

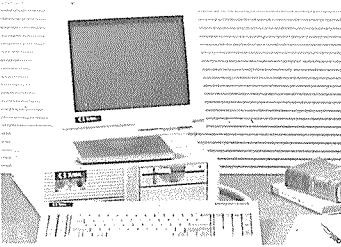
신제품소개

최첨단 교육용 컴퓨터

□ 갑일전자(주)

서울 구로구 가리봉동 481-11
Tel : 864-4151/5

갑일전자(주)는 문교부 인증시험에 합격한 컴퓨터인 최첨단 KABIL 교육용 컴퓨터를 개발했다. 이 제품은 문교부의 엄격기준으로 한국전기통신공사에서 실시한 교육용 컴퓨터 인증시험에 한 부분의 실패도 없이 완벽통과한 국내 최초의 공식 교육용 컴퓨터이다. 제품의 특징으로는 완전 자동화된 SMT 기술에 의해 생산됨으로써 저가형이고, CPU 보드만을 교환함으로써 간단하게 AT, 386SX 그리고 386기종으로 확장 또는 UPGRADE가 가능하고 최소한의 공간에 설치가 용이하도록 외형을 소형화한 콤팩트 컴퓨터이다.



리모컨 방식의 CDP 일체형 카세트

□ (주) 금성사

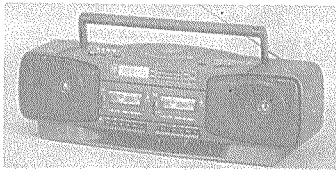
서울 영등포구 여의도동 20
Tel : 787-1114

(주) 금성사는 최근 선진 시장에서 큰 인기를 끌고 있는 CDP 일체형 카세트레코더에 무선 리모컨을 채택한 신모델 (CD 650)을 국내 최초로 개발, 3월 중순부터 국내 시판 및 수출에 나섰다.

그동안 국내 시장에선 단순 복합형 CDP 내장 카세트가 시판돼 왔는데, 금성사가 이번에 처음 선보인 (CD 650)은 원격 무선

리모컨을 채택하고 더블데크 오토리버스 기능 및 중저음 조절 기능에 최고 출력 40W의 하이파이 음질 수준을 갖춘 20만원대 고기능 제품이다.

금성사는 CDP 일체형 카세트 시장이 미국, 일본, 유럽 등지에서 연평균 100% 이상 성장하고 있는 점을 감안, 연간 10만 대 규모로 수출되는 CDP 일체형 카세트를 고부가가치의 수출 주력 상품으로 육성해 나갈 계획이다.



HA 시스템 첫 수출

□ 대우전자(주)

서울 중구 남대문로 5가 541
Tel : 754-0707

대우전자(주)가 국산 홈 오토메이션(H.A) 시스템의 첫 수출길을 열었다.

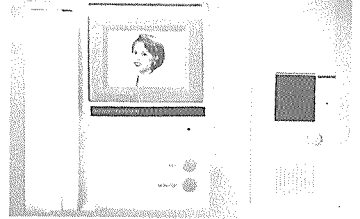
동사는 최근 서독의 전자기기 전문유통업체인 SFE (Supra Foto Eletronik)社에 HA 시스템기인 도어비전(모델명: UD-101)을 공급기로 계약을 맺고 우선 1차분 1,000세트를 이달말 선적키로 했다.

전량 대우브랜드로 수출될 이 도어비전은 도어폰 및 도어개폐 점용기능으로써 조명장치기 없는 야간에도 방문객을 쉽게 알아볼 수 있는 고성능 적외선 센서 및 고해상도 4인치 평면 4각브라운관을 채용한 부가치 제품이다.

대우전자와 SFE사는 이 제품의 서독내 판매추이로 보아 계속해서 수출물량을 늘려나가고 수출기종도 다양화하기로 했다.

국내에서도 도입초기에 있는 첨단 HA 기기의 해외수출은 이번이 처음인데 대우전사는 서독 수출을 계기로 인근 유럽지역 및 미주등지로 HA 시스템 수출을 확대해 나갈

계획이다.



새 세대 컴퓨터 논리 분석기

□ Thurlby Electronics Ltd,

Burrel Road, St Ives, Huntingdon,
Cambridgeshire, UK PE17 4LE
Tel : 44 480 63570

영국의 Thurlby Electronics社가 개발한 새 세대 컴퓨터 논리분석기 제품은 저렴하고 자체 논리 분석을 액정 크리스탈 디스플레이(Liquid Crystal Display)에 표시해 준다.

32-48 채널의 이 Logic Analyser는 소형 포타블 계기로 약 1,000파운드 가격으로 살 수 있는데, 주로 유통 업계용으로 재고 정리에 용이한데, 그외에는 이러한 논리로 수치 계산 및 데이터 보관이 용이하다. 기억 용량이 8K 워드정도이며, 계산 속도는 100MHz 정도이다. 23cm 길이의 액정 디스플레이 화면이 푸른색으로 나타나며, 형광 빛이 배경에 커지므로 어디서나 읽기 간편하고, 특히 암실, 강한 태양빛에서도 화면 읽기가 용이하다.

100MHz 속도로 데이터를 분석해 내는 능력이 있으며, RS423 시리얼 인터페이스가 가능하며, 클럭 포드를 연결시켜 표준 데이터 포드를 16채널의 경우, 25MHz에 4채널인 경우는 100MHz의 계산 속도를 낼 수 있다.

IBM PC 기종에 연결하면 더욱 더 다양한 기능으로 이용할 수 있다.