

📖 Istruzioni per l'uso

Switch HDMI 3 porte SP-HDS-200

N. d'ordine 2586294



1 Utilizzo conforme

Il prodotto consente di collegare fino a 3 sorgenti di riproduzione compatibili con HDMI a un dispositivo di visualizzazione compatibile con HDMI. Quindi è possibile passare facilmente tra le 3 sorgenti di riproduzione.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni. Quindi non utilizzarlo all'aperto. Il contatto con l'umidità deve essere assolutamente evitato.

Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Un uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi o altri pericoli.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee. Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a queste istruzioni.

Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

HDMI è un marchio registrato della HDMI Licensing L.L.C.

2 Contenuto della confezione

- Prodotto
- Cavo microUSB
- Telecomando
- Istruzioni per l'uso

3 Ultime informazioni sul prodotto

Scaricare le informazioni aggiornate sul prodotto su www.conrad.com/downloads o scansionare il codice QR in figura. Seguire le istruzioni sul sito web.

4 Spiegazione dei simboli

Sul prodotto/dispositivo o nel testo sono presenti i seguenti simboli:



Il simbolo avverte di pericoli che possono causare lesioni.

5 Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze di sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In tali casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un gioco pericoloso per i bambini.
- Se sussistono domande che non trovano risposta in questo documento, contattare il nostro servizio tecnico di assistenza clienti o un altro professionista specializzato.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

5.2 Utilizzo

- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o cadute da un'altezza ridotta possono danneggiare il prodotto.

5.3 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti scosse, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Proteggere il prodotto da umidità elevata.
- Proteggere il prodotto dalla luce diretta del sole.
- Non accendere mai il prodotto quando si passa da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di utilizzarlo.

5.4 Funzionamento

- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento dell'apparecchio.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. È ASSOLUTAMENTE VIETATO riparare il prodotto da soli. 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.

5.5 Batterie/accumulatori

- Durante l'inserimento delle batterie/batterie ricaricabili rispettare la corretta polarità.
- In caso di inutilizzo prolungato, rimuovere le batterie/batterie ricaricabili per evitare danni dovuti a perdite. Batterie/gli accumulatori danneggiati o che presentano perdite possono causare corrosione cutanea in caso vengano a contatto con la pelle. Indossare guanti protettivi per maneggiare batterie/batterie ricaricabili guaste.
- Conservare batterie/accumulatori fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare batterie/batterie ricaricabili incustodite perché potrebbero venire ingoiate da bambini o animali domestici.
- Le batterie/batterie ricaricabili devono essere sempre sostituite contemporaneamente. L'utilizzo di batterie/gli accumulatori vecchie e nuove può causare la fuoriuscita dell'elettrolito con conseguente danno all'apparecchio.
- Evitare di smontare batterie/accumulatori, non cortocircuitarli e non gettarli nel fuoco. Non tentare mai di ricaricare batterie non ricaricabili. Sussiste il pericolo di esplosione!

5.6 Dispositivi collegati

- Osservare anche le avvertenze per la sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi a cui viene collegato il prodotto.

6 Elementi di comando



- | | | |
|---------------------|-------------------|----------------|
| 1 Ingresso microUSB | 4 Ingresso 3 HDMI | 7 Tasto Maiusc |
| 2 Ingresso 1 HDMI | 5 Uscita HDMI | 8 Telecomando |
| 3 Ingresso 2 HDMI | 6 LED di stato | |

7 Installazione e messa in funzione

7.1 Inserimento delle batterie nel telecomando

1. Rimuovere il coperchio del vano batteria sul lato inferiore del telecomando (8).
2. Inserire 2 batterie AAA da 1,5 V (non in dotazione) osservando la corretta polarità. A tale scopo, rispettare le indicazioni di polarità nel vano medesimo.
3. Richiudere il vano batterie.

7.2 Collegamento dei dispositivi

1. Collegare l'uscita HDMI della sorgente di riproduzione all'ingresso 1 HDMI (2) del prodotto.
2. Collegare l'uscita HDMI della seconda sorgente di riproduzione all'ingresso 2 HDMI (3) del prodotto.
3. Collegare l'uscita HDMI della terza sorgente di riproduzione all'ingresso 3 HDMI (4) del prodotto.
4. Collegare l'ingresso HDMI del dispositivo di visualizzazione all'uscita HDMI (5) del prodotto.

Nota:

- Utilizzare cavi HDMI Premium High Speed o Ultra High Speed idonei con una lunghezza massima di 3 m, se si desidera riprodurre video con risoluzione 8K ad una frequenza di aggiornamento di 60 Hz o con risoluzione 4K ad una frequenza di aggiornamento di 120 Hz.

5. Collegare il cavo microUSB in dotazione all'ingresso microUSB (1) e collegarlo a un alimentatore idoneo (5 V/CC, max. 1 A).
 6. Inserire la spina dell'alimentatore in una presa di corrente idonea.
→ Il prodotto si accende e il LED di stato (6) con l'etichetta "Power" si accende.
 7. Selezionare la sorgente di riproduzione desiderata:
 - premendo il tasto Maiusc (7)
o
 - con il telecomando (8).
- I LED di stato (6) con l'etichetta "Out" e con il numero dell'ingresso HDMI selezionato si accendono e il segnale HDMI viene inoltrato al dispositivo di visualizzazione.

8 Risoluzione dei problemi

Anomalia	Motivo	Soluzione
Il dispositivo di riproduzione non mostra alcuna immagine	Cavo HDMI non collegato correttamente	Verificare il corretto collegamento e il corretto posizionamento dei cavi HDMI.
	Cavo HDMI non adatto	Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità Premium o ad alta velocità Ultra.
	Errore nella sorgente di riproduzione o sul dispositivo di visualizzazione	Collegare la sorgente di riproduzione direttamente al dispositivo di visualizzazione. Se il problema persiste, l'errore è dovuto a uno dei due dispositivi. Per la risoluzione dei problemi, consultare le istruzioni del produttore.
	Nessuna alimentazione	Assicurarsi che il connettore microUSB dell'alimentatore sia collegato correttamente all'ingresso microUSB (1) e che la spina di alimentazione sia stata inserita in una presa idonea.
Nessuna risoluzione 8K / 4K	Nessun supporto 8K / 4K tramite la sorgente di riproduzione o il dispositivo di riproduzione	Assicurarsi che tutti i dispositivi collegati siano compatibili con 8K / 4K.
	Nessun supporto 8K / 4K grazie al cavo HDMI utilizzato.	Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità Premium o ad alta velocità Ultra.

9 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol denaturato o altri solventi chimici. Questi possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti del prodotto.
- Non immergere il prodotto in acqua.

1. Scollegare il prodotto dalla rete elettrica.
2. Scollegare tutti i cavi collegati.
3. Il prodotto può essere pulito con un panno asciutto e privo di lanugine.

10 Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche immesse sul mercato europeo devono essere contrassegnate con questo simbolo. Questo simbolo indica che questo dispositivo deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani indifferenziati al termine della sua vita utile.

Ogni proprietario di vecchi dispositivi è obbligato a raccogliere i vecchi dispositivi separatamente dai rifiuti urbani indifferenziati. Gli utenti finali hanno l'obbligo di rimuovere le batterie e gli accumulatori vecchi e le lampade staccabili dal dispositivo da smaltire senza distruggerli, prima della consegna in un punto di raccolta designato.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad offre le seguenti opzioni di reso **gratuito** (ulteriori informazioni sulla nostra pagina internet):

- nelle nostre filiali Conrad
- nei centri di raccolta creati da Conrad
- presso i centri di raccolta degli enti di smaltimento pubblici o presso i sistemi di ritiro predisposti da produttori e distributori ai sensi della normativa per lo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul dispositivo usato da smaltire.

Si noti che in paesi al di fuori della Germania potrebbero essere applicabili altri obblighi per la restituzione di vecchie apparecchiature e il loro riciclaggio.

11 Dati tecnici

11.1 Alimentazione:

Tensione/corrente in entrata

Switch HDMI 5 V/CC, max. 1 A

Telecomando..... 2 batterie AAA da 1,5 V

Potenza assorbita..... max. 2,5 W

11.2 Segnale video

Larghezza di banda 48 GBit/s

Risoluzione supportata 7680 x 4320 px (8K) a 60 Hz di velocità di aggiornamento secondo la specifica HDMI 2.1
4096 x 2160 px (4K) a 120 Hz di velocità di aggiornamento secondo la specifica HDMI 2.1
1920 x 1080 px (Full HD) a 240 Hz di velocità di aggiornamento secondo la specifica HDMI 2.1

Profondità di colore..... 16 bit

11.3 Condizioni ambientali

Temperatura di esercizio Da 0 a +45 °C

Umidità di esercizio 20 - 90% UR

Temperatura di conservazione da -20 a +60 °C

Umidità di conservazione 5 - 95% UR

11.4 Altro

Dimensioni (L x H x P)..... 114 x 62 x 23 mm

Peso 70 g

Lunghezza massima del

cavo HDMI..... 3 m

Questa è una pubblicazione 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 è aggiornata fino al momento della stampa.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.

*2586294_v2_0922_02_DS_m_IT_(1)