

신제품소개

8mm 캠코더(GS-E61)

◇ (주)금성사
TEL : 728-3060

금성의 8mm 캠코더아트캠은 10만 화소 이상의 컬러 액정 뷰파인더가 탑재되어 별도의 모니터 없이도 촬영한 내용을 컬러 화면 표시창을 통해 즉시 확인할 수 있다.

10배 전동 줌 렌즈를 채용한 아트캠은 멀리 있는 피사체를 눈앞에 있는 것처럼 확대하여 촬영할 수 있으며, 원거리 촬영이나 난촬영 지대에서도 용이하다.

또한 전문 오디오 수준의 고품질 하이파이 스테레오 기능을 통해 원음상태의 기록, 재생이 가능하며, 1만 분의 1초 속도로 움직이는 물체의 숨겨진 동작도 선명한 영상으로 포착할 수 있다.



180g대 극소형 휴대전화기 '베테랑'

◇ 금성정보통신(주)
TEL : 787-2923

금성정보통신(대표 : 정장호)은 인체공학적으로 설계된 초경량, 초소형 휴대전화기 '베테랑' (모델명 : GHP-500)의 개발을 완료하고 본격적인 시판에 들어간다.

'베테랑'은 149×50×30mm의 컴팩트한 사이즈로 국내생산 제품 중 가장 가벼운 185g(표준배터리 포함)의 최적화된 무게로 휴대가 간편하다.

특히 이 제품은 크기, 무게, 형태, 발광키패드, 표시부 등이 인체공학적으로 설계되었으며 휴대전화기의 핵심기술인 슬림화와 배터리 성능의 최적화를 통해 휴대 편의성을 극대화 했다.

표준형과 대용량 두 가지 종류의 배터리 선택이 가능한 이 제품은 대용량 배터리를 사용할 경우 15시간 대기 120분 통화가, 표준 배터리를 사용할 경우 8시간 대기 45분 통화가 가능하다.



650L 초대형 『입체냉장고 탱크』

◇ 대우전자(주)
TEL : 360-8001

대우전자(대표 : 배순훈)는 최근 냉각성능 및 냉장성능을 대폭 혁신한 『입체냉장고 탱크』 650L 급 대형 냉장고(모델명 : FRB-6510NT)를 개발 시판한다.

이 제품은 2도어로는 국내 최대용량대로 국내 처음으로 『2팬

3면 입체냉각 방식』을 채택함으로써 냉장고의 기본 성능인 냉동과 냉장능력을 향상시킨 것이 큰 특징이다.

또한 고 효율 저 맥동 콤프레서, 유로개선 및 방진 최적화 설계 등 저음시스템을 개발함으로써 국내 최저 소음인 25dB로 소음을 크게 낮추었을 뿐만 아니라 월간 소비전력이 44KWh로 에너지 효율 1등급을 획득하는 등 소비자의 편리성을 대폭 향상시켰다.



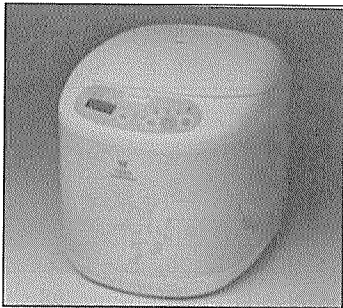
형상기억합금 채용한 보온밥솥

◇ 대우전자(주)
TEL : 360-7178

이 제품은 온도가 변함에 따라 형상이 변하는 형상기억합금을 증기구에 막아주어 일반 밥솥보다 대략 4배의 높은 압력을 가하는 압력솥 효과를 내고 온도가 80℃를 넘어서면 형상이 변해 증기를 배출한 후 취사완료 후 온도가 떨어지면 원상태로 돌아와 증기구를 다시 막아주어 보온효과를 향상시켰다.

동사의 형상기억합금 증기흡입솥은 퍼지 제어방식을 이용하여 취사성능이 향상됐을 뿐만 아니라 백미취사, 백미고속취사, 잠곡밥, 죽을 취사할 수 있는 4가지 메뉴 선택기능 외에도 취사 완료 시간 표시가능, 시계 및 정전대비 기능, 취사가 완료되었을 때나 첨가, 사용편리성을 대폭 강화했다.

신제품소개



멀티미디어 칼라노트북PC

◇ 대우통신(주)
TEL : 589-2052

대우통신(대표 : 박성규)이 국내 처음으로 CD-ROM 박스와 사운드카드를 기본 장착한 칼라 화면 멀티미디어 486 노트북 PC를 개발, 본격 수출에 나선다.

동사가 이번에 개발한 멀티미디어 486 노트북 PC중 CPC-7100T는 칼라 화면 기종이며 7100M은 모노 기종이다.

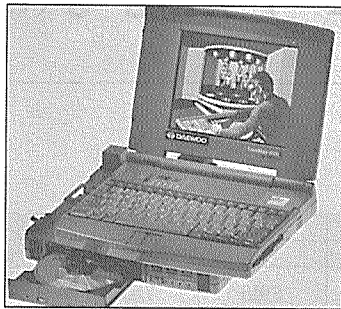
16비트 사운드 카드가 기본내장돼 있으며 본체 무게가 2.4kg인 칼라 노트북 PC는 VESA 로컬버스가 장착된 비디오로 대량의 데이터를 빠르게 처리할 수 있고, 2개의 PCMCIA 슬롯과 1개의 SCSI-II 포트로 멀티미디어 확장모드를 지원하고 있다.

이 제품은 노트북 본체와의 착탈이 가능하고 스피커가 내장되어 있는 CD-ROM 박스와, 예전의 트랙볼보다 진보된 방식의 IBM 스틱포인트(마우스 기능 내장)의 사용으로 그 기능을 첨단화 시켰다.

포토센서

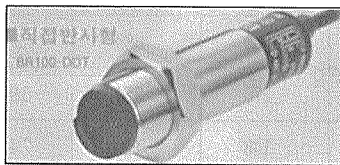
◇ (주)오토닉스
TEL : 051) 529-4433

(주)오토닉스가 상품화한 BR100-DDT는 원주형(φ 18mm) 타



입의 직접반사형으로 검출거리가 100mm(50×50mm 백색 무광택지 기준)이며, 불투명체나 반투명체, 투명체 모두에 검출이 가능하다.

40mA 이하의 소비전류와 1mS 이하의 고속 응답속도로서 경제적이고 신속한 사용이 가능하다. 또한, NPN 오픈 콜렉터 출력으로 부하전압 30V이하, 부하전류 200mA이하, 잔류전압 1V이하로 제어출력이 가능하며, 배선에 의한 Dark ON/Light ON 모드 절환이 가능하도록 설계되어 있다.



펜티엄PC<그린헬스 P5>

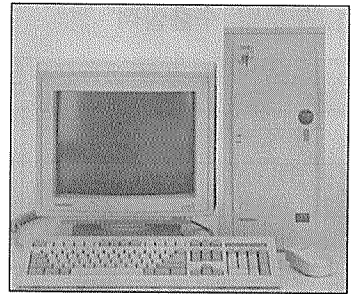
◇ (주)금성사
TEL : 728-3060

금성사는 PCI 로컬서비스 방식을 갖춘 펜티엄PC<그린헬스 P5(모델명 : GTP 560S)>를 개발했다.

이 제품은 인텔사의 최신형 CPU인 펜티엄 CPU가 탑재돼 주변기기의 처리속도가 33MHz에 이르는 등 초고속 데이터 처리가 가능하다.

동사가 개발한 <그린헬스 P5>는 한글 MS-DOS 6.0과 한글

윈도즈 3.1 운영 체제를 갖추고 있으며, <그린헬스> 소프트웨어 패키지와 사무자동화용 패키지가 기본으로 제공되는 제품이다.



카멜레온 화왕 TV

◇ 아남전자(주)
TEL : 2229-600

아남전자는 국내 대형 TV 시장의 질적인 고급화를 위해 국내 최초 화질 보정용 디지털 AI 회로 및 '블랙그라스 브라운관'을 채용한 68센치(29인치) PIP(Picture In Picture) TV '카멜레온 화왕'(모델명 : CK-2959 AIP)을 개발, 전국 대리점을 통해 시판에 들어갔다.

'CK-2959AIP'의 특징은 아날로그 방송 신호 주파수를 디지털 방식으로 데이터 처리해 복원용 디지털 IC회로를 내장하여 원신호 복원 및 보정 그리고 소음을 제거했고, 빛의 3원색(적, 녹, 청)의 충분한 표현은 물론 흑색과 백색을 더욱 선명하고 깨끗한 화질로 재생시켜 주도록 설계됐다.

