

miroMEDIA PCTV

68



... e il PC diventa una televisione



Il personal computer si sta trasformando in un centro multimediale sempre più evoluto, le schede video hanno risoluzioni sempre più elevate e accelerazioni hardware 3D, le schede audio sostituiscono lo stereo di casa, il modem fa le veci del telefono e della segreteria telefonica e le schede tuner non ci fanno sentire la mancanza dell'elettrodomestico più amato dagli italiani: la televisione.

Il prodotto

Miro propone un sintonizzatore TV, denominato miroMEDIA PCTV (per brevità PCTV) che permette di seguire sul monitor del proprio PC i programmi televisivi preferiti, nei formati PAL, NTSC e SECAM, con la possibilità di digitalizzare

e memorizzare su hard disk le singole immagini o interi filmati. La scheda basa il suo funzionamento sulla tecnologia PCI bus-mastering inviando l'immagine televisiva attraverso il bus PCI mentre i driver DirectDraw permettono l'overlay sul monitor: l'immagine televisiva è ridimensionabile a piacere, usando il mouse come per una qualsiasi finestra di Windows 95; qualora non fosse installato DirectDraw l'immagine occupa tutto lo schermo.

PCTV è dotata di un connettore per l'antenna televisiva e di due ulteriori ingressi: il primo è un connettore RCA (video composito), per collegare, ad esempio, un videoregistratore; l'altro è un S-video, adatto alle telecamere di alta qualità.

Vi è poi un connettore audio da collegare alla scheda audio o direttamente agli altoparlanti amplificati.

I programmi

Nella confezione è presente un CD-ROM con la documentazione in formato Acrobat e alcuni programmi per controllare la scheda.

miroTELEVISION permette di gestire la scheda come un televisore virtuale: si possono memorizzare fino a 100 canali, ed è possibile passare al collegamento con il videoregistratore o la telecamera. Attraverso i tasti funzione si può congelare l'immagine oppure copiarla nella clipboard di Windows.

VidCap32 permette di registrare singoli fotogrammi o filmati video direttamente sull'hard disk: si configurano le dimensioni dell'immagine, il formato audio, la frequenza dei fotogrammi (frame rate) e la dimensione del file video o la durata in