

Istruzioni per l'uso

Splitter HDMI 4K 1x2

N. d'ordine 2373338

Usò previsto

Questo splitter compatibile con HDMI 1.4b e HDCP 1.4 trasmette 1 sorgente di segnale di ingresso HDMI a 2 display HDMI contemporaneamente. Supporta risoluzioni video fino a 4K x 2K a 30 Hz, funzioni di antirimbando dell'ingresso del segnale HDMI e di amplificazione dell'uscita, formato video 3D e profondità di colore di 30 bit, 36 bit e 48 bit/pixel.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni. Non usare all'aperto. 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. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi da quelli descritti, può essere danneggiato. Inoltre, un uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri rischi. 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

- Splitter
- Istruzioni per l'uso
- Cavo di alimentazione USB

Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati dal link www.conrad.com/download o eseguendo la scansione del codice QR di cui sopra. Seguire le istruzioni sul sito web.



Spiegazione dei simboli

- Il simbolo composto da un fulmine inscritto in un triangolo indica che sussiste un rischio per la salute, ad esempio a causa di una scossa elettrica.
- 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" avvisa l'utente della presenza di importanti suggerimenti e note sull'utilizzo del dispositivo.

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 tutta sicurezza, 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.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze esigue, possono causare danni al 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.
- In caso di domande che non rispondono a queste istruzioni per l'uso, contattare il nostro servizio di assistenza tecnica o altro personale tecnico.



Attenzione:

- per evitare di danneggiare i componenti, non tentare di aprire o riparare il prodotto senza la supervisione di un professionista.
- Il raggio d'azione può essere influenzato da fattori ambientali e da vicine fonti di interferenza.
- Un uso corretto contribuisce a prolungare la durata del prodotto.

b) Dispositivi collegati

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

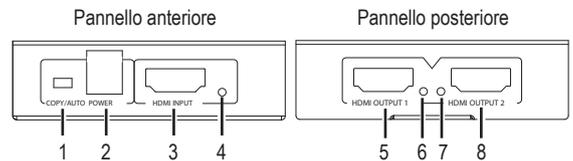
c) Funzionamento

- Questo prodotto contiene componenti elettrici sensibili che possono essere danneggiati da picchi elettrici, sovratensioni, scosse elettriche, fulmini, ecc. L'uso di sistemi di protezione contro le sovratensioni è altamente raccomandato per proteggere e prolungare la durata dell'apparecchiatura.

Caratteristiche

- Conforme a HDMI 1.4b e HDCP 1.4
- Supporta risoluzioni video fino a 4K x 2K a 30 Hz
- Supporta le funzioni di antirimbando dell'ingresso del segnale HDMI e di amplificazione dell'uscita
- Supporta formato video 3D
- Supporta profondità di colore a 30 bit, 36 bit e 48 bit/pixel
- Supporta i formati audio DTS-HD, Dolby-true-HD, LPCM 7.1, DTS, Dolby-AC3 e DSD

Elementi operativi

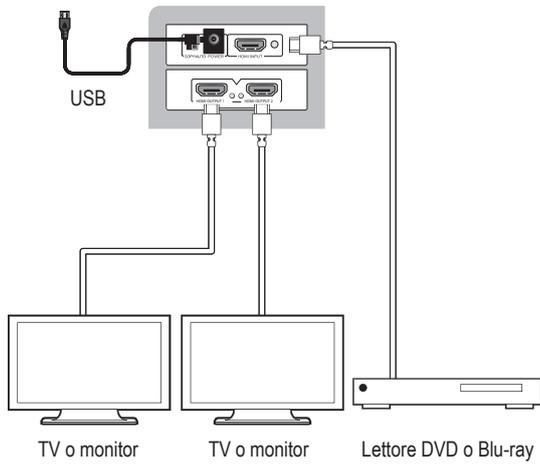


- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1 Interruttore EDID | 5 Uscita 1 HDMI |
| 2 Porta alimentazione | 6 Spia LED uscita 1 |
| 3 Ingresso HDMI | 7 Spia LED uscita 2 |
| 4 Spia LED ingresso | 8 Uscita 2 HDMI |

Funzionamento

N.	Nome	Funzione
1	Interruttore EDID	Interruttore di modalità EDID <ul style="list-style-type: none"> • Modalità di copia: EDID della porta di uscita 1 HDMI alla porta di ingresso • Modalità automatica: confronta automaticamente l'EDID delle due porte di uscita HDMI e unisce il nuovo EDID alla porta di ingresso
2	Porta alimentazione	Inserire il cavo di ricarica USB
3	Ingresso HDMI	Porta di ingresso del segnale HDMI: collega a un dispositivo sorgente HDMI, come per esempio lettore DVD o PS3 con cavo HDMI
4	Spia LED di ingresso	La spia LED rossa si accende quando il segnale HDMI è in ingresso
5	Uscita 1 HDMI	Porta di uscita 1 del segnale HDMI – Collega a un dispositivo di visualizzazione HDMI, come per esempio HDTV o monitor
6	Spia LED uscita 1	La spia LED rossa si accende quando la porta di uscita HDMI 1 emette segnali HDMI
7	Spia LED uscita 2	La spia LED rossa si accende quando la porta di uscita HDMI 2 emette segnali HDMI
8	Uscita 2 HDMI	Porta di uscita 2 del segnale HDMI – Collega a un dispositivo di visualizzazione HDMI, come per esempio HDTV o monitor

Esempio di collegamento



Manutenzione e pulizia

- Scollegare il prodotto dalla rete prima di pulirlo.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e compromettere il funzionamento del prodotto.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

Smaltimento

a) Prodotto



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.

In questo modo, si rispettano gli obblighi di legge e si contribuisce alla tutela dell'ambiente.

Dati tecnici

Consumo energetico	1,5 W
Ingresso	1 HDMI tipo A (19 pin femmina)
Uscita	2 HDMI tipo A (19 pin femmina)
Conformità HDMI	HDMI 1.4b
Conformità HDCP	HDCP 1.4
Larghezza di banda video	2,97 Gbps
Risoluzione video	4K x 2K @ 30 Hz
Formati audio	DTS-HD, Dolby-true-HD, LPCM 7.1, DTS, Dolby-AC3, DSD
Profondità di colore	30-bit, 36-bit, 48-bit/pixel
Protezione ESD	
(modello del corpo umano)	±8 kV (scarica in aria) ±4 kV (scarica a contatto)
Condizioni di esercizio/conservazione	Da 0 °C a +40 °C (temperatura di esercizio) da -20 °C a +60 °C (temperatura di conservazione) umidità relativa dal 20 % al 90 % (senza condensa)
Dimensioni (L x P x H)	60 x 70 x 20 mm
Peso	120 g