

Settore dei pc in lieve crescita

RIPRESA ■ La stima dell'istituto Gartner sul mercato pc del terzo trimestre indica un + 0,5% rispetto al -5% e -6,5% dei primi due trimestri.

Banda larga un diritto per tutti

FINLANDIA ■ Il governo finlandese ha stabilito che la banda larga è un diritto per tutti con connessione di almeno un megabit a persona.

Trimestre positivo per Google

PROFITTI ■ Nel 3° trimestre Google registra un utile di 1,64 miliardi di dollari contro gli 1,29 miliardi dello stesso periodo 2008.

altro, in una forma che neanche i guru dell'azienda di Cupertino (la sede californiana di Apple) si aspettavano. Parallelamente all'espandersi del venduto, su Internet si è assistito ad un proliferare di programmi e programmi dedicati all'iPhone ed ideati da sviluppatori esterni. A questo punto Apple si è trovata di fronte ad un bivio: o far finta di niente, correndo il rischio che qualcuno di questi applicativi potesse provocare dei danni all'apparecchio, o impadronirsi del fenomeno. Quest'ultima è stata la scelta effettuata con il rilascio di un pacchetto di sviluppo gratuito (Software Developer Kit) a disposizione di coloro che intendono creare applicativi per l'iPhone. Una volta messi a punto e passato il vaglio di Apple, i programmi sono disponibili sul sito della "Mela", nel negozio denominato App Store, alcuni a pagamento, generalmente per pochi euro, altri gratuiti. Le decine di milioni di utenti in giro per il mondo possono effettuare l'acquisto (sono disponibili pure delle carte prepagate), nonché il download e l'installazione degli applicativi collegandosi all'App Store direttamente con l'iPhone, oppure utilizzando un qualsiasi pc e lanciando il popolare programma iTunes, che si occuperà a sua vol-

Fantasia creativa

I software aggiuntivi estendono in mille modi l'impiego del prodotto

ta di installare i programmi sul dispositivo multitouch.

Dire che l'iniziativa ha avuto successo è persino riduttivo: in poco più di un anno decine di migliaia di sviluppatori hanno creato qualcosa come 85.000 applicativi per iPhone, a loro volta oggetto di due miliardi di download! Incredibile, poi, la fantasia dei programmatori: si va dal software "Around me" che grazie al Gps comunica all'utente la lista dei negozi e dei servizi più vicini a lui, a "Zanza", un applicativo che fa emettere all'iPhone le frequenze sonore che allontanano le zanzare. Ed ancora "Fiat Lux, che trasforma il dispositivo in una lampadina da usare nell'oscurità, piuttosto che "Laundry Pro", un programmino che permette di districarsi fra le etichette dei vestiti e non combinare pasticci con la lavatrice. Un'ultima menzione va al "Planetarium" che sfruttando il GPS ci mostra sullo schermo la volta celeste dando un nome alle stelle sopra di noi. ♦

Sul mercato

Blu-ray Sony BDP-S760 lettore per Alta Definizione



■ Sony ha presentato una nuova generazione di lettori Blu-ray (il formato video per l'Alta Definizione) capitanata dal modello BDP-S760, un apparecchio che può anche sfruttare la connettività senza fili grazie all'impiego del protocollo Wireless-N, il più veloce e affidabile sul mercato. Il lettore è provvisto del nuovo HD Reality Enhancer, un processore che implementa la qualità dell'immagine.

Tastiere e mouse Logitech con ricevitore Unifying



■ Logitech lancia lo Unifying Receiver, un ricevitore che pur occupando una singola porta USB è in grado di connettere fino a sei dispositivi contemporaneamente tra mouse e tastiere wireless compatibili Logitech. Inoltre, grazie alle sue dimensioni molto ridotte il congegno può essere trasportato comodamente inserito all'interno di un notebook o netbook.

PT-AE4000, cinema in casa con il proiettore Panasonic



■ Panasonic si appresta a commercializzare il suo nuovo proiettore top di gamma destinato alla riproduzione home-cinema. Denominato PT-AE4000 e basato sulla tecnologia a tre matrici LCD, l'apparecchio promette gradi prestazioni in virtù dell'elevato rapporto di contrasto, 100.000:1, e della risoluzione Full HD, ovvero la capacità di generare immagini composte da 1920x1080 punti.



I televisori Sharp Aquos LCD utilizzano la nuova tecnologia a LED

Energia alternativa e Tv il rilancio di Sharp

Dal colosso giapponese una nuova famiglia di display Led a basso consumo prodotti in uno stabilimento avveniristico

L'evento

Di rispetto per l'ambiente ed apparecchi eco compatibili è ormai pieno il mondo, almeno ad ascoltare i discorsi delle grandi aziende. Ma spesso sono parole di circostanza, tanto più che è compito improbo andare a verificare "sul campo" quel che realmente combina una multinazionale durante il processo produttivo. Qualcuno, però, merita più fiducia degli altri. È il caso di Sharp che affronta da tempi non sospetti il tema della sostenibilità ambientale, e lo fa illustrando non soltanto le caratteristiche dei suoi prodotti, dai televisori ai frigoriferi, ma soprattutto spiegando nel dettaglio le modalità realizzative dei suoi enormi complessi industriali nei quali, fra l'altro, si realizzano anche pannelli solari di nuova generazione.

Il colosso giapponese ha da poco presentato in Italia la linea di prodotti con cui approccerà il mercato durante le festività natalizie. La parte del leone l'hanno fatta i televisori a cristalli liquidi, apparecchi che beneficiano da anni di un incessante lavoro di perfezionamento tecnico che ha aumentato enormemente la qualità delle immagini riprodotte nonché l'efficienza di funzionamento. Il più recente passo in avanti nel settore dei Tv LCD consiste nell'ado-

zione di una diversa tecnologia di retroilluminazione del pannello a cristalli liquidi con conseguenti miglioramenti nel contrasto d'immagine e nella resa cromatica, accompagnati da una significativa riduzione dei consumi elettrici. Laddove prima c'erano dei comuni tubi fluorescenti, adesso staziona una fitta trama di piccole lampade LED che assicura una retroilluminazione molto più accurata nelle varie aree del pannello. Quest'ultimi anche in casa Sharp, la cui serie di punta è denominata Aquos, vanno allargandosi nelle dimensioni oltre che scendere di prezzo. Nel nostro paese, comunque, i tagli più popolari dei televisori LCD restano quelli intorno ai 40 pollici.

La produzione dei Tv di ultima generazione avviene da pochi giorni nel nuovo stabilimento giapponese di Sakai che Sharp definisce come «il complesso industriale più avanzato del mondo dal punto di vista ecologico». La fabbrica è dotata di un sistema fotovoltaico da 28 megawatt (composto da un'installazione da 18 megawatt sui tetti degli edifici e da 10 megawatt installati sui terreni antistanti) nonché da un impianto di illuminazione interno con più di 100.000 lampadine LED, la più grande installazione di questo genere nel pianeta, che permette di risparmiare 17.750 tonnellate di emissioni di CO2 all'anno. **M.V.**