

I Istruzioni

Switch KVM HDMI 4x1 con USB

N°. 1000168

Utilizzo conforme

Il prodotto viene utilizzato per controllare fino a quattro computer, console di gioco, lettore Blu-ray ecc., che dispongono di un mouse USB, una tastiera USB e uno schermo HDMI. Il prodotto fornisce una porta USB aggiuntiva con rilevazione e protezione da sovracorrente, a cui è possibile collegare un'altra periferica USB. Inoltre, il prodotto dispone anche di una uscita cuffie e di un ingresso per il microfono. La selezione del computer collegato avviene mediante un interruttore sul prodotto. Il prodotto è alimentato tramite l'adattatore incluso nella confezione.

Il prodotto è riservato all'uso in ambienti chiusi, non all'aperto. Il contatto con luoghi umidi, ad esempio bagni, deve essere evitato.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni 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.

HDMI® è un marchio registrato di HDMI Licensing L.L.C.

Contenuto della confezione

- Switch KVM HDMI
- Alimentatore
- 4 x cavi (HDMI-A & USB-A a HDMI-A & USB-B)
- Istruzioni



Istruzioni per l'uso aggiornate

Scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate al link www.conrad.com/downloads oppure digitalizzare il codice QR mostrato. Seguire le istruzioni sul sito Web.

Spiegazione dei simboli

- Il simbolo con il fulmine in un triangolo è usato per segnalare un rischio per la salute, come per esempio scosse elettriche.
- Il simbolo composto da un punto esclamativo inscritto in un triangolo indica istruzioni importanti all'interno di questo manuale che è necessario osservare in qualsivoglia caso.
- Il simbolo della freccia indica suggerimenti e note speciali per l'utilizzo.

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.

a) Persone / prodotto

- 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.
- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo che è stato spostato 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.
- Non versare mai dei liquidi sui dispositivi elettrici né posizionare accanto al dispositivo oggetti contenenti liquidi. Tuttavia, nel caso in cui liquidi o oggetti dovessero penetrare all'interno del dispositivo, disattivare sempre l'alimentazione (ad esempio, spegnere l'interruttore) ed estrarre la spina dalla presa. Successivamente, evitare di azionare nuovamente il prodotto, e portare lo stesso in un centro di assistenza.

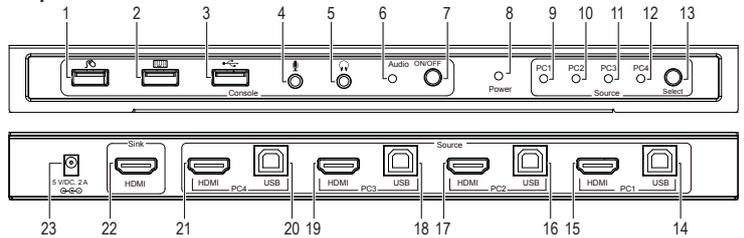


- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, 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.

b) Altro

- 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 | Porta mouse USB | 13 | Interruttore Select |
| 2 | Porta tastiera USB | 14 | Ingresso USB PC1 |
| 3 | Porta periferica USB | 15 | Ingresso HDMI PC1 |
| 4 | Ingresso microfono | 16 | Ingresso USB PC2 |
| 5 | Uscita cuffie | 17 | Ingresso HDMI PC2 |
| 6 | LED audio | 18 | Ingresso USB PC3 |
| 7 | Interruttore Audio ON/OFF | 19 | Ingresso HDMI PC3 |
| 8 | Indicatore LED di alimentazione | 20 | Ingresso USB PC4 |
| 9 | LED di stato PC1 | 21 | Ingresso HDMI PC4 |
| 10 | LED di stato PC2 | 22 | Uscita HDMI Sink |
| 11 | LED di stato PC3 | 23 | Alimentazione 5 VDC, 2 A |
| 12 | LED di stato PC4 | | |

Collegamento e messa in funzione

- Spegner tutti i dispositivi collegati e disconnettere gli stessi dalla presa elettrica.
- Collegare il cavo HDMI dello schermo ad una uscita HDMI **Sink (22)**.
- Utilizzate un cavo HDMI adatto con una lunghezza fino a 5 m. In caso contrario, questo può portare a interferenze di segnale o a nessun invio del segnale.
- Durante la selezione del cavo, considerare che esistono diversi tipi di cavi HDMI. In caso di dubbi, rivolgersi a un tecnico qualificato.
- Collegare un mouse USB alla porta del mouse USB **(1)**.
- Collegare una tastiera USB alla porta della tastiera USB **(2)**.
- Collegare all'occorrenza un microfono all'ingresso del microfono **(4)**.
- Collegare all'occorrenza le cuffie all'uscita cuffie **(5)**.
- Collegare il primo dispositivo (ad es. computer, console di gioco, lettore Blu-ray, ecc.) mediante uno dei cavi dati in dotazione all'ingresso USB del **PC1 (14)** e all'ingresso HDMI del **PC1 (15)**. Entrambe le porte devono essere utilizzate sia sul prodotto che sul dispositivo interno.
- Collegare, all'occorrenza, altri dispositivi con gli ingressi USB-/HDMI del **PC2 (16, 17)**, **PC3 (18, 19)** e **PC4 (20, 21)**.
- Collegare all'occorrenza una periferica USB con la porta della periferica USB **(3)**.
- Collegare il connettore cilindrico dell'adattatore di alimentazione al connettore di alimentazione **5 VDC, 2 A (23)**.
- Collegare l'alimentatore a una presa elettrica.
- Collegare il primo dispositivo alla rete elettrica e accenderlo. Attendere che il dispositivo sia pronto per il funzionamento. Assicurarsi che la tastiera e il mouse funzionino correttamente. In caso contrario, spegnere tutte le periferiche e ripetere la procedura di connessione.
- Una volta che il primo dispositivo è stato connesso correttamente, premere l'interruttore **Select (13)** e accendere il secondo dispositivo. Attendere che il dispositivo sia operativo e controllare il funzionamento della tastiera e del mouse.
- Ripetere la stessa procedura per accendere i dispositivi rimanenti.
- Premere il tasto **Select** sul prodotto per passare da un dispositivo collegato all'altro durante l'uso.
- Alcuni dei LED di stato blu **(9, 10, 11, 12)** mostrano quale canale (**PC1** fino a **PC4**) è attivo.
- Premere l'interruttore **Audio ON/OFF (7)**, per attivare / disattivare l'ingresso del microfono e l'uscita delle cuffie. Il LED audio **(6)** verde associato lampeggia quando entrambe le porte sono abilitate.

Scorciatoie da tastiera

Per agevolare l'utente, il prodotto supporta le scorciatoie da tastiera per alcune funzioni. Nella tabella sottostante sono riportate le scorciatoie disponibili e le funzioni corrispondenti.

Funzione	Combinazioni dei tasti 2 volte [Bloc Scorr] significa fare clic due volte su [Bloc Scorr]
Passare a PC1/PC2/PC3/PC4.	2 volte [Bloc Scorr] + [1/2/3/4]
Passare al PC successivo	2 volte [Bloc Scorr] + [→ o ↓]
Passare al PC precedente	2 volte [Bloc Scorr] + [← o ↑]
Attivare o disattivare il segnale acustico	2 volte [Bloc Scorr] + [B]
Attivare la scansione automatica - scansione ogni 5 secondi	2 volte [Bloc Scorr] + [S] Disattivazione con [ESC]
Imposta il tempo di scansione automatica, intervallo valido: 5-999S (N può essere qualsiasi numero tra 5-999, impostato dai tasti numerici 0-9)	2 volte [Bloc Scorr] + [S] + [N]*
Attivare e disattivare i tasti di scelta rapida	2 volte [Bloc Scorr] + [K]
Effettuare il riavvio	2 volte [Bloc Scorr] + [R]
Ripristinare alle impostazioni di fabbrica	2 volte [Bloc Scorr] + [ESC]
Attivare/disattivare rilevamento automatico	2 volte [Bloc Scorr] + [T]

* Per utilizzare la combinazione di tasti: [Scroll Lock] + [Scroll Lock] + [S] + [N], premere prima [Scroll Lock] + [Scroll Lock] + [S].

Manutenzione e pulizia

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dai dispositivi collegati e scollegare l'adattatore dalla presa.
- Non vi sono parti riparabili all'interno del prodotto. Pertanto, evitare sempre di aprire/smontare.
- Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.
- Per pulire basta un panno asciutto, morbido e pulito. Non esercitare una pressione eccessiva sull'alloggiamento per evitare graffi.
- La polvere può essere rimossa facilmente utilizzando un pennello pulito, morbido e a setole lunghe.

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.

Dati tecnici

a) Switch KVM HDMI

Ingressi.....	3 x USB-A 4 x HDMI-A & USB-B 1 jack da 3,5 mm (microfono)
Uscite.....	1 x HDMI-A 1 jack da 3,5 mm (cuffie)
Requisiti di sistema.....	Windows® XP (Home, Pro, con SP1, SP2, SP3, solo 32 bit) Vista™ (32/64 bit), 7 (32/64 bit), 8, 8 Pro, Enterprise Mac OS X 10.8 Linux Kernel 2.6.x
Risoluzione	480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p UXGA 1920 x 1200, 4K60Hz
USB standard	2.0
Compatibilità.....	HDMI2.0, HDCP2.2
Condizioni di funzionamento	0 a +40 °C, 20 – 90 % UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	-20 a +60 °C, 20 – 90 % UR (senza condensa)
Lunghezza del cavo.....	1,7 m ciascuno (USB-A: 30 cm, USB-B: 10 cm)
Dimensioni (L x A x P).....	270 x 32 x 111 mm
Peso	770 g

b) Alimentatore

Tensione / corrente di ingresso.....	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, max. 0,5 A
Tensione / corrente di uscita.....	5 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 2022 by Conrad Electronic SE.

*1000168_V11_1022_02_jh_m_it