

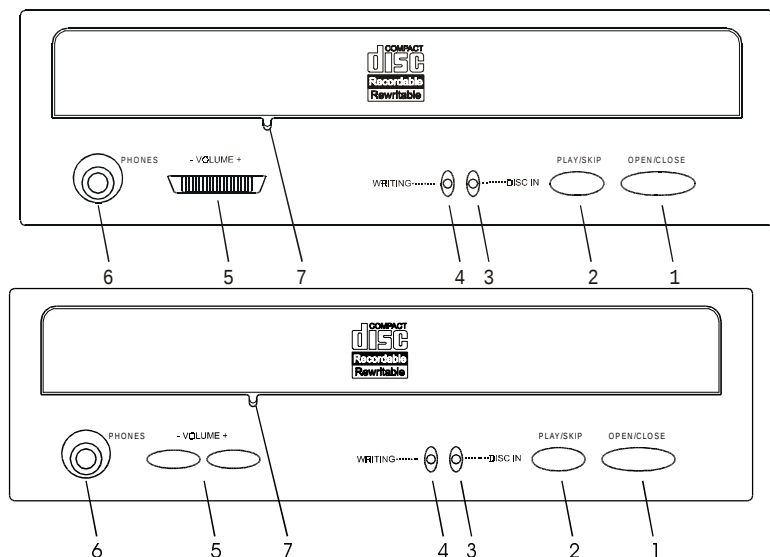
Sistema Consigliato Configurazioni

I requisiti del sistema elencati di seguito sono raccomandati per garantire un rendimento consistente di scrittura.

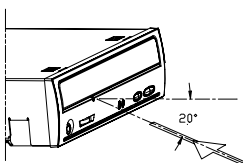
- Sistema operativo: Windows[®] 95/98 o Windows NT[®] 4.0
 **ATTENZIONE: Per Windows NT, Service Pack 3 si richiede.**
- RAM: 16 MB o piu' potente
- CPU: Pentium 133 o superiore
- Hard disc drive: Minimo 17 MB di spazio libero 42 MB consigliati. 10 MB di spazio libero hard drive per ogni minuto di musica che deve essere registrata.
- Uno spazio disponibile su IDE controller (ATA-2 or EIDE).

Descrizione del Prodotto

Visione Frontale



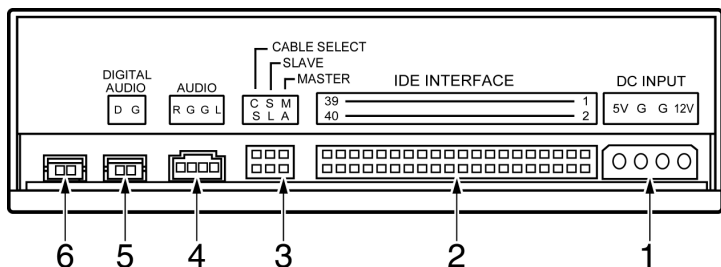
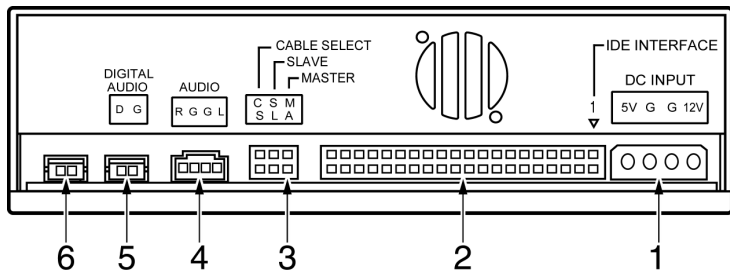
1. *Open/Close button:* Accendere e Spegnere per caricare il disco e rimuoverlo.
2. *Play/Skip button:* Per attivare l'audio del CD ed andare alla successiva registrazione se si preme di nuovo.
3. *Disc In indicator:* Si accende quando i dati sono letti dal disco; lampeggia durante e' attiva l'operazione di ricerca. Per cortesia fate riferimento al quadro sottostante per una dettagliata descrizione (status description).
4. *Writing indicator:* Si accende quando i dati vengono scritti o cancellati dal disco. Per cortesia fate riferimento al quadro sottostante per una dettagliata descrizione.
5. *Volume buttons:* Regola il livello del volume della cuffia.
6. *Headphones jack:* Annette la cuffia ad altoparlanti autoamplificanti.
7. *Emergency eject hole:* Inserire una graffetta per carta aperta per espellere manualmente il vassoio.



Indicators status (Condizioni degli Indicatori)

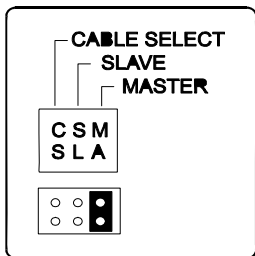
INDICATORS		STATUS DESCRIPTION
WRITING	DISC IN	
Off (spento)	Off (spento)	Drive pronto e disco non caricato.
Off “	Lampegg. verde	Acceso o sta leggendo.
Off “	Costante verde	Disco caricato e pronto per l'utilizzo.
Lampegg. rosso	Lampegg. verde	Testate prima di scrivere.
Costante rosso	Lampegg. verde	Scrivere.

Visione Posteriore

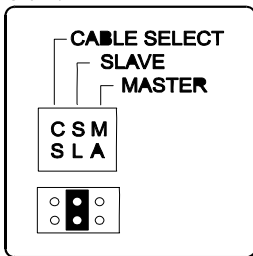


1. *Power supply connector:* Connette il drive CD-RW con il cavo d'alimentazione del computer.
2. *Interface connector:* Connette il drive CD-RW con i 40-pin IDE del cavo interfaccia.
3. *Device configuration jumper* e' installato su "SL" come slave (schiavo) mode prima dell'inizializzazione. Il CD-RW drive puo' essere raffigurato come un master (padrone) drive se il jumper e' installato su "MA". La figura sopra mostra il jumper installato.

Master



Slave



4. *Audio line out connector* ha due canali destro e sinistro di uscita audio..
5. *Digital Audio Output* offre un'alta qualita' effetto audio quando e' convertito verso un segnale digitale D/A converter
6. *Testing jumper* e' destinato per verifiche interne della ditta produttore.

Installazione

Installazione dell'Hardware

Prima di cominciare...

Spegnete il vostro computer e tutti i dispositivi periferici. Sconnettete il cavo elettrico del computer dalla presa a muro o da quella volante.

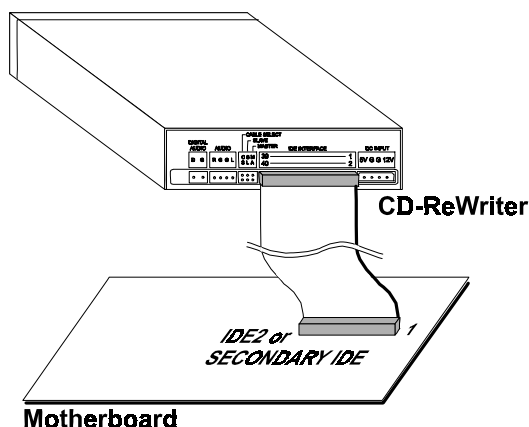
Strumentazione richiesta

- 1 Un cacciavite di media misura Philips.
- 2 L'impianto del vostro computer manual od il Motherboard manual (piatto centrale) (per localizzare il vostro sistema IDE controller).

Procedure d'installazione

ATTENZIONE: Lo scaricare energia statica puo' danneggiare i circuiti elettronici. Potete evitare un scarico di energia statica toccando un oggetto di metallo a terra come la custodia del vostro computer, prima e durante l'installazione dell'hardware nel vostro computer.

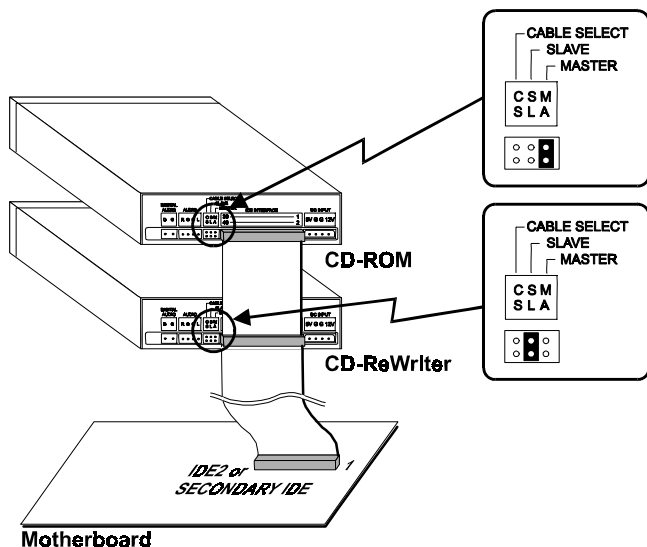
1. Rimuovere la copertura o custodia del vostro computer. State attenti che nessun margine tagliente si possa nascondere nel vostro computer.
2. Se non c'e' nessun altro CD-ROM drive installato nel vostro sistema. Vi raccomandiamo di installare il CD-ReWriter nel Secondary IDE port (accesso). Non e' necessario adattare altri jumpers sul CD-ReWriter. Continuare al punto 4 per nuove installazioni.



3. Se un CD-ROM drive e' gia' installato nel vostro sistema.

☞ Nota: Vi consigliamo di installare il CD-ROM sul canale Secondary-IDE come un Master device (MA) ed il CD-ReWriter sul canale Secondary-IDE come un Slave device (SL). Dovete seguire i punti seguenti per eseguire queste disposizioni.

- 3.1 *Prima di tutto assicuratevi che il vostro cavo Secondary-IDE abbia due accessi utilizzabili per due IDE devices. Se non e' cosi' chiedete al vostro fornitore o acquistatene uno nei negozi di computer ed hardware.*
- 3.2 *Se il CD-ROM drive era installato nel canale Primary IDE, disconnettetelo dal cavo Primary IDE.*
- 3.3 Sistemate il Device Configuration Jumper del CD-ROM drive nella posizione Master (MA).
- 3.4 Sistemate il Device Configuration Jumper del CD-ReWriter nella posizione Slave (SL).



4. Dal vostro quadro principale trovate il cavo 4-pin drive ed il cavo interfaccia 40-pin Secondary IDE. Quindi connetteteli con il vostro CD-ReWriter. Per cortesia fate attenzione che il bordo colorato del cavo IDE venga allineato con il PIN 1 dell'IDE controller.
5. Collocate il CD-ReWriter nel ricevitore di 5.25 pollici (1 pollice=cm2.54).
6. Usate 4 viti fornite (misura M3x0.5x6mm) per assicurare il drive nel ricevitore semialto. Le viti metteranno elettronicamente a terra il drive.

☞ **Attenzione: Questo CD-ReWriter deve essere installato ed operativo**

orizzontalmente.

7. Localizzate l'erogatore di energia del vostro computer. Trovate un nuovo connettore. Se non avete disponibile un connettore elettrico, dovete acquistare un cavo elettrico a y diviso in 2 che aumenta un connettore. Dovete comprarlo dal vostro locale fornitore.
8. Collegate il cavo audio se e' necessario. Se avete un altro CD-ROM drive con un cavo audio annesso, non e' necessario il cavo audio per il vostro CD-ReWriter.
9. Posizionate di nuovo il coperchio del vostro computer. State attenti che nessun margine tagliente possa nascondersi all'interno del vostro computer.
10. Inserite la spina nel vostro computer ed accendetelo.

Installazione del device driver

Drivers per DOS/Windows 3.1x

Il pacchetto del disco driver fa compiere al CD-ReWriter funzioni CD-ROM sotto DOS e Window 3.1. Questa procedura non e' richiesta se usate Windows 95/98NT perche' questo sistema operativo ha un driver device per il CD-ROM. Se voi installate questo driver in Windows 95/98NT, possono apparire di conseguenza alcuni inaspettati errori. La procedura di installazione e' la seguente:

1. Accendete il vostro computer ed andate in DOS.
2. Inserite il disco CD-RW Device Driver nel disco drive floppy 3.5".
3. Al comando prompt, digitate la lettera del drive che state usando seguita da (:) e cliccate Enter.
4. Scrivete "setup" e digitate Enter.
5. Seguite le istruzioni del video.
6. Si consiglia di attivare Setup per usi frequenti e Custom Setup per usi competenti in installazioni di specifici dettagli.
7. Reboot (ripartendo da 0) il vostro sistema per completare l'installazione.



Nota: Per cortesia leggete il file README nel disco driver device per imparare meglio come usare questo drive.

Drivers per Windows 95/98

Di norma non e' necessario installare alcun driver se state usando Windows 95/98. Windows ha il proprio default driver che funge da CD-ROM. Se il CD-ReWriter non compare nel My Computer od in Explorer, per cortesia consultate FAQ (accesso frequente di domande) per ulteriori soluzioni.

Questo driver in Windows 95/98 supporta soltanto la funzionalita' di lettura con Windows 95/98. Per poter scrivere, per cortesia, installate il software CD writing come Adaptec CD Creator.

Installazione del software CD writing

Prima di cominciare...

Per cortesia comprendete che il CD recording e' un processo non interrompibile. Quindi stabili condizioni per registrazioni sono strettamente necessarie. Se avete un HDD dedicato solo per CD recording, questa e' la migliore condizione. Con cio' si vuole dire che nel HDD sono installati solo Windows 95/98 (o NT4.0) ed il software principale, niente altro. Allora il processo di registrazione potra' essere facile da eseguire.

Comunque se un altro HDD non e' disponibile, dovreste eseguire le seguenti indicazioni per ottimizzare il processo di registrazione CD Windows 95/98 (o NT4.0):

1. Chiudete tutti I programmi interni che includono Anti-Virus, Screen Saver, System Agent, Power Management, etc. Spegnete Auto Insert Notification. Non sono consigliati neanche ulteriori modificazioni (max. e min.) delle finestre. Altrimenti ogni operazione di questo processo si potrebbe intromettere nel processo di CD recording e danneggiare il vostro disco.
2. Riunite I frammenti del vostro HDD prima di ogni CD recording. Cio' e' particolarmente importante quando scrivete files nel CD del HDD. La riunione dei frammenti del HDD colloca di nuovo tutti I files in modo che questi importanti files siano posti in un gruppo. Cio' risparmia tempo e rischi quando il Easy CD Creator deve ricercare I files che volete registrare sul CD.
3. Non e' opportuno avere troppi device connessi internamente al sistema. Un caricamento pesante sul sistema di approvvigionamento potrebbe originare uno smistamento instabile di potenza per ognuno dei device interni causando instabilita'.

Installazione del software CD writing

1. Caricate il software CD nel CD-ROM o nel CD-ReWriter.
2. Seguite le istruzioni che appariranno sullo schermo e procedete nell'installazione.
3. Alcuni programmi potrebbero richiedere che il vostro sistema venga rebooted dopo l'installazione. Seguite le istruzioni del programma per reboot il vostro PC in conformita'.

Istruzioni di funzionamento

Come caricare un disco CD

- ♦ Premere il tasto di espulsione (eject button) sul pannello frontale del CD-ReWriter ed il vassoio verrà espulso automaticamente.
- ♦ Mettere il disco CD nel vassoio con il lato contrassegnato in alto.
- ♦ Premere il tasto di espulsione o spingere leggermente sul lato frontale del vassoio per chiuderlo. Quando il CD disc è caricato, dovreste essere in grado di leggere i files correttamente sul disco dentro ad un programma.

Rimuovere il disco CD

- ♦ Premere il tasto di espulsione sul pannello frontale del CD-ReWriter.
- ♦ Rimuovete il CD disc dal vassoio.
- ♦ Premere il tasto di espulsione o spingere leggermente sul lato frontale del vassoio per chiuderlo.

Manutenzione

Di norma il CD-ReWriter non necessita di manutenzione o di pulizia. Si preverranno tanti problemi tenendo puliti i CD discs. Usate un panno speciale per lenti per togliere delicatamente polvere sulla superficie del disco e per evitare di graffiarlo.

Espulsione d'emergenza

Se il vassoio non si espelle automaticamente, potete tirarlo fuori manualmente. Seguite queste istruzioni:

- ♦ Spegnerne la macchina.
- ♦ Inserire una graffetta da carta aperta nell'apertura d'emergenza (per cortesia guardate l'illustrazione in Visione Frontale). Il vassoio verrà in parte espulso.
- ♦ Tirate fuori il vassoio gentilmente.

Domande richieste frequentem. (FAQ)

I seguenti FAQ's sono I problemi piu' comuni che potete incontrare durante l'installazione o l'uso regolare. Per cortesia rivedete questi FAQ's per poter risolvere I vostri problemi. Nel caso che non troviate alcuna informazione che risponda al vostro problema, contattate il vostro distributore o supporto tecnico.

Q: Il computer non vuole boot up (riattivarsi) dopo l'installazione.

Per cortesia seguite le sottostanti procedure per avviare il vostro computer di nuovo:

- Prima di tutto spegnete e disinserite il vostro computer. Controllate ogni connettore lungo entrambi I cavi IDE. Se c'e' qualche spinotto piegato, radrizzatelo. Una connessione e' corretta quando ogni spinotto e' pienamente ricoperto e quando le bande colorate del cavo IDE si allineano con PIN 1 di ogni connettore.
- Controllare che il cavo elettrico si annetta correttamente ad ogni drive.
- SE un cavo IDE e' connesso con CD-ReWriter od altri device, controllate le collocazioni del jumper di entrambi I device ed assicuratevi che le configurazioni "MA" (master) e "SL" (slave) siano differenti tra loro.

Q: Il CD-ReWriter non compare in My Computer od in Explorer.

Le sottostanti procedure vi guideranno nell'attivare il vostro drive come CD-ROM:

- Se non potete trovare il CD-ReWriter nell'Explorer riattivate il vostro computer o spegnetelo ed accendetelo di nuovo.
- Il CD-ReWriter sta ricevendo adeguata energia? Potete testarlo premendo il tasto di espulsione per vedere se il vassoio si apre e si chiude.
- Il cavo IDE e' correttamente connesso? Badate di spegnere e disconnettere il vostro computer system prima di controllare. Verificate la connessione del vostro sistema di apertura del computer per vedere se il connettore IDE e' ben inserito e le strisce colorate sul lato del cavo IDE si allineano con PIN-1 di ogni connettore.
- C'e' un altro modo per attivare l'apertura di IDE in Windows 95/98: Click Start | Setting | Control Panel | Device Manager | IDE HDD controller | properties | Settings tab | Selezionate "enable both IDE channels" per capacitare I IDE channels. Quindi reboot il vostro PC.

Q: Non si e' sicuri di quale drive lettera sia stata attribuita al CD-ReWriter.

Il CD-ReWriter avra' un'icona proprio come un CD-ROM drive. Potete facilmente vedere quale sia l'icona del CD-ReWriter cliccando 2 volte "My Computer" icon, quindi cliccate a destra CD drives icon e selezionate Eject. Il vassoio del drive selezionato sara' aperto.

Q: Il CD-ReWriter ha problemi nel leggere CD disc.

Ci sono diversi modi di risolvere questo problema come I seguenti:

- Il CD disc potrebbe essere caricato al contrario nel vassoio, o potrebbe essere leggermente spostato. Provate a ricaricare il Cd disc con il contrassegno sopra.
- Dopo aver caricato un CD disc, trascorrera' qualche attimo prima che il CD-ReWriter legga le informazioni del disco. Quando l'indicatore sul pannello frontale smette di lampeggiare e rimane verde, e' pronto per l'accesso.
- Se il disco che avete appena caricato e' un disco vuoto, provatelo dopo aver copiato alcune informazioni nel CD.

Q: Messaggio d'errore quando si clicca 2 volte sull'icona del CD-ReWriter.

- Non c'è CD nel CD-ReWriter, caricare un CD disc e provare ancora.
- Dopo aver caricato un CD disc, dovete attendere qualche secondo per lasciare leggere al CD-ReWriter le informazioni del disc ed essere pronto per ulteriori accessi. Il CD-ReWriter è pronto quando la luce smette di lampeggiare e rimane verde.
- Il CD disc potrebbe essere caricato nel vassoio sottosopra od un poco spostato. Provate a ricaricare il CD disc con il contrassegno girato.
- Se il disco che avete appena caricato è un CD disc vuoto, provatelo dopo aver copiato alcune informazioni nel CD

Q: Cosa è un buffer underrun (rallentamento d'informazioni) e perché è un problema con CD-R?

Un fluire ininterrotto di dati nel CD-Recorder drive è necessario quando si usa un software mastering come Easy CD Creator. Un buffer underrun accade quando il PC non può costantemente mandare i richiedi 350kB/s a 2x (700kB/s a 4x) scrivendo nel CD-Recorder. Se accade un buffer underrun durante la scrittura, il vostro CD-R disc non può essere più usato.

Q: Quali sono le possibili cause di un buffer underrun

Hard Disk

- Hard drive estremamente frammentato.
- Spazio non sufficiente nella directory provvisoria.
- Una compressione dell'hard disk può provocare buffer underruns. Vi consigliamo di non scrivere da un hard disk compresso o da una sezione del disk.
- "Dumb" termico (surriscaldamento) della ricalibrazione (soltanto su hard drives molto vecchi).

Altri Hardware

- Rallentamento del CD-ROM drives da dove voi state copiando dati o audio.
- Device di fonte lenta.
- Fonte di device che trasferisce dati in burst (come un'esplosione).
- Installazione incorretta del controllo di registrazione.
- Incapacità dei devices di sincronizzare opportunamente.
- Configurazione del sistema complessivo.
- Il computer è incapace di lasciar trasferire dati con una sufficiente velocità.
- Conflitti con un vecchio device drivers. Non usate 16-bit (real mode) device diversi in Windows 95 o 98. Rimuovete ogni vecchio CD-ROM drives che potreste avere nel vostro CONFIG.SYS file. (Non li avete comunque bisogno).
- Installare l'hard drives "read ahead optimisation" su "none" in certi casi può risolvere un buffer underrun. (Andate al Start menu | Settings | Control Panel | System | Performance | Advanced Settings/File System | Hard Disk e portate "Read-ahead optimization" to "None.")

Networks (rete, sistema)

Registrazione attraverso il network (un network potrebbe essere troppo lento per mantenere un'adeguata velocità)

Files che devono essere registrati

- Registrare molti piccoli files.
- Danni sulla fonte dei files (perdita di dati).
- Si cerca di registrare files che sono già impegnati nel sistema od in altre applicazioni..

Altro

- Si copia da un CD che e' graffiato, sporco o danneggiato.
- Malfunzionamento del recorder.

Q: Che cosa posso fare per prevenire un Buffer underrun?

Potete provare I seguenti procedimenti per prevenire un buffer underrun:

- Usate un hard drive piu' veloce e riunite I frammenti del vostro hard drive almeno una volta alla settimana.
- Non registrate attraverso un network. Copiate I files desiderati sul vostro locale hard drive.
- Se la vostra fonte hard disk e' vecchia piu' di cinque anni, siate sicuri che faccia una buona calibrazione termica.
- Potrebbe essere necessario scrivere audio ad una piu' lenta velocita' che potete ottenere perche' il CD-DA richiede un'ondata maggiore di bits per secondo nel recorder.
- Registrando ad una velocita' piu' bassa, si impiega maggior tempo per vuotatr il buffer quando si registra a una velocita' piu' bassa.
- Mantenete I CDs, il registratore ed il vostro CD-ROM drive senza polvere.
- Chiudete tutti gli altri programmi applicativi.
- Inabilitate la protezione dello schermo ed I programmi anti-virus.
- Una gestione pesante del PC lo rende piu' lento e quindi puo' accadere un buffer underrun. Inabilitate la fonte di gestione o ritardatela per salvare tempo.
- Mantenete il vostro CD-R/CD-RW fresco. A volte I drive funzionano male quando c'e' surriscaldamento.
- Il vostro sistema deve riempire le minime configurazioni del vostro software CD-recording Mastering.
- Per gli usi di Easy CD-Creator: selezionate "tools", "options", "advanced". Voi potete fare adattamenti sulla registrazione in atto.
- Non cercate di copiare directories vuote, zero byte files o files che potrebbero essere usati dal sistema al momento della registrazione.
- Se I vostri dati includono piu' di 10.000 piccolissimi files, prima di tutto create un disk image (rappresentazione del contenuto dei files) o registrate a minore velocita'.
- Una directory provvisoria dovrebbe avere sempre spazio almeno due volte maggiore del file piu' grande che state copiando.
- Tutto il computer, dal motherboard bus (connettore con il piatto principale) fino al registratore stesso hanno bisogno di essere ben utilizzati per registrare piu' velocemente e per una sincronizzazione al piu' alto rateo di trasferimento.
- Provate marche diverse di dischi da registrare.

Q: Non si puo' copiare direttamente da un CD ad un altro.

- Alcuni dischi CD-ROM non consentiranno di copiare direttamente verso il CD-ReWriter o non saranno in grado di eseguire un'estrazione audio digitale.
- Avete bisogno di un adeguato drive CD-ROM da usare come vostra fonte.
- Certi dischi CD potrebbero avere copie di protezione od altre caratteristiche che non permettono al CD di copiare CD.

Q: Scarsa qualita' audio.

- Rassicatevi che il cavo audio sia completamente connesso tra la sound card (carta del suono) ed il CD-ReWriter o il CD-ROM.
- Rassicatevi di non avere alcun tasto dell'annullamento del suono attivato del

monitor o del software.

- Controllate il suono del CD-ReWriter inserendo cuffie o altoparlanti sul jack (cavo della cuffia) sul pannello frontale. Se la qualità dell'audio è buona, allora probabilmente il problema è con la sound card, con gli altoparlanti o con il cavo audio. Per cortesia controllate la documentazione della sound card e degli altoparlanti per un'ulteriore assistenza.
- Provate ad ascoltare i files onda (WAV) sul vostro hard drive per vedere se il suono è poco potente prima di copiarli nel CD.

Q: Bassa qualità del video

Può essere causata dalle stesse situazioni che provocano un buffer underrun. Può capitare anche se la video card è lenta. Provate i seguenti suggerimenti per risolvere il problema.

- Provate le soluzioni per il buffer underrun (pag 11).
- Migliorate la vostra video card.
- Riducete la grandezza delle finestre video e chiudete altre applicazioni in corso.

Q: Incapace di vedere una seconda sezione di lettura da un CD-ROM drive.

- Espelletto il CD e ricaricatelo.
- Riattivate lo schermo. Selezionate My Computer icon in Windows Explorer e premete F5.
- Accertatevi che il vostro drive CD-ROM legga i dischi CD-RW. I dischi CD-RW possono essere usati solo in CD-ReWriter od in più.
- Per Windows 3x uso: Windows 3x non possono leggere un disco CD multi - sezioni che è creato da Direct CD. Se qualche altro programma crea il CD disk, per cortesia accertatevi che state usando la versione 2.23 del MSCDEX.EXE file. Prima di tutto fate ripartire il vostro PC quando vedete "Starting MSDOS.." apparire sul vostro monitor e premete F8. Verranno caricate ogni linea alla volta nel vostro CONFIG.SYS e AUTOEXEC.BAT files. Premete "Y" fino a quando vedete una linea contenente "MSCDEX.EXE", allora premete "Y" e vedrete la versione numero configurata sul monitor. Il numero dovrebbe essere 2.23 o maggiore. Nel caso non troviate questo file, potete caricarlo da Microsoft's FTP site (luogo,sito): <ftp://ftp.microsoft.com/Softlib/MSFILES/MSCD223.EXE>
Questo file è un file auto-estratto ZIP, apritelo per ritrovare MSCDEX.EXE file.
- Controllate se il CD-ReWriter od altri CD-ROM drives possono correttamente leggere il CD disc. Se ciò è corretto, allora probabilmente il problema è con il CD-ROM drive. Contattate il produttore del drive per drivers fuori uso o per files ultimo tipo.

Q: Incapace di vedere il contrassegno CD o tutti i files sul CD dentro Windows Explorer.

Riattivate lo schermo. Selezionate My Computer icon in Windows Explorer e premete F5.

Q: Il CD non può collocare applicazioni nel CD-ReWriter.

Alcuni programmi possono collocare soltanto la prima lettera logica del drive assegnato al CD-ROM od al drive CD-ReWriter. Per esempio se il vostro CD-ROM ha assegnato il drive E, il programma colloca solo il drive D e non collocherà il drive E. A questo punto avete bisogno di riassegnare la lettera drive per entrambi i vostri CD-ROM drive e CD-ReWriter.

- ♦ Windows 95/98: cliccate a destra My Computer icon, cliccate Properties item, aprite Device Manager Setting tab., Under Reserved drive letters, selezionate la drive letter -dopo l'esistente lettera (per entrambi start e end drive letter) e cliccate OK. Quindi Under Reserved drive letters, selezionate la drive letter prima dell'attuale e cliccate OK.
- ♦ Windows NT: cliccate su | Programs | Administrative Tools (common/frequente) Scegliete Disk Administrator. Cliccate a destra sulla drive letter che volete cambiare. Selezionate: Assign Drive Letter e cambiate di conseguenza la drive letter.

Q: Posso usare un software compresso hard drive?

Si consiglia di non usare un hard drive software compresso quando il CD-ReWriter e' installato. I programmi writing CD-R e CD-RW dovrebbero controllare lo spazio libero per valutare se abbisognano di spazio. Comunque a causa dell'hard disk software compression, il rateo della compressione ogni tanto puo' variare.

Q: Per mantenere un rendimento ottimale di scrittura.

Regolarmente attivate un assemblaggio dei files del disco e uno scanning programs sul vostro hard drive (per cortesia controllate il vostro manuale Windows per informazioni piu' dettagliate). Il fare cio' migliora il tempo di accesso all'hard drive e quindi assicura un piu' alto rendimento di scrittura.

Infine una parola per tutti i possessori di Cd-ReWriter. Cio' che e' scritto sopra, sono solo norme GENERALI che non servono necessariamente per tutte le combinazioni di CD-ROM drivers, HDD e motherboard. Si raccomandano piu'prove su differenti configurazioni prima di registrare. Provate anche diversi tipi di CD-R media prima di procedere a fare quantita' di duplicazioni; voi potete scoprire quale marca di CD-R media vi da' una registrazione piu' pulita ed un piu' facile accesso. Quando trovate la via migliore per CD-Recording, tenetela. Abbiate un piacevole tempo di registrazione.