

① Istruzioni per l'uso

Trasmettitore e ricevitore musicale Bluetooth Adattatore audio Bluetooth 2 in 1

Cod. 2543966



1 Uso previsto

Questo adattatore audio Bluetooth 2 in 1 collega le tradizionali cuffie cablate, altoparlanti, TV o sistema audio con lo smartphone o i dispositivi audio Bluetooth in modo da poter riprodurre in streaming audio e musica in modalità wireless. È possibile commutare il dispositivo dalla modalità di trasmissione (TX) a quella di ricezione (RX) Bluetooth con lo scorrimento di un interruttore. Questo prodotto è dotato della tecnologia Bluetooth 5.0 avanzata, di una batteria ricaricabile integrata e di un design compatto per un facile trasporto.

Il prodotto è stato progettato solo per l'utilizzo in interni. 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.

2 Contenuto della confezione

- 1 trasmettitore e ricevitore musicale Bluetooth
- 1 cavo di ricarica Micro-USB
- 1 cavo AUX maschio-maschio da 3,5 mm
- 1 Istruzioni per l'uso

3 Informazioni aggiornate sul prodotto

Scaricare le informazioni più aggiornate sul prodotto dal link www.conrad.com/downloads oppure eseguire la scansione del codice QR mostrato. Seguire le istruzioni sul sito web.

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.



Questo prodotto deve essere utilizzato solo in ambienti interni chiusi e asciutti. Non deve bagnarsi o inumidirsi.

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 contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un gioco pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.

5.2 Gestione

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

5.3 Funzionamento

- L'uso improprio di questo prodotto può causare danni al prodotto o ai dispositivi collegati.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento dell'apparecchio.
- 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 dovute al trasporto.

5.4 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti sobbalzi, gas altamente infiammabili, vapore e solventi.
- Proteggere il prodotto da condizioni di umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

5.5 Batteria agli ioni di litio

- La batteria ricaricabile è integrata in modo permanente nel prodotto e non può essere sostituita.
- Non danneggiare la batteria ricaricabile. Il danneggiamento dell'involucro della batteria ricaricabile potrebbe causare esplosioni o incendi!

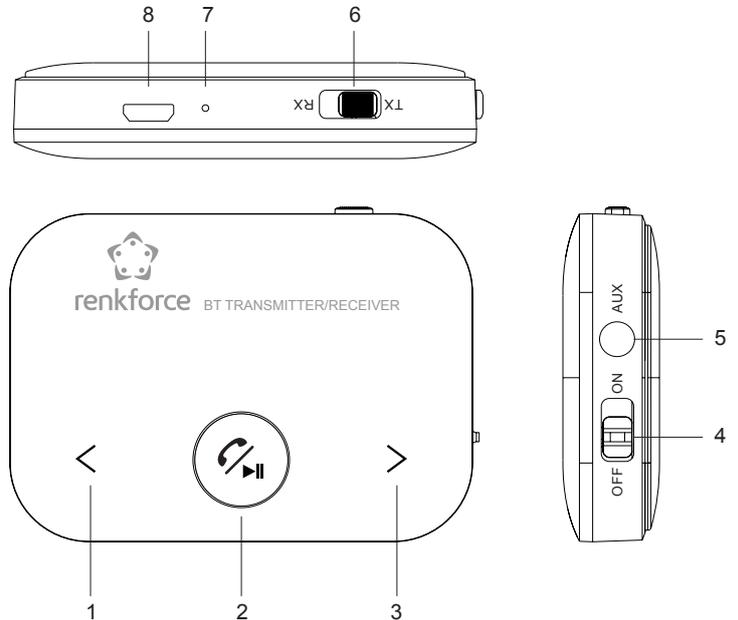
- Non cortocircuitare i contatti della batteria ricaricabile. Non gettare la batteria o il prodotto nel fuoco. Vi è rischio di incendio e di esplosione.
- Caricare la batteria ricaricabile regolarmente, anche se non si utilizza il prodotto. Grazie alla tecnologia della batteria ricaricabile in uso, non è necessario far scaricare la batteria prima di ricaricarla.
- Non caricare mai la batteria ricaricabile del prodotto senza sorveglianza.
- Durante la ricarica, posizionare il prodotto su una superficie non termosensibile. È normale che una certa quantità di calore venga generata durante la ricarica.

5.6 Dispositivi collegati

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

6 Panoramica prodotto

6.1 Prodotto



- | | |
|--|--|
| 1 Canzone precedente / Abbassa il volume | 6 Interruttore TX/RX (Modalità di trasmissione/ Modalità di ricezione) |
| 2 Pulsante multifunzione (MFB) e spia di stato a LED | 7 Microfono |
| 3 Canzone successiva / Alza il volume | 8 Porta di ricarica micro USB |
| 4 Interruttore ON/OFF | |
| 5 3,5 mm audio jack [AUX input (TX) / AUX output (RX)] | |

6.2 Indicatore di stato LED

| Stato | Indicatore LED | Breve indicazione sonora riprodotta dall'altoparlante del dispositivo di connessione |
|---|---|--|
| Basso livello di carica della batteria | Rosso lampeggiante | — |
| Messa in carica | Rosso fisso | — |
| Completamente carico | Spento | — |
| Modalità di trasmissione (TX) Modalità di accoppiamento | Bianco lampeggiante | — |
| Modalità di trasmissione (TX) Accoppiato | Bianco fisso | — |
| Modalità di ricezione (RX) Modalità di accoppiamento | Lampeggio in blu | Si |
| Modalità di ricezione (RX) Accoppiato | Blu fisso | Si |
| Modalità standby | Bianco lampeggiante lentamente (TX) / Blu lampeggiante lentamente (RX) | — |

7 Ricarica della batteria

Prima del primo uso, caricare completamente il prodotto.

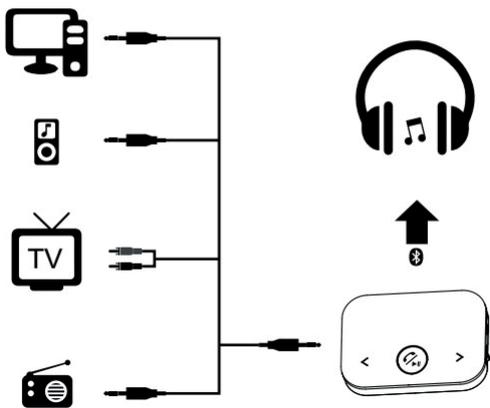
1. Spostare l'interruttore ON/OFF in posizione OFF per spegnere il prodotto.
2. Scollegare tutti i dispositivi collegati.
3. Collegare l'estremità micro-USB del cavo di ricarica (incluso) alla porta di ricarica micro-USB del prodotto.
4. Collegare l'altra estremità del cavo di ricarica a una porta USB di un computer, laptop o adattatore per presa di ricarica USB.
 - La spia LED di stato si accenderà in rosso fisso durante la ricarica del prodotto e si spegnerà al termine della ricarica.
5. Una volta completata la carica, scollegare il cavo di ricarica dal prodotto.

Nota:

La spia LED lampeggerà in rosso se la potenza è bassa. Ricaricare la batteria.

8 Modalità di trasmissione Bluetooth (TX)

Selezionare questa modalità per trasmettere l'audio in modalità wireless da un dispositivo audio cablato tradizionale (come un vecchio televisore, lettore MP3/MP4, lettore CD/DVD o computer) alle cuffie o agli altoparlanti Bluetooth.

**Nota:**

Il cavo adattatore da 3,5 mm AUX a 2 RCA maschio per TV mostrato è a scopo illustrativo e non è incluso con questo prodotto. Dipende dalla connessione supportata dalla TV.

8.1 Collegamento del dispositivo di riproduzione

1. Spostare l'interruttore ON/OFF in posizione OFF per spegnere il prodotto.
2. Collegare il cavo AUX da 3,5 mm (incluso) nel jack audio da 3,5 mm sul prodotto.
3. Collega l'altra estremità del cavo AUX al jack per le cuffie della TV, del lettore CD o del computer.

8.2 Accoppiamento con cuffie o altoparlanti Bluetooth

- Il prodotto si connette a un dispositivo Bluetooth alla volta.
- Il prodotto si spegnerà automaticamente dopo 10 minuti se non c'è connessione Bluetooth con un dispositivo.

Associazione di un nuovo dispositivo

1. Impostare le cuffie o gli altoparlanti Bluetooth in modalità di associazione e posizionarli accanto al prodotto.
 2. Far scorrere l'interruttore TX/RX sulla posizione TX (Modalità di trasmissione).
 3. Quindi far scorrere l'interruttore ON/OFF in posizione ON per accedere il prodotto.
 - Il prodotto entrerà automaticamente in modalità di associazione e cercherà i dispositivi Bluetooth disponibili per l'associazione. I dispositivi si accoppieranno automaticamente.
 - La spia LED lampeggia in bianco durante l'associazione e diventa bianca fissa ad associazione avvenuta correttamente.
- Se l'associazione non viene stabilita, riavviare il processo per riprovare.
- Se l'associazione è andata a buon fine, la volta successiva che i dispositivi accoppiati verranno accesi entro il raggio d'azione, si conatteranno automaticamente e il Bluetooth sarà abilitato.

Riconnessione con il dispositivo associato o ripristino dell'associazione

Il prodotto si connette automaticamente all'ultimo dispositivo accoppiato.

- Se il prodotto e un dispositivo associato non possono riconnettersi automaticamente, premere a lungo il pulsante MFB una volta per cercare e riconnettersi con il dispositivo associato.
- Se si riscontrano ancora problemi di connessione o si deve associare un nuovo dispositivo Bluetooth, spegnere le cuffie o gli altoparlanti Bluetooth. Premere a lungo il pulsante MFB sul prodotto per ripristinare la connessione e riavviare il processo di associazione.

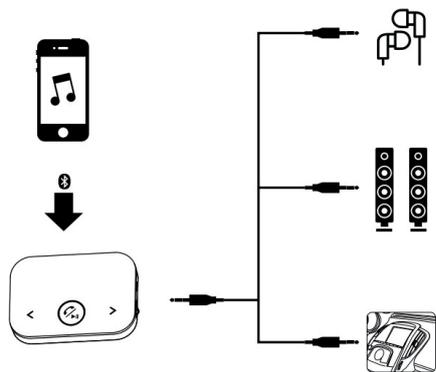
8.3 Riproduzione dell'audio

Dopo aver accoppiato il prodotto con il dispositivo di ricezione Bluetooth e aver collegato il dispositivo di riproduzione, è possibile riprodurre l'audio.

1. Per riprodurre l'audio, fare riferimento alla sezione **Guida rapida**.
2. Una volta terminato di utilizzare il prodotto, far scorrere l'interruttore ON/OFF in posizione OFF e scollegare il prodotto dal dispositivo.

9 Modalità di ricezione Bluetooth (RX)

Utilizzare questa modalità per ricevere l'audio in modalità wireless nelle cuffie cablate, negli altoparlanti, nel sistema audio dell'auto o nello stereo di casa dallo smartphone o dal dispositivo audio Bluetooth.



9.1 Collegamento del dispositivo ricevente

1. Spostare l'interruttore ON/OFF in posizione OFF per spegnere il prodotto.
2. Collegare il cavo delle cuffie cablate al jack audio da 3,5 mm sul prodotto. In alternativa, collegare il cavo AUX da 3,5 mm (incluso) nel jack audio del prodotto.
3. Collega l'altra estremità del cavo all'altoparlante cablato, all'autoradio o all'impianto stereo di casa.

9.2 Accoppiamento con lo smartphone o il dispositivo audio Bluetooth

- Il prodotto si connette a un dispositivo Bluetooth alla volta.
- Il prodotto può essere accoppiato come kit vivavoce con la maggior parte dei dispositivi compatibili con Bluetooth.
- Il prodotto si spegnerà automaticamente dopo 10 minuti se non c'è connessione Bluetooth con un dispositivo.

Associazione di un nuovo dispositivo

1. Far scorrere l'interruttore TX/RX sulla posizione RX (Modalità di ricezione).
 2. Quindi far scorrere l'interruttore ON/OFF in posizione ON per accedere il prodotto.
 - Il prodotto entrerà automaticamente in modalità di associazione se questa è la prima associazione.
 3. Attivare il Bluetooth sullo smartphone o dispositivo audio e posizionarlo accanto al prodotto.
 4. Sullo smartphone o dispositivo audio Bluetooth, trovare **-BTR-150** nell'elenco dei dispositivi Bluetooth rilevabili e toccarlo per connettersi.
 - La spia LED lampeggia in blu durante l'associazione e diventa blu fissa quando l'associazione ha esito positivo.
- Se l'associazione non viene stabilita, riavviare il processo per riprovare.
- Se l'associazione è andata a buon fine, la volta successiva che i dispositivi accoppiati verranno accesi entro il raggio d'azione, si conatteranno automaticamente e il Bluetooth sarà abilitato.

Associazione di un secondo dispositivo

1. Sullo smartphone o dispositivo audio Bluetooth attualmente associato, toccare **RF-BTR-150** nell'elenco Bluetooth e ignorando la connessione, disattivare il Bluetooth.
2. Premere il pulsante MFB sul prodotto per accedere alla modalità di associazione.
 - La spia LED lampeggerà di blu.
3. Attivare il Bluetooth sul secondo smartphone o dispositivo audio Bluetooth, selezionare **RF-BTR-150** nell'elenco Bluetooth per connetterti al prodotto.
 - La spia LED diventa blu fissa quando l'associazione va a buon fine.

9.3 Riproduzione dell'audio

Dopo aver accoppiato il prodotto con il dispositivo di riproduzione Bluetooth e aver collegato il dispositivo ricevente, è possibile riprodurre la musica.

1. Avviare la riproduzione musicale dallo smartphone o dispositivo audio Bluetooth.
2. Fare riferimento alla sezione **Guida rapida**.
3. Una volta terminato di utilizzare il prodotto, far scorrere l'interruttore ON/OFF in posizione OFF e scollegare il prodotto dal dispositivo.

10 Guida rapida

| Funzione | Metodo |
|--|---|
| Operazione base: | |
| Accensione | Far scorrere l'interruttore ON/OFF in posizione ON. |
| Spegnimento | Far scorrere l'interruttore ON/OFF in posizione OFF. |
| Modalità di trasmissione Bluetooth (TX) | Far scorrere l'interruttore TX/RX in posizione TX. |
| Modalità di ricezione Bluetooth (RX) | Far scorrere l'interruttore TX/RX in posizione RX. |
| MODALITÀ DI TRASMISSIONE (TX) | |
| Volume - / Volume + | Toccare e tenere premuto "<" o ">" per regolare il volume. |
| Silenza o rimette l'audio alla TV | Premere una volta il pulsante MFB. |
| MODALITÀ DI RICEZIONE (RX) | |
| Riproduzione della musica: | |
| Riproduzione / messa in pausa della musica | Premere una volta il pulsante MFB per riprodurre, premere di nuovo per mettere in pausa. |
| Saltare al brano precedente/ successivo | Tap "<" or ">" once. |
| Volume - / Volume + | Toccare e tenere premuto "<" o ">" per regolare il volume. |
| Gestione delle chiamate: | |
| Rispondere ad una chiamata in arrivo | Premere una volta il pulsante MFB. |
| Terminare la chiamata | Premere una volta il pulsante MFB durante una chiamata. |
| Passare alla conversazione privata | Durante la conversazione di chiamata, tieni premuto il pulsante MFB per 2 secondi per passare la conversazione allo smartphone per continuare in privato. |
| Rifiutare una chiamata in arrivo | Premere e tenere premuto il pulsante MFB per due secondi. |
| Ricomposizione dell'ultimo numero | Premere il pulsante MFB due volte per chiamare automaticamente l'ultimo numero composto. |

11 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol isopropilico o altre soluzioni chimiche, in quanto potrebbero danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua. Non sciacquare il prodotto sotto l'acqua corrente né esporre all'umidità.

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dall'alimentazione e dai dispositivi collegati.
- Pulire il prodotto con un panno morbido e asciutto.
- Conservare scollegato in un luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce solare diretta.

12 Smaltimento

12.1 Prodotto



Questo simbolo deve apparire su qualsiasi apparecchiatura elettrica ed elettronica immessa sul mercato dell'UE. Il simbolo indica che questo dispositivo non deve essere smaltito come rifiuto urbano indifferenziato al termine del suo ciclo di vita.

I proprietari di RAEE (rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche) devono smaltirli separatamente dai rifiuti urbani indifferenziati. Le batterie e gli accumulatori esauriti, che non sono incorporati all'interno dei RAEE, nonché le lampade che possono essere rimosse senza distruggere i RAEE, devono essere rimossi dagli utenti finali in modo non distruttivo dai RAEE prima della consegna in un punto di raccolta.

I distributori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono legalmente obbligati a provvedere al ritiro gratuito dei rifiuti. Conrad fornisce **gratuitamente** le seguenti opzioni di reso (maggiori dettagli sul nostro sito Web):

- nei nostri uffici Conrad
- presso i punti di raccolta Conrad
- presso i punti di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o i punti di raccolta istituiti da produttori o distributori ai sensi della normativa sullo smaltimento dei dispositivi elettrici ed elettronici.

Gli utenti finali sono responsabili della cancellazione di eventuali dati personali dai RAEE da smaltire.

Va notato che in Paesi al di fuori della Germania possono essere applicati diversi obblighi in merito alla restituzione o al riciclaggio dei RAEE.

12.2 Batterie/Accumulatori

Rimuovere le batterie/gli accumulatori, se presenti, e smaltirli separatamente dal prodotto. In base alla Direttiva sulle batterie, gli utenti finali sono legalmente obbligati a smaltire separatamente tutte le batterie/tutti gli accumulatori esauriti; che non devono essere gettati nei normali rifiuti domestici.



Le batterie/gli accumulatori che contengono sostanze pericolose sono etichettati con questo simbolo per indicare che ne è vietato lo smaltimento nei rifiuti domestici. Le abbreviazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo (nome indicato sulle batterie (accumulatori), ad esempio sotto l'icona del cassonetto a sinistra).

Le batterie (accumulatori) usate possono essere restituite presso i punti di raccolta locali, i nostri punti vendita o presso un qualsiasi altro negozio di batterie (accumulatori). In questo modo, si rispettano gli obblighi di legge e si contribuisce alla tutela dell'ambiente.

Le batterie/gli accumulatori che vengono smaltiti devono essere protetti da cortocircuito e i loro terminali esposti devono essere completamente coperti con nastro isolante prima dello smaltimento. Anche le batterie vuote/gli accumulatori possono contenere energia residua che può causare rigonfiamenti, scoppio, incendio o esplosione in caso di corto circuito.

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.

- Cliccare sul seguente link per leggere il testo integrale della dichiarazione di conformità UE: 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 Dati tecnici

14.1 Alimentazione

Tensione/corrente di ricarica..... 5 V/CC, 300 mA (Micro-USB)
Batteria 1 batteria ai polimeri di ioni di litio ricaricabile incorporata 3,7 V, 450 mAh, 1,665 Wh
Tempo di carica circa 2 ore

14.2 Durata di funzionamento

Modalità di trasmissione (TX) Fino a 12 ore
Modalità di ricezione (RX) Fino a 12 ore
Tempo di stand-by circa 6 mesi

14.3 Bluetooth

Nome Bluetooth del dispositivo RF-BTR-150
Versione Bluetooth 5.0
Frequenza di trasmissione 2402 – 2480 MHz
Potenza di trasmissione 4 dbm
Portata Bluetooth..... ca. 8 metri (senza ostacoli)

14.4 Audio

Microfono..... 4,0 x 1,5 mm / -43 db
Audio jack..... 3.5 mm AUX input/output

14.5 Condizioni ambientali

Condizioni di esercizio..... da -10 a +45 °C, 10 – 85 % UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione..... da -20 a +65 °C, 10 – 85 % UR (senza condensa)

14.6 Altro

Materiale..... involucro in ABS nero
Dimensioni prodotto (L x A x H) 71 x 51 x 14,7 mm
Peso 37 g