

I Istruzioni

Estrattore audio HDMI

N. ord. 1693321

Usò previsto

Il prodotto serve a estrarre il segnale audio da un segnale HDMI. Il segnale audio emesso è analogico (via jack da 3,5 mm, stereo a 2 canali).

Per l'alimentazione può essere usata solo un'interfaccia HDMI o un'interfaccia USB o un alimentatore con uscita USB.

È consentito solo l'uso in ambienti chiusi, non all'aperto. Il contatto con l'umidità deve essere evitato.

Per motivi di sicurezza e omologazione, non è possibile convertire e/o modificare il prodotto. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi rispetto a quelli prescritti, il prodotto potrebbe danneggiarsi. Inoltre, un uso improprio può causare pericoli come ad es. corto circuito, incendio ecc. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle con cura. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere parimenti le presenti istruzioni.

Il prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

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

Dotazione

- Estrattore audio HDMI
- Cavo USB
- Cavo audio
- Istruzioni



Istruzioni di funzionamento attuali

Scaricare le istruzioni aggiornate dal link www.conrad.com/downloads indicato di seguito o scansionare il codice QR riportato. Seguire tutte le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli

Il simbolo con il punto esclamativo in un triangolo indica la presenza di informazioni importanti in queste istruzioni, che devono essere osservate.

Il simbolo della freccia indica che ci sono suggerimenti e avvisi particolari relativi al funzionamento.

Indicazioni di sicurezza

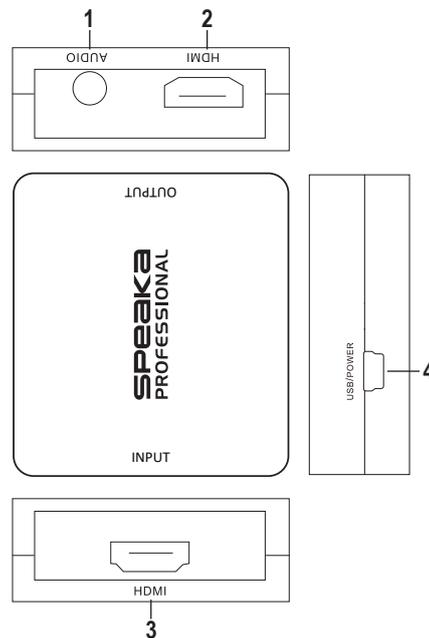
Leggere attentamente le istruzioni e osservare soprattutto le indicazioni di sicurezza. Se non si osservano le indicazioni di sicurezza e le informazioni sul corretto utilizzo presenti nel manuale d'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni a persone/cose risultanti. In tali casi, la garanzia decade.

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere i dispositivi elettrici fuori dalla portata dei bambini. Prestare particolare attenzione in presenza di bambini.
- Usare il prodotto dove non è raggiungibile dai bambini.
- Il prodotto è destinato solo per l'uso in ambienti interni asciutti e chiusi. Il prodotto non è idoneo per ambienti umidi o bagnati: non toccare mai con le mani bagnate!
- Non versare mai liquidi su apparecchiature elettriche. Non posizionare contenitori con liquidi, come ad es. secchi, vasi o piante, sul prodotto o nelle sue immediate vicinanze. Liquidi potrebbero penetrare all'interno dell'apparecchio e compromettere la sicurezza elettrica. Se un liquido viene versato sull'apparecchio, scollegare il dispositivo dall'alimentazione. Il prodotto non può più essere utilizzato: portarlo a un centro assistenza specializzato.
- Per l'alimentazione del prodotto usare un'interfaccia HDMI o un'interfaccia USB o un alimentatore con uscita USB.
- Non collocare fiamme libere, come candele accese al di sopra o accanto al dispositivo.
- Utilizzare il dispositivo solo in condizioni climatiche temperate, ma non in climi tropicali.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, urti forti, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Non esporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.



- 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:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali non idonee oppure
 - è stato sottoposto a sollecitazioni notevoli durante il trasporto.
- Prestare attenzione al prodotto. Urti, colpi o una caduta da un'altezza bassa possono danneggiarlo.
- Osservare anche le indicazioni di sicurezza e di funzionamento degli altri dispositivi a cui è collegato il prodotto.
- In caso di dubbi circa il funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto, contattare uno specialista.
- Far eseguire gli interventi di manutenzione, riparazione e regolazione solo da uno specialista/officina specializzata.
- In caso di domande che non trovano risposta in queste istruzioni, non si esiti a contattare il nostro servizio clienti o altro specialista.
- Fare attenzione a non lasciare il materiale di imballaggio incustodito in quanto potrebbe rappresentare un giocattolo pericoloso per i bambini.

Parti e controlli



- 1 Uscita audio
- 2 Uscita HDMI
- 3 Ingresso HDMI
- 4 Porta USB/ALIMENTAZIONE

Collegamento e installazione

Spegner tutti i dispositivi da collegare e scollegare la loro spina di alimentazione dalla presa di corrente.

Quando si sceglie un cavo, tenere presente che esistono diversi tipi di cavo HDMI. In caso di dubbio, consultare un esperto.
Il prodotto supporta la riproduzione 3D e Full HD (1920x1080).

a) Installazione

- Collocare il dispositivo su una superficie orizzontale stabile. Proteggere le superfici di mobili di valore con una base idonea antigraffio o antiurti.

b) Connessione segnale

- Collegare l'ingresso HDMI (3) con un cavo HDMI compatibile idoneo all'uscita HDMI di un dispositivo di riproduzione, ad es. un lettore Blu-ray, una console di gioco ecc.
- Collegare la TV o il monitor al connettore di uscita HDMI (2).

Il segnale audio viene emesso dalle uscite audio anche se l'uscita HDMI (2) non viene utilizzata.

- Collega il proprio sistema audio all'uscita audio (1).

Si noti che qui può essere emesso solo un segnale stereo analogico.

Se il lettore Blu-ray fornisce solo un segnale audio 5.1 o un segnale audio 7.1 all'estrattore audio HDMI, in linea di principio questo non può essere riprodotto tramite l'uscita analogica!

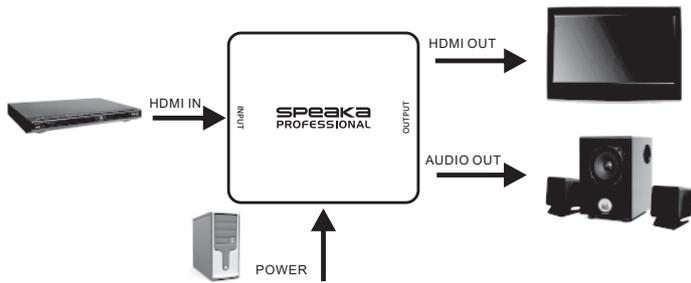
Pertanto, far attenzione alla selezione della traccia audio durante la riproduzione di un Blu-ray o impostare il lettore Blu-ray di conseguenza.

c) Alimentazione

→ Il dispositivo può essere alimentato tramite l'interfaccia HDMI. Tuttavia, questo deve essere supportato dal dispositivo HDMI collegato. A seconda dei dispositivi collegati, non tutti i dispositivi HDMI consentono un'alimentazione sufficiente all'estrattore audio HDMI.

In questo caso, fornire all'estrattore audio HDMI un connettore 5 V/DC (4), come descritto di seguito. Se l'estrattore audio HDMI funziona anche senza il connettore 5 V/DC (4), questa connessione può essere omessa.

- Collegare il piccolo connettore del cavo USB in dotazione alla porta USB/ALIMENTAZIONE (4).
- Inserire il connettore grande del cavo USB in un'interfaccia USB o nella porta USB di un adattatore di corrente USB.



Risoluzione dei problemi

Nessun segnale audio presente

- Controllare se sul dispositivo di riproduzione sia presente un segnale audio.
 - Sul dispositivo di riproduzione eventualmente selezionare un altro formato audio (ad es. nel menu del lettore Blu-ray e nelle impostazioni audio del lettore Blu-ray).
- L'uscita HDMI (2) e l'uscita audio (1) possono fornire i seguenti segnali audio:

Segnale audio	Uscita HDMI (2)	Uscita audio (1)
2CH	sì	sì
LPCM5.1	sì	no
LPCM7.1	sì	no
Bitstream 5.1	sì	no
Bitstream 7.1	sì	no

- Controllare l'impostazione del volume dei dispositivi collegati.
- Verificare se la funzione mute è attivata su uno dei dispositivi collegati.
- L'estrattore audio funziona solo se è alimentato. Forse il connettore USB/ALIMENTAZIONE (4) deve essere collegato a un alimentatore USB.

Nessuna immagine

- Selezionare l'ingresso corretto sulla TV/il monitor.
 - Se il lettore Blu-ray ha diverse uscite, verificare che nel menu impostazioni del lettore Blu-ray che l'uscita corretta sia attivata.
 - La TV/monitor deve supportare la modalità di riproduzione (ad es. 3D).
 - Controllare se la TV/monitor funziona correttamente quando è collegato direttamente al lettore Blu-ray (senza l'estrattore audio HDMI).
 - Controllare la connessione cavo/spina tra l'estrattore audio HDMI e la TV/monitor o lettore Blu-ray. Sostituire i cavi danneggiati.
- Per la riproduzione 3D è necessario utilizzare un cavo HDMI adatto.
- Per poter riprodurre film protetti da copia la TV/il monitor deve supportare lo standard HDCP.
 - La risoluzione (o il colore) del segnale di riproduzione dal lettore Blu-ray è troppo alta. Su un monitor/televisione appare il messaggio "Mode not supported" o simile (segnale non supportato).
 - Per testare utilizzare un cavo più corto.
 - L'estrattore audio funziona solo se è alimentato. Forse il connettore USB/ALIMENTAZIONE (4) deve essere collegato a un alimentatore USB.

Precauzioni per l'uso

- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo averlo spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma potrebbe danneggiare il dispositivo.
Consentire al prodotto di raggiungere la temperatura dell'ambiente, prima di riporlo o utilizzarlo. Il processo può durare anche alcune ore.
- Durante l'installazione del prodotto assicurarsi che i cavi non siano piegati o schiacciati.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciampare su di essi o restare bloccato. Rischio di infortunio.

Manutenzione e pulizia

Il prodotto non necessita di manutenzione, non smontarlo mai. Qualsiasi intervento di manutenzione o riparazione può essere eseguito solo da un esperto.

Prima della pulizia, scollegare il prodotto dall'alimentatore.

Esternamente, il prodotto può essere pulito solo con un panno pulito, morbido e asciutto. Non usare mai detersivi aggressivi o soluzioni chimiche. Ciò potrebbe danneggiare l'alloggiamento (scolorimento) o comprometterne il funzionamento.

La polvere può essere rimossa molto facilmente utilizzando un pennello morbido e pulito e un aspirapolvere.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici. Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia.

Dati tecnici

Alimentazione	5 V/CC (via HDMI o porta USB)
Assorbimento di corrente.....	500 mA
Ingresso.....	1x HDMI
Uscite.....	1x HDMI 1x Uscita analogica stereo (jack da 3,5 mm) max. 2 canali stereo
Risoluzione immagine	max. 1920x1080 @ 60 Hz
Supporto di 3D.....	sì
Compatibile con.....	HDCP 1.2
Frequenza di campionamento audio	32-192 kHz
Dimensioni.....	60,5 x 54,5 x 20 mm
Peso	34 g
Condizioni di impiego	da 0 fino +40 °C / 20-90% umidità relativa (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	da -20 fino +60 °C / 20-90% umidità relativa (senza condensa)