

TECNOLOGIA

13 maggio 2010

Panasonic porta il 3D su plasma



Anche Panasonic è pronta per la nuova era della TV tridimensionale. I nuovi televisori 3D sfruttano la tecnologia al plasma.

Il primo televisore 3D Panasonic ha uno schermo da 50 pollici. A giugno seguirà un secondo modello da 65 pollici, entrambi con tecnologia a 600 Hz e corredati di due paia di occhiali. Assieme ai televisori, Panasonic lancia anche un nuovo lettore Blu Ray per il mondo 3D.

Panasonic ha scelto il plasma perché considera questa tecnologia la migliore attualmente disponibile e per garantire ai consumatori una esperienza tridimensionale di altissimo livello. La risoluzione è Full HD, 1920x1080p, per entrambi gli occhi, e la qualità dell'immagine è di alto profilo. Stando a test tecnici condotti da riviste internazionali indipendenti, il plasma assicura scene nitide e ben definite anche con immagini in movimento ed elimina il rischio della sovrapposizione delle immagini. Anche la luminosità è migliore e ciò determina un minore affaticamento degli occhi. Grazie alla tecnologia Frame Sequential, i TV al plasma Panasonic 3D Full HD possono visualizzare, due volte più velocemente, le immagini in alta definizione, riducendo il tempo di luminescenza per ogni fotogramma, pur conservando la piena luminosità delle immagini.

Polifemo va sott'acqua

La nuova mini videocamera Polifemo H2O è in grado di sopportare immersioni fino a 10 metri di profondità, compagna ideale per chi fa sport acquatici o necessità di apparecchi piccoli, pratici e resistenti.



L'apparecchio può essere sistemato sulla fronte o sul casco e consente di riprendere esattamente ciò che vedono gli occhi. E' dotata di un puntatore laser che può essere anche disattivato e permette di puntare l'obiettivo sul soggetto che si intende filmare. Le dimensioni ridotte, le funzioni e la possibilità di filmare a mani libere, consentono di usare la videocamera in tantissime situazioni.

Il suo funzionamento è semplicissimo, basta premere il pulsante e si avvia la registrazione. Si hanno a disposizione 90 minuti di memoria sul modello da 4 GB e 180 minuti su quello da 8 GB, per filmati in formato AVI con risoluzione da 736x480 pixel a 30 fotogrammi al secondo, ideale per la TV e per Internet. Il sensore è un Cmos da 1.3 Megapixel.

Polifemo H2O ha un microfono integrato e una connessione USB 2.0. Oltre al cavo Usb, nella confezione è incluso un supporto elastico orizzontale e uno verticale, e un caricabatteria per la batteria al litio ricaricabile incorporata.

Aroundertouch ancora più sorprendente

Sono state ulteriormente potenziate le opportunità di tour virtuale con l'iPhone, tramite l'applicazione Aroundertouch sviluppata da VRWay Communication. La nuova versione 1.1 propone una gamma di funzioni più ampia, con la possibilità di personalizzare la modalità d'uso del programma.

Aroundertouch consente di "visitare" virtualmente tantissime città e siti di interesse storico, artistico e culturale, oltre a consentire la ricerca di alberghi, ristoranti, cinema e negozi utili, prima di partire per il viaggio reale. Nella nuova versione, scaricabile gratuitamente da iTunes, si ha un percorso ancora più facile e comprensibile, aggiornamenti in tempo reale, immagini e informazioni su altre 10 nuove città e il collegamento diretto con Facebook. E' possibile persino realizzare una passeggiata virtuale su Marte, oltre che sulla Luna.



Diverse le funzioni aggiunte, come la possibilità di ricevere direttamente sull'icona le notifiche dei nuovi contenuti di cui l'applicazione man mano si arricchisce; oppure la possibilità di scegliere diversi criteri di visualizzazione, per nazione oppure attraverso le località più cliccate o tramite parametri consigliati dall'applicazione stessa.

Trend Micro protegge i netbook

Si chiama Titanium Security for Netbooks la soluzione Trend Micro dedicata alla protezione dei mini computer. Oltre a essere poco costoso e facile da installare, il software di sicurezza occupa poco spazio nella memoria del computer e non ne pregiudica le prestazioni. Anche l'interfaccia è semplificato e intuitivo, simile a un widget, adatto a questo tipo di apparecchi.

Trend Micro Titanium Security permette di rilevare ed eliminare automaticamente qualsiasi tipologia di malware, inclusi virus, spyware, phishing e pharming ed è in grado di bloccare link sospetti contenuti nei messaggi email o negli Instant Messaging. La soluzione può essere acquistata ad appena 24.99 euro. Ma la troviamo già installata sull'intera gamma di netbook Asus EEE PC.

Sony rivoluziona le videocamere

Sony sta per rivoluzionare il comparto delle videocamere. La casa giapponese ha annunciato che sta sviluppando una videocamera HD a ottiche intercambiabili dotata di un potente sensore Exmor HD formato APS.

L'apparecchio, che sarà probabilmente disponibile il prossimo autunno, avrà un attacco E e sarà pertanto compatibile con tutte le ottiche destinate alle fotocamere senza specchio Nex 5 e Nex 3 presentate in questi giorni. Grazie a un adattatore la videocamera potrà montare anche gli obiettivi delle reflex Alpha.

Transcend con tecnologia USB 3.0



Il nuovo drive esterno da 2.5 pollici Transcend StoreJet 25D3 da 500 GB sfrutta la tecnologia USB 3.0 che garantisce prestazioni decisamente superiori rispetto al precedente standard 2.0. Anche di dieci volte. Il modello proposto è in grado di raggiungere velocità di trasferimento dati fino a un massimo di 90MB/s.

Lo StoreJet 25D3 può essere usato anche in standard USB 2.0. Una luce Led indicherà, in base al colore, quale tecnologia si sta utilizzando: arancione per lo USB 2.0 e blu per lo USB 3.0. L'hard drive, pur essendo di dimensioni e peso contenuti, è molto robusto, grazie all'adozione di un esclusivo sistema anti-shock con tecnologia a sospensioni interne che aiuta a evitare la perdita del contenuto in caso di caduta o urto. L'apparecchio si comporta bene anche come consumi. Se non lo si usa per 10 minuti, passa automaticamente alla modalità power-saving che garantisce un risparmio di energia elettrica fino al 40%. Le stesse caratteristiche, escluso la tecnologia USB 3.0, fanno parte dell'hard drive portatile StoreJet 25D2.

Volete pubblicizzare i vostri prodotti su questa newsletter?

contattateci...

02.47711027

pmstudio@tin.it