



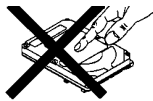
# Guida rapida di installazione Ultrastar 36ZX & 18LZX Multimode SE/LVD



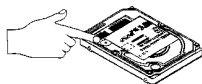
Modelli DMVS-09  
: DMVS-18  
DMVS-36

## Precauzioni d'uso

- Se non necessario non aprire il sacchetto antistatico (ESD) contenente il drive.
- Evitare qualsiasi pressione sul coperchio del drive durante l'installazione o il maneggiamento.



- Movimentare il drive con cura per evitare danni da urti, vibrazioni o da cariche elettrostatiche.
- Movimentare il drive tenendolo sui suoi lati e mai toccare la parte esposta del circuito stampato.
- Non ostruire il foro di sfiato! Ciò può causare danni irreparabili, compreso la perdita dei dati.

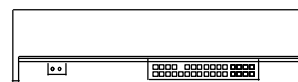


- Conservare il materiale di imballo compreso il sacchetto ESD nel caso bisognasse restituire il drive.
- Registrare il numero di serie ed il numero parte del vostro IBM Ultrastar per successivi riferimenti.

## Procedura di installazione

1. Effettuare il salvataggio dei dati prima di procedere con l'installazione.
2. Spegnerne il computer.

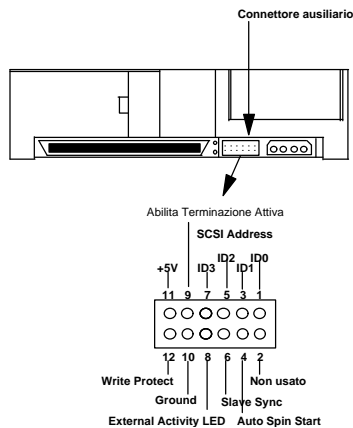
3. Aprire il coperchio del computer seguendo le istruzioni del manuale del sistema.
4. Scaricare l'elettricità statica sia dall'imballo che dal vostro corpo. Toccare con una mano una superficie metallica scoperta sulla carcassa del computer e con l'altra il sacchetto ESD per almeno due secondi.
5. Togliere il cavo di alimentazione del computer.
6. Togliere il drive dal sacchetto ESD. Se non utilizzate il drive rimettetelo nel sacchetto. Esso fornisce una pellicola di protezione statica al drive prima del montaggio nel sistema.
7. Impostare l'indirizzo. Ogni drive sul canale SCSI deve avere un indirizzo univoco. I bit di indirizzo SCSI 3,2,1, e 0 sul blocco opzionale sono usati per impostare l'indirizzo SCSI.



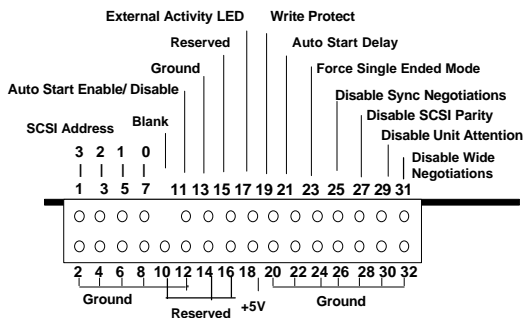
SCSI Address Bits

3 2 1 0		3 2 1 0	
□□□□	address 0	■□□□	address 8
□□□□		■□□□	
□□□■	address 1	■□□■	address 9
□□□■		■□□■	
□□□□	address 2	■□□□	address 10
□□□□		■□□□	
□□■□	address 3	■□■□	address 11
□□■□		■□■□	
□□□□	address 4	■□□□	address 12
□□□□		■□□□	
□■□□	address 5	■□■□	address 13
□■□□		■□■□	
□□□□	address 6	■□□□	address 14
□□□□		■□□□	
□■□□	address 7	■□■□	address 15
□■□□		■□■□	

La figura sotto indica la posizione ed i riferimenti del connettore ausiliario opzionale. Esso viene usato collegato ad un deviatore esterno.



8. Togliere il drive dal sacchetto ESD.
9. Se questo è l'unico dispositivo sul cavo SCSI, collegarlo al connettore alla fine del cavo, quello più lontano dal controller. (E' responsabilità del sistema utilizzatore assicurare che tutti i segnali siano terminati propriamente ad entrambe le estremità del cavo.)
10. Impostare gli altri ponticelli opzionali come richiesto dal vostro computer.



11. Collegare il cavo di alimentazione.
12. Montare il drive in modo sicuro su ognuno degli assi usando i propri braccetti o slitte. Usare quattro viti 6-32 UNC metric per i fori inferiori o laterali. La massima profondità di inserzione ammessa è 4.0mm.
13. Se il sistema funziona, rimettere il coperchio.
14. Se il sistema non parte, ricontrrollare tutte le configurazioni. Se ancora non riparte, rimuovere il nuovo drive e riportare il sistema nella sua configurazione iniziale. Chiamare il Centro di Supporto Tecnico IBM Hard Disk Drive.

## Partizionamento e formattazione (usando DOS 5.0 o successivi)

*Precauzione: Partizionare e formattare il drive provoca la perdita dei dati presenti.*

1. Inserire il dischetto di "setup" dell' OS nel lettore fdi dischetti.
2. Accendere il computer.
3. Al comando di pronto DOS, battere FDISK, premere [INVIO] e seguire le istruzioni sullo schermo.
4. Per formattare il drive primario del sistema, battere FORMAT C:/S al comando DOSe premere [INVIO]. Il parametro /S fa in modo che C: diventi il disco di startup del sistema operativo (OS).
5. Per formattare un secondo drive (non C:), battere FORMAT X: (dove X è la lettera assegnata al drive da FDISK) al comando DOS e premere [INVIO].
6. Rimuovere il dischetto e fare ripartire il computer. L'installazione è completata.
7. Installare il sistema operativo.



© International Business Machines Corporation 1999

[www.ibm.com/harddrive](http://www.ibm.com/harddrive)

**IBM Hard Disk Drive Technical Support Center**  
 Dept. WCN  
 3605 Highway 52 North  
 Rochester, MN 55901  
 Telephone: 888.IBM.5214 or 507.286.5825  
 Fax: 507.253.DRIVE  
 E-mail: [drive@us.ibm.com](mailto:drive@us.ibm.com)

**Singapore Technical Support Center**  
 Telephone: 1800.418.9595 or 65.6.418.9595  
 E-mail: [drive@sg.ibm.com](mailto:drive@sg.ibm.com)

**IBM Systems Storage Division**  
 5600 Cottle Road  
 San Jose, CA 95193  
[www.ibm.com/storage](http://www.ibm.com/storage)

Printed in the United States of America

10-99

Tutti i diritti riservati

IBM e Deskstar sono marchi registrati di International Business Machines Corporation. I marchi di altre compagnie, prodotti e servizi sono di proprietà delle rispettive società.

Prodotto da IBM Hard Disk Drive Technical Support Center.

Specifica Hardware/Funzionale IBM Ultrastar 36ZX e 18LZX, versione 1.90 interfaccia ATA, revisione 2.0

I dati descrittivi del prodotto rappresentano gli obiettivi di progettazione di IBM e vengono forniti per scopi di comparazione; i risultati effettivi possono variare in funzione di una moltitudine di fattori. I dati riportati non costituiscono una garanzia. Per ogni questione riguardante i termini di garanzia o la metodologia usata per derivare questi dati rivolgetevi al IBM Hard Disk Drive Technical Support Center.  
 Dati soggetti a modifica senza preavviso.

Data: 21 Ottobre 1999

Traduzione: CGI