

## 새로운 멀티미디어 기술혁명 추구

### 주요생산 및 개발품목

- PC
  - PALMTOP PC(486-DX250)
  - SUB-NOTEBOOK(5X86-P75)
  - NOTEBOOK(PENTIUM & P-PRO, 100-200MHz)
  - PC-SERVER(P-PRO-DUAL PROCESSOR)
- CCD CAMERA
  - VIDEO CONFERENCING CAMERA (MX SERIES)
  - B/W CCD CAMERA(VC200 SERIES)
  - COLOR CCD CAMERA(VC250 SERIES)
  - VARIOUS COLOR /BLACK-AND-WHITE CAMERA MODULE
  - MPEG-II (VIDEO+AUDIO+DVD INTERFACE)
- NETWORK
  - ISDN MODEM(INCLUDING V.34 MODEM)
  - CA-MODEM(UP TO 10MBPS-ETHERNET INTERFACE)
  - ADSL MODEM(DMT METHOD UP TO 6M BPS)

코모스그룹에서는 코모스 2000년 비전을 이끌어 나가기 위해 멀티미디어 및 통신분야의 전략회사인 (주)코모스텔레콤을 설립하게 되었다.

코모스 그룹은 향후 주력업종을 정보통신 및 멀티미디어 사업으로 전환하고자 코모스텔레콤을 설립하였고, 미국의 3대 PCS 사업체인 NEXTWAVE사에 1천만 달러를 투자한 바 있으며, 정보통신 전문기술인력을 양성하기 위하여 1991년 미림 전산여자고등학교를 설립하였고, 가까운 시일내에 정보통신대학을 설립할 계획도 갖고 있다.

코모스 그룹은 (주)코모스텔레콤 이외에 국내최대의 관광회사인 롯데관광(주)와 관련업계 2위인 (주)동화면세점을 비롯한 태흥건설(주), 동화투자개발(주), 롯데관광개발(주), 동화종합상사(주), 동화주류(주), 유진관광(주), 태흥환경산업(주), 세한종합관리(주) 등 11개의 계열회사와 미림여자고등학교, 미림여자전산고등학교를 운영하고 있으며, 매출액 5,000억원, 자산 약 1조원 규모의 그룹이다.

코모스텔레콤이 추구하는 새로운 멀티미디어의 기술혁명은 지금 펜티엄급 멀티 Palmtop PC, Sub-Notebook, Notebook에서 멀티미디어용 카메라, 컬러 CCD 카메라, DVD로부터 ISDN, CA-MODEM, ADSL을 포함하는 첨단 네트워크 사업으로 이어지고 있다.

각각의 분야에서 탄탄한 기술력을 인정받고 있었던 (주)상운전자와 (주)바이텍전자의 합병인수로 시작된 코모스텔레콤은 초소형 PC에서 SUB-PC까지의 PC사업분야와 각종 첨단 네트워크기지의 개발, 제조 및 CCD 카메라 사업, 각종 CDMA 단말과 교환기의 개발을 통해 첨단 컴퓨터 및 통신산업의 선두에서 그 역할을 다해 나갈 것이다.

현재 자체개발, 시판중인 팜톱 PC, "나이스콤"은

900g의 무게와 230×165×38mm 크기의 국내 초소형 미니 노트북 PC로서 일본 도시바와 팜토크퓨터인 '리브레토'의 국내 공급을 위한 주문자상표부착생산(OEM) 계약을 체결, 지난 4월부터 출시하였다.

이에 따라 그동안 데스크탑 PC와 노트북 PX 등 2개로 구분돼 온 국내 PC시장은 이번 코모스텔레콤의 미니 노트북 PC 및 팜토크퓨터의 출시와 함께 올 하반기 중 본격적으로 공급될 것으로 예상되는 HPC(휴대용 PC) 등으로 제품군이 크게 다양화될 것으로 전망된다.

본격 시판에 들어간 '나이스콤'은 크기와 무게를 대폭 줄여 휴대성을 극대화했으면서도 윈도95 및 850MB HDD를 채용, 기존 노트북 PC의 성능을 그대로 실현할 수 있는 제품이다.

도시바로부터 OEM 공급받아 국내에 시판할 휴대형 팜토크퓨터인 '리브레토 30'은 기존 노트북 PC의 절반 수준인 무게 828g에 210×115×34mm의 초소형으로 인텔 DX4-100MHz CPU와 한글윈도 95, 6.1인치 TFT LCD를 채용한 제품이다.

이밖에도 지난 4월에는 '나이스콤'의 후속모델을 잇따라 개발, 보험회사를 비롯해 자동차 영업사원과 유통업체들을 대상으로 본격적인 영업에 착수해 올해 총 10만대의 미니 노트북 PC를 판매할 계획이다.

멀티미디어용 카메라 Eyecon시리즈는 그동안 CCTV 카메라분야에서 기술로써 인정을 받아왔던 주식회사 바이텍 전자와의 합병으로 이루어졌으며, CCD 컬러 카메라의 품질 안정으로 CCTV업계에 새롭게 부상함과 동시에 PC관련 기술융합에 의한 부가 가치의 재창조로 새로운 지평을 열어갈 것이다.

### 〈 주요제품 이력 〉

#### NOTEBOOK

91. 10. 휴대용 단말기(XT) 신희 중앙회 주변기기 공급

#### 업체 등록

- 91. 12. 휴대용 핸드 단말기(286급) 사제품 개발 생산
- 92. 5. 일본 Micro System Ltd와 기술협력업체 등록
- 92. 6. 미국 Technology Commercialization과 기술개발 협력업체
- 92. 10. 휴대용 핸드 단말기 한글 Driver Ver2.0 발표
- 92. 12. 일본 Japan Worksystem Ltd와 기술개발 협력개발업체 등록
- 93. 1. 일본 SONY 현용 핸드 단말기 시제품 공급
- 93. 7. 금융과출수납 Program 개발 발표
- 93. 11. 병원관리 Program 개발 발표
- 94. 5. 해태제과 물류유통 핸드 단말기 공급
- 94. 7. 제일화재보험 설계사용 핸드 단말기 공급
- 94. 9. 정보통신부 보험관리사용 핸드 단말기 Up-Grade 공급
- 95. 7. 서울 약사 신희 핸드 단말기 공급
- 95. 8. 초소형 Sub-Notebook Computer 개발 및 발표
- 95. 10. 국민생명보험 설계사용 핸드 단말기 공급
- 96. 9. 휴대용 단말기 및 Sub-Notebook(Pentium) 출시
- 96. 10. 정보통신부 휴대용 단말기 공급

#### CAMERA

- 94. VC2210 흑백 CCD 카메라 발표
- VC2900 칼라 CCD 카메라 발표
- 95. VC2900L 칼라 CCD 카메라 발표
- VC2300/VC2140 흑백 CCD 카메라 발표
- VC2400 흑백 CCD MODULE 카메라 발표
- 96. VC200 흑백 CCTV 카메라 발표
- VC250 시리즈 칼라 CCTV 카메라 발표
- FX-1 Fashion 칼라 카메라 발표
- MX-1 Video Conferencing Camera 발표
- VC8000 Color CCD Camera Module 발표
- Color Observation System 발표