

① Istruzioni

## Docking Station per hard disk USB 3.0 con hub USB

N°. 676053

### Utilizzo conforme

Il prodotto serve a collegare rapidamente un hard disk SATA da 8,9 cm/3,5" o da 6,35 cm/2,5" a un computer (via USB3.0) senza dover installare il disco in un alloggiamento. Se nella docking station rimane un hard disk, questo è a disposizione del PC come espansione di memoria esterna. Tramite l'hub con 3 porte USB3.0 integrate è possibile collegare altre chiavette USB, hard disk o dispositivi USB. L'alimentazione di questo prodotto avviene tramite l'adattatore fornito.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni (CE) il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle con cura. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Il prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi titolari. Tutti i diritti riservati.

### Contenuto della confezione

- Docking station per hard disk
- Cavo USB3.0
- Supporto per hard disk SATA da 6,35 cm/2,5"
- Alimentatore (12 V, 2 A)
- CD Software
- Istruzioni

### Avvertenze per la sicurezza



**Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze per la sicurezza. Nel caso in cui non vengano osservate le avvertenze per la sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in queste istruzioni per l'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni a cose o persone risultanti. Inoltre in questi casi si estingue la garanzia.**

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, da forti vibrazioni, dall'eccessiva umidità, dal bagnato, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso sicuro, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo non intenzionale. L'uso sicuro non è più garantito se il prodotto:
  - presenta danni visibili
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
  - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.
- Osservare anche le avvertenze per la sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi a cui viene collegato il prodotto.
- Il prodotto è adatto solo per l'uso in ambienti interni, chiusi e asciutti. Il prodotto non deve essere umido o bagnato, non toccarlo mai con le mani bagnate! Sull'alimentatore vi è pericolo di morte per scosse elettriche!



- Non spostare il prodotto con l'hard disk inserito quando è in funzione. Le vibrazioni durante il funzionamento potrebbero fare appoggiare le testine di scrittura / lettura dell'hard disk sul disco magnetico. Questo rende possibile non solo la perdita di dati, ma anche danni all'hard disk. Lo stesso vale per la durata di circa 30 secondi dopo avere scollegato il prodotto dall'alimentazione fino all'arresto completo dei dischi magnetici nell'hard disk.
- Prendere l'hard disk solo dal lato dell'alloggiamento, non toccare la scheda con l'elettronica. Le scariche elettrostatiche possono danneggiare l'hard disk.

- Non utilizzare mai il prodotto quando si passa da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa presente può, in alcuni casi, distruggere il prodotto. Una scossa elettrica causata dall'adattatore potrebbe essere fatale!

Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Questo potrebbe richiedere diverse ore.

- La presa di corrente deve trovarsi vicino all'apparecchio e deve essere facilmente accessibile.
- Per l'alimentazione, usare esclusivamente l'adattatore fornito.
- L'unica alimentazione concessa per l'adattatore è una regolare presa di corrente della rete elettrica pubblica. Prima di collegare l'adattatore, controllare che la relativa tensione corrisponda a quella della società di fornitura dell'energia elettrica.

- Evitare in qualsivoglia caso di collegare o scollegare l'adattatore con mani umide.

- Evitare sempre di scollegare l'adattatore dalla presa tirando il cavo. Estrarre sempre toccando le apposite superfici isolate sulla spina.

- Al momento dell'installazione, assicurarsi che il cavo non sia schiacciato, piegato o danneggiato da spigoli vivi.

- Posizionare il cavo in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanere impigliato. Sussiste il pericolo di lesioni.

- Per motivi di sicurezza, scollegare sempre l'adattatore dalla presa in caso di temporali.

- In caso di danni all'adattatore, evitare di toccare lo stesso in quanto una scossa elettrica potrebbe essere fatale.

Innanzitutto, interrompere la corrente sulla presa alla quale l'adattatore è collegato (impostare l'interruttore associato su OFF o rimuovere il fusibile, quindi spegnere l'interruttore differenziale in modo che la presa sia completamente scollegata dalla rete elettrica).

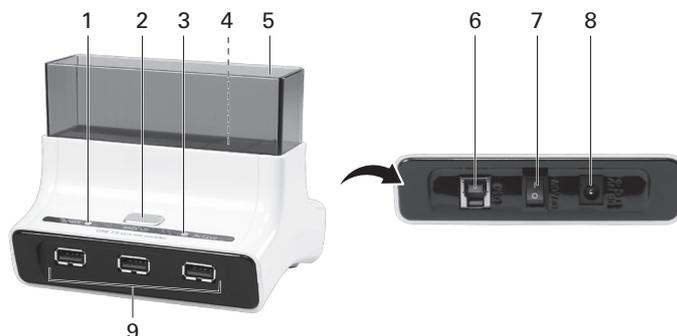
Successivamente, scollegare l'adattatore dalla presa. Smaltire l'adattatore danneggiato nel rispetto dell'ambiente, evitando usi successivi. Sostituire con un adattatore identico.

- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento del prodotto.

- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente a un esperto o a un'officina specializzata.

- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio clienti tecnico oppure ad altri specialisti.

### Dispositivi di comando



- 1 LED di controllo **POWER**
- 2 Tasto **BACK UP**
- 3 LED di controllo **Active**
- 4 Supporto
- 5 Vano di inserimento
- 6 Presa USB3.0
- 7 Interruttore
- 8 Presa tonda a bassa tensione **DC 12V**
- 9 Porte USB

## Installazione del software

- Insieme al prodotto viene fornito un CD con il software "Asmedia". Serve per la creazione di backup dei dati, per esempio, dall'hard disk SATA.
- Avviare il computer. Inserire il CD fornito nell'unità CD/DVD. Per l'installazione sono necessari i diritti di amministratore.
- L'installazione si avvia automaticamente dopo aver inserito il CD del software. In caso contrario, andare all'unità CD/DVD e fare doppio clic sul file "Setup.exe" per avviare l'installazione. Seguire le istruzioni sullo schermo.
- Per ulteriori dettagli sull'installazione e il funzionamento del software, consultare le istruzioni del produttore allegate.

## Messa in funzione

### a) Preparazione

- Posizionare la docking station solo su una superficie piana, stabile e senza vibrazioni. I piedini in gomma contribuiscono a una maggiore stabilità.

→ Proteggere le superfici dei mobili di pregio da graffi o ammaccature con una base adatta.

- Impostare l'interruttore (7) in posizione "0" (= off).
- Collegare la presa USB3.0 (6) sul retro della docking station tramite il cavo USB3.0 in dotazione ad una porta USB libera del computer.

→ La modalità di trasferimento veloce viene utilizzata solo quando si usa una porta USB3.0, mentre in caso di una porta USB2.0 o USB1.1 la velocità massima di trasmissione dati viene ridotta in modo corrispondente.

- Collegare la spina a bassa tensione dell'alimentatore in dotazione alla presa tonda a bassa tensione **DC 12V** (8) sul retro della docking station.
- Inserire la spina dell'alimentatore in una presa di corrente adeguata.

### b) Installazione di un hard disk

- Verificare che la docking station sia spenta (interruttore in posizione "0").
- Nella docking station possono essere utilizzati hard disk SATA da 6,35 cm/2,5" o 8,89 cm/3,5". Se si utilizza un hard disk da 6,35 cm/2,5", assicurarsi che il supporto (4) in dotazione si trovi nel vano di inserimento (5). Se si utilizza un hard disk da 8,89 cm/3,5", togliere il supporto.
- Prendere l'hard disk solo dal lato dell'alloggiamento. Allineare in modo esatto le morsettiere dell'hard disk SATA alle prese del vano di inserimento della docking station e inserire con cura l'hard disk.

→ Non usa forza nell'inserimento. Tuttavia le morsettiere dell'hard disk SATA devono visibilmente scattare in posizione.

### c) Funzionamento

- Impostare l'interruttore (7) in posizione "I" (= on) per accendere la docking station.
- Il LED di controllo **POWER** (1) si accende in rosso. Se l'hard disk è stato formattato correttamente ed è stata creata una partizione, apparirà come unità sul PC. Il LED di controllo **Active** (3) si accende in blu indicando che l'hard disk è pronto per l'uso.

→ Se l'hard disk non viene riconosciuto, può non essere stato formattato e partizionato. Per la corretta formattazione e la creazione di una partizione seguire le istruzioni del produttore dell'hard disk e del produttore del sistema operativo. Vedi anche la sezione "Suggerimenti & consigli".

- Iniziare con il trasferimento dei dati. Quando si accede all'hard disk il LED di controllo **Active** (3) lampeggia in blu.
- Se occorre collegare altri dispositivi USB, come ad esempio chiavette USB o hard disk, alle tre porte USB3.0 (9) sulla parte anteriore della docking station. L'hub USB funziona solo quando la docking station è accesa.

### d) Scollegare l'hard disk

- Terminare tutti gli accessi all'hard disk inserito nella docking station. Chiudere i file aperti.
- Scollegare la connessione USB espellendo l'unità come gli altri dispositivi USB.
- Impostare l'interruttore (7) della docking station in posizione "0" (= off).
- Attendere almeno 30 secondi fino all'arresto dell'hard disk.
- Tenere l'hard disk dal lato dell'alloggiamento ed estrarre delicatamente verso l'alto. Non usa forza nell'estrarre.

## Suggerimenti & consigli

### a) USB3.0

- I dispositivi USB3.0 sono compatibili con le versioni precedenti. Ciò significa che il prodotto con l'hard disk SATA inserito funziona anche sulle tradizionali porte USB2.0/1.1, ma soltanto alla velocità massima per USB2.0/1.1.
- Con USB3.0, si raccomanda di scegliere il cavo più corto possibile in modo da non ridurre la velocità di trasmissione.

- Per collegare il prodotto a una porta USB3.0 del computer bisogna utilizzare un cavo USB3.0 (ad es. quello in dotazione).
- Se il prodotto deve essere collegato tramite un hub USB, anche questo deve supportare la modalità di trasmissione USB3.0 in modo da rendere possibile la massima velocità.

### b) Informazioni generali

- I dispositivi USB possono essere collegati e scollegati durante il funzionamento. È necessario, tuttavia, tenere presente che i file potrebbero danneggiarsi o che il sistema operativo potrebbe avere un crash se si scollega il cavo durante una trasmissione di dati (o se i file vengono aperti da un programma).  
In Windows quando si collega l'hard disk (o altri supporti USB), di solito appare una freccia nella barra dei menu, tramite cui è possibile ordinare a Windows di "separare" il dispositivo e completare così la trasmissione dei dati in modo da poter staccare il cavo di collegamento in modo sicuro.
- Maneggiare gli hard disk con molta attenzione. Le vibrazioni durante il funzionamento (anche fino a pochi secondi dopo aver spento!) possono fare appoggiare la testina di scrittura / lettura sul disco magnetico distruggendo l'hard disk. Dopo aver spento la docking station attendere perciò almeno 30 secondi prima di estrarre l'hard disk.
- Un nuovo hard disk deve essere partizionato e formattato prima di poter essere usato e di comparire, ad esempio, nel file manager di Windows®.
- In Windows 8, Windows 7, Windows Vista o Windows XP il partizionamento e la formattazione sono molto facili tramite il Pannello di controllo (tramite la Gestione computer / Gestione hard disk). Dopo il partizionamento la partizione appena creata va formattata.

## Pulizia

- Prima di pulire il prodotto, scollegare l'alimentatore dalla presa di corrente. Attendere almeno 30 secondi fino a quando i dischi magnetici dell'hard disk non siano completamente fermi.
- Non immergere mai il prodotto in acqua o altri liquidi.
- Per pulire basta un panno asciutto, morbido e pulito. Non utilizzare detergenti aggressivi che possono portare allo scolorimento dell'alloggiamento. Durante la pulizia non premere troppo forte sulla superficie per evitare graffi.
- La polvere può essere rimossa facilmente con un pennello a pelo lungo pulito e un aspirapolvere.

## Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici.

Alla fine della sua durata in servizio, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

## Dati tecnici

### a) Docking station per hard disk

Hard disk adatto .....SATA III (compatibile con SATA II/SATA I)  
6,35 cm/2,5" tipo HDD / SSD  
8,89 cm/3,5" tipo HDD

Dimensione dell'hard disk .....max. 4 TB

Requisiti di sistema .....Windows® 98SE, ME, 2000,  
XP (Home, Pro, con SP1, SP2, SP3, solo 32 bit),  
Vista™ (32 bit e 64 bit), 7 (32 bit e 64 bit), 8, 8 Pro

Collegamento .....USB3.0 (compatibile con USB2.0/USB1.1)

Condizioni di funzionamento .....0 a +85 °C, 5 - 90 % di umidità relativa

Condizioni di conservazione .....-10 a +95 °C, 0 - 90 % di umidità relativa

Lunghezza cavo .....ca. 110 cm (cavo USB3.0)

Dimensioni (L x A x P) .....ca. 113 x 92 x 94 mm

Peso .....ca. 216 g

### b) Alimentatore

Tensione/corrente di ingresso .....100 - 240 V/AC, 50/60 Hz, 0,8 A

Tensione/corrente di uscita .....12 V/DC, 2 A



Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

© Copyright 2015 by Conrad Electronic SE.

V2\_0415\_02\_JH