

## ⓘ Istruzioni per l'uso

### Splitter HDMI 4K @ 60 Hz

N. d'ordine 2251516 / 2 porte

N. d'ordine 2255588 / 4 porte

#### Usò previsto

Il prodotto è progettato per la trasmissione dei segnali da una sorgente HDMI a più dispositivi di uscita (ad es. televisori, monitor, proiettori). Il prodotto supporta risoluzioni video 3D nonché risoluzioni video fino a 4K. Il prodotto viene alimentato tramite un adattatore di alimentazione fornito in dotazione.

Questo prodotto è pensato unicamente per l'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. L'utilizzo del prodotto per scopi diversi da quelli descritti sopra potrebbe comportare danni allo stesso. Inoltre, un uso improprio può causare pericoli quali cortocircuiti, incendi e scosse elettriche. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere assieme le presenti istruzioni operative.

Questo prodotto è conforme alle disposizioni di legge nazionali ed europee in vigore. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispetti proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

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

#### Contenuto della confezione

- Splitter HDMI
- Adattatore di alimentazione
- Istruzioni per l'uso



#### Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati al link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o con la scansione del codice QR. 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 con un punto esclamativo inscritto in un triangolo viene utilizzato per mettere in evidenza informazioni importanti contenute nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



Il simbolo freccia indica suggerimenti e informazioni speciali per il funzionamento.

## Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare le norme di sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, la società declina ogni 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 il prodotto da temperature estreme, luce diretta del sole, forti urti, umidità elevata, condensa e 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.
- Si prega di maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, potrebbero danneggiare il prodotto.
- Osservare sempre sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi eventualmente collegati al prodotto.
- Consultare un tecnico in caso di dubbi sull'uso, sulla connessione del prodotto o in caso di domande sulla sicurezza.
- Manutenzione, modifiche o riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da un tecnico o in un centro di riparazione specializzato.
- 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) Adattatore

- La presa di corrente deve essere situata vicino al dispositivo e facilmente accessibile.
- Utilizzare esclusivamente l'adattatore fornito in dotazione per alimentare il prodotto.
- Collegare l'adattatore solo a normali prese collegate alla rete pubblica.
- Prima di collegare l'adattatore, controllare che la tensione indicata sullo stesso sia conforme alla tensione del proprio fornitore di energia elettrica.
- Non collegare o scollegare mai gli adattatori di alimentazione se le mani sono bagnate.
- Non scollegare mai l'adattatore dalla presa afferrando il cavo: utilizzare sempre le impugnature sulla spina.
- Per ragioni di sicurezza, scollegare l'adattatore dalla presa durante i temporali.
- Non toccare l'adattatore di rete se presenta segni di danneggiamento, poiché ciò potrebbe causare una scossa elettrica fatale! Scollegare la presa con l'adattatore dalla tensione di rete (spegnere l'interruttore di circuito corrispondente o rimuovere il fusibile di sicurezza, quindi spegnere il relativo interruttore di protezione RCD). A questo punto, è possibile scollegare l'adattatore dalla presa di rete. Smaltire l'adattatore di rete difettoso nel rispetto dell'ambiente e interromperne l'uso. Sostituirlo con un adattatore dello stesso tipo.

#### c) Impostazioni

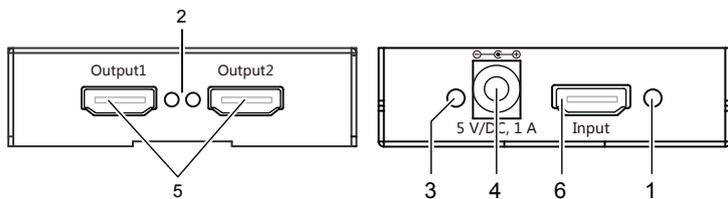
- Durante l'installazione del prodotto, assicurarsi che il cavo non sia schiacciato, annodato o danneggiato da spigoli vivi.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanervi impigliato. Vi è il rischio di lesioni.

#### d) Funzionamento

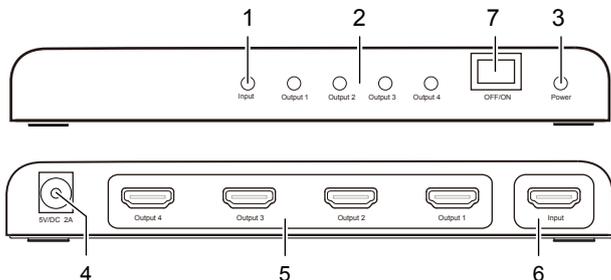
- Non utilizzare mai il prodotto immediatamente dopo aver spostato lo stesso da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa generata potrebbe danneggiarlo irrimediabilmente. L'adattatore di rete potrebbe inoltre generare una scossa elettrica fatale. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e metterlo in funzione. Ciò potrebbe richiedere alcune ore.
- Non versare liquidi sui dispositivi elettrici e non posizionare oggetti contenenti liquidi vicino al prodotto. Tuttavia, in caso di infiltrazione di oggetti o liquidi all'interno del dispositivo, per prima cosa interrompere l'alimentazione scollegando la rispettiva presa (ad es. spegnendo l'interruttore di circuito) e, successivamente, estrarre la spina dalla presa. Sospendere l'uso e portare il prodotto presso un centro di riparazione specializzato.

## Panoramica prodotto

### N. 2251516



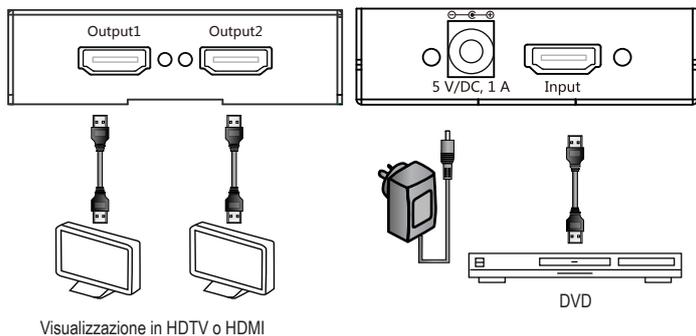
### N. 2255588



- |                        |                         |  |
|------------------------|-------------------------|--|
| 1 LED di ingresso      | 4 Potenza assorbita     | 7 Interruttore di accensione/spengimento |
| 2 LED di uscita        | 5 Prese di uscita HDMI  |  |
| 3 LED di alimentazione | 6 Presa d'ingresso HDMI |  |

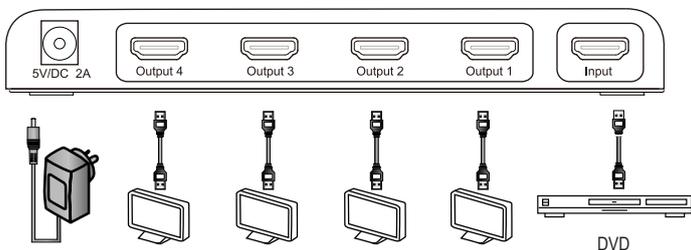
## Collegamento

### N. 2251516



Visualizzazione in HDTV o HDMI

### N. 2255588



Visualizzazione in HDTV/HDMI

#### Note sui cavi di ingresso e di uscita HDMI:

Utilizzare sempre cavi HDMI di alta qualità

la qualità della trasmissione dipende dalla qualità e dalla lunghezza dei cavi HDMI.

- 1080p: max. 10 m / 4K: max. 3 m

- Spegner tutti i dispositivi che si desidera collegare allo splitter HDMI.
- Utilizzando cavi HDMI adatti, collegare la presa d'ingresso HDMI (6) dello splitter HDMI all'uscita HDMI di un dispositivo di riproduzione, ad esempio, all'uscita HDMI di un ricevitore satellitare, di un lettore DVD o di una console per videogiochi.
- Collegare i dispositivi di uscita alle prese di uscita HDMI (5) (ad es. HDTV o display HDMI).

## Funzionamento

- Collegare la spina rotonda dell'adattatore di alimentazione all'ingresso di alimentazione (4). Inserire la spina di rete dell'adattatore di alimentazione in una presa di corrente adeguata.
- (N. 2251516): Il prodotto si accende e il LED di alimentazione (3) si illumina.
- (N. 2255588): Ruotare l'interruttore di accensione/spengimento (7) in posizione ON per accendere il prodotto. Il LED di alimentazione (3) si illumina.
  - Ruotare l'interruttore in posizione OFF per spegnere il prodotto.
- Accendere il dispositivo di riproduzione. Il LED di ingresso (1) si illumina.
- Accendere i dispositivi di uscita (set TV, monitor). I LED di uscita corrispondenti (2) si illuminano.

## Manutenzione e pulizia

- Scollegare sempre il dispositivo dall'alimentazione prima di qualunque intervento di pulizia.
- Non utilizzare mai detergenti aggressivi, alcool isopropilico o altre soluzioni chimiche, in quanto possono danneggiare l'alloggiamento o compromettere il funzionamento del prodotto.
- Pulire il prodotto utilizzando un panno asciutto e senza filamenti.

## Smaltimento



I dispositivi elettronici sono riciclabili e non devono essere gettati con i rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge.

In questo modo, sarà possibile adempiere agli obblighi di legge e contribuire alla tutela dell'ambiente.

## Dati tecnici

### a) Splitter HDMI

Tensione di ingresso.....	5 V/CC
Corrente di ingresso .....	1 A (N. 2251516) 2 A (N. 2255588)
Risoluzioni supportate .....	da 480i a 1080p, 50/60 Hz / 1080p, 24/50/60 Hz / VGA - UXGA, 4K 2K, 60 Hz
Larghezza di banda .....	600 MHz/6 Gbps per canale, 18 Gbps per tutti i canali complessivi
Frequenza .....	25 – 600 MHz
Profondità di colore.....	12 bit
Standard supportati .....	HDCP, Full 3D, LPCM 7.1 CH, Audio Master DTS-HD
Condizioni di esercizio.....	da 0 a +40 °C, 20 – 90% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	da -20 a +60 °C, 5 – 90% UR (senza condensa)
Dimensioni (L x P x A) .....	65 x 62 x 21 mm (N. 2251516) 178 x 67 x 22 mm (N. 2255588)
Peso .....	105 g (N. 2251516) 259 g (N. 2255588)

### b) Adattatore di alimentazione (N. 2251516)

Tensione/corrente d'ingresso.....	100 - 240 V/CA 50/60 Hz 0,3 A
Corrente/tensione di uscita.....	5 V/CC, 1 A

### c) Adattatore di alimentazione (N. 2255588)

Tensione/corrente di ingresso.....	100 – 240 V/CA, 50/60 Hz, 0,4 A
Corrente/tensione di uscita.....	5 V/CC, 2 A