



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

Il prodotto consiste in un mini extender wireless HDMI.

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.

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

3 Contenuto della confezione

- 1 trasmettitore (TX)
- 1 ricevitore (RX)
- 2 cavi di alimentazione da USB-A a USB-C® (80 cm)
- 2 antenne Wi-Fi
- Istruzioni per l'uso

4 Limitazioni d'uso dell'adattatore wireless (banda 5 GHz)

I seguenti paesi impongono restrizioni all'uso del prodotto:

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

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso in ambienti interni.

5 Descrizione dei simboli



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

6 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.

6.1 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.

6.2 Gestione

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

6.3 Condizioni di esercizio

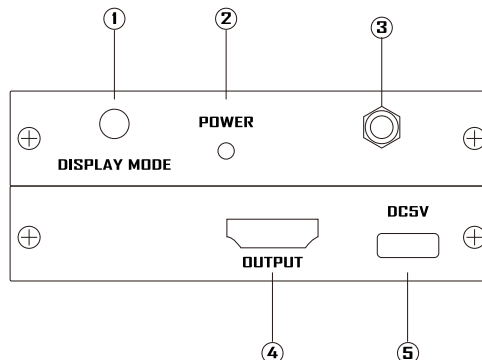
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto da condizioni di umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

6.4 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.

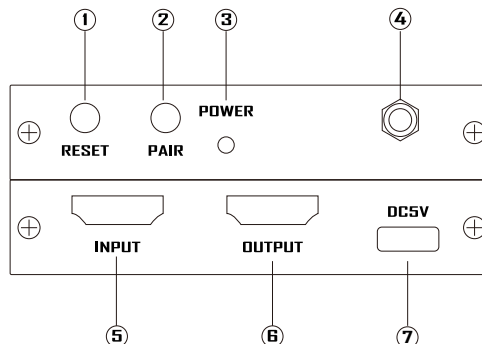
7 Panoramica del prodotto

7.1 Ricevitore (RX)



- | | |
|--|-------------------------------|
| 1 Pulsante di orientamento del display | 2 Indicatore di alimentazione |
| 3 Collegamento dell'antenna | 4 Porta di uscita HDMI |
| 5 Ingresso USB-C® da 5 V/CC | |

7.2 Trasmettitore (TX)



- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1 Pulsante reset | 2 Pulsante di associazione: TX e RX |
| 3 Indicatore di alimentazione | 4 Collegamento dell'antenna |
| 5 Ingresso HDMI | 6 Porta di uscita HDMI |
| 7 Ingresso USB-C® da 5 V/CC | |

8 Installazione

Dispositivi di ingresso HDMI trasmettitore (TX)

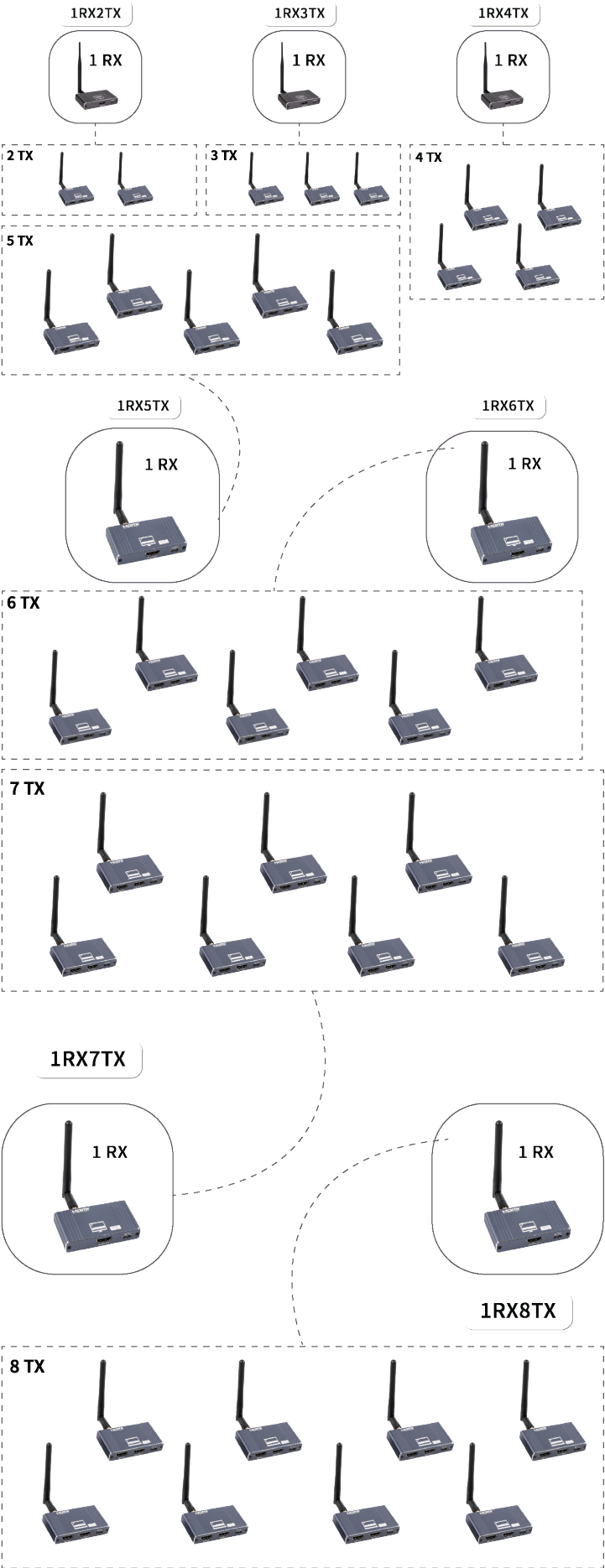


Dispositivi di uscita HDMI ricevitore (RX)



1. Collegare l'antenna in dotazione alle porte di collegamento sul ricevitore e sul trasmettitore.
2. Collegare TX e RX ai propri componenti tramite collegamento HDMI.
3. Verificare che TX e RX siano collegati a una fonte di alimentazione adatta.
4. Lo stato di collegamento verrà visualizzato sul display di uscita.
 - Fare riferimento alle istruzioni per l'uso del display per informazioni sulla modalità di selezione della sorgente HDMI.

9 Schemi di collegamento



10 Collegamento

10.1 Riassociazioni

Per ristabilire una connessione di associazione persa o non riuscita tra un trasmettitore (TX) e un ricevitore (RX).

Requisiti:

✓ TX e RX sono collegati e alimentati.

1. Sul ricevitore (RX): tenere premuto **DISPLAY MODE**.
→ Sul display collegato verrà visualizzato che RX è pronto per l'associazione.
2. Sul trasmettitore (TX): premere il pulsante **PAIR**.
→ Sul display collegato verrà visualizzato se l'associazione è andata a buon fine.

10.2 Un (TX) a un (RX)

Per stabilire una connessione wireless one-to-one dedicata tra un singolo TX e RX.

Requisiti:

- ✓ TX e RX sono entrambi collegati e alimentati correttamente.
 - ✓ Nessuna delle due unità è attualmente associata a un altro dispositivo.
1. Sul ricevitore (RX):
tenere premuto il pulsante **DISPLAY MODE**.
→ Sul display collegato verrà visualizzato che RX è pronto per l'associazione.
 2. Sul trasmettitore (TX):
tenere premuto il pulsante **PAIR** finché l'indicatore luminoso non lampeggia.
 3. Attendere qualche istante affinché la connessione venga stabilita.
→ L'associazione può considerarsi conclusa quando l'indicatore luminoso rimane acceso in modo fisso.

Suggerimento:

Seguire le istruzioni su schermo per informazioni su come procedere.

10.3 Più ingressi un display

Per passare da un trasmettitore all'altro (fino a otto unità TX) che sono stati associati individualmente a un singolo ricevitore (RX).

Requisiti:

- ✓ TX e RX sono entrambi collegati e alimentati correttamente.
 - ✓ Assicurarsi che tutte le unità TX siano state associate all'RX... Vedere la sezione: **Un (TX) a un (RX)** [▶ 2].
1. Sul TX correntemente attivo, premere il pulsante **PAIR** per disconnettere il segnale.
→ L'RX smetterà di ricevere il segnale dal TX in questione.
 2. Sul TX desiderato, tenere premuto il pulsante **PAIR** per stabilire una nuova connessione.
→ L'RX a questo punto inizierà a ricevere il segnale da tale TX.
 3. Ripetere la procedura per passare da un'unità TX all'altra.
- Seguire le istruzioni su schermo per informazioni su come procedere.

11 Modalità di visualizzazione

Sul ricevitore (RX): premere brevemente il pulsante **DISPLAY MODE** per regolare la rotazione dello schermo e le dimensioni del display.

Pressione del pulsante	Rotazione	Dimensioni del display
1x	Normale	2x
2x	Normale	3x
3x	90°	1x
4x	90°	2x
5x	90°	3x
6x	270°	1x
7x	270°	2x
8x	270°	3x
9x	Normale	1x

12 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.

13 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.

14 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.

15 Dati tecnici

15.1 Prodotto

Ingresso.....	5 V/CC, 2 A tramite USB-C®
Risoluzione	1080 a 60 Hz
Latenza.....	0,1 sec
Condizioni di esercizio.....	da 0 a +40 °C, 10 - 80% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	da -10 a +60 °C, 5 - 90% UR (senza condensa)
Dimensioni (L x A x P)	74 x 43 x 14,5 mm
Peso (con l'antenna).....	55 g (TX) , 55 g (RX)

15.2 Wireless (5 GHz)

Modalità di funzionamento.....	Wi-Fi
Modulazione	64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK
CSMA/CA	TCP/IP
Tipo.....	802.11a/n
Antenna	3 dBi
Intervallo di frequenza	5,745 - 5,845 GHz
Potenza di trasmissione	18-19 dBm
Distanza di trasmissione.....	max. 180 m (linea visiva)