



- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe distruggere il prodotto. Aspettare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Potrebbero volerci alcune ore.
- 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.

Istruzioni

Ripetitore HDMI UHD

N. 1493347

Utilizzo conforme

Il prodotto viene usato per l'estensione di segnali audio e video provenienti da un cavo HDMI in ingresso. Tramite un cavo HDMI in uscita i segnali audio e video vengono di nuovo riprodotti senza perdite. Il ripetitore HDMI supporta UHD (4K) e la riproduzione 3D.

L'uso è consentito solo in ambienti chiusi e non all'aperto. Bisogna assolutamente evitare il contatto con l'umidità, per esempio in una stanza da bagno.

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 improprio può causare pericoli, come per esempio cortocircuiti, incendi, ecc.. Leggere molto attentamente le istruzioni per l'uso e seguirle. 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 della HDMI Licensing L.L.C.

Contenuto della confezione

- Ripetitore HDMI UHD
- Istruzioni



Istruzioni per l'uso aggiornate

Per scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate usare il link sul sito www.conrad.com/downloads o effettuare la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sulla pagina web.

Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il fulmine in un triangolo indica che sussiste un pericolo, ad es. di scossa elettrica.



Il simbolo con un punto esclamativo in un triangolo indica informazioni importanti in queste istruzioni per l'uso, che devono essere rispettate.



Il simbolo freccia si trova laddove vengono forniti consigli speciali e informazioni sul funzionamento.

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.

- 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.
- Assicurarsi che quando si installa il cavo non sia schiacciato, piegato né danneggiato da spigoli vivi.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno vi possa inciampare o restare bloccato. C'è il rischio di ferirsi.

Messa in funzione

- Prima di collegare il cavo, spegnere tutti i dispositivi collegati.
- Collegare un cavo HDMI al connettore **Input** ed all'uscita HDMI del dispositivo di riproduzione (ad es. lettore DVD, cavo ricevitore).
- Collegare un cavo HDMI al connettore **Output** ed all'ingresso HDMI del dispositivo di uscita (ad es. televisore o proiettore).
- Accendere il dispositivo di riproduzione e quello di uscita.
- Selezionare l'ingresso video corrispondente sul dispositivo di uscita.
- Avviare la riproduzione sul dispositivo di riproduzione.

Lunghezze cavi consigliate

Il prodotto può essere utilizzato fino a una lunghezza complessiva di 30 m (ingresso e uscita) in qualità UHD. Prestare attenzione alla massima lunghezza del cavo HDMI, come indicato nella tabella seguente. La qualità del cavo HDMI e l'apparecchio TV possono influenzare la riproduzione e la distanza di trasmissione massima. La seguente tabella si basa su un cavo HDMI di tipo AWG 24.

Risoluzione	UHD / 2160p	HD / 1080p
Lunghezza max. cavo ingresso/uscita	5 m / 25 m	15 m / 25 m
Lunghezza max. cavo ingresso/uscita	10 m / 20 m	10 m / 30 m
Lunghezza max. cavo ingresso/uscita	2 m / 30 m	15 m / 30 m

Manutenzione e pulizia

- Prima di iniziare la pulizia scollegare il prodotto dai dispositivi collegati.
- Per la pulizia non utilizzare in nessun caso detersivi aggressivi, alcol o altri solventi chimici, perché potrebbero danneggiare la superficie o compromettere la funzionalità del prodotto stesso.
- Non immergere il prodotto in acqua.
- Utilizzare un panno asciutto e privo di lanugine per pulire il prodotto.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua durata in servizio, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Dati tecnici

Ingresso audio/video	1 x HDMI
Uscita audio/video	1 x HDMI
Compatibile HDMI-3D	si
Risoluzioni	
ingresso/uscita HDMI	480i / 60Hz, 576i / 50Hz, 480p / 60Hz, 1080p / 50Hz, 1080p / 60Hz, 1080i / 50Hz, 1080p / 30Hz, 1080p / 25Hz, 1080p / 24Hz, 2160p (4K) / 30Hz
Larghezza di banda di trasmissione ... max.	340 MHz
Velocità di trasmissione	max. 3,4 Gbit/s
Condizioni di esercizio	da 0 a +70 °C, UR 0 - 90 %
Condizioni di immagazzinamento	da 0 a +80 °C, UR 0 - 90 %
Dimensioni (L x A x H)	51 x 28 x 13 mm
Peso	21 g