

Rövid útmutató az installációhoz

Ultrastar 36LZX

Ultra 160 SCSI

Modellek: DDYS-T36950
DDYS-T18350
DDYS-T09170



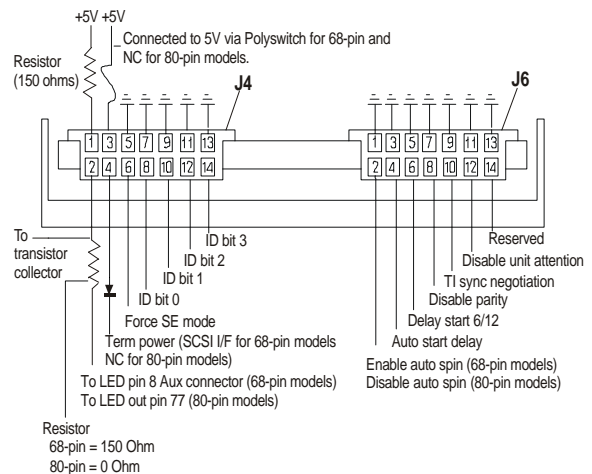
Kezelési tanácsok

- Ne bontsa fel az antisztatikus(ESD) zacskót mielőtt a drive beépítésre kerül.
- A szállítás és installáció során a meghajtót ne érje külső nyomás.
- A sérülések megelőzése érdekében a meghajtót mindig finoman kezelje.
- Kezelje óvatosan a meghajtót az éleknél. Ne érintse kézzel a nyomtatott áramköri oldalt és az elektronikus részeit.
- Ne zárja le a légzónilyásokat! A légzónilyások lefedése adatvesztéssel járhat.
- Tegye el a csomagolóanyagot beleértve az (ESD) antisztatikus zacskót a későbbi szállítás esetére.

A meghajtó üzembehelyezése

1. Csináljon az információiról mentést.
2. Jegyezze fel a meghajtó sorozatszámát és típuskódját a későbbi felhasználás miatt.
3. Kapcsolja ki a számítógépet és távolítsa el a burkolatát.
4. Mielőtt a meghajtót kézbeveszi, földelje le magát és ruháját. Egyik kezével érintsen meg egy szabad fémtárgyat a számítógép házán, majd érintse meg az ESD zacskót a másik kezével minimum 2 másodpercig. Vegye ki a meghajtót az ESD zacskóból.
5. Csatlakoztassa ki a számítógépet a hálózathoz.
6. Állítsa be a meghajtó SCSI címét úgy, hogy jumper helyezze egy vagy több ID türe a jumper blokk J-4-en. Tekintse meg a következő ábrát. A táblázatban az 'X' azt jelenti, hogy az ID türe jumper lett helyezve a megfelelő pozícióban.

Előlapi jumper blokk J-4 és J-6



Address	Bit 0	Bit 1	Bit 2	Bit 3
0*				
1	X			
2		X		
3	X	X		
4			X	
5	X		X	
6**		X	X	
7***	X	X	X	
8				X
9	X			X
10		X		X
11	X	X		X
12			X	X
13	X		X	X
14		X	X	X
15	X	X	X	X

* Szállításkori alapértelmezett a 80 tús modelleknél

** Szállításkori alapértelmezett a 68 tús modelleknél

*** Általában a vezérlőnek fenntartva

7. Válassza ki a megfelelő opciót és helyezze fel a megfelelő jumpereket.

Speciális megjegyzések:

- Abban az esetben, ha azt akarjuk, hogy a meghajtó LVD módban működjön, minden SCSI egységnek, beleértve az SCSI buszvezérlőt, LVD eszköznek kell lennie.
 - A meghajtó képes arra, hogy automatikusan ellenőrizze, hogy az SCSI busz támogatja -e az LVD vagy SE működést. A meghajtó a lehető legkedvezőbb módban fog működni. Ha valamilyen okból a meghajtó nem detektál SE mód buszt, helyezzen egy jumper az 5 és 6 tűk közé és a J-4 jumper blokkon az SE mód beállításához.
 - A 68 tűs meghajtókon a lezárást kell alkalmazni. A legtöbb esetben a vezérlo ezt automatikusan megteszi. Amennyiben a vezérlo ezt mégsem teszi meg, helyezzen egy jumper a 3 és 4 tűk közé a J-4 jumper blokkon a lezárás engedélyezéséhez. (A 80 tűs meghajtókon lezárás nem lehetséges.)
8. A 68 tűs meghajtóhoz csatlakoztassa a tápegység kábelét és ellenőrizze, hogy az SCSI kábel egyik vége a vezérlőhöz van csatlakoztatva. Csatlakoztasson egy lezárást az SCSI kábel vezérlőhöz legtávolabb eső csatlakozójához. Ha a meghajtó az egyetlen eszköz az SCSI kábelen, akkor a meghajtót a lezáráshoz legközelebb eső csatlakozóhoz csatlakoztassa. További meghajtók csatlakoztathatók bármelyik csatlakozóhoz. (A 80 tűs meghajtók a szerver hátlaphoz csatlakoznak és külön kábelt nem igényelnek.)
9. Megfelelo csavarok felhasználásával rögzítse a meghajtót a hat irány valamelyikével lefelé. Távolítsa el a fel nem használt segédanyagokat a számítógépből.
10. Helyezze el a kábeleket megfelelően a számítógépben.
11. Csatlakoztassa a számítógépet a hálózathoz, de még ne kapcsolja be.
12. Helyezzen a floppy meghajtóba rendszerlemezt.
13. Kapcsolja be a számítógépet.
- Ha a rendszer elindul, kapcsolja ki a számítógépet és helyezze vissza a burkolatot.
 - Amennyiben a rendszer nem indul el, kapcsolja ki a számítógépet és ellenőrizze a csatlakozásokat és beállításokat. Kapcsolja be és indítsa el a rendszert.
 - Amennyiben a rendszer továbbra sem indul el, kapcsolja ki a számítógépet és távolítsa el a meghajtót, hogy a számítógép eredeti állapota helyreálljon. Lépjen kapcsolatba az IBM Hard Disk Drive Technical Support Center-rel.

Particionálás és formattálás (5.0 vagy későbbi DOS verzióval)

FIGYELEM!!!: A particionálás és formázás minden korábbi adatot megsemmisít. Amikor a meghajtót particionálja és formattálja egy több meghajtóval rendelkező rendszerben, ellenőrizze, hogy a megfelelő meghajtót választotta.

1. Rendszerlemezzel a floppy meghajtóba helyezve kapcsolja be a számítógépet.
2. A DOS prompt-on gépelje be **FDISK**, majd nyomjon [ENTER]-t, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Az elsodleges meghajtó formázásához gépelje be a **FORMAT C: /S** DOS parancsot és nyomjon [ENTER]-t. A /S paraméter a C: meghajtón elhelyezi az operációs rendszert.
4. Más meghajtó (nem C:) formázásához, gépelje be **FORMAT X:** (ahol X az FDISK által megadott azonosító) parancsot a DOS prompt-on majd nyomjon [ENTER]-t.
5. Távolítsa el a floppylemezt, majd indítsa újra a számítógépet. A particionálás és formattálás elkészült.
6. Installálja az operációs rendszert.



© International Business Machines Corporation 1999

www.ibm.com/harddrive

IBM Technology Group Support Center
Telephone: 888.426.5214 or 507.286.5825
E-mail: drive@us.ibm.com

Singapore Technology Group Support Center
Telephone: 1800.418.9595 or 65.6.418.9595
E-mail: drive@sg.ibm.com

UK Technology Group Support Center
Telephone: 44.1475.898.125
E-mail: drive@uk.ibm.com

Germany Technology Group Support Center
Telephone: 49.7032.153050
E-mail: drive@de.ibm.com

IBM Systems Storage Division
5600 Cottle Road
San Jose CA 95193
www.ibm.com/storage

A nyomtatás az Amerikai Egyesült Államokban készült
12-99

Minden jog fenntartva

IBM, Ultrastar az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegyei.

Egyéb cég-, termék- és szolgáltatásnevek mások védjegyei vagy védett szolgáltatásai lehetnek. Készítette az IBM Technology Group Support Center.

Meghajtó specifikációk az Ultrastar 36LP típusoz (Revision 1.0)

A termék leírásának adatai az IBM tervezési célkitűzéseit tükrözik és csak összehasonlítás céljából kerültek megadásra; a tényleges eredmények számos tényező alapján változhatnak. Ezek a termékadatok nem jelentenek garanciát. Az IBM jótállási feltételeire, vagy az ezeknek az adatoknak a levezetésénél alkalmazott módszertanra vonatkozó kérdéseket kérjük elküldeni az IBM Technology Group Support Center-be. Külön értesítés nélkül megváltoztatható adatok.

Dátum: 1999 december 10