



📖 Istruzioni per l'uso

Set di trasmissione wireless HDMI, 30 m, 3D Full HD 1080p

Cod. 2793803

1 Istruzioni per il download

Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

2 Utilizzo conforme

Il prodotto consente la trasmissione wireless di segnali video e audio con risoluzione 1080p. Viene collegato tramite HDMI. Grazie alla sua eccellente capacità di elaborazione e trasmissione delle immagini, garantisce una trasmissione del segnale fluida e stabile. La portata massima è di 30 m.

L'extender è compatibile con HDMI 1.3 ed è conforme allo standard HDCP1.2, che garantisce una trasmissione sicura di contenuti digitali di alta qualità. L'extender HDMI può rilevare e configurare automaticamente diverse modalità di visualizzazione. L'installazione dell'extender è semplice e comoda, in quanto è „Plug and Play“ e non richiede alcuna impostazione.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni. Pertanto, evitare di 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 di HDMI Licensing L.L.C.

Restrizioni

Nei Paesi che seguono vigono restrizioni sull'utilizzo del prodotto:

IT	AT	NL	SE	PL	SK	SI	LT	EE	LV
FI	FR	UK	BE	CZ	HU	IT	ES	PT	EL
DK	BG	CY	HR	IE	IS	LU	MT	RO	

3 Contenuto della confezione

- Trasmettitore (TX) ■ 2 cavi USB (80 cm)
- Ricevitore (RX) ■ Istruzioni per l'uso
- 2 cavi HDMI (15 cm)

4 Spiegazione dei simboli

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



Il simbolo avverte di pericoli che possono causare lesioni.

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 diventare un giocattolo 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 tecnico qualificato o da un'officina specializzata.

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.
- Evitare il funzionamento nelle immediate vicinanze di forti campi magnetici ed elettromagnetici, antenne trasmettenti o generatori ad alta frequenza. In caso contrario sussiste la possibilità che il prodotto non funzioni correttamente.

5.4 Azienda

- 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.

6 Scelta del punto di installazione, portata

Se possibile, eseguire prima un test di funzionamento. In tal caso, la distanza tra il trasmettitore e il ricevitore deve essere di pochi metri. Solo quando la trasmissione del segnale funziona correttamente, posizionare i dispositivi nella posizione finale. In questo modo è possibile determinare che i problemi sono provocati dalla posizione di installazione e non da un cavo HDMI di bassa qualità.

Per una portata elevata, deve essere presente il minor numero possibile di pareti/mobili ecc. tra il trasmettitore e il ricevitore, poiché la portata in questo caso risulta notevolmente ridotta.

La portata massima di trasmissione dei segnali wireless tra il trasmettitore e il ricevitore è pari a 30 m in caso di linea visiva diretta e in un ambiente ideale. Ovviamente, per via delle diverse interferenze sulla trasmissione wireless, tale portata non può essere raggiunta all'interno di edifici.

Ridurre la distanza tra i due apparecchi, ad esempio, utilizzando un cavo HDMI più lungo (e di migliore qualità).

7 Messa in servizio



- 1 Trasmettitore
- 2 Ricevitore

- Collegare il trasmettitore (1) a un dispositivo sorgente come ad esempio Laptop, PC, lettore DVD, set-top box, eccetera.
- Con il cavo USB in dotazione collegare il trasmettitore (1) a una presa USB del dispositivo HDMI o a un alimentatore USB esterno (5 V/CC, 5 W).
- Collegare il ricevitore (2) a un dispositivo di riproduzione, ad esempio monitor o TV.
- Con il cavo USB in dotazione collegare il ricevitore (2) a una presa USB del dispositivo HDMI o a un alimentatore USB esterno (5 V/CC, 5 W).

Una volta collegato correttamente il trasmettitore e il ricevitore, l'immagine sorgente viene visualizzata sul dispositivo di riproduzione. Assicurarsi che tutti i dispositivi siano accesi e selezionati tramite gli ingressi corretti.

Se il trasmettitore o il ricevitore non si adatta direttamente al collegamento del dispositivo da collegare a causa della mancanza di spazio, è possibile utilizzare il cavo HDMI in dotazione. Inoltre, il cavo può essere utilizzato per portare il trasmettitore o il ricevitore in una posizione migliore in caso di problemi di portata. In questo modo è possibile garantire una trasmissione del segnale ottimale.



Può accadere che l'alimentazione del dispositivo HDMI non sia sufficiente per il funzionamento del trasmettitore o del ricevitore dell'extender. In questo caso, si consiglia di utilizzare un alimentatore USB esterno per garantire che il dispositivo riceva corrente sufficiente e funzioni senza problemi. Si noti che l'utilizzo di un alimentatore USB può offrire migliori prestazioni e stabilità. A tale scopo, osservare i dati tecnici del trasmettitore e del ricevitore (5 V/CC, 5 W) per assicurarsi che l'alimentatore utilizzato sia compatibile con i requisiti.

8 Risoluzione dei problemi

Anomalia	Soluzione
Malfunzionamento generale del prodotto	<ul style="list-style-type: none"> Controllare i collegamenti. Assicurarsi che non vi siano interferenze di segnale e che ci si trovi all'interno della portata di trasmissione. Riavviare tutti i dispositivi.
Non è possibile stabilire nessuna connessione	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi di trovarsi all'interno della portata di trasmissione specificata. Riavviare tutti i dispositivi.

9 Pulizia e manutenzione

Importante:

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

- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica.
- Il prodotto può essere pulito con un panno asciutto e privo di lanugine.

10 Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

11 Dichiarazione di conformità (DOC)

Con la presente Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dichiara che questo prodotto soddisfa la direttiva 2014/53/UE.

- Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.conrad.com/downloads

Inserire il numero d'ordine nel campo di ricerca; successivamente sarà possibile scaricare la dichiarazione di conformità UE nelle lingue disponibili.

12 Dati tecnici

12.1 Ricevitore (RX)

Tensione nominale..... 5 V/CC, 5 W max. (Micro USB)
 Dimensioni (L x A x P)..... circa 90 x 39 x 10 mm (senza connettore HDMI)
 Peso (circa) ... 27 g

12.2 Trasmettitore (TX)

Tensione nominale..... 5 V/CC, 5 W max. (Micro USB)
 Dimensioni (L x A x P)..... circa 90 x 39 x 10 mm (senza connettore HDMI)
 Peso (circa) 27 g

12.3 Informazioni generali

Compressione H.265
 HDMI HDMI 1.3
 HDCP HDCP 1.2
 Risoluzione HDMI..... max. 1080p / 60 Hz
 Numero di ricevitori..... max. 2
 Comando a impulsi
 cadenzati di pixel..... max. 165 MHz
 Velocità dati max. 6,75 Gbps
 Connettore HDMI..... Tipo HDMI AM
 Lunghezza cavo USB circa 800 mm
 Lunghezza cavo HDMI circa 150 mm
 Condizioni di esercizio..... da -5 a +70 °C, 5 – 90 % UR (senza condensa)
 Condizioni di stoccaggio..... da -5 a +60 °C, 5 – 90 % UR (senza condensa)

12.4 WLAN

Standard WLAN..... IEEE 802.11ac, 5 GHz
 Gamma di frequenza 5,180 – 5,250 GHz
 Direzione del segnale unidirezionale
 Potenza di trasmissione max. 13 dBm (EIRP)
 Portata max. 30 m