

Per quanto riguarda il collegamento audio, la Buster adotta una soluzione molto interessante: il cavo audio che collega il CD-ROM va connesso alla scheda e quest'ultima alla scheda audio con il cavo incluso nella confezione.

Il CD-ROM fornisce i driver per gestire la scheda e un software per sfruttare tutte le funzionalità della stessa.

Multimedia Navigator II

Attraverso questo programma è possibile memorizzare i canali in modalità manuale o automatica, in quest'ultimo caso vengono cercati tutti i canali ricevibili. L'operazione richiede circa quindici minuti.

Dopo avere memorizzato i canali possiamo assegnare un nome a ciascuno di essi: automaticamente i canali vengono messi in ordine alfabetico (è consigliabile far cominciare con un numero i nomi dei canali preferiti, così da averli nella sequenza preferita).

Le immagini visualizzate possono essere salvate su disco, stampate, inviate a un fax/modem o esportate ad altre applicazioni Windows.

Le dimensioni dell'immagine possono rispettare gli standard 4/3 o 16/9 oppure con il mouse possiamo assegnare una dimensione a nostro piacimento.

Gli standard video supportati sono: NTSC fino a 720x480 pixel, PAL fino a 720x576 pixel. Navigator II permette di gestire i canali televisivi, le pagine del televideo, le immagini del videoregistratore o della telecamera, i filmati MPEG e AVI e i supporti DVD.

I comandi

La barra principale fornisce i comandi per personalizzare il proprio televisore virtuale: possiamo salvare le modifiche che abbiamo fatto, aprire nuove finestre con segnale proveniente da TV o da una sorgente video esterna.

Qui troviamo anche le icone per allargare l'immagine televisiva a tutto schermo o visualizzare un fotogramma per ogni canale memorizzato.

La macchina fotografica «virtuale» permette di scattare istantanee dello schermo per poi memorizzarle su disco.

Tramite la barra TV è possibile memorizzare fino a 181 canali, assegnare un nome a ogni stazione, ed effettuare la scansione degli stessi.

Il software dispone di una particolare predisposizione per il Televideo: è possibile memorizzare le pagine preferite; inoltre, quando si raggiunge una pagina indice basta cliccare sul numero di pagina desiderato e si è trasportati nel punto scelto, come se fossero pagine Internet con link ipertestuali.

È inoltre possibile selezionare il tipo di ingresso video tra sintonizzatore TV (PAL o NTSC) e ingresso Line-in (S-Video o Composito)

Infine, con la barra MCI possiamo visualizzare filmati AVI o MPEG e supporti DVD (per quest'ultima funzione occorre installare una scheda opzionale con decodifica MPEG hardware).

Per catturare le sequenze video, bisogna creare sul disco fisso un file di swap, di dimensioni tali da contenere la sequenza che verrà digitalizzata, dopo avere impostato il numero di fotogrammi al secondo, la durata del filmato e il tipo di compressione preferito.

Il nostro giudizio

La scheda offre funzioni simili miroPCTV (vedi articolo giugno 1997).

Le immagini sono molto nitide (stessa qualità dell'altra scheda) ma rispetto alla miroPCTV è possibile visualizzare le pagine del televideo.

La digitalizzazione delle immagini è molto accurata e la compressione software è molto veloce ma non è ancora presente un buon programma di editing video: una volta realizzato il filmato su PC non lo possiamo modificare. Quindi per un utilizzo professionale della scheda occorre comprare altro software.

In conclusione una buona scheda per sostituire (in alcune occasioni) la vecchia cara TV, ma non aspettatevi altro.

SCHEDA TECNICA

Produttore: Quadrant International,

<http://www.qi.com>

Distributore: Domina,

via Parini 1,

Zola Predosa (BO),

tel. 051/6166188.

Prezzo: 690.000 lire

(IVA inclusa).

Requisiti di sistema:

PC Pentium, 8 MB di

Ram, Windows 95, slot

PCI a 32-bit con capa-

cià di bus mastering,

almeno 3 MB di spazio

libero su HD, scheda

video PCI con almeno 2

MB di memoria, DirectX

2.0 o 3.0 scheda audio.



Sopra e nella pagina a lato: immagini di programmi televisivi rediretti sulla scheda video del PC.

