

USB2.0 IDE- & SATA kábel Rend. sz. 97 49 03

Rendeltetés szerű használat

A termék arra szolgál, hogy egy 2.5"/-3.5"-os merevlemez vagy egy CD-/DVD-meghajtót/író (IDE vagy SATA csatlakozóval) USB2.0 interfészről működtessünk. A termék teljesíti az európai törvényi előírásokat. Az összes előforduló cégnév és termékmegnevezés a mindenkorai tulajdonos védjegye. Minden jog fenntartva.

Szállítás tartalma

- Kábel
- Hálózati adapter
- Hálózati kábel
- SATA kábel
- SATA 5.25" tápellátó vezeték
- 2.5" merevlemez tápellátó vezeték
- Használati útmutató

Jellemzők

- Egy meghajtó csatlakoztatható (IDE vagy SATA, 2,5"-, 3,5"- vagy 5,25"-os meghajtó lehetséges)
- Csatlakozás USB 2.0-n keresztül (USB1.1-gyel kompatibilis)
- Működtetéséhez legalább Windows ME/XP szükséges
- Hálózati adapter, 230V~/50Hz a csatlakoztatott meghajtó tápellátásához

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK



A kezelési utasítás figyelmen kívül hagyásából adódó hibák esetében elvesz a garancia. Következmenyi károkért felelősséget nem vállalunk. Tárgyi vagy személyi sérülések esetén, melyek szakszerűtlen kezeléssel, vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából adódtak, nem vállalunk felelősséget. Ezekre az esetekre nincs garancia.

• Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) nem szabad a készüléket önkényesen átalakítani, és/vagy módosítani. Sohase szedjük szét a terméket.

• A hálózati adapter a II. érintésvédelmi osztályba tartozik. A hálózati adapter tápellátásához csak egy szabványos hálózati dugalj (230V~/50Hz) használható.

• A termék nem játék. Az olyan készülékek, amelyek hálózati feszültségről működnek, nem valók gyermek kezébe. Gyerekek jelenlétében különös gondossággal kell eljárni.

• Ne hagyja a csomagolóanyagot szanaszét heverni, a gyerekek esetleg játékszernek tekinthetik, ami veszélyes.

• Minden használat előtt vizsgálja át a terméket, nem sérült-e. Ha sérülést talál, ne használja tovább a terméket, válassza le a hálózati feszültségről, húzza ki a hálózati adaptert a dugaljból. Ezután vigye el a terméket egy szakszervizbe.

• Bizonyosodjon meg róla, hogy az elhelyezéskor a vezeték nincs összenyomva, megtörve vagy éles peremektől nem sérült meg.

• A termék nem tehető ki extrém hőmérsékletnek (<0°C vagy >40°C), közvetlen napfénynek, rázkódásnak vagy nedvességnek. A terméket csak száraz beltéren lehet használni, nem lehet nedves vagy vizes - életveszélyes áramütés lehetősége!

• A készüléket semmilyen mechanikus igénybevételnek nem szabad kiténni.

• Ne a vezetéknel fogva húzza ki a hálózati dugót.

• Ha a termék egy hideg helyről melegebb helyiségbe kerül, kondenzvíz keletkezhet. Várjon, amíg a termék szobahőmérsékletre melegszik, mielőtt használni kezdené ill. a hálózati adaptert a hálózati dugaljba csatlakoztatná. Egyébként fennáll az életveszélyes áramütés lehetősége.

• Ipari üzemekben az elektromos berendezésekre és anyagokra vonatkozó helyi balesetvédelmi előírásokat be kell tartani.

- Iskolákban, tanműhelyekben, hobbi- és barkácsolóműhelyekben az elektromos készülékek használatát szakképzett személynek kell felügyelnie.
- Kezelje a terméket elővigyázatosan. Ütődéstől, ütéstől vagy akár kis magasságból történő leeséstől is megsérülhet.

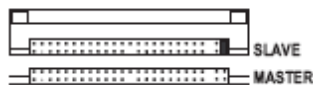
Csatlakoztatás

• Kapcsolja be a számítógépet és várjon, amíg az operációs rendszer teljesen betöltődik.

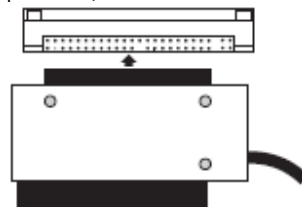
• Csatlakoztassa a meghajtót az IDE-/SATA kábel házában található megfelelő csatlakozóra.

a) 2.5" IDE meghajtó

A merevlemeznek „master”-ra kell állítva lennie, egyébként nem lesz helyesen felismerve.



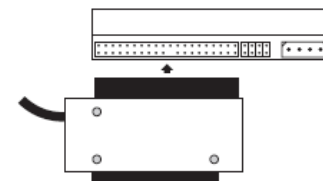
A 44 pólusú lapos dugó csatlakoztatásánál ügyeljen a helyes pozícióra, ld. az alábbi ábrán.



Ezen kívül a mellékelt 2,5"-os hálózati adapter kábelt (5,25"-os hüvelyről 2 pólusú mini dugóra) kell az IDE-/SATA- kábel házában oldalára csatlakoztatni. Ehhez csatlakoztassa a mellékelt hálózati adaptert.

b) 3.5"-IDE-meghajtó

A merevlemeznek „master”-ra kell állítva lennie, egyébként nem lesz helyesen felismerve. A merevlemez használati utasításának megfelelően állítsa be az áthidalót (jumper), "master" állás szükséges a működtetéshez. A 40 pólusú lapos dugó csatlakoztatásánál ügyeljen a helyes pozícióra, ld. az alábbi ábrán; dugja be azt helyesen.



A mellékelt hálózati adapter 5,25"-os dugóját csatlakoztassa a merevlemez tápcsatlakozójához.

c) SATA meghajtó

Csatlakoztassa a meghajtó SATA adatcsatlakozóját a mellékelt SATA kábel segítségével a hozzá tartozó hüvelybe az IDE-/SATA-kábel házában. A mellékelt hálózati adapter 5,25"-os csatlakozóját az 5,25"-os tápkábel segítségével csatlakoztassa a meghajtóhoz.

• Ha a meghajtó helyesen van az IDE-/SATA-kábellel összekötve, akkor csatlakoztassa a hálózati kábelt a hálózati adapter megfelelő hüvelyébe.

• Dugja be a hálózati adaptert egy hálózati dugaljba (230V~/50Hz).



Figyelem!

Miután a meghajtó a hálózatra lett csatlakoztatva, nem mozgatható többé (más helyre rakás, elforgatás stb.). A merevlemez író/olvasó feje hozzáérhet a mágneses lemezhez; ezáltal nem csak a merevlemez sérülhet meg, de a merevlemezen tárolt adatok is. A garancia/szavatosság elvesz!

- A Windows ME/2000/XP/Vista automatikusan felismeri ezután a meghajtót, és telepíti azt az operációs rendszerben található meghajtók közé.

Merevlemez particionálás és formázás

• Windows XP/Vista

Windows XP-nél a particionálás nagyon könnyű a számítógép kezelésén keresztül (klikkeljen a "Vezérlőpulton" a "Felügyeleti eszközök"-re, majd a "Számítógép kezelés", "Tárolás" menükre, végül a "Lemezkezelés"-re). Válassza ott ki a helyes merevlemez és adjon meg neki egy új partíciót. Végezetül formázza ezt a lemezt.

Windows Vista-nál ez hasonlóan működik.

• Windows ME

Particionáláshoz az „FDISK” DOS-parancs, formázáshoz a "FORMAT" szükséges. Nyissa meg az MSDOS beviteli programot és gépelje be az „FDISK”-et. Az "5. Aktuális merevlemez választása" menüpont alatt a külső merevlemezt kell kiválasztani. Példa: Ha Önnek csak egyetlen külső merevlemeze van, válassza ki a "2"-s merevlemez. Ezután megadható egy elsődleges partíció. Hagyja el az FDISK-et az ESC gombbal és indítsa újra a számítógépet. Végül az új merevlemezén lévő partíció vagy a számítógép kezelésén keresztül (Windows-ban), vagy a „FORMAT” MSDOS paranccsal formázható.



Feltétlenül ügyeljen arra, hogy az új merevlemez formázza, és ne egy már meglévő merevlemez ill. partíciót, mert adatot veszít! A merevlemez formázása (ill. egy partíció törlése és után egy új létrehozása és az aztán szükséges formázás) az összes adatot törli a merevlemezről. Adott esetben mentse el az adatait. Nem vállalunk felelősséget az esetleges adatvesztésért!

Kezelés



- Soha ne mozgassa a merevlemez működés közben. Ne üsse meg, ne döntse meg a merevlemez és ne tegye másik helyzetbe. A merevlemez kikapcsolása után is várjon (ill. a hálózatról történő leválasztás után) legalább 20 másodpercet, mielőtt a merevlemez mozgatná, egyébként az megsérülhet. A merevlemez kikapcsolása után az

olvasó-/írófejét automatikusan pihenő pozícióba helyezi, a meghajtómotor kikapcsol és a merevlemez belsejében forgó mágneses lemezek lefékeződnek. A merevlemez rázkódásérzékelői tárolják az esetleges túlterhelést; elvesz a garancia/szavatosság!

- A merevlemez egy arra alkalmas bélelt hordozó táskában szállítsa.
- Működtetése csak száraz beltéren engedélyezett. A termék nem lehet nedves vagy vizes - életveszélyes áramütés lehetősége!
- A termék elhelyezésénél ügyeljen arra, hogy a vezeték ne legyen megtörve vagy összenyomva.
- Kerülje el a következő kedvezőtlen környezeti feltételeket elhelyezésnél vagy szállítás közben:
 - nedvesség, vagy túl magas páratartalom
 - extrém hideg (<0°C) vagy forróság (>45°C), közvetlen napsugárzás
 - por vagy éghető gázok, gőzök, vagy oldószerek
 - erős rázkódás, ütődés, ütés
 - erős mágneses mezők, pl. gépek vagy hangszórók közelében
- A termék nem játékszer, gyerekek kezébe nem való. A gyermekek nem tudják felmérni az elektromos eszközök kezeléséhez kapcsolódó veszélyeket.
- Ne használja azonnal a készüléket, ha hideg helyről egy meleg helyiségbe vitte. A közben keletkező kondenzvíz bizonyos körülmények között tönkretelheti. Ezenkívül életveszélyes áramütés lehetősége is fennáll! Hagyja a terméket először szobahőmérsékletre melegedni, mielőtt csatlakoztatná és használná. Ez bizonyos feltételek esetén több óráig is eltarthat.
- Ügyeljen arra is, hogy az egész termék szigetelése hibátlan és ép legyen. Minden használat előtt ellenőrizze, hogy nem sérült-e a termék! Ha hibásodást észlel, nem szabad a terméket többé a hálózati feszültségre csatlakoztatni! Életveszély!
- Akkor feltételezhető, hogy a veszélytelen működés már nem lehetséges, ha:
 - a készüléken látható sérülések vannak,
 - a készülék nem működik és
 - ha hosszabb ideig volt kedvezőtlen körülmények között tárolva, vagy

- szállítás során jelentős igénybevételnek volt kitéve.
- Karbantartást vagy javítást csak szakszerviz végezhet.

Tisztítás

Először kapcsolja ki a merevlemez és válassza le a hálózati adaptert a hálózati feszültségről. Kikapcsolás után várjon legalább 20 másodpercig, mielőtt a merevlemez megmozdítaná (ld. fent a "Kezelés"-nél). A termék tisztításához elég egy száraz, puha és szárazasmentes ruha. Ne használjon agresszív tisztítószeret, ezek elszíneződést okozhatnak a készülékházon.

Tipppek és megjegyzések

- USB készülékeket ki- és be lehet dugni működés alatt (ill. ki- és be lehet kapcsolni). Ekkor azonban figyelembe kell venni, hogy esetlegesen az adatok sérülhetnek vagy a Windows lefagyhat, ha az összekötő kábelt adatátvitel közben húzzuk ki (ill. a házat kikapcsoljuk vagy a hálózati adaptert kihúzzuk). Windows alatt USB üzem közben normál esetben egy nyíl szimbólum jelenik meg a menüsoron, amiről megállapíthatjuk, hogy a készülék "leválasztható", azaz az adatátvitel befejeződött és az összekötő kábelt veszély nélkül kihúzhatjuk.
- Az USB2.0 készülékek felfelé kompatibilisek. Ez azt jelenti, hogy az USB2.0 házak beépített merevlemezrel a "lassúbb" USB1.1 porton is működnek - de ekkor nem érik el a maximális USB1.1-sebességet (ténylegesen max. kb. 1Mbájt/s). Az USB2.0-nál több Mbájt/s lehetséges.
- A termék nem alkalmas Windows 98/98SE alatt történő működésre. Használjon legalább Windows ME-t. Üzemeltetéséhez ajánlott a Windows XP Service-Pack 2-vel vagy Windows Vista.
- Ne mozgassa a merevlemez, ha az be van kapcsolva. Kikapcsolás után várjon legalább 20 másodpercig, mielőtt a merevlemez megmozdítaná (ld. fent a "Kezelés"-nél).
- A "Mbájt"-ok vagy "Gbájt"-ok számításához két különböző lehetőség van. Az "öreg számítógép-profiknak" 1 kbájt pontosan 1024 bájt (binárisan =2¹⁰). 1Mbájt: 1024*1024=1048576 bájt (binárisan =2²⁰) stb. "Normál" felhasználóknak viszont 1kbájt (1 "kilobájt") csak 1000 bájt, éppúgy, mint ahogy pl. 1 kilométer pontosan 1000 méter. 1Mbájt tehát "csak" 1 millió bájt, tehát 1000000 bájt. A merevlemezgyártók maguk is 1000 bájt = 1kbájttal számolnak.
- Kérjük vegye figyelembe, hogy egy nagy merevlemezrel történő munka csak egy aktuális operációs rendszerrel lehetséges (pl. Windows XP Service-Pack 2-vel vagy Vista).
- Saját érdekében rendszeresen végezzen adatmentést. Nagyon fontos adatokat minden esetben többször mentsen el különböző tárolókra és különböző helyekre is.
- Az USB-LED a számítógép USB portjára történő helyes csatlakoztatáskor világít, a SATA LED pedig egy SATA meghajtóval létrejött kapcsolatkor. Az IDE-/BUSY-LED villog IDE- ill. SATA meghajtó hozzáférés esetén.

Ártalmatlanítás



Elektronikus és elektromos termékeket nem szabad a háztartási szemétbe tenni. Az elhasznált terméket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell selejtezni.