

Istruzioni per l'uso

Kit trasmettitore e ricevitore wireless 4K

N. d'ordine: 3220887



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 Uso previsto

Questo prodotto consiste in un kit amplificatore di segnale HDMI wireless dotato di un trasmettitore e di un ricevitore. Il prodotto è stato concepito per trasmettere in modalità wireless segnali video e audio da un dispositivo sorgente a un dispositivo di visualizzazione.

Le funzioni previste sono le seguenti:

- Modalità di visualizzazione estesa e in proiezione
- Proiezione da dispositivi mobili Android e iOS mobile

Limitazioni

I seguenti paesi impongono restrizioni all'uso del prodotto:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL
ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT
LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI
SK	UK								

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni.

Il contatto con l'umidità deve essere evitato in qualunque circostanza.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

I termini HDMI, Interfaccia multimediale ad alta definizione HDMI (HDMI HighDefinition Multimedia Interface), immagine commerciale HDMI (HDMI Trade dress) e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

USB4®, USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum.

3 Contenuto della confezione

- Trasmettitore
- Ricevitore
- 2 cavi da USB-A a USB-C® (1 m)
- Istruzioni per l'uso

4 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.

5 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

5.2 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

5.3 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto da condizioni di umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.
- Non utilizzare in nessun caso il prodotto in prossimità di forti campi magnetici o elettromagnetici o di antenne trasmettenti o generatori HF. In caso contrario verrebbe compromesso il corretto funzionamento del prodotto.

5.4 Funzionamento

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

5.5 Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

6 Funzionamento

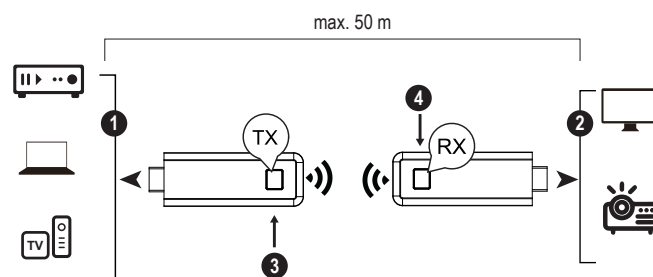
6.1 Modalità: da trasmettitore a ricevitore

Nota:

Non è necessario effettuare l'associazione del trasmettitore e del ricevitore prima di utilizzarli.

Importante:

Per ottenere una portata ottimale, tra il trasmettitore e il ricevitore devono esserci il minor numero possibile di pareti, mobili e altre possibili ostruzioni del segnale.



(1) dispositivo sorgente video, (2) dispositivo di visualizzazione/riproduzione, (3) porta USB-C®, (4) porta USB-C®

1. Rimuovere il tappo di protezione dal ricevitore e dal trasmettitore.
2. Collegare il ricevitore (RX) alla porta HDMI del dispositivo di visualizzazione/riproduzione (ad esempio: monitor, proiettore).
3. Sul ricevitore (RX), collegare una sorgente di alimentazione USB-C® (5 V/CC, min. 2 A) alla porta USB-C®.
4. Sul dispositivo di visualizzazione/riproduzione (ad esempio: monitor, proiettore) impostare la sorgente del segnale su HDMI.
5. Collegare il trasmettitore (TX) alla porta HDMI del dispositivo sorgente video (ad esempio: TV box, computer, notebook).
6. Sul trasmettitore (TX), collegare una sorgente di alimentazione USB-C® (5 V/CC, min. 2 A) alla porta USB-C®.
 - Il trasmettitore e il ricevitore entrano in modalità di connessione. Gli indicatori luminosi sul trasmettitore e sul ricevitore lampeggiano fino al completamento della connessione (circa 10 secondi).
 - Una volta connessi il trasmettitore e il ricevitore, i rispettivi indicatori rimangono accesi in modo fisso.
 - Ora è possibile trasmettere audio e video.
7. (Opzionale) Interrompere temporaneamente lo streaming premendo rapidamente il tasto funzione sul trasmettitore (TX). Premere nuovamente il pulsante funzione per riprendere lo streaming.

6.2 Modalità: proiezione da dispositivo mobile

In modalità Proiezione, è possibile proiettare la schermata dei video da un dispositivo Android o iOS al monitor tramite il ricevitore (RX).

1. Collegare il ricevitore (RX) alla porta HDMI del dispositivo di visualizzazione/riproduzione (ad esempio: monitor, proiettore).

2. Sul ricevitore (RX), collegare una sorgente di alimentazione USB-C® (5 V/CC, min. 2 A) alla porta USB-C®.
3. Collegare il dispositivo mobile alla rete wireless "SSID: RX-*****". La password viene visualizzata sul dispositivo di visualizzazione collegato al ricevitore (RX).
4. Utilizzare la funzionalità di proiezione del dispositivo mobile in uso per trasmettere il video al ricevitore.

Nota:

Il prodotto offre impostazioni aggiuntive. Per visualizzare le impostazioni aggiuntive, quando il dispositivo mobile è connesso alla rete wireless "SSID: RX-*****", aprire un browser web e connettersi all'indirizzo IP 192.168.203.1.

7 Risoluzione dei problemi

7.1 Nuova associazione tra il trasmettitore e il ricevitore

Se il trasmettitore e il ricevitore non si connettono più in modo automatico, ripetere l'associazione.

1. Collegare il ricevitore (RX) alla porta HDMI del dispositivo di visualizzazione/riproduzione (ad esempio: monitor, proiettore).
2. Sul ricevitore (RX), collegare una sorgente di alimentazione USB-C® (5 V/CC, min. 2 A) alla porta USB-C®.
3. Collegare il trasmettitore (TX) alla porta HDMI del dispositivo sorgente video (ad esempio: TV box, computer, notebook).
4. Sul trasmettitore (TX), collegare una sorgente di alimentazione USB-C® (5 V/CC, min. 2 A) alla porta USB-C®.
5. Sul ricevitore, premere il tasto funzione per circa 2 secondi finché sul display non viene visualizzato "Release the button to pair with transmitter" (Rilasciare il tasto per associare al trasmettitore), quindi rilasciare il tasto funzione.
 - Sul dispositivo di visualizzazione collegato al ricevitore (RX) viene visualizzato "Ready to pair" (Pronto per l'associazione).
6. Sul trasmettitore, premere il tasto funzione per circa 5 secondi per completare l'associazione.
 - Il trasmettitore e il ricevitore sono associati.

7.2 Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Se il trasmettitore e il ricevitore non rispondono più, ripristinare le impostazioni di fabbrica del ricevitore.

1. Collegare il ricevitore (RX) alla porta HDMI del dispositivo di visualizzazione/riproduzione (ad esempio: monitor, proiettore).
2. Sul ricevitore (RX), collegare una sorgente di alimentazione USB-C® (5 V/CC, min. 2 A) alla porta USB-C®.
3. Reimpostare il ricevitore tenendo premuto il pulsante funzione sul ricevitore per 10 secondi.
4. Associare nuovamente il trasmettitore e il ricevitore.

8 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

1. Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
2. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

9 Dichiarazione di conformità

La Società, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dichiara che il prodotto è conforme alla 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.

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 Dati tecnici

11.1 Ricevitore (RX)

Ingresso.....	5 V/CC, min. 2 A tramite USB-C®
Dimensioni (L x A x P).....	100 x 33 x 13,6 mm
Peso (approssimativo).....	29 g

11.2 Trasmettitore (TX)

Ingresso.....	5 V/CC, min. 2 A tramite USB-C®
Dimensioni (L x A x P).....	100 x 33 x 13,6 mm
Peso (circa).....	29 g

11.3 Video

Modalità di visualizzazione.....	Estesa, speculata
Interfaccia.....	HDMI-A
Codifica.....	H.265
Risoluzione.....	4K a 30 Hz (max. 3840 x 2160 px) come specificato in HDMI 1.4
HDCP.....	HDCP 1.3

11.4 Wi-Fi

Rete wireless ad-hoc.....	SSID: RX-*** Password: visualizzata sul monitor
Standard Wi-Fi.....	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Frequenza.....	2,412 - 2,485 GHz 5,125 - 5,845 GHz
Potenza di trasmissione.....	max. 16 dBm
Intervallo.....	max. 50 m
Sicurezza.....	WPAS-PS, WPA2-Enterprise
Latenza.....	120 ms

11.5 Dispositivi sorgente

Sistemi operativi supportati.....	Windows® 7 e versioni superiori; iOS, iPadOS, macOS Yosemite 10.10 e versioni successive; Android; Linux Ubuntu 16.10 e versioni successive
-----------------------------------	--

11.6 Altro

Condizioni di esercizio.....	da -20 a +50 °C, 10 - 80% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	da -20 a +60 °C, 10 - 80% UR (senza condensa)

Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3220887_V2_0125_jh_mh_it 63050396453961483 I8/O2 en