

📖 Istruzioni per l'uso

Adattatore audio HDMI EARC SP-HDA-501

Codice 2525733



1 Utilizzo conforme

Il prodotto viene utilizzato per suddividere un segnale HDMI-eARC in un segnale video 4K e un segnale audio HDMI-eARC o per inoltrare un segnale audio HDMI-eARC da un dispositivo TV. In questo modo, ad esempio, i dispositivi TV e i sistemi audio possono essere alimentati con un segnale video e audio separato o il segnale audio può essere trasmesso a un sistema audio durante lo streaming tramite la TV.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni. Quindi non utilizzarlo all'aperto. Il contatto con l'umidità deve essere assolutamente evitato.

Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. L'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee. Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a queste istruzioni.

Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

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

2 Contenuto della confezione

- Prodotto
- Istruzioni per l'uso
- Alimentatore con collegamento microUSB

3 Ultime informazioni sul prodotto

Scaricare le informazioni aggiornate sul prodotto su www.conrad.com/downloads o scansionare il codice QR in figura. Seguire le istruzioni sul sito web.

4 Spiegazione dei simboli

Sul prodotto/dispositivo o nel testo sono presenti i seguenti simboli:



Il simbolo avverte di pericoli che possono causare lesioni.



Il simbolo avverte di una tensione pericolosa che può causare lesioni da scosse elettriche.

5 Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze di 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 tali casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un gioco pericoloso per i bambini.
- Se sussistono domande che non trovano risposta in questo documento, contattare il nostro servizio tecnico di assistenza clienti o un altro professionista specializzato.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

5.2 Utilizzo

- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o cadute da un'altezza ridotta possono danneggiare il prodotto.

5.3 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti scosse, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Proteggere il prodotto da umidità elevata.
- Proteggere il prodotto dalla luce diretta del sole.
- Non accendere mai il prodotto quando si passa da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di utilizzarlo.

5.4 Funzionamento

- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento dell'apparecchio.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. È ASSOLUTAMENTE VIETATO riparare il prodotto da soli. La sicurezza d'uso non è più garantita, 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.

5.5 Alimentatore



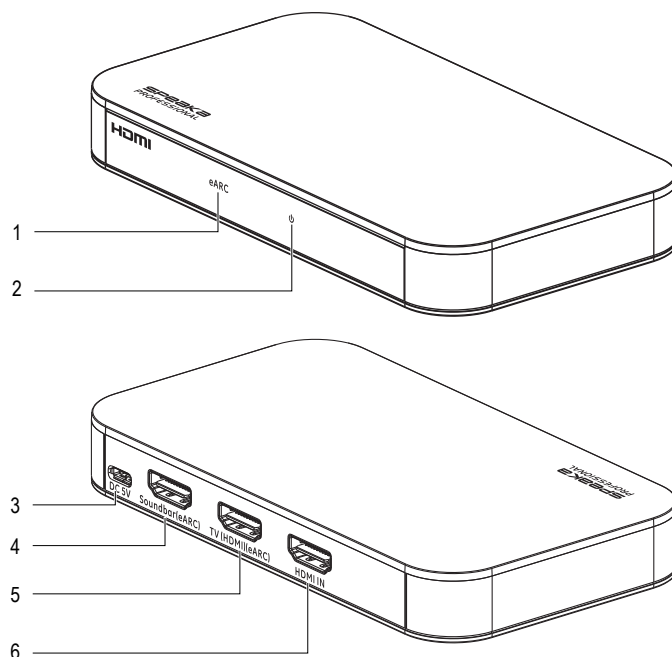
Non modificare o riparare i componenti dell'alimentatore, inclusi la spina, il cavo di alimentazione e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Pericolo di scossa elettrica!

- Inserire il prodotto in una presa facilmente accessibile in ogni momento.
- Per l'alimentazione della corrente, utilizzare esclusivamente l'alimentatore in dotazione.
- Collegare l'alimentatore solo a una presa elettrica adeguata della rete pubblica. Prima di collegare l'alimentatore, verificare che la tensione indicata sull'alimentatore corrisponda a quella erogata dalla società di fornitura dell'energia elettrica.
- Non collegare o scollegare l'alimentatore con le mani bagnate.
- Non tirare mai il cavo per scollegare l'alimentatore dalla presa. Utilizzare sempre le superfici di presa previste sulla spina di rete.
- Per ragioni di sicurezza, durante un temporale disconnettere sempre dall'alimentazione di corrente.
- Se l'alimentatore a spina mostra segni di danneggiamento, non toccarlo in quanto ciò può provocare una scossa elettrica mortale! Procedere nel modo seguente:
 - Innanzitutto staccare l'alimentazione della presa a cui è collegato l'alimentatore (disinserire l'interruttore automatico di sicurezza o rimuovere il fusibile, quindi disinserire l'interruttore differenziale in modo che la presa di corrente venga completamente isolata dalla tensione di rete).
 - Scollegare l'alimentatore dalla presa.
 - Utilizzare un nuovo alimentatore dello stesso tipo. Non continuare a utilizzare l'alimentatore danneggiato.
- Assicurarsi che il cavo non sia schiacciato, piegato o danneggiato da spigoli vivi.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o restarvi impigliato. In caso contrario potrebbe verificarsi il pericolo di ustioni!

5.6 Dispositivi collegati

- Osservare anche le avvertenze per la sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi a cui viene collegato il prodotto.

6 Elementi di comando



- | | | |
|--------------|---------------------|-----------------|
| 1 eARC-LED | 3 Ingresso microUSB | 5 Uscita HDMI |
| 2 LED on/off | 4 Porta eARC | 6 Ingresso HDMI |

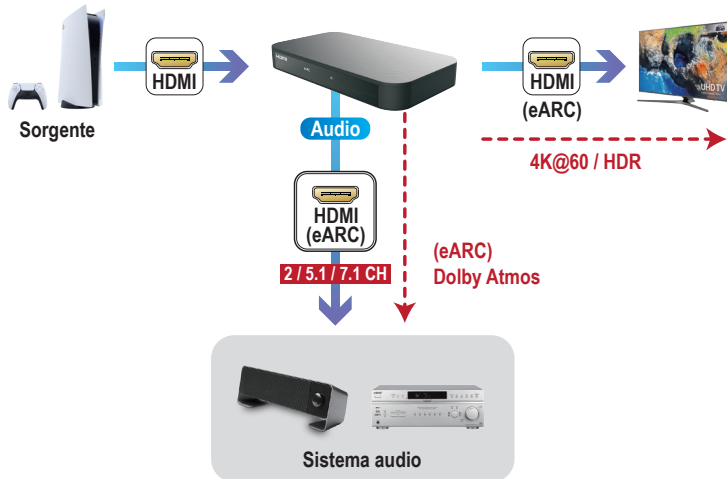
7 Installazione e messa in funzione

L'installazione e la messa in funzione corrette dipendono dal modo in cui il prodotto viene utilizzato. Sono possibili le seguenti applicazioni:

- Suddivisione del segnale HDMI di una sorgente di riproduzione esterna (ad es. Console di gioco o lettore Blu-ray) in un segnale video 4K e un segnale audio HDMI
- Inoltro di un segnale audio HDMI-eARC da un apparecchio TV (ad es. per il collegamento di un sistema audio durante lo streaming tramite l'apparecchio TV)

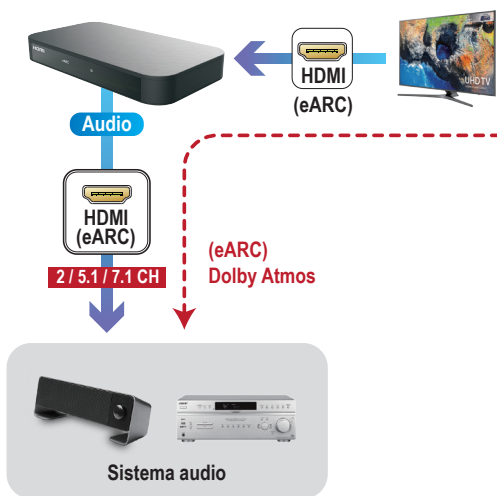
7.1 Suddivisione in segnale video e audio

1. Collegare l'uscita HDMI della sorgente di riproduzione all'ingresso HDMI (6) del prodotto. A tale scopo, utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità Premium o ad alta velocità Ultra.
 2. Collegare l'ingresso HDMI del dispositivo di riproduzione (ad es. apparecchio TV) con l'uscita HDMI (5) del prodotto. A tale scopo, utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità Premium o ad alta velocità Ultra.
 3. Collegare l'ingresso HDMI del sistema audio alla porta eARC (4) del prodotto. A tale scopo, utilizzare un cavo HDMI adatto e compatibile con eARC.
 4. Collegare il connettore microUSB dell'alimentatore in dotazione all'ingresso microUSB (3).
 5. Inserire la spina dell'alimentatore in dotazione in una presa di corrente idonea.
- Il prodotto si accende e il LED di accensione/spegnimento (2) si accende.



7.2 Inoltro del segnale audio

1. Collegare la porta HDMI-eARC del televisore all'uscita HDMI (5) del prodotto. A tale scopo, utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità Premium o ad alta velocità Ultra.
 2. Collegare l'ingresso HDMI del sistema audio alla porta eARC (4) del prodotto. A tale scopo, utilizzare un cavo HDMI adatto e compatibile con eARC.
 3. Collegare il connettore microUSB dell'alimentatore in dotazione all'ingresso microUSB (3).
 4. Inserire la spina dell'alimentatore in dotazione in una presa di corrente idonea.
- Il prodotto si accende e il LED di accensione/spegnimento (2) si accende.
- Se la connessione sul televisore è stata impostata correttamente, si accende anche il LED-eARC (1).



8 Risoluzione dei problemi

Anomalia	Base	Rimedio
Il dispositivo di riproduzione non mostra alcuna immagine	Cavo HDMI non collegato correttamente	Verificare il corretto collegamento e il corretto posizionamento dei cavi HDMI.
	Cavo HDMI non adatto	Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità Premium o ad alta velocità Ultra.
	Errore nella sorgente di riproduzione o sul dispositivo di riproduzione	Collegare la sorgente di riproduzione direttamente al dispositivo di riproduzione. Se il problema persiste, l'errore è dovuto a uno dei due dispositivi. Per la risoluzione dei problemi, consultare le istruzioni del produttore.
	Nessuna alimentazione	Assicurarsi che il connettore microUSB dell'alimentatore in dotazione sia collegato correttamente all'ingresso microUSB (3) e che la spina di alimentazione sia stata inserita in una presa idonea.
Nessuna risoluzione 4K	Nessun supporto 4K tramite la sorgente di riproduzione o il dispositivo di riproduzione	Assicurarsi che tutti i dispositivi collegati siano compatibili con 4K.
	Nessun supporto 4K grazie al cavo HDMI utilizzato.	Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità Premium o ad alta velocità Ultra.
Nessun suono dal sistema audio	Il sistema audio è acceso	Accendere il sistema audio.
	Scelta della sorgente errata	Selezionare la sorgente corretta sul sistema audio.
	Cavo HDMI non collegato correttamente	Assicurarsi che il cavo HDMI sia collegato correttamente al sistema audio.

9 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol denaturato o altri solventi chimici. Questi possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti del prodotto.
- Non immergere il prodotto in acqua.

1. Scollegare il prodotto dalla rete elettrica.
2. Scollegare tutti i cavi collegati.
3. Il prodotto può essere pulito con un panno asciutto e privo di pelucchi.

10 Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche immesse sul mercato europeo devono essere contrassegnate con questo simbolo. Questo simbolo indica che questo dispositivo deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani indifferenziati al termine della sua vita utile.

Ogni proprietario di vecchi dispositivi è obbligato a raccogliere i vecchi dispositivi separatamente dai rifiuti urbani indifferenziati. Gli utenti finali hanno l'obbligo di togliere dal dispositivo da smaltire le batterie e le batterie ricaricabili usate e le lampade staccabili prima della consegna in un punto di raccolta per lo smaltimento di dispositivi in disuso.

I distributori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente i vecchi dispositivi. Conrad offre le seguenti opzioni di reso **gratuito** (ulteriori informazioni sulla nostra pagina internet):

- nelle nostre filiali Conrad
- nei centri di raccolta creati da Conrad
- presso i centri di raccolta degli enti di smaltimento pubblici o presso i sistemi di ritiro predisposti da produttori e distributori ai sensi della normativa per lo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul dispositivo usato da smaltire.

Si noti che in paesi al di fuori della Germania potrebbero essere applicabili altri obblighi per la restituzione di vecchie apparecchiature e il loro riciclaggio.

11 Dati tecnici

11.1 Alimentazione di corrente

Tensione/corrente in entrata 5 V/CC, 1 A

Potenza assorbita..... max. 5 W

11.2 Alimentatore

Tensione/corrente in entrata 100 – 240 V/CA, 50/60 Hz, 0,15 A

Tensione/corrente di uscita..... 5 V/CC, 1 A

11.3 Compatibilità

Larghezza di banda 18 Gbit/s

Funzionalità

HDMI supportate eARC, HDCP 2.3, CEC

Tecnologie video supportate Dolby Vision, Full 3D, HDR

Tecnologie audio supportate..... DSD, DTS-HD, Dolby TrueHD, Dolby Atmos

Qualità dell'immagine supportata

Risoluzione 4096 x 2160 px (4K) a 60 Hz di frequenza di aggiornamento

Profondità di colore 12 bit

Frequenza pixel 25 – 600 MHz

11.4 Condizioni ambientali

Temperatura di esercizio da 0 a +43 °C

Umidità di esercizio 10 - 90 % UR

Temperatura di conservazione da -20 a +60 °C

Umidità di conservazione 10 - 85 % UR

11.5 Altre

Dimensioni (L x P x A) 135 x 75 x 19,5 mm

Peso 104 g

Lunghezza massima del cavo HDMI (non incluso) 3 m