

## Istruzioni per l'uso

# Switcher HDMI 2.0 con 3 ingressi/1 uscita

N. d'ordine 2207815

### Usò previsto

Il prodotto è uno switcher dotato di 3 ingressi e 1 uscita per collegare un singolo monitor o proiettore HDMI a dispositivi come Blu-Ray, lettori DVD, console di gioco o computer. Gli ingressi possono essere selezionati manualmente con un solo pulsante. Il prodotto viene alimentato tramite USB da 5 V.

Progettato per il solo uso interno. Non usare in ambienti esterni. Il contatto con l'umidità, ad esempio nei bagni, deve essere evitato in qualsiasi circostanza.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite. Qualsiasi uso diverso da quanto indicato potrebbe arrecare danni al prodotto. Inoltre, un uso improprio può comportare altri pericoli. 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.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

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

### Contenuto della confezione

- Switcher HDMI
- Cavo di alimentazione USB
- Istruzioni per l'uso



### Istruzioni per l'uso aggiornate

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

### Spiegazione dei simboli



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.

→ Il simbolo della freccia indica suggerimenti e informazioni importanti per il funzionamento.

### Componenti principali



### 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, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

#### a) 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.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, luce diretta del sole, forti urti, umidità elevata, condensa, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in modo sicuro, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. 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 legate al trasporto.
- Si prega di maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- Non esitare a contattare il nostro personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale.

#### b) Dispositivi collegati

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

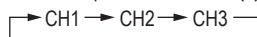
### Collegamento

1. Collegare un dispositivo sorgente a un ingresso HDMI disponibile (1), (3) o (4) dello switcher.
2. Collegare il cavo HDMI dal display HD (monitor o proiettore) all'uscita HDMI OUTPUT (6) dello switcher.
3. Collegare un'estremità del cavo di alimentazione in dotazione all'ingresso di alimentazione DC 5 V microUSB (5) del proprio switcher, mentre l'altra estremità a una fonte di alimentazione adatta da 5 V.

→ Un LED indicherà che lo switcher è alimentato e quale ingresso HDMI è attivo.

### Funzionamento

- Premere il pulsante SELECT (2) per passare da un ingresso HDMI all'altro.



- Un LED indicherà quale ingresso è attivo.

### Risoluzione dei problemi

Problema	Suggerimento
Visualizzazione assente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che tutti i cavi siano stati collegati correttamente.</li> <li>• Controllare se i cavi presentano segni di danneggiamento.</li> <li>• Controllare l'alimentazione allo switcher.</li> </ul>
Il display non emette alcun suono	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che il cavo sia stato collegato correttamente.</li> <li>• Verificare se il cavo supporta esclusivamente la trasmissione video (DVI) o se è danneggiato.</li> <li>• La compatibilità HDCP potrebbe non andare a buon fine al primo collegamento. Scollegare i cavi HDMI e di alimentazione interessati dallo switcher, quindi ricollegare i cavi.</li> <li>• Se un'uscita HDMI è collegata a un videoregistratore, l'HDCP potrebbe bloccare l'audio. Assicurarsi che il videoregistratore supporti l'HDCP.</li> </ul>
Le immagini non sono in 4K	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che i contenuti, il dispositivo sorgente e il display supportino tutti la risoluzione 4K.</li> <li>• Assicurarsi che i cavi HDMI siano in grado di trasmettere segnali video in 4K.</li> </ul>
I contenuti in 3D non vengono visualizzati sul display	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che il dispositivo sorgente e il display supportino lo stesso formato 3D.</li> <li>• Verificare che i contenuti video siano in 3D.</li> </ul>

### Manutenzione e pulizia

- Scollegare il prodotto dall'alimentazione ed eventuali periferiche prima di eseguire la pulizia.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

### Smaltimento



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge. Si adempie così agli obblighi di legge e si contribuisce alla tutela dell'ambiente.

### Dati tecnici

Tensione/corrente di ingresso.....	5 V/CC, max. 500 mA con USB
Consumo energetico .....	max. 2,5 W
Larghezza di banda in frequenza.....	25 - 600 MHz
Formati audio supportati.....	PCM 2 canali, PCM 5.1, PCM 7.1, DTS, DTS-HD, Dolby 5.1, Dolby 7.1, Dolby TrueHD
Supporto.....	HDMI, HDCP
HDMI .....	Ingressi: 3x di tipo A a 19 pin femmina Uscita: 1x di tipo A a 19 pin femmina
Velocità di trasferimento dati video .....	18,0 Gbps
Formato video.....	profondità di colore a 12 bit 4K a 60 Hz, 2K a 60 Hz, 720p a 60 Hz, video in 3D
Condizioni di esercizio.....	da 0 a 43 °C, 10 - 80% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	da -20 a +60 °C, 10 - 80% UR (senza condensa)
Cavo di alimentazione USB.....	da MicroUSB a USB-A (circa 100 cm)
Dimensioni (L x P x A) .....	68,5 x 57,3 x 14,8 mm
Peso .....	34 g