



Guide d'installation rapide

Ultrastar 36ZX & 18LZX

Multimode SE/LVD



Modèles: DMVS-09
DMVS-18
DMVS-36

Précautions pratiques

- Ne pas ouvrir le sachet ESD (décharge électrostatique) contenant le disque plus tôt que nécessaire.
- Ne pas appliquer de pression sur le disque lors de la manipulation et du montage.



- Toujours tenir le disque avec soin afin d'éviter tout dommage par choc, vibration, ou décharge électrostatique.
- Tenir le disque avec soin par ses bords. Ne toucher aucun circuit imprimé apparent.
- Ne pas couvrir l'évent de respiration! Recouvrir l'évent de respiration peut conduire à des pertes de données.

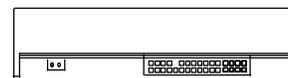


- Conserver les matériaux d'emballage y compris le sachet ESD dans le cas où le retour du disque serait nécessaire.
- Noter les numéro de série et numéro de référence de votre IBM Ultrastar pour référence future.

Installation du disque

1. Sauvegarder toutes vos données avant de procéder à l'installation.
2. Mettre l'ordinateur hors tension.
3. Ouvrir le boîtier comme indiqué par le manuel de votre ordinateur.

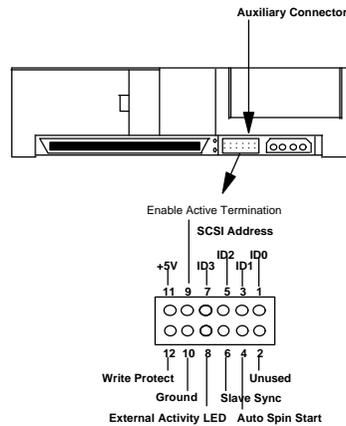
4. Décharger l'électricité statique de l'emballage et de votre corps. Avec une main, toucher une surface métallique non peinte du châssis de votre ordinateur, puis toucher le sachet ESD avec l'autre main pendant au moins 2 secondes.
5. Débrancher le cordon d'alimentation.
6. Retirer le disque de son sachet ESD. Hors manipulation, le poser sur son sachet. Le sachet apporte une surface protectrice d'électricité statique pour poser le disque avant son montage sur un châssis.
7. Positionner l'adresse, chaque disque sur le bus SCSI doit avoir une adresse unique. Les bits d'adresse SCSI 3,2,1, et 0 sur le bloc de cavaliers sont utilisés pour sélectionner l'adresse SCSI.



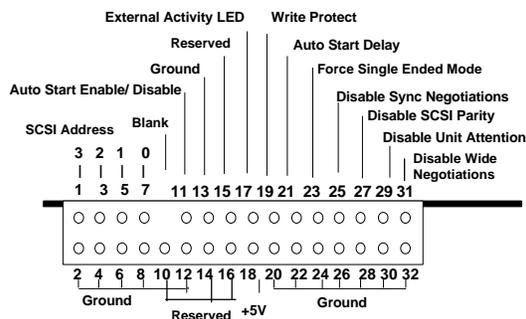
SCSI Address Bits

| 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 |

Le connecteur du bloc d'options auxiliaire décrit ci-dessous est utilisé dans les cas de connexions d'interrupteurs externes standardisés.



8. Retirer le disque de son sachet ESD.
9. Si le disque est la seule unité sur le câble SCSI, l'attacher à l'extrémité du câble opposée au contrôleur. (Le système utilisateur est responsable de s'assurer que tous les signaux requis sont terminés aux deux extrémités du câble.)
10. Sélectionner les autres cavaliers d'options comme requis par votre système.



11. Attacher le connecteur d'alimentation.
12. Monter le disque de façon rigide selon chacun des axes, en utilisant les colliers ou rails appropriés. Utiliser quatre vis métriques 6-32 UNC dans les trous de montage inférieurs ou latéraux. La profondeur d'insertion maximum des vis est de 4,0mm (0,157 in.).
13. Si votre système démarre, refermer le boîtier.
14. Si votre système ne démarre pas, vérifier toutes les sélections. Si votre système ne démarre toujours pas, retirer le nouveau disque pour replacer votre système dans sa configuration originale et appeler le Centre de Support Technique de Disques Durs IBM.

Partitionnement et formatage (avec DOS 5.0 ou ultérieur)

Attention: Partitionnement et formatage effaceront toutes les données.

1. Insérer la disquette d'installation système dans le lecteur de disquettes.
2. Mettre l'ordinateur sous tension.
3. Sous l'invite DOS taper FDISK, presser [ENTER], et suivre les instructions sur l'écran.
4. Pour formater le premier disque système, taper FORMAT C:/S sous l'invite DOS et presser [ENTER]. Le paramètre /S convertit C: en disque système amorçable.
5. Pour formater un second disque (autre que C:), taper FORMAT X: (où X est la lettre affectée au disque par FDISK) sous l'invite DOS et presser [ENTER].
6. Retirer la disquette et redémarrer votre ordinateur. L'installation est terminée.
7. Installer le système d'exploitation.



© International Business Machines Corporation 1999

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

Singapore Technical Support Center

Telephone: 1800.418.9595 or 65.6.418.9595
E-mail: drive@sg.ibm.com

IBM Systems Storage Division

5600 Cottle Road
San Jose, CA 95193
www.ibm.com/storage

Printed in the United States of America

10-99

Tous droits Réservés

IBM est une marque déposée de International Business Machines Corporation.

Des noms de produits ou services d'autres companies, peuvent être des marques de fabrique ou de service d'autres.

Produit par le IBM Hard Disk Drive Technical Support Center.

IBM Ultrastar 36ZX and 18LZX Hardware/Functional Specification, version 1.90

Les informations de Description Produit constituent les objectifs de conception d'IBM et sont fournies à fins de comparaison; les résultats réels peuvent différer par une multitude de facteurs.

Ces informations produit ne constituent pas une garantie. Les questions concernant les conditions de garantie IBM et les méthodes utilisées pour mesurer ces données doivent être soumises au IBM Hard Disk Drive Technical Support Center. Données sujettes à modification sans préavis.

Date: 21 Octobre 1999