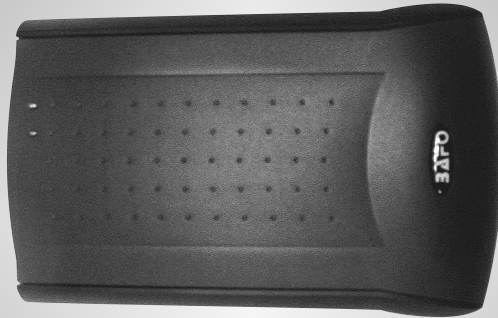


INSTALLATIONSGUIDE

ASENNUSOHJE

Ver. 002-200401

**Multiport USB 2.0
för 3.5" hdd**



Nr/Nro: 32-6650

Modell/Malli: BF-2003

**USB 2.0 -kotelo
3.5":n ulkoiselle kiintolevyllle**

CLAS OHLSON

1. Beskrivning

- Lättmonterat chassi, för anslutning av en 3,5" extern hårddisk till PC eller MAC.
- USB 2.0 anslutning.
- Kompletterat med batterieliminatör och USB kabel.
- Stöds av Windows 98SE, Windows ME, Windows 2000, Windows XP och Mac OS 8.6 till 9.X.
- Fullt bakåtkompatibel med USB 1.1 enheter.
- Plug and Play Hot-swapping (anslut utan att stänga av datorn).
- Portabel 3.5" hård disk, lätt att göra backup eller flytta data.

2. Förpackningen innehåller:

- USB2.0 till IDE 3.5" hårddisk chassi.
- Batterieliminatör (DC-12V).
- USB A-B kabel.
- Skruvar till hårddisk.
- CD-rom med drivrutiner och utförlig manual.

3. Systemkrav:

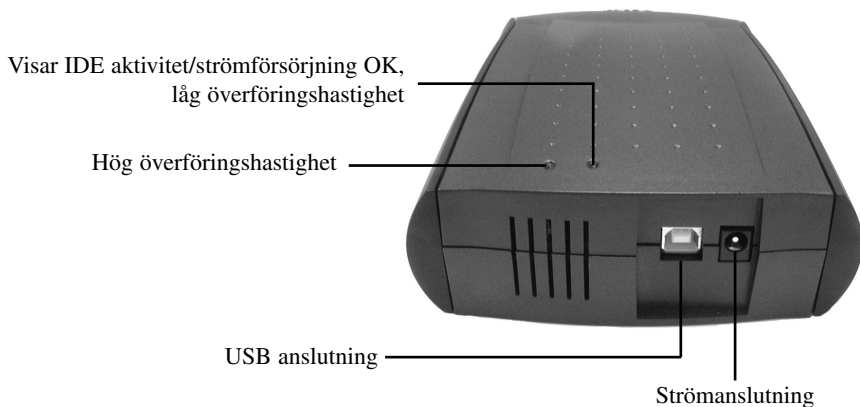
PC:

- IBM PC 486DX4-100 MHz och uppåt.
- Ledig USB port.
- Cd-rom läsare.
- Windows 98SE, Windows ME, Windows 2000, Windows XP.

MAC:

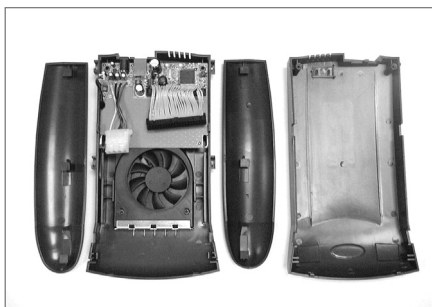
- Power PC G3, G4, eller i-Mac.
- Ledig USB port.
- Cd-rom läsare.
- Mac OS 8.6 till 9.X

4. Benämning/funktion:

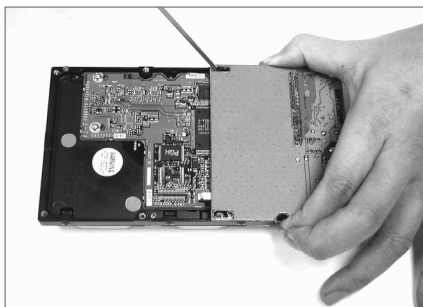
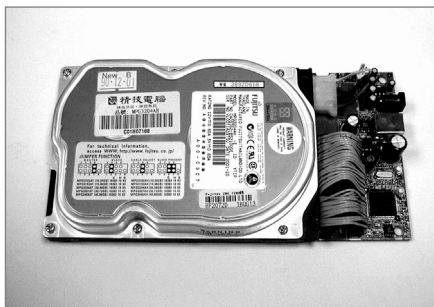


5. Montera hårddisk:

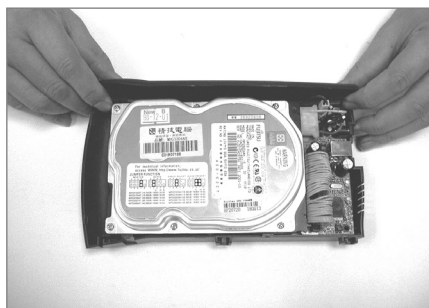
Följ stegen här nedan för att installera en 3,5" hårddisk.



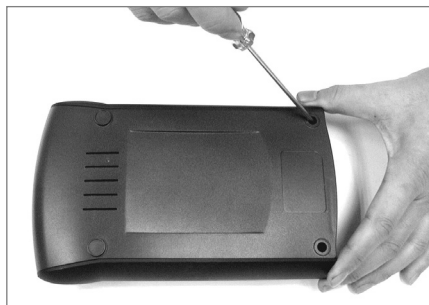
1. Ta bort gummiskydden och lossa skruvarna på undersidan, dela höljet och ta bort sidorna genom att trycka uppåt.



2. Montera hårddisken, anslut flatkabel (röd markering på flatkabel mot stift 1 på hårddisken) och strömkabel.



3. Fäst hårddisken med de medföljande skruvarna, se till att kablarna ligger rätt.

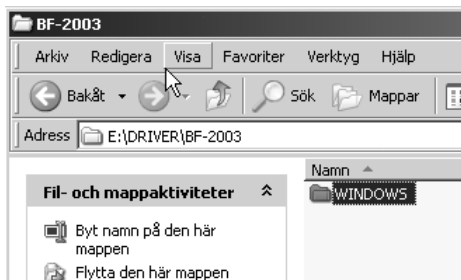


4. Stäng chassit och skruva tillbaka skruvarna.
Klart! Kontrollera att kylfläkten fungerar när du ansluter batterieliminatorn, om inte fläkten snurrar, dela höljet igen och kontrollera att inget kommit i kläm.

Tänk på: Bra kylning av hårddisken förlänger livslängden betydligt!

6. Installera drivrutin, PC:

- Anslut Multiport USB till din dator.
- Windows2000, XP, ME behöver inga extra drivrutiner,
- Win98SE (Second Edition) behöver däremot drivrutiner från den bifogade cd-rom skivan D:\DRIVER\BF-2003\WINDOWS (D: enhetsbeteckningen på din cd-rom läsare).



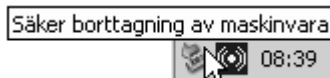
Följ instruktionerna på skärmen!

Här syns nu din extra hårddisk i **Kontrollpanelen\System\Enhetshanteraren** som ST340810 USB Device (ST340810 står för hårddiskens fabrikat och modell-beteckning)



Tänk på att:

Om du ska ta bort multiporten utan att stänga av datorn, klicka då på ikonen på aktivitetsfältet, innan du drar ur anslutningskabeln.



6. Installera drivrutin, MAC:

- Starta din MAC och kontrollera att USB porten är aktiverad och fungerar bra.
- Anslut Multiport USB till din MAC, den konverterar automatiskt hårddisken till PC Exchange format.
- Nu kan du se ikonen ”Ny enhet” på skrivbordet.
- För att vara helt säker att Multiport USB fungerar bra, bör du gå till ”Apple System-information” - ”Enheter och skivor” och titta om din nya hårddisk är upptagen under ”USB”.

7. Vanliga frågor och svar:

Fråga: När drivrutinerna har installerats visas ingen ny hårddisk i Kontrollpanelen\System-Enhetshanteraren\Diskenheter, och inte visas ”USB Mass Storage Device” i ”USB-styrenheter, varför?

Svar: Ändra bygglängden på hårddisken till ”Cable Select” eller annan inställning.

Fråga: Jag har installerat en helt ny hårddisk i Multiporten och ”USB Mass Storage Device” visas i ”USB-styrenheter, men ingen ny hårddisk visas i Kontrollpanelen\System-Enhetshanteraren\Diskenheter, varför?

Svar: Hårddisken ska partitioneras och formateras, gå till ”Kommandotolken” och använd ”FDISK” för att skapa partition och formatera hårddisken.

Fråga: Systemet hänger sig, och problem vid filöverföring, varför?

Svar: Ändra inställning i Kontrollpanelen\Energialternativ\Energischema ”Stäng av hårddiskarna” kontrollera att ”Aldrig” är inställt.

8. Teknisk support:

Drivrutiner och uppdateringar på: www.bafo.com.tw

1. Esittely

- Helposti asennettava runko-osa yhden ulkoisen 3,5” kiintolevyn liitääntään PC:hen tai MAC:iin.
- USB 2.0 -portti.
- Kaapelit ja muunnin sisältyvät toimitukseen.
- Toimintaa tukevat seuraavat käyttöjärjestelmät: Windows 98SE, Windows ME, Windows 2000, Windows XP och Mac OS 8.6 - 9.X.
- Sopii aikaisempaan USB 1.1 -laitteistoon.
- Plug and Play Hot-swapping (=liitäntä sammuttamatta tietokonetta).
- Ulkoisen 3,5” kiintolevyn avulla on helppo tehdä esim. varmuuskopiointi tai siirtää tiedostoja.

2. Pakkauksen sisältö:

- USB2.0 -portti, IDE 3.5” kiintolevyn runko-osaan.
- Jännitteen muunnin 12V (DC).
- USB A-B kaapeli.
- Kiintolevyn kiinnitysruuvit.
- CD-levy, jossa laiteohjain ja yksityiskohtainen käyttöohje.

3. Järjestelmävaatimukset:

PC:

- IBM PC 486DX4-100 MHz ja uudemmat.
- Vapaa USB portti.
- Cd-rom lukija.
- Windows 98SE, Windows ME, Windows 2000, Windows XP.

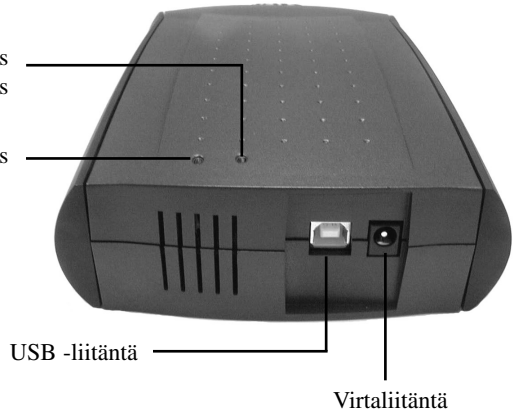
MAC:

- Power PC G3, G4, tai i-Mac.
- Vapaa USB portti.
- Cd-rom lukija.
- Mac OS 8.6 - 9.X

4. Nimike/toiminto:

Näyttää IDE aktiviteetin/virrakulutus
OK, alhainen tiedonsiirtonopeus

Suuri tiedonsiirtonopeus

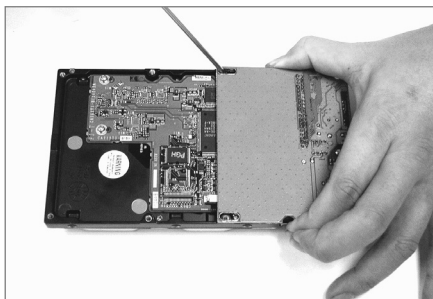
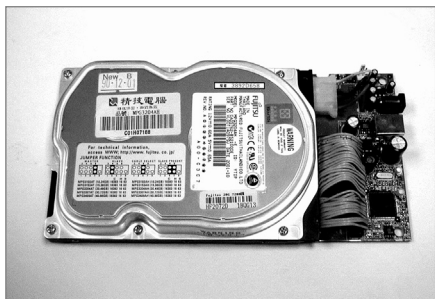


5. Kiintolevyn asennus:

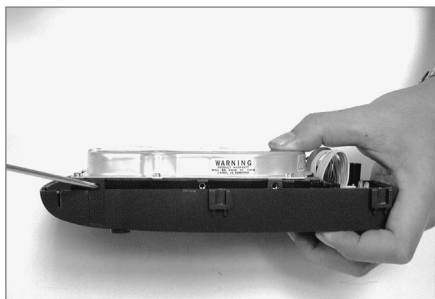
Noudata seuraavia ohjeita 3,5" kiintolevyn asennukseen:



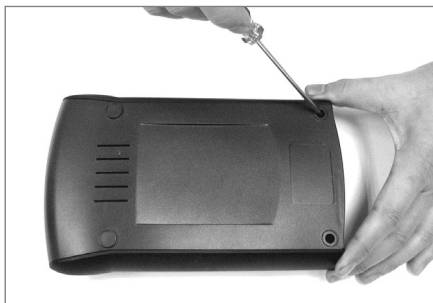
1. Irrota kumisuojat ja poista laitteen alapuolella olevat ruuvit. Avaa kuori ja irrota sivukappaleet painamalla niitä ylöspäin



2. Asenna kiintolevy, liitä lattaakaapeli (lattaakaapelin punainen merkintä kiintolevyn napaan 1) sekä virtajohto.



3. Kiinnitä itse kiintolevy mukana tulevilla ruuveilla. Varmista myös, että johdot on liitetty oikein.



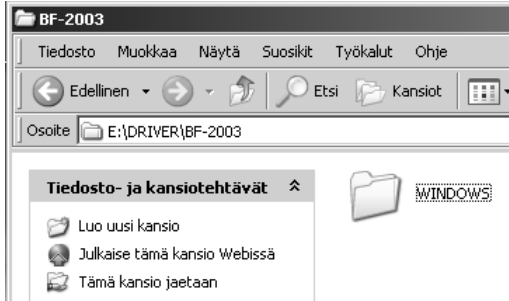
4. Sulje runko-osa ja kiinnitä ruuvit paikoilleen. Valmis! Tarkasta, että jäähdyttävä tuuletin toimii, kun kytket jännitteenmuuntimen. Jos jäähdyttävä tuuletin ei toimi, avaa kuori uudelleen ja tarkasta, ettei mikään osa ole puristuksissa.

Huomioi seuraavaa:

Kiintolevyn tehokas jäähdytys pidentää sen käyttöikä huomattavasti!

6. Laiteohjaimen asennus PC:hen

- Liitä USB -kotelo PC:hen.
- Windows2000, XP, ME:ssä ei laiteohjainta tarvita.
- Win98SE (Second Edition):n laiteohjain löytyy Cd-rom -levyltä:
D:\DRIVER\BF-2003\WINDOWS (D: vastaa tiedostomerkinää levyasemassa)



Noudata näytölle ilmestyviä ohjeita!


Löydät kiintolevyn seuraavalla tavalla:

Ohjauspaneeli\Järjestelmät

Laitehallinta: ST340810 USB Device
(ST340810 on kiintolevyn valmistajan tyyppimerkintä)



Huomio:

Napsauta käyttöpalkissa olevaa kuvaketta  ennen kuin irrotat liitäntäkaapelin. Voit irrottaa sen sammuttamatta tietokonetta.



6. Laiteohjaimen asennus MAC:iin

- Käynnistä MAC ja tarkista, että USB portti on aktivoituna ja toimii oikein.
- Liitä Multiport USB MAC:iin, se muuntaa kiintolevytiedot automaattisesti PC Exchange- formaattiin.
- Käyttöpalkkiin ilmestyy ”Uusi laitteisto” -kuvake.
- Tarkistaaksesi, että Multiport USB toimii, avaa Omenavalikosta ”**Järjestelmän kuvaus**” - ”**Laitteistot ja taltiot**”. Kiintolevyn pitäisi nyt näkyä ”**USB**”- luettelossa.

7. Usein esiintyviä kysymyksiä:

Kysymys: Kiintolevy ”USB Mass Storage Device” ei näy kun on avattu:
Ohjauspaneeli\Järjestelmät\Laitehallinta ja Levyasemat. Miksi?

Vastaus: Vaihda kiintolevyssä yhdistimen paikka ”**Cable Select**”:iin tai vastaavaan.

Kysymys: Olen asentanut ihan uuden kiintolevyn Multiportiin ja ”USB Mass Storage Device” näkyy ”USB-ohjainten joukossa”, mutta uusi kiintolevy ei näy, kun avataan Ohjauspaneeli\Järjestelmät\Laitehallinta\Levyasemat. Miksi?

Vastaus: Kiintolevy on jaettava osioihin ja määriteltävä. Avaa ”**Komentotulkki**” ja ”**FDISK**” tehdäkseen osiointin ja muokataksesi kiintolevyn.

Kysymys: Järjestelmä pysähtyy, ja on ongelmia tiedoston siirrossa. Miksi?

Vastaus: Tee muutos: Ohjauspaneeli\Virranhallinta-asetukset: ”**Sammuta kiintolevyt**” ja siinä ”**Ei koskaan**”.

8. Tekniset tiedot:

Laiteohjain ja päivitykset: www.bafo.com.tw

CLAS OHLSON

SVERIGE

ORDER	Tel: 0247/444 44 Fax: 0247/445 55 E-post: order@clasohlson.se
KUNDTJÄNST	Tel: 0247/445 00 Fax: 0247/445 09 E-post: kundtjanst@clasohlson.se
ÖVRIGT	Tel vxl: 0247/444 00 Fax kontor: 0247/444 25
INTERNET	www.clasohlson.se
BREV	Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

NORGE

ORDRE	Tel: 23 21 40 00 Fax: 23 21 40 80 E-post: ordre@clasohlson.no
KUNDETJENESTE	Tel: 23 21 40 29 Fax: 23 21 40 80 E-post: kundtjenesten@clasohlson.no
ØVRIG	Tel: 23 21 40 05 Fax: 23 21 40 80
INTERNET	www.clasohlson.no
POST	Clas Ohlson AS, Postboks 485 sentrum, 0105 OSLO

SUOMI

ASIAKASPALVELU	Puh: 020 111 2222 Faksi: 020 111 2221 sähköposti: info@clasohlson.fi
INTERNET	www.clasohlson.fi
OSOITE	Clas Ohlson Oy, Yrjönkatu 23 A, 00100 HELSINKI