



Traxdata CDRW4424 Plus

Chi decide di acquistare un sistema per la masterizzazione di CD, ha oggi varie possibilità. E' possibile infatti scegliere un sistema ad alte prestazioni, costituito da un lettore CD-ROM ed un masterizzatore SCSI, e quindi una scheda controller per la gestione di queste interfacce. Sicuramente un sistema di questo genere assicura le migliori prestazioni e una superiore stabilità. Come sappiamo infatti l'interfaccia SCSI, con il suo controller che non è altro che un completo computer in piccolo, ha la possibilità di impegnare pochissimo il processore centrale e quindi l'intero sistema. La copia SCSI tra il CD-ROM e il masterizzatore può essere fatta quindi, se il controller lo permette, senza praticamente utilizzare la CPU, che quindi può essere utilizzata

per altre cose. Alcuni di voi, leggendo queste righe forse sorrideranno, o forse rimarranno meravigliati: fino a poco tempo fa infatti chi voleva assicurarsi una registrazione sicura su CD-ROM era obbligato a tenere aperto solo il programma di masterizzazione, ad incrociare e a sperare che Windows 95, o 98 non attivasse autonomamente qualche task che avrebbe irrimediabilmente rallentato il programma di registrazione, svuotato il buffer del masterizzatore e rovinato sicuramente il CD. Fortunatamente i costruttori di hardware sono corsi ai ripari progettando e realizzando periferiche sempre migliori, in particolare con buffer dati sempre più grandi. Ora è possibile masterizzare un CD-ROM e contemporaneamente utilizzare Microsoft Office,

Traxdata CDRW4424 Plus

Produttore e Distributore:

Traxdata Italia SRL
Via Poncielli 4,
20063 Cernusco Sul Naviglio, Milano,
Tel: 02 921 12092
Fax: 02 921 12097
E-mail: traxdata@traxdata.it

Prezzo: (IVA esclusa)

L. 449.000

collegarsi ad Internet o, in generale, avere più programmi in funzione. Certamente basta non esagerare e non cercare di caricare, ad esempio, una immagine di 10 megabyte in Photoshop ecc.

I sistemi EIDE

Oltre ad un sistema di masterizzazione SCSI, è possibile acquistare anche un meno costoso masterizzatore EIDE. Questo tipo di interfaccia è già presente all'interno dei computer, e ad essa vengono normalmente collegati gli hard disk e il lettore CD-ROM. Chiaramente chi si rivolge ad un sistema EIDE risparmia sicuramente sul costo dell'interfaccia, e in secondo luogo sul prezzo del lettore CD-ROM e del masterizzatore, di solito meno costosi delle corrispondenti periferiche SCSI. L'interfaccia EIDE ha lo svantaggio di essere gestita in tutto e per tutto dal processore, il quale viene quindi impegnato durante la masterizzazione. Non ci sono invece problemi di velocità: il canale EIDE permette tranquillamente il transito dei dati alla massima velocità permessa dal masterizzatore, che ricordo, nel caso di un sistema 4x come quello di questa overview, 600 kbyte al secondo.

I kit di masterizzazione

Traxdata, da sempre tra i leader nel campo della masterizzazione è da sempre stata un'accesa sostenitrice dei kit di masterizzazione, sistemi completi quindi, nei quali l'acquirente trova tutto il necessario per trasformare il suo computer in una completa stazione di masterizzazione. In particolare nel kit qui proposto, troviamo un masterizzatore EIDE 4x, i cavi di collegamento, sia quello EIDE che quello di alimentazione, le viti e il software di masterizzazione. Sarà facilissimo per voi montare questo sistema nella vostra macchina: basterà scegliere un ca-

