



- In caso di domande che non trovano risposta in questo manuale d'uso, non esitate a contattare il nostro servizio clienti o altro specialista.

I Istruzioni

Docking station HDD USB3.0 con funzione di crittografia

N. ord. 1590183

Uso conforme

La docking station può contenere un HDD / SSD SATA da 8,9 cm / 3,5" o 6,35 cm / 2,5" (non incluso). Il funzionamento è possibile mediante un'interfaccia USB 3.0 (compatibile con USB 2.0/1.1). Un alimentatore esterno incluso viene utilizzato per l'alimentazione/tensione.

I dati sul disco fisso/SSD inserito possono essere crittografati con una password fino a 12 cifre contro l'accesso non autorizzato (AES-256).

Per motivi di sicurezza e omologazione, non è possibile convertire e/o modificare il prodotto. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi rispetto a quelli prescritti, il prodotto potrebbe danneggiarsi. Inoltre, un uso improprio può causare pericoli come ad es. corto circuito, incendio, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle con cura. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere parimenti le presenti istruzioni.

Il prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Dotazione

- Docking station
- Cavo USB 3.0
- Alimentatore
- Istruzioni



Istruzioni di funzionamento attuali

Scaricare le istruzioni aggiornate dal link www.conrad.com/downloads indicato di seguito o scansionare il codice QR riportato. Seguire tutte le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Il simbolo del fulmine nel triangolo viene utilizzato per indicare un rischio per la salute, come ad esempio da scossa elettrica.



Il simbolo con il punto esclamativo in un triangolo indica la presenza di informazioni importanti in queste istruzioni, che devono essere osservate.



Il simbolo della freccia indica che ci sono suggerimenti e avvisi particolari relativi al funzionamento.

Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni ed osservare soprattutto le indicazioni di sicurezza. Se non si osservano le indicazioni di sicurezza e le informazioni sul corretto utilizzo presenti nel manuale d'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni a persone/cose risultanti. In tali casi, la garanzia decade.

a) Generalità

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenere lontano da bambini e animali domestici.
- Non lasciare materiale da imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti vibrazioni, alta umidità, bagnato, gas infiammabili, vapori e solventi.
- 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 non idonee oppure
 - è stato sottoposto a sollecitazioni notevoli durante il trasporto.
- Prestare attenzione al prodotto. Urti, colpi o una caduta da un'altezza bassa possono danneggiare.
- Osservare anche le indicazioni di sicurezza e di funzionamento degli altri dispositivi a cui è collegato il prodotto.
- In caso di dubbi circa il funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto, contattare uno specialista.
- Far eseguire interventi di manutenzione, riparazione e regolazione solo da uno specialista/officina specializzata.

b) Alimentatore

- L'alimentatore a spina è conforme alla classe di protezione II. Come sorgente di tensione per l'alimentatore può essere utilizzata una normale presa di corrente.
- La presa di corrente in cui l'alimentatore è inserito deve essere facilmente accessibile.
- Per alimentare la docking station utilizzare esclusivamente l'alimentatore fornito.
- Non estrarre mai l'alimentatore dalla presa a muro tirando il cavo. Afferrarlo lateralmente e quindi estrarlo dalla presa.
- Se l'alimentatore è danneggiato, non utilizzarlo: sussiste pericolo di morte dovuto a scossa elettrica!

Innanzitutto rimuovere l'alimentazione dalla presa a cui è collegato l'alimentatore (staccare l'interruttore automatico di sicurezza o rimuovere il fusibile, quindi staccare l'interruttore differenziale in modo che la presa di corrente sia completamente scollegata dall'alimentazione).

Rimuovere l'alimentatore dalla presa di corrente. Smaltire l'alimentatore danneggiato nel rispetto dell'ambiente e non riutilizzarlo. Non sostituirlo con un alimentatore simile.

c) Funzionamento

- Il prodotto è destinato solo per l'uso in ambienti interni asciutti e chiusi. Il prodotto non è idoneo per ambienti umidi o bagnati, non toccare mai con le mani bagnate! Con l'alimentatore sussiste pericolo di morte dovuto a scossa elettrica!
 - Come posizione della docking station, scegliere una superficie stabile, piana, orizzontale e sufficientemente grande.
 - Non utilizzare mai il prodotto subito dopo averlo spostato da un ambiente freddo ad uno caldo. La condensa che si forma potrebbe danneggiare il dispositivo. Inoltre, con l'alimentatore sussiste pericolo di morte dovuto a scossa elettrica! Consentire al prodotto di raggiungere la temperatura dell'ambiente, prima di riporlo o utilizzarlo. Ciò può durare anche alcune ore.
 - Durante l'installazione del prodotto assicurarsi che i cavi non siano piegati o schiacciati.
 - Non spostare il prodotto con il disco rigido inserito quando è in funzione. Movimento durante il funzionamento potrebbe spostare la testina lettura/scrittura nel disco rigido sul disco magnetico. Di conseguenza, non solo è possibile la perdita di dati, ma anche il danneggiamento del disco rigido! Lo stesso vale per circa 30 secondi dopo aver spento l'alloggiamento della docking station fino a quando i dischi magnetici non si sono completamente arrestati.
- Naturalmente, questo non è vero per gli SSD perché non ci sono parti mobili.

Collegamento

- Accendere il computer e attendere che il sistema operativo sia stato completamente caricato.
- Collegare la presa di bassa tensione tonda dell'alimentatore fornito alla presa corrispondente sul retro della docking station.
- Collegare l'alimentatore alla tensione di rete, collegarlo a una presa di corrente.
- Collegare la presa USB3.0 sul retro della docking station tramite il cavo USB 3.0 in dotazione a una porta USB libera del computer.



La modalità di trasmissione veloce viene utilizzata solo se si utilizza una porta USB 3.0; con una porta USB 2.0 o USB 1.1 la velocità massima per il trasferimento dei dati sarà più bassa.

- Porre la docking station su una superficie piana, a livello e orizzontale.



La docking station con il disco rigido montato non deve rovesciarsi, altrimenti il disco potrebbe danneggiarsi (soprattutto se la docking station è accesa e il disco rigido è in funzione).



Proteggere le superfici di mobili di valore con un idoneo supporto antigraffio o antiurto.

Preparare disco rigido/SSD e programmazione password



Attenzione!

Se sono ancora presenti dati sul disco rigido/SSD, è necessario prima eseguirne il backup su un'altra unità. Quando si programma una password, tutti i dati sul disco rigido/SSD sono irrimediabilmente persi!

Inserire preferibilmente un nuovo disco rigido/SSD vuoto nella docking station che non ha ancora dati.

Attenersi alla seguente procedura:

• Passo 1:

Se la docking station è accesa, spegnerla ora (premere brevemente l'interruttore on/off sul retro della docking station). Non deve esserci alcun LED nella parte anteriore della docking station.

• Passo 2:

Inserire un disco rigido/SSD con connettore SATA nella docking station dall'alto. Prestare attenzione all'orientamento corretto delle connessioni sul disco rigido e nella docking station.



Il coperchio antipolvere sulla parte superiore può essere piegato con cura all'interno con un dito in modo da poter vedere i collegamenti nella docking station.

• Passo 3:

Premere e tenere premuti i due tasti "1" e "3" contemporaneamente, quindi accendere la docking station. Il LED blu lampeggia.

Tenere premuti i due tasti per circa 10 secondi finché i LED blu e rosso non si accendono. Solo in questo momento rilasciare i tasti.

• Passo 4:

Tenere premuto il tasto "5" per 10 secondi, fino a quando il LED arancione non si accende fisso. Prima rilasciare il tasto.

• Passo 5:

Utilizzare i tasti numerici per inserire la password desiderata (1 - 12 cifre). Ogni volta che si preme il tasto, il LED verde si accende brevemente. Quindi premere brevemente il tasto "7", il LED verde lampeggia brevemente per 3 volte per confermare. Il LED arancione si spegne.

• Passo 6:

Utilizzare nuovamente i tasti numerici per immettere la password selezionata al punto 5 per conferma (1 - 12 cifre). Ogni volta che si preme il tasto, il LED verde si accende brevemente. Premere brevemente il tasto "7".

Il LED rosso si spegne e il LED verde si illumina in modo permanente. La password è stata salvata.



Se al passo 6 è stata immessa una password diversa rispetto al punto 5, il LED rosso si accende. Spegnerla la docking station. Quindi ricominciare dal passo 3. Assicurarsi di inserire esattamente la stessa password nei passi 5 e 6.



Se la password è stata dimenticata, l'accesso ai dati del disco rigido non è più possibile. Pertanto, conservare la password in un luogo sicuro.

• Passo 7:

Prima che i dati possano essere archiviati sul disco rigido/SSD, devi prima partizionarlo e formattarlo.

Per Windows, aprire il Pannello di controllo (per Windows 10, ad esempio, vedere "Sistema Windows"). Fare clic su "Sistema e sicurezza". Per "Amministrazione", scegli "Crea e formatta le partizioni del disco".

Quando si esegue la configurazione per la prima volta, è necessario inizializzare il disco seguendo le istruzioni in Windows.

È quindi possibile creare una partizione e formattarla. In questo caso è sufficiente formattazione rapida; in caso di formattazione "normale" può necessitare più tempo, a seconda delle dimensioni del disco, per il completamento della procedura di formattazione.

Solo ora appare la nuova unità, ad es. nel file manager di Windows ed è possibile salvare i dati su di essa. La nuova lettera di unità viene assegnata automaticamente da Windows (modificabile nella gestione del disco).

Inserimento del disco rigido/SSD nella docking station



Se il disco rigido/SSD non è ancora dotato di password, procedere come descritto nel capitolo "Preparare disco rigido/SSD e programmazione password".

• Spegnerla la docking station.

• Inserire un disco rigido SATA/SSD (da 8,9 cm/3,5" o 6,35 cm/2,5") nel verso corretto nello slot della docking station. Non esercitare forza. Non toccare il disco rigido/SSD per i componenti elettronici!

• Accendere la docking station. Il LED di alimentazione blu lampeggia finché non viene avviato HDD/SSD. Il LED rosso si accende (nessun accesso possibile).

• Inserire la password e quindi premere brevemente il tasto "7". La password è selezionata, il LED verde lampeggia alcune volte. Se la password è corretta, il LED rosso si spegne e il LED verde si accende in modo permanente. L'accesso ai dati è ora possibile.

Rimozione del disco rigido/SSD dalla docking station



Per prima cosa interrompere tutti gli accessi al disco rigido/SSD inserito nella docking station, chiudere i file aperti. Altrimenti, la perdita di dati è possibile!

• Attivare il blocco manuale, vedere la sezione "Blocco manuale".

• Spegnerla la docking station.

• Con disco rigido attendere fino a quando il disco magnetico nel disco rigido si ferma completamente. Ciò può durare fino a 30 secondi. Naturalmente, questo non è necessario con un SSD perché non ci sono parti mobili.

• Estrarre il disco duro/SSD verticalmente verso l'alto.

Cambiare la password di un disco rigido/SSD in seguito

• Passo 1:

Se la docking station è accesa, spegnerla ora (premere brevemente l'interruttore on/off sul retro della docking station). Non deve esserci alcun LED nella parte anteriore della docking station.

• Passo 2:

Inserire il disco rigido/SSD nella docking station di cui si desidera modificare la password.

• Passo 3:

La connessione USB al computer deve essere stabilita. Tenere premuto il tasto "5" e quindi accendere la docking station. Il LED blu lampeggia. Tenere premuti i due tasti per circa 10 secondi finché i LED blu, rosso e arancione non si accendono. Prima rilasciare il tasto.

• Passo 4:

Utilizzare i tasti numerici per inserire la password vecchia. Ogni volta che si preme il tasto, il LED verde si accende brevemente. Quindi premere brevemente il tasto "7", il LED verde lampeggia brevemente per 3 volte per confermare. Il LED arancione si spegne.

• Passo 5:

Utilizzare i tasti numerici per inserire la nuova password (1 - 12 cifre). Ogni volta che si preme il tasto, il LED verde si accende brevemente. Quindi premere brevemente il tasto "7", il LED verde lampeggia brevemente per 3 volte per confermare.

• Passo 6:

Utilizzare nuovamente i tasti numerici per immettere la nuova password selezionata al punto 5 per conferma (1 - 12 cifre). Ogni volta che si preme il tasto, il LED verde si accende brevemente. Premere brevemente il tasto "7".

Il LED rosso si spegne e il LED verde si illumina in modo permanente. La nuova password è stata salvata.



Se al passo 6 è stata immessa una password diversa rispetto al punto 5, il LED rosso si accende. Spegnerla la docking station. Quindi ricominciare dal passo 3. Assicurarsi di inserire esattamente la stessa password nei passi 5 e 6. Solo se nel passo 6 è stata immessa la stessa password del passo 5, avviene la modifica dalla vecchia alla nuova password.



Se la password è stata dimenticata, l'accesso ai dati del disco rigido/SSD non è più possibile. Pertanto, conservare la password in un luogo sicuro.

Solo ora appare l'unità, ad es. nel file manager di Windows ed è possibile salvare i dati su di essa.

Blocco automatico

Se non viene effettuato alcun accesso al disco rigido/SSD per 10 minuti, per motivi di sicurezza verrà attivato un blocco automatico. Il LED verde si spegne e il LED rosso si accende. Non è più possibile accedere ai dati. L'unità scompare dal file manager di Windows.

Per riottenere l'accesso, inserire la password e quindi premere brevemente il tasto "7" (il LED rosso si spegne e il LED verde si accende). L'unità riapparirà nel file manager di Windows.

Blocco manuale

Per interrompere l'accesso ai dati del disco rigido/SSD (ad esempio, lasciando la scrivania in ufficio), basta tenere premuto il tasto "5" per 3 secondi fino a quando il LED verde si spegne e il LED rosso si accende. Non è più possibile accedere ai dati. L'unità scompare dal file manager di Windows.

Per riottenere l'accesso, inserire la password e quindi premere brevemente il tasto "7" (il LED rosso si spegne e il LED verde si accende). L'unità riapparirà nel file manager di Windows.

Funzioni LED

I LED hanno la seguente funzione:

- LED blu
 - Il LED si accende quando è presente l'alimentazione
 - Il LED lampeggia durante gli accessi in lettura/scrittura
 - dopo aver acceso la docking station, il LED blu lampeggia fino a quando il disco rigido/SSD non è pronto per il funzionamento
- LED verde
 - Il LED si accende brevemente quando si preme il tasto
 - Il LED lampeggia 3 volte quando si conferma l'immissione di una password
 - Il LED si accende fisso se è stata inserita una password corretta e l'accesso ai dati è possibile
 - Il LED si spegne quando non è possibile accedere ai dati
- LED arancione
 - Impostazione/modifica di una password
- LED rosso
 - Il LED si accende quando non è possibile accedere ai dati
 - Il LED lampeggia quando è stata inserita una password errata
 - Il LED si spegne se è stata inserita una password corretta e l'accesso ai dati è possibile

Suggerimenti e indicazioni

a) Generalità

- In caso di un difetto della docking station, è possibile accedere ai dati sul disco rigido/SSD solo se si utilizza una nuova docking station dello stesso tipo. Basta inserire la password associata al disco rigido/SSD come al solito per accedere ai dati.
- Se la password è stata dimenticata, l'accesso ai dati del disco rigido/SSD non è più possibile. Pertanto, conservare la password in un luogo sicuro.
- Il tentativo di installare il disco rigido/SSD protetto da password direttamente in un computer o tramite una docking station o un alloggiamento USB HDD convenzionale non comporterà alcun accesso ai dati.
- Ogni disco rigido/SSD può essere fornito con una password diversa. In questo caso, assicurarsi di annotare l'assegnazione del disco rigido/SSD alla password corrispondente.
- La password può essere di 1 - 12 cifre. Più cifre la password ha, più difficile è trovare la password corretta provandola.

b) USB

- I dispositivi USB 3.0 sono compatibili. Ciò significa che funzionano anche su porte USB 2.0/1.1 tradizionali - ma solo alle rispettive velocità massime.
- Se la docking station deve essere collegata a un hub USB, anche questo deve supportare la modalità di trasferimento USB 3.0, in modo da garantire la velocità massima possibile.
- I dispositivi USB possono essere accesi/spenti durante il funzionamento.

→ Si noti che tutti i file potrebbero essere danneggiati o il sistema operativo potrebbe bloccarsi se il cavo di collegamento è rimosso durante un trasferimento di dati o se i file sono aperti attraverso un programma.

In Windows, quando si collega il disco rigido (o altro supporto dati USB) generalmente compare il simbolo di una freccia nella barra dei menu, con cui si può chiedere a Windows di "staccare" il dispositivo, e quindi di interrompere la trasmissione dati in modo da poter staccare il cavo di collegamento.

- Se nel computer vi è una scheda USB 3.0 (ad es. se la scheda madre/computer non ha porte USB 3.0), controllare se questa scheda ha un proprio collegamento di alimentazione.

→ Se è disponibile un tale alimentatore, deve essere collegato all'alimentazione del PC, altrimenti la porta USB3.0 non funziona correttamente. Seguire le istruzioni per l'uso della scheda USB 3.0 in uso.

Cura e pulizia

Prima di pulire il prodotto, spegnerlo e scollegare l'alimentatore CA dalla presa di corrente.



Attendere almeno 30 secondi affinché i dischi magnetici del disco rigido si fermino completamente, altrimenti potrebbe verificarsi un danneggiamento del disco rigido e la perdita di dati.

Naturalmente, questo non è necessario con un SSD perché non ci sono parti mobili.

Non utilizzare agenti pulenti abrasivi, detergenti a base di alcol o altre soluzioni chimiche, queste potrebbero danneggiare l'alloggiamento o anche alterarne il funzionamento.

Pulire il prodotto utilizzando un panno asciutto e morbido.

Smaltimento



Dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici. Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia.

Dati tecnici

a) Docking station

Collegamento	USB 3.0 (compatibile con USB 2.0/1.1)
Unità adatta	8,9 cm/3,5" o 6,35 cm/2,5", SATA
Capacità supportata	10 TB
Crittografia	AES-256
Password impostabile.....	1 - 12 cifre
Condizioni ambientali	Temperatura da +5 °C a +40 °C, umidità ambientale da 5% a 90%, senza condensa
Dimensioni.....	142 x 103 x 82,5 mm (L x L x A)
Peso	ca. 301 g

b) Alimentatore

Tensione di esercizio	100 - 240 V/CA, 50/60 Hz
Uscita.....	12 V/CC, 2 A