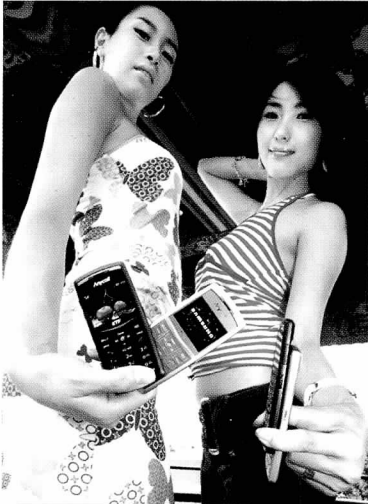


# 삼성전자, '울트라에디션' 국내 상륙 초고화질 풀HD TV 출시



삼성전자,  
'울트라에디션' 국내 상륙

## 삼성전자 '울트라에디션' 국내 상륙

삼성전자가 프리미엄 초슬림 휴대폰 라인업인 '울트라에디션'의 첫 제품을 국내 출시했다. 삼성전자는 두께 6.9mm로 세계에서 가장 얇은 휴대폰인 '울트라에디션6.9'를 KTF를 통해 출시했다.

'울트라에디션6.9(모델명:SPH-V9900)'는 세계에서 가장 얇은 6.9mm의 두께를 자랑하는 바(bar)형 휴대폰으로 삼성전자가 야심차게 내놓은 하반기 글로벌 전략상품 중 하나다.

이 제품에는 세계 최박형 두께를 실현시키기 위해 기존 휴대폰에서 사용되지 않았던 첨단 소재와 기술이 적용됐다. '울트라에디션6.9'의 재질은 유리섬유 강화 플라스틱(fiberglass-infused plastic)으로, 무게는 63g로 매우 가벼우면서도 단단한 내구성을 지니고 있어 얇은 두께에도 견고하다.

6.9mm 초박형 휴대폰임에도 200만화소의 고효소 카메라에 이동식디스크, 파일뷰어, 마이펫과 놀기, 128화음 벨소리 등 첨단 기능을 두루 탑재했다.

## 삼성전자, 초고화질 풀HD TV 출시

삼성전자가 기존 HD LCD TV에 비해 화질이 두 배 이상 선명한 FULL HD LCD-TV를 대거 출시했다.

이 제품은 올 상반기 LCD TV시장에서 큰 인기를 끈 보르도 시리즈의 인기를 이어가는 의미를 담고 있다. 보르도는 프랑스 유명 와인산지의 지명이고, 모젤은 독일의 유명 화이트 와인 산지의 이름을 땄다.

이번 신제품은 기존 HD(1366×768, 1080i) 대비 두 배인 풀 HD(1920×1080P)의 초고해상도를 지원한다.

대형 LCD TV 3종(LN40/46/52M71BD)과 HD급 3종(LN32/40/46N71BD) 등 총 6종을 내놨다.

삼성전자의 풀HD LCD TV '모젤'은 삼성전자가 독자적으로 개발한 '풀HD DNIe 엔진'이 탑재되어 입력부터 출력까지 풀HD 화질을 재생할 수 있다. 이번에 출시한 LCD TV '모젤' 6종 모두 국내 최초 색재현력 100%의 제품들로, 방송이 표현할 수 있는 색의 범위를 100% 만족시키는 완벽한 색상을 구현하고 세계 최고 동적 명암비(7000:1)로 깊고 섬세한 영상을 재현한다.



삼성전자,  
초고화질 풀HD TV 출시

# LG전자, 세계 최초 '아카펠라 뮤직폰' 출시 듀얼코어 II 노트북 출시

## LG전자, 세계 최초 '아카펠라 뮤직폰' 출시

LG전자가 세계 최초로 아카펠라 사운드로 제작된 효과음, 벨소리 음원을 채택한 '아카펠라 뮤직폰 (LG-SV240 / KV2400 / LV2400)'을 출시했다.

이 제품은 세계적인 아카펠라 그룹 '리얼 그룹(The Real Group)'의 생생한 음원을 채택, 벨소리, 효과음, 버튼음을 아카펠라 사운드로 만들었으며, 리얼그룹의 히트송도 MP3파일로 즐길 수 있다.

'리얼그룹'은 특별히 '아카펠라 뮤직폰'만을 위해 음원을 따로 작곡, LG전자 로고송(Life's Good)을 새롭게 제작했다.

아울러 스크래칭, 효과음 삽입, 재생 반복 등 편곡을 할 수 있는 디제잉(Djing) 기능과 사용자가 원하는 음악을 직접 만들 수 있는 작곡 기능 등 뮤직 특화 기능도 갖췄다.

512MB의 대용량 메모리, 128화음 등 첨단 기능을 두루 탑재한 '아카펠라 뮤직폰'은 'MP3', 'AAC' 오디오 파일 포맷을 지원하며 USB 2.0을 채택해 1초에 MP3 1곡을 다운로드 받을 수 있다.

또한 MP3를 들으면서 인터넷, 게임, 카메라를 동시에 이용할 수 있는 '풀(FULL) 멀티태스킹' 기능과 블루투스 리모컨 기능을 채택해 선없이 자유롭게 음악을 즐길 수도 있다.



LG전자, 세계 최초 '아카펠라 뮤직폰' 출시



LG전자, 듀얼코어 II 노트북 출시

## LG전자, 듀얼코어 II 노트북 출시

LG전자가 인텔 듀얼코어(Dual Core) II CPU를 탑재한 노트북 5종 시리즈를 새롭게 선보였다.

올해 초 출시한 엑스노트(XNOTE) S1, P1, M1, LW25 시리즈의 업그레이드 제품과 신규 모델(R1시리즈)을 포함해 '엑스노트 Advanced' 5종을 동시에 출시한 것

이 시리즈는 CPU 뿐 아니라 디스플레이, 3D 그래픽, 하드디스크 용량 등을 업그레이드 해 고화질 동영상을 맘껏 즐길 수 있다.

특히 LG전자는 12.1, 14, 15, 15.4인치 와이드에 이르는 다양한 모니터별 라인업을 확보해 인텔 듀얼코어 II 풀라인업을 갖추므로써 다양한 고객의 요구에 적극 대응한다는 전략이다.

대표제품인 '엑스노트 S1 Advanced'는 크리스탈 블랙 외관과 화이트 컬러 키보드의 흑백대비로 세련된 디자인을 강조한 제품으로서 15.4인치 와이드 SXGA FBL LCD를 탑재했다.

또 듀얼코어 II T7200 (2.00GHz, 4MB L2, 667MHz FSB), 1GB DDR2 Memory, ATI 칩셋(ATI X1400, 128MB VRAM) 등을 장착해 최고의 디자인 및 성능을 겸비했다.

## 이레전자, 46인치LCD TV 출시

디지털 디스플레이 전문기업 이레전자산업(대표 정문식)가 46인치 프리미엄급 LCD HDTV를 출시했다.

이 제품은 디지털TV 전용수신 튜너가 내장된 46인치 LCD HDTV로 고급형TV 칩셋 전문업체인 픽셀웍스사의 화질개선 솔루션 DNX(Digital Nature eXpression)엔진을 탑재한 스케일라칩 PW328를 채용했다.

또, 입체음향 DOLBY시스템, 고화질 영상전송기술 표준규격 HDCP, HDMI 등 HD방송에 최적화된 음향과 영상기술을 채택하여 입체사운드를 구현했다.

## 뉴온시스, DMB 수신기 '아이리스'

PBX/IP-PBX 전문업체 뉴온시스(www.newonsys.com)가 최근 USB 타입의 지상파 DMB 수신기 '아이리스(EYERECE)'를 출시했다.

이 제품의 특징은 우수한 수신 성능과 지상파 주파수 대역에 최적

화된 소형 내·외장형 안테나다. 자체 안테나뿐만 아니라 추가로 세계 범용 표준인 SMA형 외장 안테나 포트를 제공해 누구나 손쉽게 외부 안테나를 사용할 수 있다.

사용자 선택의 폭을 넓히도록 제품 외장안테나와 노트북PC용 마그넷 패드도 별도로 제공한다.

이진호 기자

### EYERECE T1

Terrastar DMB Receiver  
탁월한 수신 성능의 새로운 USB DMB 수신기  
EYERECE T1 출시  
수신 성능이 뛰어난 USB가 필요하시면, 아이리스 T1입니다.



## 데이콤, 우정사업본부와 '우체국TV뱅킹 서비스' 제공

데이콤이 우정사업본부와 함께 KDMC(한국디지털케이블미디어센터) 가입자들을 대상으로 '우체국 TV뱅킹 서비스'를 제공한다.

이 서비스는 셋탑박스과 리모컨을 이용해 TV 화면상에서 계좌조회/자금이체/공인인증서 관리 등 주요 은행 업무를 제공하는 차세대 홈 네트워크형 전자금융 서비스이다.

또, 계좌이체 등 기본적인 banking 서비스는 물론 공인인증서 등 이용자의 중요한 금융정보를 전자지갑 방식으로 구현된 '내정보함'에 암호화해 보관, 편리하게 사용할 수 있는 것이 장점이다.

이에 따라 우체국 금융 서비스를 이용하는 고객들은 TV뱅킹 서비스를 이용함으로써 우체국을 직접 방문하거나 인터넷뱅킹을 위해 PC를 켜지 않아도 TV를 통해 간편한 금융거래가 가능해졌다.

우체국 TV뱅킹 서비스는 우선적으로 KDMC와 제휴된 23개 SO를 통해 서울·수도권·영호남 등 전국 9개 도시의 디지털케이블방송 가입자들에게 제공하고 올 연말이나 내년 초에는 CJ케이블넷, 브로드밴드솔루션즈(BS) 가입자들을 대상으로 서비스를 제공할 예정이다.

## 팬택계열, KDDI에 2차 휴대폰 공급

팬택계열이 KDDI에 공급하는 2차 모델 '팬택-au' A1406PT의 초도물량 6만대 선적완료 했다.

지난해 12월 'A1405PT'로 한국 기업 최초로 일본에 진출했던 팬택계열이 8개월여만에 2차모델 선적에 성공, 잇단 결실을 얻게 된 것. 'A1406PT'는 가을 시즌을 겨냥해 이번 달부터 일본 시장에서 판매되며, 연말까지 예상 공급물량은 약 50여만대, 매출금액으로는 1,000억원대에 이를 것으로 예상된다.



## SKT, '해외인터넷 로밍서비스' 출시

SK텔레콤이 해외에서 e-station ID, 암호 및 이동전화 번호를 이용하여 간편하게 접속하고, 저렴한 요금으로 인터넷을 이용할 수 있는 '해외인터넷 로밍서비스'를 출시했다.

'해외인터넷 로밍서비스'는 해외출장 또는 해외여행 등 해외에서 노트북 사용 빈도가 높은 SK텔레콤 고객을 대상으로 하고 있다. '해외인터넷 로밍서비스'는 전 세계 300여 현지 인터넷 서비스 제공업체와 제휴를 맺고 있는 세계 최대의 가상 네트워크 운영업체(VNO)인 iPass와 제휴, 세계 70여개국 공항·카페·호텔 등에서 유무선 접속이 가능한 서비스이다.

해외에서 별도의 가입절차 없이 접속 프로그램을 통해 단일 ID(e-station ID, 패스워드, 이동전화 번호)로 현지 인터넷망에 접속 가능하며, 요금은 현지 요금제 대비 평균 10% 가량 저렴하다는 것이 장점이다.

사용 요금은 환불제로 이동전화 요금에 통합 부과되기 때문에 여행이나 출장 중에 따로 요금을 정산할 필요가 없어 편리하다.

## KTF, 세계최초 WCDMA 기반 GPS 측위시스템 개발

KTF가 한국윌컴 및 인프라벨리와 함께 세계 최초로 OMA SUPL 표준 규격에 적합한 WCDMA GPS 기반 측위 시스템(SLP) 개발에 성공했다. 이번에 3사가 개발한 측위시스템(SLP)을 적용하게 되면 WCDMA 망에서 GPS를 이용해 가입자의 정확한 위치를 측위할 수 있어 위치 기반 서비스(LBS)를 이용할 수 있다.

KTF에 따르면, WCDMA 망에서의 LBS 서비스는 ▲고속데이터망인 HSDPA망을 이용하고 ▲GPS가 내장된 단말기를 사용하며 ▲측위시스템과 단말기간 TCP/IP 프로토콜을 이용하기 때문에 빠르고 정확한 위치 정보 획득이 가능하다.

이번 개발로 KTF는 OMA SUPL 표준 규격을 채택한 측위 시스템을 보유하게 돼, WCDMA망에서 수준 높은 LBS 서비스를 제공하는 핵심기술을 지니게 됐다.

KTF 차세대서비스개발팀 장규상 팀장은 "이번 개발로 한 차원 높은 LBS 서비스 제공이 가능하게 됐다"며 "향후 KTF가 LBS 기술에서 한 발 앞서나가게 되는 중요한 전기가 될 것"이라고 전했다.