

**I ISTRUZIONI**

**UHD HDMI Audio Extractor**

N°. 1395716

Versione 12/15



**Utilizzo conforme**

Il prodotto è utilizzato per estrarre un segnale audio da un segnale HDMI. Il segnale audio può essere emesso tramite TOSLINK e / o RCA. Il segnale HDMI viene collegato ad anello e può ancora essere utilizzato. L'alimentazione viene fornita tramite l'alimentatore incluso.

Il prodotto è riservato all'uso in ambienti chiusi, non all'aperto. Il contatto con luoghi umidi, ad esempio bagni, deve essere assolutamente evitato.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni (CE) il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. Nel caso in cui utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, il prodotto potrebbe subire dei danni. Inoltre un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle con cura. 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 i prodotti citati sono marchi registrati dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

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

**Contenuto della confezione**

- UHD HDMI Audio Extractor
- Alimentatore
- 4 piedini in gomma
- Istruzioni

**Istruzioni per l'uso aggiornate:**

1. Aprire il sito internet [produktinfo.conrad.com](http://produktinfo.conrad.com) in un browser ed effettuare la scansione del codice QR raffigurato sulla destra.
2. Selezionare il tipo di documento e la lingua e poi inserire il corrispondente numero ordine nel campo di ricerca. Dopo aver avviato la ricerca, è possibile scaricare i documenti trovati.



**Avvertenze per la sicurezza**



**Leggere attentamente il manuale utente e rispettare in particolare le istruzioni di sicurezza. Nel caso in cui non siano osservate le istruzioni di sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in questo manuale utente, la Società declina qualsivoglia responsabilità per eventuali danni a cose o persone risultanti. Inoltre, in questi casi si estingue la garanzia.**

**a) Persone / prodotto**

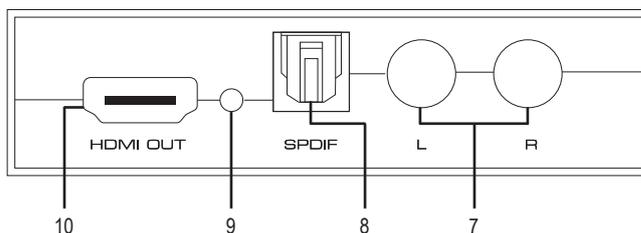
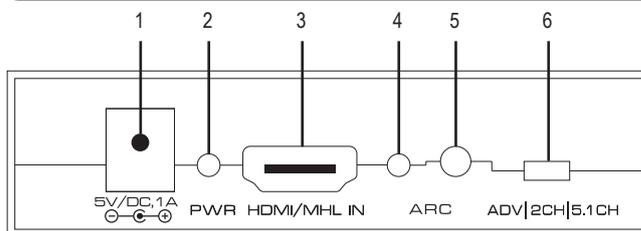
- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti vibrazioni, eccessiva umidità, bagnato, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso in cui non sia più possibile utilizzare il prodotto in sicurezza, disattivare lo stesso ed evitare che possa essere utilizzato in modo non intenzionale. L'utilizzo 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 il prodotto è collegato.

- La presa di corrente deve trovarsi vicino all'apparecchio e deve essere facilmente accessibile.
- Per l'alimentazione, usare esclusivamente l'adattatore fornito.
- L'unica alimentazione concessa per l'adattatore è una regolare presa di corrente della rete elettrica pubblica. Prima di collegare l'adattatore, controllare che la relativa tensione corrisponda a quella della società di fornitura dell'energia elettrica.
- Evitare in qualsivoglia caso di collegare o scollegare l'adattatore con mani umide.
- Evitare sempre di scollegare l'adattatore dalla presa tirando il cavo. Estrarre sempre toccando le apposite superfici isolate sulla spina.
- Al momento dell'installazione, assicurarsi che il cavo non sia schiacciato, piegato o danneggiato da spigoli vivi.
- Posizionare il cavo in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanere impigliato. Sussiste il pericolo di lesioni.
- Per motivi di sicurezza, scollegare sempre l'adattatore dalla presa in caso di temporali.
- Non afferrare l'alimentatore se presenta dei danni: potrebbe verificarsi una scossa elettrica che rappresenterebbe un pericolo di vita! Innanzitutto, interrompere la corrente sulla presa alla quale l'alimentatore è collegato (impostare l'interruttore associato su OFF o rimuovere il fusibile, quindi spegnere l'interruttore differenziale in modo che la presa sia completamente scollegata dalla rete elettrica). Staccare solo in seguito l'alimentatore dalla presa elettrica. Smaltire l'alimentatore danneggiato nel rispetto dell'ambiente, non utilizzarlo più. Sostituirlo con un alimentatore identico.
- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe distruggere il prodotto. Inoltre l'alimentatore potrebbe causare una scossa elettrica e rappresentare quindi un pericolo di vita. Aspettare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Potrebbero volerci alcune ore.
- Non versare mai dei liquidi sui dispositivi elettrici né posizionare accanto al dispositivo oggetti contenenti liquidi. Tuttavia, nel caso in cui liquidi o oggetti dovessero penetrare all'interno del dispositivo, disattivare sempre l'alimentazione (ad esempio, spegnere l'interruttore) ed estrarre la spina dalla presa. Successivamente, evitare di azionare nuovamente il prodotto e portare lo stesso in un centro di assistenza.

**b) Altro**

- 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 tecnico o a un'officina specializzata.
- In caso di ulteriori domande a cui non è data risposta in questo manuale utente, rivolgersi al servizio clienti della Società oppure ad altri specialisti.

**Dispositivi di comando**



- |                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 Collegamento elettrico             | 6 Interruttore a scorrimento         |
| 2 LED di alimentazione               | 7 Uscita RCA                         |
| 3 Ingresso HDMI                      | 8 Uscita TOSLINK                     |
| 4 Indicatore LED per la funzione ARC | 9 Indicatore LED per il segnale HDMI |
| 5 Pulsante ARC                       | 10 Uscita HDMI                       |

## Collegamento e messa in funzione



**Osservare in ogni caso le istruzioni per l'uso dei dispositivi collegati.**

**Spegnere tutti i dispositivi collegati e disconnettere gli stessi dalla presa elettrica.**



Durante la selezione del cavo, considerare che esistono diversi tipi di cavi HDMI. In caso di dubbi, rivolgersi a un tecnico qualificato.

Il prodotto supporta la riproduzione 3D.

Per la riproduzione di 4K x 2K o 3D è necessario un dispositivo di riproduzione e un dispositivo di output che supportano questi standard.

Utilizzare un cavo HDMI High Speed per la riproduzione di un segnale 3D con larghezza di banda >225 MHz o con risoluzione di 4K x 2K.

- Se necessario, fissare i piedini in gomma forniti alla parte inferiore del prodotto.
- Posizionare il prodotto su una superficie stabile, piana e orizzontale.
- Collegare un dispositivo di riproduzione (ad es. un lettore Blu-ray) all'ingresso HDMI.



È anche possibile collegare un dispositivo mobile MHL con un cavo adatto all'ingresso HDMI.

- Collegare un televisore o monitor all'uscita HDMI.
- Collegare un impianto audio all'uscita RCA.
- Collegare un impianto audio all'uscita TOSLINK.
- Collegare la spina a bassa tensione dell'alimentatore al connettore di alimentazione.
- Collegare l'adattatore a una presa di corrente domestica.
- Collegare i dispositivi connessi alla tensione di rete. Accendere poi i dispositivi collegati e avviare la riproduzione. Selezionare eventualmente l'ingresso appropriato sul televisore / monitor / amplificatore audio.
- Selezionare la modalità di uscita audio con l'interruttore a scorrimento.



Si prega di fare riferimento alla seguente sezione "Modalità di uscita audio".

- Premere il tasto ARC per attivare / disattivare la funzione ARC.



ARC = Audio Return Channel = canale di ritorno audio

Con ARC è possibile collegare ad esempio una console per videogiochi al televisore e trasmettere il segnale audio tramite il prodotto ad un amplificatore.

Il televisore deve supportare la funzione ARC.

## Modalità di uscita audio

Modalità audio	Uscite attive (in simultanea)	Formato audio richiesto
ADV	HDMI	DTS-HD, Dolby True-HD, LPCM 5.1, LPCM 7.1
2CH	HDMI, TOSLINK, RCA	LPCM 2.0
5.1CH	HDMI, TOSLINK	Dolby AC-3, DTS 5.1

## Segnali LED

LED	Segnale
PWR	Indica che il prodotto è acceso.
ARC	Indica che la funzione ARC è attivata.
HDMI OUT	Indica che viene emesso un segnale tramite l'uscita HDMI.

## Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
I terminali non ricevono nessun segnale.	Se il LED di alimentazione non è acceso, il prodotto non riceve tensione. Verificare che il prodotto sia alimentato con la tensione. Se il problema persiste, contattare uno specialista.
Il LED di alimentazione è acceso, ma i terminali non ricevono nessun segnale.	Assicurarsi che tutti i dispositivi collegati siano accesi. Controllare tutti i collegamenti. I collegamenti devono essere connessi in modo corretto.
L'indicatore LED per il segnale HDMI è acceso, ma i terminali non ricevono nessun segnale o ne ricevono solo uno incompleto.	Controllare la posizione dell'interruttore a scorrimento per la modalità di uscita audio. I formati audio devono essere compatibili e le uscite utilizzate devono essere servite. (Vedere la sezione "Modalità di uscita audio")

## Manutenzione e pulizia

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dai dispositivi collegati e scollegare l'adattatore dalla presa.
- Non vi sono parti riparabili all'interno del prodotto. Pertanto, evitare sempre di aprire/smontare.
- Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.
- Per pulire basta un panno asciutto, morbido e pulito. Non esercitare una pressione eccessiva sull'alloggiamento per evitare graffi.
- La polvere può essere rimossa facilmente utilizzando un pennello pulito, morbido e a setole lunghe.

## Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici.

Alla fine del suo ciclo di vita, 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

### a) UHD HDMI Audio Extractor

Ingresso.....	HDMI
Uscite.....	HDMI, TOSLINK, RCA
Condizioni di funzionamento .....	Da -10 a +55 °C, 10 – 90 % UR
Condizioni di conservazione.....	Da -20 a +60 °C, 5 – 95 % UR
Dimensioni (L x A x P).....	84,5 x 21 x 61,8 mm
Peso .....	135 g

### b) Alimentatore

Tensione di ingresso.....	100 – 240 V/CA, 50/60 Hz
Tensione/corrente di uscita.....	5 V/CC, 1 A