

Venture Focus



레인콤

아름다운 가계에 아이리버MP3플레이어 600대 기증
www.reigncom.com

레인콤(대표 양덕준)은 3월 24일 서울 안국동 아름다운 가게 본부 3층 회의실에서 '레인콤의 아름다운 나눔, MP3 전달식'을 갖고 재단법인 '아름다운 가게'에 아이리버 MP3플레이어 600대를 기증했다. 아름다운 가게는 개인과 기업으로부터 기증받은 재사용 물품 등을 판매한 수익금으로 자선활동을 벌이는 단체다.

아이리버 iFP-300(크래프트)을 비롯해 이번에 기증된 아이리버 MP3플레이어 600대는 아름다운 가게의 온라인 매장 '생생물'(www.bstore.org)과 오프라인 매장에서 20~30% 할인된 가격에 판매되며 수익금은 불우이웃 및 자선단체 지원금 등으로 쓰이게 된다.

양덕준 대표는 "아이리버는 고객들이 키워 온 브랜드라는 점에서 수익을 사회에 환원하는 것이 좋겠다고 판단했다"며 "앞으로도 아름다운 가게에 지속적으로 기증할 방침이며, 더욱 다양한 방법으로 사회적 책임을 다하는 기업이 될 것"이라고 말했다.

제이씨현시스템

노트북용 사운드카드 출시
www.jchyun.co.kr

제이씨현시스템(대표 차현배)이 노트북용 사운드카드 '오디지2 ZS 노트북'을 출시했다. 이 제품은 기존 '오디지2 ZS' 사운드카드를 노트북 환경에서 최상의 음향을 구현할 수 있도록



PCMCIA 인터페이스를 기반으로 성능을 향상시켰다. 또 DTS-ES, 돌비 디지털EX 규격을 지원하고 ▲하드웨어 디코딩 기능 ▲7.1채널 아날로그 출력 기능 ▲DVD 오디오 재생 기능 등이 포함되어 있어 최근 인기를 끌고 있는 엔터테인먼트 노트북에 적합하다. 특히, 이 사운드카드는 소비자들의 성향에 따라 '표준 모드'와 '고성능 모드'를 분리해 작동시킬 수 있는 등 다양한 노트북 사용 환경에 적합하게 설계됐다.

이밖에 PS2, DVD 플레이어와 같은 외부 음향기기의 신호를 입력 받아 디코딩이 가능하며, CMSS 3D 기술을 이용해 다양한 스테레오 소스를 최대 7.1 채널까지 서라운드 사운드로 구현할 수 있다.



새로텍

DVD파일 재생 가능한
디박스 플레이어 '에이빅스 DVP-355' 출시
www.sarotech.com

새로텍(대표 박상인)이 DVD파일 재생이 가능한 디박스 플레이어 '에이빅스 DVP-355'를 출시했다. 이 제품은 디박스3.11 이상 파일과 XVD, DAT,

MPG의 파일 등을 재생할 수 있고, 고화질 프로그램 래시브 출력도 지원해 최대 1920×1080픽셀까지 화상 재생이 가능하다. 또 재생이 안 되는 파일인 경우 함께 제공되는 에이빅스 미디어 컨버터 프로그램을 이용해 재생할 수 있도록 전환해 주는 등 파일 호환성이 한층 강화됐고, 5.1채널 디지털 오디오 출력을 지원해 서라운드 사운드로 인방에서 극장과 같이 영화를 감상할 수 있다.

특히 MP3, WMA, WAV 등 음악파일을 재생할 수 있고 JPEG 이미지 파일을 지원하기 때문에 디지털 카메라로 촬영한 사진과 이미지파일을 슬라이드 쇼를 통해 감상할 수 있다.

이밖에 이 제품은 알루미늄 소재를 채택해 발열 방지효과가 탁월하고, 쿨링팬이 별도로 장착되어 장시간 사용에도 안정된 플레이 환경을 제공한다.



바른전자

2GB급 SD카드 개발
www.bec.co.kr

플래시메모리카드 제조업체인 바른전자(대표 최완균)는 2GB급의 SD카드를 개발했다.

이 제품은 256MB 낸드 플래시 칩 8개가 적층된 카드로서, 사이즈가 32×24×2.1mm로 일반 우표 크기만 하다. 이 제품을 사용할 경우 300만 화소 사진 2000장 또는 MP3 파일 500곡을 저장할 수 있다. 동영상으로는 영화 7편 정도가, 휴대폰 동영상은 24시간 분량 저장이 가능하다.

최완균 대표는 "신제품은 오작동을 방지할 수 있도록 보안 기능이 탑재됐고 고속 데이터 전송도 가능하다"며 "호환성 시험을 마치는 오는 6월부터 양산에 들어갈 계획"이라고 말했다.

<Venture Digest>는 벤처기업의 든든한 디딤돌이 되어드립니다.

신제품, 신기술, IR소식 등 알고 싶은 뉴스를 보도자료(기사, 사진)와 함께 협회 홍보팀으로 보내주세요.

협회 홍보팀 박미선 주임(02-6009-4100, 내선 301, 팩스 02-6009-4115, E-mail : prsun@kova.or.kr)



스펙트럼디브이디

초고화질HD DVD타이틀 개발

www.dvdmovie.co.kr

스펙트럼디브이디(대표 박영삼)는 차세대 영상기술인 고화질(WMV-HD)방식의 DVD(디지털 비디오 디스크) 타이틀 개발에 성공했다. WMV-HD급 DVD는 기존의 표준화질(SD)급 DVD보다 6배 정도 높은 해상도를 나타낼 수 있다.

스펙트럼디브이디는 한국영화 흥행작인 '여고괴담:두번째 이야기'를 첫번째 WMD-HD방식 DVD 타이틀로 제작해 3월 25일 출시했다. 기념비적인 DVD 타이틀인 것을 감안, 제작과정 및 해설, 감독이 제작했던 단편영화, 오리지널 사운드 트랙 등을 포함 총 6개의 디스크로 구성됐다.

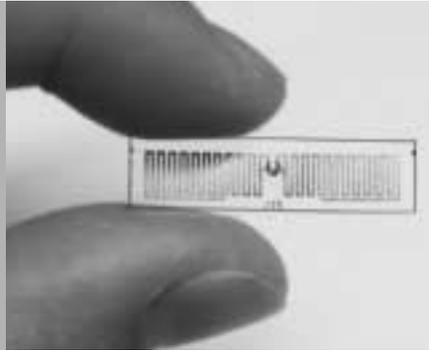
박영삼 대표는 "지난 1년여 동안 WMV-HD방식의 DVD타이틀을 내놓기 위해 디지털 장비 투자 및 기술 개발에 총력을 기울여 왔다"며 "이 새로운 방식의 DVD가 모바일 디지털 영상 및 주문형 비디오 산업 발전에 크게 기여할 것으로 생각된다"고 말했다.

아이템모아

2.45GHz대 초소형 RFID태그 개발

www.itemmore.com

아이템모아(대표 정주환)는 2.45GHz대의 초소형(25mmX7mm) 전자태그(RFID)를 개발·출시했다. 정주환



대표는 "130cm까지 읽기가 가능한 중거리 인식거리를 겨냥한 제품으로 소형이고 두께(0.5mm)가 얇아 기존 바코드를 상당부분 대체할 수 있을 것"이라며 "특히 병원의 혈액관리, 폐기물관리 등 저비용으로 RFID 도입을 검토 중인 분야를 타깃으로 만든 제품"이라고 밝혔다. 그는 이번 제품을 외산제품에 비해 절반 가격인 300원 ~ 400원대에 공급할 수 있다고 설명했다. 더불어 오는 5월부터 UHF대역 태그의 본격 양산에 돌입한다는 계획이다.



삼진엘앤디

슬림형 DVD플레이어 데크 개발

www.samjinlnd.co.kr

삼진엘앤디(대표 이경재)는 최근 기존 DVD플레이어 데크의 절반 두께인 20mm 데크 개발에 성공했다. 이 제품으로 루프트입 DVD플레이어를 만들 경우 50mm 두께로 제작이 가능해 기존보다 20~30mm 가량 얇아진다. 루프트입 DVD플레이어는

천장에 장착해 DVD를 감상하는 제품으로 주로 비행기나 캠핑카에서 볼 수 있다. 이경재 사장은 "미국의 80만대 캠핑카를 주 타깃으로 삼았다"면서 "부가가치를 높이는 신규사업으로 슬림형 DVD플레이어 데크를 2년 동안 개발, 최근 성공했다"고 말했다.

삼진엘앤디 측은 원활한 시장 공략을 위해 일본 켄우드나 폰투스 브랜드로 미국 시장에 선보일 계획을 가지고 업체와 협의 중이다. 올 연말부터 본격적인 사업에 들어갈 계획이다.



하이비전시스템

고화소 카메라모듈 검사장비 개발

www.hyvision.co.kr

하이비전시스템(대표 최두원)은 최대 800만 화소 카메라모듈을 검사할 수 있는 장비인 'HVT300MPV2'를 개발했다. 이 제품은 카메라모듈의 전류, 전압, 초점, 음영 등이 제대로 작동하는지를 검사하는 장비다. 기존 카메라모듈 검사장비가 처리할 수 있는 수준이 130만 화소인 것에 비해 이 제품은 최대 800만 화소를 지원한다. 특히 이 제품은 800만 화소 카메라모듈의 압축 영상이 아닌 원본 영상을 검사하기 때문에 보다 정확한 결과를 얻을 수 있다. 또 자동초점이나 광학 줌 등 최근 고화소 카메라모듈에 필수적인 부가 기능도 검사 가능하다. 아울러 이 제품은 검사 디스플레이 차트가 지나치게 큰 기존 검사장비의 문제점을 없애기 위해 크기를 줄였다.