

## Istruzioni

# Hub a 4 porte USB2.0

N° 1613430

## Utilizzo conforme

Il prodotto è destinato al collegamento con un computer dotato di interfaccia USB e offre porte USB aggiuntive.

È adatto solo per l'uso in ambienti chiusi. L'utilizzo all'aperto non è consentito. Il contatto con luoghi umidi, ad esempio bagni e simili, deve essere assolutamente evitato.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni il prodotto non deve essere smontato 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 ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. 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 società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

## Contenuto della confezione

- Hub USB
- Istruzioni



## Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati al link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o con la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

## Spiegazione dei simboli



Il simbolo con un punto esclamativo in un triangolo indica informazioni importanti in queste istruzioni per l'uso, che devono essere rispettate.



Il simbolo freccia si trova laddove vengono forniti consigli speciali e informazioni sul funzionamento.

## 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 conseguenti eventuali danni a cose o persone. Inoltre in questi casi la garanzia decade.**

- 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'acqua, dall'eccessiva umidità, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. La sicurezza d'uso non è più garantita, 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.
- 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 da un esperto o da un laboratorio specializzato.
- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio tecnico clienti oppure ad altri specialisti.

## Collegamento

Collegare l'hub USB a una porta USB 2.0 del computer. Non è necessario spegnere il computer. I driver sono integrati nel sistema operativo, quindi non è incluso nessun supporto dati con i driver.

→ Se non si dispone di interfacce USB2.0 nel computer (ad es. sulla scheda madre o su una scheda USB2.0), è ovviamente possibile collegare anche l'hub USB a una porta USB1.1. I dispositivi collegati all'hub USB (USB 2.0 o USB 1.1) funzionano comunque solo alla consueta velocità USB1.1!

In tal caso si parla di hub funzionante nella cosiddetta "modalità bus-powered". Questo significa che la corrente fornita dal computer via USB, pari a 500mA è distribuita tra le quattro porte.

→ Questa è sufficiente ad es. per la maggior parte dei mouse o tastiere wireless.

I dispositivi USB con un maggiore consumo di energia (p. es. unità disco rigido USB da 2,5") non funzionano correttamente a causa del loro elevato consumo di energia (ad es. l'alloggiamento del disco rigido da 2,5" emette solo un debole click e il disco rigido non viene riconosciuto).

Per questo motivo, utilizzare le porte USB del computer per dispositivi con un maggiore consumo energetico.

## Suggerimenti e consigli

- L'hub USB2.0 è compatibile con USB1.1. Questo significa che è possibile utilizzare senza problemi i dispositivi USB 1.1 con l'hub USB 2.0. Ma i dispositivi USB1.1 non diventano più veloci.
- In modalità DOS o provvisoria delle versioni meno recenti di Windows non è possibile utilizzare la funzionalità USB.

Tuttavia, in base al computer e all'impostazione di setup BIOS, è consentito l'utilizzo di una tastiera USB e di un mouse USB. A questo scopo, tuttavia, può essere necessario effettuare il collegamento direttamente alle porte USB del computer anziché a un hub USB.

- I dispositivi USB possono essere accesi e spenti durante il funzionamento. Inoltre, per il collegamento o lo scollegamento dei dispositivi non è necessario spegnere il computer (con altre interfacce, questa procedura può invece causare danni, ad esempio per un mouse PS/2).

Il trasferimento di dati ha luogo tuttavia attraverso una porta USB, ad esempio, se un disco esterno fornisce dati per il computer e viene staccato lo spinotto USB, si potrebbe provocare un blocco di Windows ed eventualmente anche il danneggiamento di altri dati.

Alcuni dispositivi USB devono essere correttamente espulsi prima di rimuoverli per evitare la perdita di dati.

## Manutenzione e pulizia

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dall'alimentazione di corrente.
- Per la pulizia non utilizzare in nessun caso detersivi aggressivi, alcol o altri solventi chimici, perché potrebbero danneggiare la superficie o compromettere la funzionalità del prodotto stesso.
- Utilizzare un panno asciutto e privo di lanugine per pulire il prodotto.
- Non immergere il prodotto in acqua.

## Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua vita utile, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

## Dati tecnici

Categoria ..... Hub USB 2.0  
Alimentazione ..... tramite USB  
Standard USB ..... USB 2.0  
Porte ..... 4