기타(국내관계회사)	46,303,308	318,196,254	86,429,814	55,263,314
SEA등 해외관계회사	\$ 10,678,976	\$ 4,141,759	\$ 156,532	\$ 582,616
	₩ 631,671,303	₩ 4,341,281,013	₩ 544,982,143	₩ 1,003,051,787
	\$ 10,678,976	\$ 4,141,759	\$ 156,532	\$ 582,616

당기중 삼성물산(주)와 회사의 대행거래는 수출 15,782,247백만원과 수입 4,516,849백만원입니다.

회사의 관계회사인 삼성자동차(주)가 회사정리절차법에 의한 법정관리신청을 함에 따라, Pan-Pacific Industrial Investments PLC(PP)는 회사와 체결한 합작투자계약에 의거 1999년 7월 20일에 PP가 소유하고 있는 삼성자동차 주식에 대한 매각권리를 행사하였습니다. 이로 인하여 회사는 PP가 소유하고 있는 삼성자동차 주식 30,465,951주를 매입하고 동 주식에 대한 감액손실 266,258백만원을 특별손실로 계상하였습니다.

22. 외화자산 · 부채 및 환산손익:

1999년 12월 31일 현재 회사의 외화자산 · 부채 및 환산손익의 내역은 다음과 같습니다

(단위:천원)

계정과목	화폐단위	외화금액	원화환산액	환산손실	환산이익
외화예금	DEM	76,846.48	₩ 45,206	₩ -	₩ -
	GBP	1,217.86	2,255	-	-
	JPY	12,900,000.00	144,717	-	-
	MYR	1,184,580.36	318,723	-	-
	USD	127,303,038.24	145,812,900	(235,869)	40,015
				146,323,801	(235,869)
매출채권	AUD	26,640.00	19,872	-	214
	CAD	94,710.30	74,639	-	-
	CHF	118,792.00	85,213	(8,719)	-
	DEM	2,478,890.84	1,461,811	(39,866)	29,627
	ESP	6,071,135.00	41,982	-	-
	EUR	2,135,906.77	2,441,005	(162)	2,826
	GBP	2,473,391.25	4,580,424	(126,322)	183,116
	HKD	35,947,464.21	5,297,658	-	33,205
	ITL	45,317,900.00	26,928	-	-
	JPY	157,533,210.00	1,767,271	-	5,766
	SEK	457,000.00	61,467	-	243
	SGD	180,000.00	123,790	-	853
	USD	244,208,563.61	279,857,711	(26,928,914)	3,008,254
				295,839,771	(27,103,983)
미수금	DEM	468,106.64	275,373	-	-
	EUR	9,483,097.38	10,910,778	-	-
	GBP	992.50	1,838	-	-
	ITL	2,218,577,109.00	1,318,342	(98,424)	1,683
	USD	41,202,008.53	47,220,183	(1,107,542)	246,706
			59,726,514	(1,205,966)	248,389
예치보증금	INR	169,524.00	4,469	(180)	-
	MAD	4,379.20	524	-	135
	CNY	249,274.14	31,386	(3,069)	2
	JPY	2,370,000.00	26,588	(653)	4,536
	PHP	150,000.00	4,274	(789)	-
	RUR	4,692.80	224	(527)	-
	TWD	194,300.00	7,092	(1,141)	-
	USD	161,720.80	185,235	-	26,190
	기타		7,742	(166)	496
			267,534	(6,525)	31,359

계속;

22. 외화자산 · 부채 및 환산손익, 계속:

(단위:천원)

계정과목	화폐단위	외화금액	원화환산액	환산손실	환산이익
전도금	AED	159,007.50	₩ 49,593	₩ -	₩ 9,878
	ATS	582,775.28	48,726	-	6,732
	CNY	4,044,056.27	509,187	(11,142)	229,598
	COP	63,883,320.82	36,413	(149,577)	-
	DEM	152,230.37	89,553	(18,328)	-
	EGP	3,066.07	1,030	(4,507)	-
	HKD	1,622.45	239	(1,054)	-
	IRR	34,869,427.00	24,060	(71,619)	-
	JOD	935.10	1,504	(3,329)	-
	JPY	7,040,661.00	78,985	-	691
	KZT	20,678.57	185	(6,158)	-
	MAD	187,330.33	22,407	(3,085)	-
	MYR	10,237.18	2,754	(9,121)	-
	NLG	45,321.85	23,663	(3,098)	139
	PEN	2,646.73	928	(6,492)	-
	PLN	94,820.85	27,974	(12,600)	-
	SAR	117,741.31	35,961	-	21,258
	TND	10,466.41	10,300	(1,618)	-
	TWD	1,700,428.00	62,066	(18,469)	-
	UAH	20,099.88	5,401	(71,208)	-
USD	4,247,629.00	4,865,234	(473,497)	1,413,497	
XOF	16,406,383.00	30,921	-	1,865	
기타			4,966	(658)	295
			5,932,050	(865,560)	1,683,953
보증금	AED	7,000.00	2,183	-	711
	ATS	69,685.50	5,826	-	572
	VCLP	1,783,305.00	4,086	-	679
	CNY	229,595.20	28,908	(8,043)	-
	HKD	69,500.00	10,243	(1,701)	-
	INR	150,000.00	3,954	(619)	-
	JPY	113,000.00	1,593	-	346
	MAD	125,750.00	15,042	(3,159)	-
	MYR	32,977.00	8,872	(1,054)	-
	SAR	20,000.00	6,108	(370)	-
	TND	3,275.00	3,223	(956)	-
	TWD	153,000.00	5,585	-	814
	USD	177,032.58	202,773	(462)	4,773
XOF	10,220,000.00	19,262	-	338	
			317,658	(16,364)	8,233

계속;

22. 외화자산 · 부채 및 환산손익, 계속:

(단위:천원)

계정과목	화폐단위	외화금액	원화환산액	환산손실	환산이익
매입채무	DEM	9,126,064.64	₩ 5,368,382	₩ (30,195)	₩ 95,259
	FRF	3,944,685.97	691,898	(5,691)	11,596
	GBP	58,096.81	108,027	(2,965)	3,800
	JPY	12,388,358,144.00	138,965,381	(2,759,768)	563,229
	NLG	488,422.77	255,006	(1,985)	899
	USD	244,895,209.19	280,536,231	(3,105,256)	3,307,383
	기타		32,589	(92)	147
			425,957,514	(5,905,952)	3,982,313
단기차입금	USD	38,820.18	44,465	-	-
미지급금	AUD	32,655,730.80	24,359,216	(23,541)	661,962
	BEF	4,016,250.00	114,543	(7,537)	-
	DEM	2,828,261.81	1,663,782	(9,357)	18,263
	DKK	82,007.58	12,682	-	1,559
	ESP	329,336,508.00	2,277,362	(8,629)	-
	FRF	4,111,914.40	721,230	(5,493)	2,013
	GBP	2,159,379.74	3,998,912	(227,526)	2,177
	ITL	1,052,110,596.00	625,164	-	14,556
	JPY	20,786,599,180.00	233,160,149	(25,867,631)	286,571
	NLG	46,528,186.21	24,292,366	(80,017)	5,068,649
	SEK	1,222,548.00	164,433	(1,184)	364
	USD	402,626,985.24	461,168,949	(20,345,770)	41,416,660
	기타		2,188,658	(729)	379
			754,747,446	(46,577,414)	47,473,153
미지급비용	ATS	391,509.46	32,734	-	-
	AUD	3,976,087.54	2,965,923	-	-
	CAD	1,316,850.95	1,037,784	(1,006)	-
	CHF	79,500.00	57,028	-	-
	DEM	5,315,672.00	3,127,050	(282)	-
	ESP	123,882,338.00	856,646	-	-
	EUR	58,857.60	67,718	(57)	6,494
	FRF	21,859,400.52	3,834,139	(1,063)	-
	GBP	4,305,778.36	7,973,785	(5,109)	1,581
	HKD	3,900,915.05	574,917	-	-
	ITL	8,014,735,193.00	4,762,907	(140)	-
	JPY	279,348,190.00	3,133,840	-	-
	NLG	1,479,883.16	772,647	-	-
	SEK	2,623,918.00	352,917	-	-
	SGD	3,331,720.95	2,291,291	-	-
	USD	224,728,321.74	257,403,820	(41,934)	6,745,980
			289,245,146	(49,591)	6,754,055

계속:

22. 외화자산 · 부채 및 환산손익, 계속:

(단위:천원)

계정과목	화폐단위	외화금액	원화환산액	환산손실	환산이익
장기미지급금	USD	137,743,275.73	₩ 157,771,148	₩ (2,824,085)	₩ 11,819,600
사채 (유동성장기부채 포함)	DEM	600,000,000.00	352,962,000	-	77,910,000
	JPY	14,790,000,000.00	165,920,136	(10,111,923)	-
	USD	1,139,700,000.00	1,266,643,757	-	32,179,056
			1,785,525,893	(10,111,923)	110,089,056
장기차입금 (유동성장기부채 포함)	JPY	17,100,000,000.00	191,834,640	(11,691,270)	-
	USD	1,218,304,648.58	1,395,446,144	-	76,022,210
			1,587,280,784	(11,691,270)	76,022,210
합 계			₩ 5,508,979,724	₩ (106,594,502)	₩ 261,416,440

23. 부가가치계산에 필요한 계정:

당기중 부가가치계산에 필요한 계정에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	제조원가	판매비와관리비	합 계
급 여	₩ 600,713,891	₩ 248,352,155	₩ 849,066,046
퇴 직 급 여	53,661,311	36,742,659	90,403,970
복리후생비	107,439,899	35,691,475	143,131,374
임 차 료	70,316,803	11,503,433	81,820,236
감가상각비	2,272,587,224	119,256,530	2,391,843,754
세금과공과	29,944,096	65,584,747	95,528,843
	₩ 3,134,663,224	₩ 517,130,999	₩ 3,651,794,223

24. 환경기준과 정책등:

회사는 생명 외경사상을 바탕으로 사람과 자연을 존중하는 기업활동을 통하여 인류의 풍요로운 삶과 지구환경 보전에 이바지 한다는 녹색경영 이념에 따라 제품의 개발에서 생산 · 판매와 폐기에 이르기까지 모든 기업활동에 환경을 지키고 살리기 위해 적극적인 노력을 기울이고 있습니다.

지속적 환경경영 활동을 통해 국가제도의인 환경친화기업 재지정 및 Global Standards 체제 구축을 위해 국제 환경경영시스템인 ISO 14001 인증유지 및 제품의 설계부터 폐기까지 전과정의 환경성을 평가하는 LCA(Life Cycle Assessment) 기법을 TV, Monitor, 냉장고등 가전, 사무용 제품 및 반도체에 도입 적용 등 지속적 환경개선 활동을 추진하고 있으며, 폐기물 실명제등을 통해 각종 폐기물을 절감하고 있고, 지역사회를 위해 1사1천, 1사1하천, 1사1공원 가꾸기등을 통한 지속적 환경보전 활동을 수행하고 있습니다.

25. 종업원 복지 및 사회에 대한 기여금:

가. 회사의 종업원 복지에 대한 내역은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
재 산 형 성 지 원	· 발행주식의 일부를 우리사주조합에 우선배정 · 상호부조를 통한 필요긴급자금 대출을 위해 마을금고제도 운영
생 활 안 정 지 원	· 안락한 노후를 지원하기 위한 개인연금제도 · 공장/지방 근무 임직원에게 사택 및 기숙사 지원
회 사 생 활 지 원	· 학자금지원 · 통근차량 운영 · 구내식당 운영/피복비 지원
건강증진/노후안정 지원	· 경조금지원 · 정기종합검진을 통한 건강관리
여 가 활 동 지 원	· 질병에 대한 불안감 해소를 위해 진료비 지원 · 여가선용을 위해 콘도, 휴양소 운영 · 반일휴가제 실시, 하계 · 동계휴가 실시

나. 당기중 사회에 대한 기여금의 내역은 다음과 같습니다.

	금 액(백만원)
지방도로 기부	₩ 54,182
사내근로복지기금출연	54,000
대학기부금, 불우이웃돕기의	30,874
	₩ 139,056

26. 전문인력개발 및 교육훈련에 대한 사항:

회사는 리더쉽 개발센터, 첨단기술연수소 및 마케팅연수소 등의 전문기능연수소 운영을 통하여 분야별 전문인력을 육성하고 있고 회사의 Global 경쟁력 강화를 위하여 삼성 MBA과정, 학술연구제도, 21세기 코스모폴리탄 및 21세기 아카데미 등의 교육훈련제도를 운영하고 있습니다.

27. 사업부문별 정보:

가. 사업별 부문정보

(1) 사업별 부문에 대한 일반정보

구 분	분류기준	주요재화및용역	주요고객
영상/음향/통신장비 제조업	한국표준 산업 분류표의중분류	반도체, 무선전화기, TV, Audio	IBM, INTEL 등 CANON, HUTCHISON 등
사무/계산/회계용 기계제조업	"	컴퓨터, 모니터	IBM, COMPAQ, DELL 등
달리 분류되지 않는 기계 및 장비제조업	"	냉장고, 세탁기, 에어컨	GE, PHILIPS 등

(2) 사업별 부문의 재무현황

(단위:백만원)

구 분	영상/음향/통신장비 제조업	사무/계산/회계용 기계제조업	달리분류 되지 않는 기계 및 장비제조업
1. 매 출 액			
외부매출액	₩ 19,287,611	₩ 3,900,803	₩ 2,929,372
부문간 내부 매출액	563,982	-	26,579
계	₩ 19,851,593	₩ 3,900,803	₩ 2,955,951
2. 영 업 이 익	₩ 4,288,174	₩ 242,193	₩ 199,933
3. 고 정 자 산			
(유형 및 무형자산)	₩ 9,610,385	₩ 188,603	₩ 269,367
(감가상각비등)	₩ (2,623,665)	₩ (57,785)	₩ (57,812)

(3) 영업이익의 조정내역

	금 액(백만원)
부문별 영업이익의 합계액	₩ 4,730,300
부문별 거래로 인한 내부이익	(248,800)
순익계산서상 영업이익	₩ 4,481,500

나. 지역별 부문정보

(1) 지역별 부문에 대한 일반정보

구 분	분류기준	주요재화 및 용역	주요고객
국 내	대 록 별	반도체, 통신 및 가전제품	한국통신, 삼보컴퓨터등
아 시 아	"	"	HUTCHISON, CANON등
유 럽	"	"	PHILIPS, AMFO등
아메리카	"	"	IBM, INTEL등
아프리카	"	가전제품	-

(2) 지역별 부문의 재무현황

(단위: 백만원)

구 분	국 내	아 시 아	유 럽	아메리카	아프리카
1. 매출액	₩ 8,850,625	₩ 6,194,220	₩ 4,475,362	₩ 6,486,799	₩ 110,780
2. 고정자산					
(유형 및 무형자산)	₩ 2,735,386	₩ 2,734,527	₩ 1,506,700	₩ 3,070,970	₩ 20,772
(감가상각비등)	₩ (403,955)	₩ (918,438)	₩ (449,103)	₩ (963,451)	₩ (4,315)

28. 중단된 사업부문:

회사는 경영합리화를 위한 전략적 성장을 위하여 당기 중에 광주공장의 냉장고 제조부문을 삼성광주전자(주)에 현물출자를 하였는 바 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

사 업 부 문	냉장고 제조부문
현물출자일자	1999. 1. 1
형 태	기업분할
현물출자내역	금 액
- 자 산	69,406
- 부 채	-
- 순자산가액	69,406
- 처분가액	82,165
- 처분이익	12,759
재 무 현 황 (1998회계연도)	
(1) 매 출 액	541,867
(2) 영 업 이 익	8,800
(3) 고 정 자 산	111,578

29. 현금흐름표:

가. 회사의 현금흐름표는 간접법에 의해 작성되었으며, 당기중 현금의 유입과 유출이 없는 거래는 다음과 같습니다.

구 분	금 액(천원)
유가증권의 평가에 따른 이익잉여금의 감소	₩ 1,475
매출채권의 출자전환	6,208,727
매출채권의 장기성대체	7,843,190
매출채권 등의 대손발생	25,752,165
미수금의 장기성매출채권 대체	314,712
유형자산의 재고자산 대체	6,860,430
투자주식평가이익(자본조정)의 발생	2,039,294,782
투자유가증권의 처분으로 인한 투자주식평가이익(자본조정)의 감소	44,368,582
투자유가증권 평가로 인한 이익잉여금의 감소	2,483,426,620
투자유가증권의 평가로 인한 미지급비용의 증가	87,233
투자유가증권 평가충당금의 환입	7,355,630
현재가치평가로 인한 이익잉여금의 감소	6,277,107
자산재평가로 인한 유형자산의 증가	2,056,183,769
건설중인자산의 본계정대체	1,713,214,760
미착기계의 본계정 대체	347,187,747
재평가적립금과 환율조정처의 상계	811,147,845
장기미지급금의 유동성대체	50,411,025
이익처분에 의한 미지급배당금의 증가	342,729,389
고정부채의 유동성 대체	1,400,536,514
파생금융상품의 평가로 인한 이익잉여금의 감소	22,183,215
파생금융상품의 평가손실(자본조정)의 발생	3,793,544
사채평가방법의 변경으로 인한 이익잉여금의 증가	5,669,294
전환사채전환으로 인한 보통주 발행	132,642,264
전환사채전환으로 인한 전환권대가의 감소	56,876,113
퇴직급여충당금의 추가설정으로 인한 이익잉여금의 감소	8,450,909
이연법인세 계상에 따른 이익잉여금의 증가	741,831,658
환율조정처와 재평가적립금의 상계에 따른	
기타자본잉여금의 증가	537,734,116
	₩ 12,858,382,815

나. 개정된 기업회계기준에 의거 전기 현금흐름표상의 기말현금에 포함되어 있던 정기예금 250,300,000천원, 정기적금 31,368,689천원, 특정예금 579,153,109천원 및 외화정기예금 149,889,892천원은 현금흐름표상의 기초현금에서 제외하였습니다.

30. 대차대조표일 후에 발생한 주요사항:

회사는 2000년 1월 11일자로 Thomson - CSF International과 합작투자법인(합작투자비율 50:50, 자본금 2,700억원)을 설립하였으며, 합작투자계약에 의거 2000년 2월 8일자로 회사의 전략시스템사업부문을 합작법인에게 (양도가액 220,000백만원, 장부가액 54,100백만원) 양도하였습니다. 당해 사업부문에 대한 실사 결과에 따라 양도대상자산 및 부채는 추후 다소 변동될 수 있으며 이에 따라 양도가액도 조정될 수 있습니다.

5 개 년 재 무 제 표 요 약

1995~1999(연말기준)

(단위:천US \$)

	99	98	97	96	95
매출액					
국내 매출액	\$ 7,729,803	5,380,693	5,380,693	7,663,406	6,394,502
수출액	15,080,490	11,259,056	7,386,318	11,602,350	14,522,599
	22,810,293	16,639,749	13,049,724	18,808,701	20,917,101
매출 원가	15,424,604	11,578,914	8,976,018	14,126,196	12,122,722
매출 총 이익	7,385,689	5,060,835	4,073,706	4,682,505	8,794,379
판매비와 관리비	3,471,715	2,492,518	2,055,176	2,968,229	3,262,501
영업 이익	3,913,974	2,568,317	2,018,530	1,714,276	5,531,878
영업외 수익					
이자 및 배당금 수익	198,900	279,383	120,977	244,520	175,457
외환 차익	233,600	863,231	1,321,352	-	-
외화 환산 이익	228,311	-	-	-	-
지분법 평가 이익	260,474	-	-	-	-
기타	517,444	371,563	290,965	333,951	455,915
	1,438,729	1,514,177	1,733,294	578,471	631,372
영업외비용					
이자 비용	629,868	924,894	536,428	480,852	484,240
이연 상각	-	1,559,267	1,117,517	912,283	883,667
외환 차손	244,970	857,732	1,478,708	-	-
외화 환산 손실	93,096	-	-	-	-
기타	634,353	375,354	508,878	634,647	873,060
	1,602,287	3,727,247	3,641,531	2,027,782	2,240,967
경상 이익	3,750,416	365,247	110,293	264,965	3,922,283
특별 이익	-	235,068	46	12,647	6,731
특별 손실	232,540	259,920	1,773	30,546	44,638
법인세 비용 차감전 순이익	3,517,876	340,395	108,566	247,066	3,884,376
법인세 비용	748,965	80,895	21,283	52,569	647,327
당기 순이익	\$ 2,768,911	259,500	87,283	194,497	3,237,049
주당 순이익 (\$, 원)	\$ 17	2	1	2	51

(단위:천원)

	99	98	97	96	95
	₩ 8,850,624,784	6,494,496,605	8,013,718,934	6,082,160,483	4,949,345,053
	17,267,160,967	13,589,679,922	10,451,640,507	9,792,383,336	11,240,491,384
	26,117,785,751	20,084,176,527	18,465,359,441	15,874,543,819	16,189,836,437
	17,661,171,944	13,975,748,868	12,701,065,224	11,922,509,430	9,382,987,122
	8,456,613,807	6,108,427,659	5,764,294,217	3,952,034,389	6,806,849,315
	3,975,113,690	3,008,468,868	2,908,073,790	2,505,185,220	2,525,175,974
	4,481,500,117	3,099,958,791	2,856,220,427	1,446,849,169	4,281,673,341
	227,740,962	337,215,452	171,182,036	206,374,901	135,803,985
	267,472,334	1,041,919,177	1,869,713,309	-	-
	261,416,440	-	-	-	-
	298,242,218	-	-	-	-
	592,472,848	448,477,112	411,715,036	218,854,160	352,878,266
	1,647,344,802	1,827,611,741	2,452,610,381	488,229,061	488,682,251
	721,198,940	1,116,346,994	759,045,307	405,838,831	374,802,357
	-	1,882,034,879	1,581,287,365	769,966,975	683,958,106
	280,490,610	1,035,283,230	2,092,372,147	-	-
	106,594,502	-	-	-	-
	726,334,345	453,052,701	720,061,983	535,642,340	675,748,406
	1,834,618,397	4,486,717,804	5,152,766,802	1,711,488,146	1,734,508,869
	4,294,226,522	440,852,728	156,064,006	223,630,084	3,035,846,723
	-	283,726,603	65,610	10,674,208	5,209,857
	266,258,185	313,723,010	2,508,902	25,780,500	34,549,789
	4,027,968,337	410,856,321	153,620,714	208,523,792	3,006,506,791
	857,565,763	97,640,283	30,115,805	44,368,311	501,031,074
	₩ 3,170,402,574	313,216,038	123,504,909	164,155,481	2,505,475,717
	₩ 19,214	2,832	1,232	1,784	39,180

국 내	중 국	아 시 아	C I S
국내 본사 서울특별시 중구 태평로 2가 250 삼성본관 빌딩 Tel: 82-2-727-7114 Fax: 82-2-727-7985 www.samsungelectronics.com www.sec.co.kr	천진 비디오 생산법인 (TTSEC) Tel: 86-22-2296-2400	인도네시아 생산법인 (SME)(SEIN) Tel: 62-21-893-4005	우즈베키스탄 생산법인 (USE) Tel: 7-371-180-0909
수원사업장 경기도 수원시 팔달구 매탄3동 416 Tel: 82-331-200-1114 Fax: 82-331-200-1530	천진 생산법인 (TSEC) Tel: 86-22-2532-1234	말레이시아 모니터 생산법인 (SDMA) Tel: 60-6-678-7914	모스크바 판매법인 (SEMCO) Tel: 7-095-797-2385
기흥사업장 경기도 용인시 기흥읍 농서리 산 24 Tel: 82-2-760-7114 Fax: 82-2-760-7985	천진 모니터 생산법인 (TSED) Tel: 86-22-2455-6242	말레이시아 판매법인 (SEMA) Tel: 60-3-376-1068	러시아 고객지원 센터 (SRSC) Tel: 7502-564-8210
은양사업장 충청남도 아산군 배방면 봉수리 산 74 Tel: 82-418-40-7114 Fax: 82-418-548-6276	해주 생산법인 (SEHZ) Tel: 86-752-332-1401	인도 생산·판매법인 (SIEL) Tel: 91-1191-56825	
구미 제 1사업장 경상북도 구미시 공단동 259 Tel: 82-546-460-2114 Fax: 82-546-461-8038	산동 생산법인 (SST) Tel: 86-631-562-6868	베트남 생산법인 (SAVINA) Tel: 84-8-896-5500	
구미 제 2사업장 경상북도 구미시 임수동 94-1 Tel: 82-546-479-5114 Fax: 82-546-479-5058	소주 가전 생산법인 (SSEC) Tel: 86-512-532-1234	태국 생산법인 (TSE) Tel: 66-2-681-0501	
광주사업장 광주광역시 광산구 오선동 217 Tel: 82-62-950-6114 Fax: 82-62-950-6019	소주 반도체 생산법인 (SESS) Tel: 86-512-761-2297	싱가포르 반도체 판매법인 (SAPL) Tel: 65-833-3200	
천안사업장 충청남도 천안시 성성동 산 33-11 Tel: 82-417-529-6028 Fax: 82-417-529-6049	홍콩 판매법인 (SEHK) Tel: 852-2862-6900	필리핀 판매법인 (SEPCO) Tel: 63-2-526-3796	
	중국 고객지원 센터 (CCS) Tel: 86-10-6497-3366	일본 판매법인 (SJC) Tel: 81-3-5641-9800	
		대만 반도체 판매법인 (SET) Tel: 886-2-2758-9588	
		호주 판매법인 (SEAU) Tel: 61-2-9638-5200	
		아시아 고객지원 센터 (ACS) Tel: 65-568-7500	

유 럽

중양아시아·아프리카

미 국

영국 생산법인
(SEM(UK))
Tel: 44-1740-660000

영국 반도체 판매법인
(SSEL)
Tel: 44-181-380-7200

영국 판매법인
(SEUK)
Tel: 44-181-391-0168

독일 판매법인
(SEG)
Tel: 49-6196-66-1000

독일 반도체 판매법인
(SSEG)
Tel: 49-6196-66-3300

스페인 생산법인
(SESA)
Tel: 34-93-862-9600

헝가리 생산·판매법인
(SEH)
Tel: 36-1-250-2311

프랑스 판매법인
(SEF)
Tel: 33-1-4938-6525

이태리 판매법인
(SEI)
Tel: 39-2-921891

스웨덴 판매법인
(SESAB)
Tel: 46-8-590-966-00

폴란드 판매법인
(SEPOL)
Tel: 48-22-608-4400

포르투갈 판매법인
(SEP)
Tel: 351-1-414-8100

네덜란드 판매법인
(SEN)
Tel: 31-70-307-2910

유럽 고객센터 센터
(ECS)
Tel: 441-95-220-7126

남아공 판매법인
(SSA)
Tel: 27-11-254-3600

두바이 판매법인
(SGE)
Tel: 971-4-225747

걸프 고객센터 센터
(GCS)
Fax: 971-4-837714

오스틴 반도체 생산법인
(SAS)
Tel: 1-512-672-1000

미국 판매법인(SEA)
Tel: 1-201-229-4000

미국 정보통신 판매법인
(STA)
Tel: 1-972-761-7005

미국 정보통신 연구소
(SISA)
Tel: 1-408-544-5400

미국 반도체 판매법인
(SSI)
Tel: 1-408-544-4000

알파 프로세서 판매법인
(API)
Tel: 1-978-318-1144

캐나다 판매법인(SECA)
Tel: 905-819-5060

멕시코 생산법인(SAMEX)
Tel: 1-619-671-6000

멕시코 판매법인(SEM)
Tel: 52-5-747-5200

브라질 생산법인(SEDA)
Tel: 55-11-5644-8500

파나마 판매법인
(SELA-PANAMA)
Tel: 507-210-1122

마이애미 판매법인
(SELA-MIAMI)
Tel: 1-305-594-1090

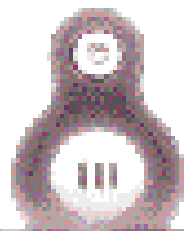
콜롬비아 판매법인
(SELA-COLOMBIA)
Tel: 571-633-4470

아르헨티나 판매법인
(SEASA)
Tel: 54-11-4308-4777

해외 고객센터 센터

삼성전자의 디지털 세계로
여러분을 초대합니다.

www.
samsungelectronics.
com



삼성전자
SAMSUNG ELECTRONICS