

Istruzioni per l'uso

Hub adattatore audio/video multiporta USB-C® 5-in-1

N. d'ordine 3402203



1 Istruzioni per il download

Utilizzare il link www.conrad.com/downloads (in alternativa effettuare la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni operative complete (o le versioni nuove/aggiornate, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

2 Uso previsto

Questo prodotto consiste in un adattatore USB.

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso in ambienti interni. Non usare in ambienti esterni. Evitare il contatto con l'umidità in qualunque circostanza.

Il prodotto può danneggiarsi in caso di utilizzo per scopi diversi da quelli precedentemente descritti. L'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai requisiti nazionali ed europei applicabili. Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

I termini HDMI, Interfaccia multimediale ad alta definizione HDMI (HDMI HighDefinition Multimedia Interface), immagine commerciale HDMI (HDMI Trade dress) e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

USB4®, USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum.

3 Contenuto della confezione

- Prodotto
- Istruzioni per l'uso

4 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.

5 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta nel presente manuale.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.

5.2 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

5.3 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto da condizioni di elevata umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

5.4 Funzionamento

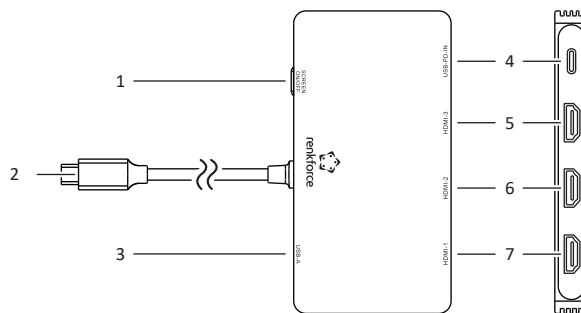
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento dell'apparecchio.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in modo sicuro, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto autonomamente. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,

- è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
- è stato sottoposto a gravi sollecitazioni dovute al trasporto.

5.5 Dispositivi collegati

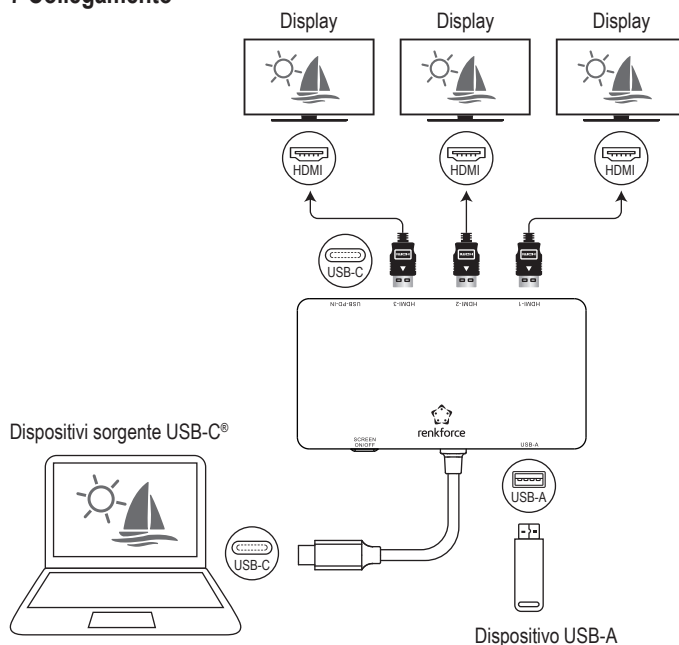
- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

6 Panoramica prodotto



- | | |
|--|-----------------|
| 1 Accensione/spengimento dello schermo | 5 Uscita HDMI-3 |
| 2 USB-C® | 6 Uscita HDMI-2 |
| 3 Uscita USB-A | 7 Uscita HDMI-1 |
| 4 Ingresso USB-PD-IN | |

7 Collegamento



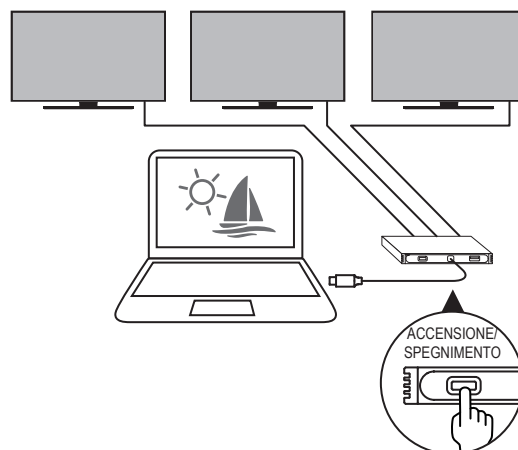
7.1 Quando lo schermo del dispositivo non viene visualizzato sul display:

- Assicurarsi che il dispositivo e il display abbiano la stessa risoluzione.

Nota: se sono supportate risoluzioni diverse, ridurre manualmente la risoluzione di uscita del dispositivo in modo che entrambi gli schermi possano essere visualizzati contemporaneamente.

- Verificare che il dispositivo supporti la modalità DP Alt (uscita video/audio).
- Verificare che tutti i cavi e i collegamenti siano fissati correttamente.

7.2 Premere il pulsante di accensione/spengimento dello schermo per attivare o disattivare l'uscita HDMI.



7.3 Risoluzione MST
DP1.4 (DSC)

Modalità estesa Windows® (Display MST)

4K 60 fps 4K 60 fps 4K 60 fps

4K 30 fps 1080P 30 fps 1080P 30 fps

Nota:

1. Supporta fino a quattro display esterni contemporaneamente se utilizzato con Windows® 10 o versioni.

2. MacOS non supporta MST, è disponibile solo la modalità mirror; i display estesi non sono supportati.

Modalità duplicazione Windows® / Mac® (Display MST)

4K 60 fps 4K 60 fps 4K 60 fps

4K 30fps 1080P 30fps 1080P 30fps

1080P 60fps 1080P 60fps 1080P 60fps

8 Pulizia e manutenzione

Importante:

– Non utilizzare detergenti aggressivi, alcool isopropilico o altre soluzioni chimiche. Queste ultime potrebbero danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.

– Non immergere il prodotto nell'acqua.

- 1. Scollegare il prodotto dai dispositivi collegati.
- 2. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

9 Smaltimento

Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione gratuite (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

10 Dati tecnici

10.1 Cavo USB-C®

Tipo..... USB-C®

Specifiche..... Specifiche DP: DP 1.4
USB 3.2 Gen 2
Richiede la modalità DP Alt

Potenza di ingresso..... 5 V/CC, 1,5 A, max 7,5 W

Potenza in uscita..... 5 - 20 V/CC, max 5 A, max 100 W (potenza di uplink)

Velocità di trasmissione dati..... max 10 Gbps

Sistemi supportati..... Windows®, Chrome OS, Android, macOS, iPadOS
Linux

Richiede la modalità DP Alt..... Sì, DP 1.4

Lunghezza del cavo..... 15 cm

10.2 Porta di alimentazione USB-C®

Etichetta stampata..... USB-PD-IN

Tipo di porta..... USB-C®

Numero di porte..... 1

Specifiche della porta..... Specifiche PD: PD 3.0

Potenza di ingresso..... 5 - 20 V/CC, max 5 A, max 100 W

Velocità di trasferimento dati..... Nessun trasferimento dati

10.3 Porta dati USB-A

Etichetta stampata..... USB-A

Tipo di porta..... USB-A

Numero di porte..... 1

Specifiche della porta..... USB-A 3.2 Gen 2

Potenza in uscita..... 5 V/CC, max 1,5 A, max 7,5 W

Velocità di trasmissione dati..... max 10 Gbps

10.4 HDMI

Etichetta stampata..... HDMI-1, HDMI-2, HDMI-3

Numero di porte..... 3

Risoluzione video..... 4K (3840 x 2160) a 60 fps

Supporta la funzione HDCP..... HDCP 2.2

10.5 Ambiente operativo

Temperatura di esercizio..... da 0 a +43 °C

Umidità di esercizio..... 10 – 90% UR (senza condensa)

Temperatura di conservazione..... da 0 a +60 °C

Umidità di conservazione..... 10 – 90% UR (senza condensa)

10.6 Altre specifiche

Materiale Alloggiamento..... Lega di Alluminio

Dimensioni (L x A x P)..... 125 x 13,5 x 65 mm

Peso..... circa 134 g