

Software piratato in aumento

ITALIA ■ Secondo una ricerca BSA, nel 2009 sale l'installazione di software piratato, dal 48% al 49% per un controvalore di 1.209 milioni.

IBM, 20 miliardi da spendere

QUINQUENNIO ■ Acquisizioni per 20 miliardi di dollari entro il 2015: è la cifra stanziata da IBM che vuole così raddoppiare gli utili.

Anche Xbox in 3 dimensioni?

ATTESA ■ Dopo la PS3, sono insistenti le voci di un aggiornamento a breve della console Microsoft "360" per abilitare il 3D.

sia per le loro grandi potenzialità, sia per la citata diffusione degli alloggiamenti predisposti per i modelli doppio DIN».

Del resto l'autoradio di una volta di strada ne ha fatta veramente tanta: «Una grande svolta è quella che ha trasformato questi apparecchi in sistemi sempre più "aperti", con la possibilità di riprodurre non solo radio e cd ma anche la musica contenuta in chiavette USB e memory card. Poi, è stata la volta del collegamento diretto a device esterni, potendo attingere, ad esempio, al catalogo musicale contenuto in un iPod».

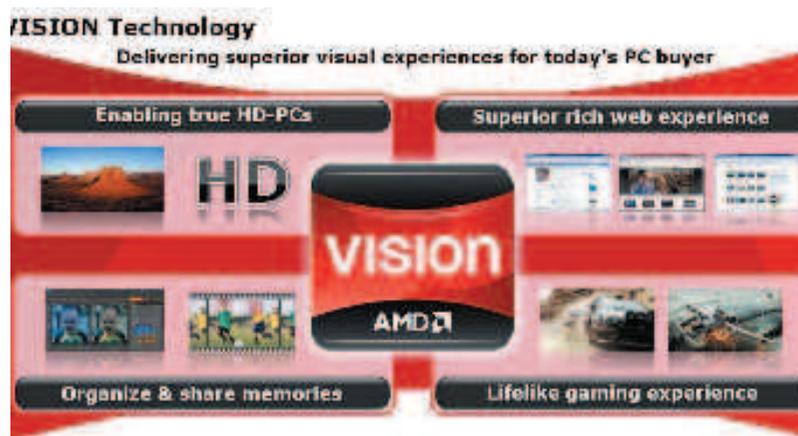
Ed è proprio sul campo della connettività che si gioca una delle partite più interessanti: «Analogamente a quel che accade nella casa - dice Moneda -, anche in auto si va verso collegamenti senza fili, di tipo Bluetooth per riprodurre il contenuto degli apparecchi portatili dei passeggeri, e Wi-Fi per connettersi alla Rete e sfruttarne i servizi, magari in simbiosi con il GPS integrato nell'unità. Con la speranza, natural-

Novità in arrivo

«Entro l'anno un'unità capace di riprodurre vocalmente gli SMS»

mente, che il panorama italiano dell'Internet libero fruibile via etere, attualmente ristretto, cambi in fretta adeguandosi a quanto succede in altri grandi Paesi europei se non negli Stati Uniti».

Ed il discorso su Internet si collega a filo doppio con quello della fruizione multimediale: «Attraverso la Rete, e sfruttando schermi che oltre ad essere di dimensioni ampie offriranno sempre più spesso la modalità di controllo touch, sarà possibile riprodurre video in streaming, comprese le trasmissioni televisive, né più né meno di quanto accade in ambito domestico. Senza dimenticare il progressivo evolversi di funzionalità già disponibili, quali il controllo vocale dell'apparecchio e l'integrazione dello stesso con i dispositivi telefonici. Al riguardo, segnaliamo una novità che Pioneer introdurrà entro la fine dell'anno, ovvero una stazione che sarà in grado di riprodurre vocalmente il contenuto degli SMS ricevuti».



La piattaforma AMD Vision si evolve sempre più in direzione multimediale

La Vision di AMD è sempre più grande

Il produttore di cpu ha presentato l'evoluzione della piattaforma Più potenza e meno consumi per un uso multimediale completo

L'evento

Della piattaforma Vision e dell'innovativo approccio di AMD in un settore chiave come quello dei processori, avevamo già parlato qualche mese fa. Senonché, l'azienda americana ha convocato i giornalisti in una location suggestiva, quale può essere Cannes nell'immediata vigilia del Festival, per dare conto di un'importante evoluzione. E la scelta del luogo non è stata casuale, poiché il progresso di Vision ha strettamente a che fare con il potenziamento dell'esperienza multimediale fornita dai computer, compresa la riproduzione di immagini in Alta Definizione che assicura emozioni sempre più simili a quelle che si provano nella sala cinematografica.

«Siamo sempre più convinti - ha dichiarato Alberto Bozzo, vicepresidente europeo di AMD - che parlare di processori in termini di GHz e core non ha più senso, quel che conta è il tipo d'esperienza che il loro impiego assicura agli utenti. Da qui la suddivisione in livelli crescenti della nostra piattaforma, dalla versione base a quella Ultimate passando per la Premium, a cui adesso si aggiunge Vision Black, ovvero l'attuale livello top capace di soddisfare le esigenze più estreme in fatto di prestazioni,

ad esempio nella riproduzione dei recenti giochi 3D». La prima ondata di pc equipaggiata con la nuova piattaforma comprende già un'ampia gamma di notebook (ultrathin e mainstream) nonché computer desktop. «In tutti i casi - prosegue Bozzo - i benefici sono evidenti sia in termini di qualità, grazie all'accresciuta potenza dell'elaborazione grafica, sia in termini di risparmio energetico, un aspetto sempre più importante, basti pensare al suo impatto sull'autonomia dei portatili».

Il secondo "step" di Vision è in realtà un'importante tappa d'avvicinamento all'ancor più rilevante salto di qualità previsto per l'anno prossimo: «Nel 2011 - spiega Bozzo - AMD farà venire meno la tradizionale distinzione fra processore e scheda grafica integrando i due elementi in un singolo pezzo di silicio e rendendoli capaci di comunicare fra loro con un'efficienza mai raggiunta grazie ad un software realizzato appositamente». Un cambiamento che darà ancor più senso a quanto fatto da AMD nel 2005, quando acquistò il noto produttore di schede video ATI. «Oggi le cpu operano con una logica sequenziale, mentre i processori grafici lavorano con calcolo parallelo. Bene, con il lancio dei nostri chip APU (Accelerated Processing Unit) tutto questo sarà il passato, una rivoluzione che ci differenzierà in modo ancor più netto dalla concorrenza». **M.V.**

Sul mercato

Il primo Blu-ray 3D di Sony è "Piovono Polpette"



■ Sony ha annunciato l'uscita per il prossimo 10 giugno dell'edizione 3D del Blu-ray di "Piovono Polpette" che, salvo "sorpassi" nei prossimi giorni, sarà così il primo titolo disponibile sul mercato italiano in versione stereoscopica.

Ricoh P10 intercambiabile e non solo con l'obiettivo



■ Ricoh introduce il nuovo e particolare obiettivo Ricoh P10 con zoom grandangolo ottico 10,7x (28-300 mm) dedicato alla GXR, la fotocamera compatta che propone un nuovo concetto di fotografia in quanto non si cambia "solo" l'obiettivo ma un sistema di elementi - che comprende obiettivo, sensore e processore - detto "unità fotocamera".

Da Samsung Pleomax gli speaker compatti S-250



■ Samsung Pleomax ha presentato i nuovi speaker S-250, che vanno ad arricchire la gamma di accessori Acryl. Coloratissimi e dalle dimensioni ultra compatte, questi diffusori acustici sono destinati al collegamento con notebook, netbook e MP3 player. Il prezzo è di 18,99 euro.

IL LINK

PER SAPERNE DI PIÙ
<http://www.unita.it/tecnologia>