



renkforce

① Istruzioni

Mini-amplificatore T21

N°.: 1534231

CE

	Pagina
1. Introduzione	3
2. Spiegazione dei simboli	3
3. Utilizzo conforme	4
4. Contenuto della confezione	4
5. Avvertenze per la sicurezza	5
6. Caratteristiche e funzioni	6
7. Componenti e comandi	7
8. Installazione	8
9. Inserimento delle batterie nel telecomando	8
10. Collegamento	9
a) Collegamento di ingressi RCA	9
b) Collegamento degli altoparlanti	10
c) Collegamento delle cuffie	10
11. Collegamento alla rete	11
12. Utilizzo	11
a) Funzionamento generale	11
b) Riproduzione di supporti di memoria USB	12
c) Riproduzione Bluetooth	13
13. Manutenzione e pulizia	14
a) Pulizia	14
b) Sostituzione del fusibile	14
14. Utilizzo	15
15. Risoluzione dei problemi	15
16. Smaltimento	16
a) Prodotto	16
b) Batterie/batterie ricaricabili	16
17. Dati tecnici	17
18. Dichiarazione di conformità (DOC)	17

1. Introduzione

Gentile Cliente,

grazie per aver acquistato questo prodotto.

Questo prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei.

Per conservare il prodotto nello stato originario e garantirne un utilizzo in piena sicurezza, l'utente è tenuto ad osservare le indicazioni del presente manuale!



Questo è il manuale istruzioni relativo al prodotto. Contiene informazioni importanti per la messa in funzione e la gestione. Consegnarlo assieme al prodotto nel caso lo si ceda a terzi. Conservare questo manuale istruzioni per un riferimento futuro!

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811

Fax: 02 89356429

e-mail: assistenzatecnica@conrad.it

Lun - Ven: 9:00 - 18:00

2. Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il fulmine in un triangolo è usato per segnalare un rischio per la salute, come per esempio le scosse elettriche.



Il simbolo con un punto esclamativo in un triangolo indica informazioni importanti in queste istruzioni per l'uso, che devono essere rispettate.



Il simbolo freccia si trova laddove vengono forniti consigli speciali e informazioni sul funzionamento.



Il simbolo della casa avverte l'utente che il dispositivo può essere utilizzato solo in ambienti chiusi.

3. Utilizzo conforme

Il mini-amplificatore Renkforce viene utilizzato per amplificare segnali audio di bassa intensità degli impianti stereo di casa e viene quindi collegato tra il segnale sorgente da amplificare e gli altoparlanti. Inoltre grazie alla tecnologia wireless Bluetooth è possibile riprodurre i segnali ed i file audio inviati da supporti di memoria USB.

Il prodotto è adatto esclusivamente a un collegamento da 230 V/CA a 50 Hz e solo per l'utilizzo con prese con contatto di terra.

L'uso è consentito solo in ambienti chiusi e non all'aperto. Bisogna assolutamente evitare il contatto con l'umidità, per esempio in una stanza da bagno.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni il prodotto non deve essere smontato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli come per esempio cortocircuiti, incendi, scosse elettriche, ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

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

4. Contenuto della confezione

- Mini-amplificatore
- Cavo di alimentazione
- Telecomando IR
- Istruzioni

Istruzioni di funzionamento attuali

Scaricare le istruzioni aggiornate dal link www.conrad.com/downloads indicato di seguito o scansionare il codice QR riportato. Seguire tutte le istruzioni sul sito web.



5. Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze per la sicurezza. Nel caso in cui non vengano osservate le avvertenze per la sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in queste istruzioni per l'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per conseguenti eventuali danni a cose o persone. Inoltre in questi casi la garanzia decade.

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, da forti vibrazioni, dall'acqua, dall'eccessiva umidità, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. 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.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o una caduta anche da una piccola altezza possono danneggiarlo.
- Osservare anche le ulteriori istruzioni di sicurezza riportate nei singoli capitoli di questo manuale.
- Osservare anche le avvertenze per la sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi a cui viene collegato il prodotto.
- Rivolgersi ad un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.
- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio tecnico clienti oppure ad altri specialisti.
- La presa deve essere installata vicino al dispositivo e deve essere facilmente raggiungibile.
- Non afferrare mai la spina con mani bagnate o umide. Vi è elevato rischio di scosse elettriche letali!
- Fare attenzione a che il cavo di alimentazione non venga schiacciato, piegato, danneggiato da oggetti taglienti o esposto ad altre sollecitazioni meccaniche. Evitare un eccessivo stress termico del cavo di alimentazione con caldo o freddo eccessivi. Non modificare il cavo di alimentazione, altrimenti lo si può danneggiare. Un cavo danneggiato può causare una scossa elettrica mortale.

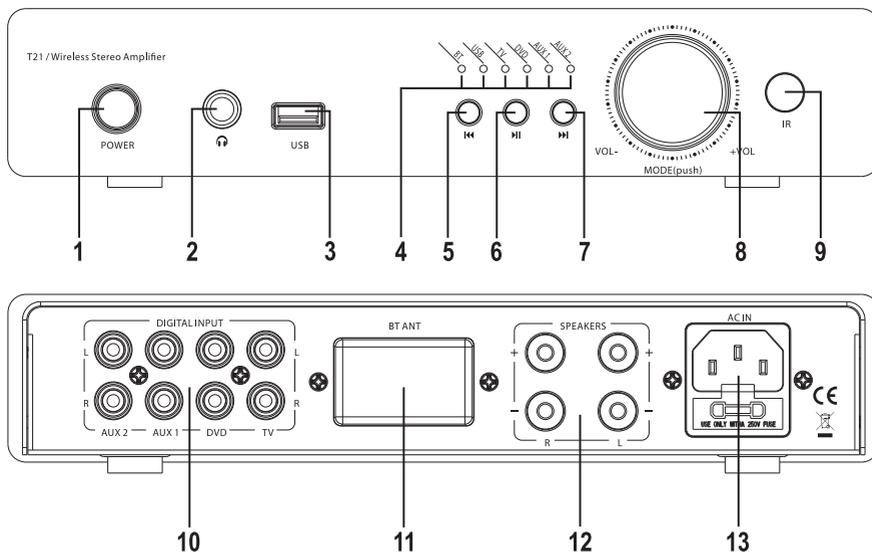


- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, non toccarlo. Per prima cosa disalimentare la presa elettrica corrispondente (ad es. attraverso il rispettivo interruttore automatico e interruttore a corrente di guasto) e poi staccare con attenzione la spina dalla presa. Non utilizzare il prodotto in nessun caso se il cavo di alimentazione è danneggiato.
- Tutte le persone che utilizzano, installano, mettono in funzione o effettuano la manutenzione di questo dispositivo devono seguire queste istruzioni.
- Non posizionare recipienti contenenti acqua come ad es. bicchieri, secchi, vasi o piante sopra al dispositivo o nelle sue immediate vicinanze. I liquidi potrebbero entrare nell'alloggiamento del dispositivo compromettendone la sicurezza elettrica. Inoltre sussiste un elevato rischio di incendio o di una scarica elettrica letale. In tal caso mettere fuori tensione la relativa presa di corrente (ad es. tramite l'interruttore automatico e l'interruttore a corrente di guasto) e poi scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente. In seguito non è più possibile utilizzare il prodotto, che deve essere portato in un'officina specializzata.
- Durante il funzionamento assicurarsi di provvedere ad un'adeguata ventilazione del dispositivo. Non coprire le aperture di ventilazione con riviste, coperte, tende ecc.
- Non collocare fiamme libere come candele accese sopra o accanto al dispositivo.
- Non far funzionare l'apparecchio incustodito.
- Utilizzare il dispositivo solo in climi moderati, non in climi tropicali.

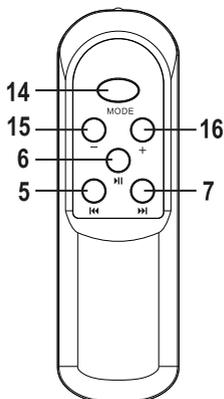
6. Caratteristiche e funzioni

- Telecomando IR per un comodo utilizzo
- Interfaccia Bluetooth per la riproduzione senza fili di Smartphone, tablet ecc.
- Interfaccia USB per la riproduzione di file musicali di un supporto di memorizzazione USB
- Quattro ingressi RCA placcati oro per il collegamento di altri dispositivi audio
- Elevata potenza di uscita per un audio pulito
- Porte per casse acustiche placcate oro per morsetti di cavi per casse acustiche o per l'utilizzo di connettori a banana
- Jack da 6,3 mm per cuffie
- Alloggiamento di alta qualità con spessa piastra anteriore in alluminio

7. Componenti e comandi



- 1 Tasto POWER
- 2 Attacco per cuffie
- 3 Interfaccia USB
- 4 Display selezione ingresso
- 5 Tasto ◀◀
- 6 Tasto ▶▶
- 7 Tasto ▶▶▶



- 8 Manopola
- 9 Ricevitore infrarossi
- 10 Porta DIGITAL INPUT
- 11 Antenna Bluetooth
- 12 Collegamento altoparlante SPEAKER
- 13 Collegamento alla rete
- 14 Tasto MODE
- 15 Tasto -
- 16 Tasto +

8. Installazione

Nella scelta del luogo di installazione, prendere in considerazione le condizioni ambientali, come ad esempio la posizione della presa di corrente più vicina, ecc.

Quando si sceglie il sito di installazione, evitare che il dispositivo sia esposto a raggi solari diretti, vibrazioni, polvere, calore, freddo e umidità. In prossimità del dispositivo non devono esserci trasformatori o motori potenti.



Utilizzare l'apparecchio solo su una superficie stabile e orizzontale. Deve esserci una ventilazione sufficiente per disperdere il calore. Collocare l'apparecchio solo su superfici lisce, non su tappeti, ecc. Non coprire le aperture di ventilazione sull'alloggiamento.

La mancata osservanza di questa avvertenza potrebbe causare danni all'apparecchio.

Per fissare il dispositivo, non perforare né avvitare nessuna vite supplementare nell'alloggiamento. Altrimenti si potrebbe danneggiare il dispositivo e si potrebbe involontariamente toccare con mano una tensione di rete letale.

Assicurare un montaggio stabile in quanto la caduta dell'apparecchio potrebbe causare rischi di infortuni non insignificanti.



Data la varietà di lacche e lucidanti usati per i mobili, non può essere escluso che i piedi dell'apparecchio, a causa di una reazione chimica, possano lasciare segni visibili sui mobili.

Il dispositivo non deve quindi essere posto su superfici di mobili di pregio senza un'adeguata protezione.

9. Inserimento delle batterie nel telecomando

Con l'apposito telecomando a infrarossi è possibile impostare le funzioni del mini amplificatore stando comodamente seduti in poltrona.



Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.

Le batterie da smaltire appartengono alla categoria dei rifiuti pericolosi e quindi non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici.

Fare attenzione alla polarità corretta quando vengono inserite le batterie.

Rimuovere le batterie in caso di inutilizzo prolungato.

Non lasciare le batterie in giro poiché vi è il pericolo che vengano ingerite dai bambini o da animali domestici. In caso di ingestione consultare immediatamente un medico.

Assicurarsi che le batterie non siano in cortocircuito e che non vengano gettate nel fuoco. Inoltre, le batterie non devono essere sovraccaricate. Sussiste il rischio di esplosione!

Le batterie che presentano perdite o danni possono causare ustioni a contatto con la pelle, quindi, usare guanti protettivi adatti.

- Far scorrere all'indietro il coperchio del vano batterie del telecomando e toglierlo.
- Inserire due nuove micro celle da 1,5 V (AAA) con la corretta polarità nel vano batterie. La corretta polarità è indicata sul fondo del vano batterie.
- Far scorrere nuovamente il coperchio del vano batterie sull'alloggiamento.
- La sostituzione delle batterie è necessaria quando si riduce la portata del telecomando o il telecomando non funziona più.
- Per una maggiore durata delle batterie, usare esclusivamente le batterie alcaline.
- Non mescolare mai batterie con diversi stati di carica, di diversi produttori o batterie ricaricabili con quelle che non lo sono.

10. Collegamento



Prima di collegare il dispositivo assicurarsi che la spina sia scollegata.

Prima del collegamento del dispositivo, spegnere tutti gli altri dispositivi, che devono essere collegati con il mini-amplificatore.

a) Collegamento di ingressi RCA



Per il collegamento delle prese RCA utilizzare soltanto appositi cavi RCA schermati. L'utilizzo di altri cavi potrebbe causare problemi.

Per evitare distorsioni o disadattamenti che potrebbero danneggiare l'apparecchio, collegare all'ingresso del mini amplificatore solo sorgenti con uscite RCA.

Agli ingressi RCA del Mini amplificatore possono essere collegati dispositivi con livello d'uscita LINE, p. es. un lettore DVD o un lettore CD, ecc.

Il dispositivo non è adatto per il collegamento diretto al giradischi. In questo caso, deve essere collegato un preamplificatore equalizzatore.

- Sono disponibili quattro ingressi RCA per il collegamento dei dispositivi audio.
- Collegate le uscite RCA dei vostri dispositivi di riproduzione audio (p. es. lettore DVD, lettore CD, sintonizzatore ecc.) con le connessioni DIGITAL INPUT (10).

La presa RCA del Mini amplificatore contrassegnata con la lettera "L" deve essere collegata con l'uscita RCA di sinistra della rispettiva sorgente audio (p. es. lettore CD).

La presa RCA del Mini amplificatore contrassegnata con la lettera "R" deve essere collegata con l'uscita RCA di destra della rispettiva sorgente audio (p. es. lettore CD).

b) Collegamento degli altoparlanti



Il cablaggio agli altoparlanti deve essere eseguito con cavi a due conduttori. Isolare tutti i punti di giunzione. Accertarsi che nessun cavo possa essere danneggiato da spigoli vivi.

Utilizzare soltanto altoparlanti con una potenza sufficiente (si veda "Dati tecnici").

Collegare gli altoparlanti direttamente al Mini amplificatore. Non utilizzare adattatori per cuffie né ripartitori! In caso di dubbio si deve consultare un professionista.

Accertarsi che tutti gli altoparlanti vengano collegati con la polarità corretta, ovvero che i segni più e meno corrispondano in modo appropriato.

L'apparecchio è stato progettato per funzionare con impedenze degli altoparlanti di almeno 4-8 ohm. Collegate a ciascuna uscita solo un altoparlante.

- I terminali degli altoparlanti possono essere collegati tramite spine a banana oppure a cavi nudi (diametro max. 2,5 mm).
- Se i cavi degli altoparlanti sono dotati di spine a banana, è possibile collegare facilmente queste spine agli altoparlanti.
- Se si desidera fissare cavi degli altoparlanti, ruotare un po' i morsetti ed inserire le estremità non isolate dei cavi degli altoparlanti nel foro libero. Chiudere girando i morsetti per fissare i cavi degli altoparlanti. Assicurarsi che i cavi degli altoparlanti siano completamente inseriti nei morsetti e che non possano causare cortocircuiti.
- Collegare l'altoparlante di destra al collegamento altoparlante contrassegnato con la lettera "R" SPEAKERS (12):
Collegate il polo (+) dell'altoparlante di destra al morsetto dell'altoparlante contrassegnato con il segno +.
Collegate il polo (-) dell'altoparlante di destra al morsetto dell'altoparlante contrassegnato con il segno -.
- Collegare l'altoparlante di sinistra al collegamento altoparlante contrassegnato con la lettera "L" SPEAKERS (12):
Collegare il polo (+) dell'altoparlante di sinistra al morsetto dell'altoparlante contrassegnato con il segno +.
Collegare il polo (-) dell'altoparlante di sinistra al morsetto dell'altoparlante contrassegnato con il segno -.

c) Collegamento delle cuffie

Il collegamento cuffie (2), è adatto per collegare le cuffie.

- Collegare la spina della cuffia nel collegamento delle cuffie (2).
- Se la spina della cuffia non è adatta, è possibile collegare un adattatore adeguato.

→ Quando sono collegate le cuffie, gli altoparlanti si spengono automaticamente.

11. Collegamento alla rete



La presa di corrente alla quale il Mini amplificatore viene collegato deve trovarsi nelle vicinanze del dispositivo ed essere facilmente accessibile, in modo da consentire uno scollegamento rapido e semplice dalla rete elettrica in caso di guasto.

Assicurarsi che la tensione indicata sul dispositivo corrisponda a quella della propria rete elettrica. Non tentare mai di utilizzare il dispositivo con una tensione diversa.

Non fare venire in contatto la linea elettrica con altre linee.

Prestare attenzione quando si maneggiano i cavi e i connettori di alimentazione. La tensione di rete può provocare scosse elettriche mortali.

Non lasciare i cavi in disordine, ma instradarli professionalmente per evitare incidenti.

- Inserire la spina del connettore IEC di alimentazione nell'ingresso del connettore di alimentazione (13) sul dispositivo.
- Inserire la spina del cavo di alimentazione in una presa con contatto di terra.

12. Utilizzo

a) Funzionamento generale

- Premere il tasto POWER (1) per spegnere o accendere il dispositivo.
- Ruotate la manopola (8) in senso orario o premere il tasto + (16) sul telecomando, per aumentare il volume,.
- Ruotate la manopola (8) in senso antiorario o premere il tasto - (15) sul telecomando, per ridurre il volume.
- Premete la manopola (8) o il tasto MODE (14) sul telecomando, per passare in rassegna sequenzialmente le varie sorgenti di musica. La fonte musicale scelta viene rappresentata sul display di selezione ingresso (4).

→ Se si desidera controllare il dispositivo con il telecomando, puntare la parte anteriore del telecomando verso il ricevitore IR (9) sul laser.

b) Riproduzione di supporti di memoria USB

L'apparecchio è dotato di un'interfaccia USB. Possono essere riprodotti file musicali memorizzati su questi dispositivi (per i diversi tipi di file riproducibili consultare i "dati tecnici" alla fine di questo manuale).



Non collegare nessun lettore MP3 all'interfaccia USB (3) se questo funziona a batterie. L'alimentazione dell'interfaccia USB (3) può caricare le batterie inserite e quindi causare surriscaldamento o persino esplosione delle batterie.



Possono essere collegati all'interfaccia USB supporti USB fino a max. 32 GB.

L'interfaccia USB (3) permette di collegare dispositivi di memoria USB. I lettori MP3 con porta USB quando vengono collegati a questa porta di solito passano in modalità PC. In questa modalità non è possibile riprodurre file musicali.

A causa della grande varietà di supporti di memoria USB e delle caratteristiche a volte del tutto specifiche del costruttore, non si può essere certi che vengano riconosciuti tutti i supporti e che siano disponibili tutte le opzioni di funzionamento in connessione con questo dispositivo.

Se il supporto di memoria USB non viene riconosciuto, estrarlo e inserirlo nuovamente.

- Inserire il supporto di memoria USB nell'interfaccia USB (3).
- L'apparecchio passa automaticamente all'ingresso corrispondente e inizia la riproduzione.
- Premere il tasto ►■ (6) sul mini-amplificatore o sul telecomando per avviare e bloccare la riproduzione.
- Premere brevemente il tasto ◀◀ (5) sul mini-amplificatore o sul telecomando, per saltare al brano precedente.
- Premere a lungo il tasto ◀◀ (5) sul telecomando, per attivare la ricerca all'indietro.
- Premere brevemente il tasto ►► (7) sul mini-amplificatore o sul telecomando, per saltare al brano successivo.
- Premere a lungo il tasto ►► (7) sul telecomando, per attivare la ricerca in avanti.

c) Riproduzione Bluetooth



Nel funzionamento Bluetooth, il mini-amplificatore può essere usato per la riproduzione di streaming audio Bluetooth. Affinché sia possibile un trasferimento tra il dispositivo Bluetooth o il cellulare ed il Mini amplificatore, entrambi i dispositivi devono essere accoppiati. Questa procedura è chiamata "Pairing".

Accoppiamento

- Accendere il Mini amplificatore.
- Premere il manopola (8) o il tasto MODE (14) sul telecomando, per scegliere l'ingresso BT.
- Il display selezione ingresso BT (4) lampeggia in modo rapido e mostra che il dispositivo Bluetooth non è ancora accoppiato con il mini-amplificatore.
- Accendere il cellulare e attivare la funzione Bluetooth (vedere le istruzioni per l'uso del cellulare).
- Attivare sul telefono cellulare la ricerca di altri dispositivi Bluetooth nell'area di ricezione.
- Quando viene trovato il mini-amplificatore, il dispositivo Bluetooth indica il nome Bluetooth del mini amplificatore (BT Speaker).
- Collegamento del telefono cellulare con il mini-amplificatore.
- In caso venga richiesta, inserire la password 0000, per accoppiare i due dispositivi.
- A questo punto il display selezione ingresso BT (4) si illumina in modo permanente o lampeggia lentamente e mostra così che il dispositivo Bluetooth è accoppiato con il Mini-amplificatore.
- Se la procedura di accoppiamento non andasse a buon fine, provare a ripeterla. In questo caso, per prima cosa il Mini-amplificatore deve essere cancellato nel telefono cellulare (vedere a questo scopo le istruzioni del telefono cellulare).

→ Con il Mini amplificatore può essere accoppiato un solo dispositivo Bluetooth. Se esiste già un accoppiamento attivo, per prima cosa bisogna interrompere questa connessione, tramite il menu del telefono cellulare.

Se il Mini-amplificatore o il telefono cellulare con il quale c'è un accoppiamento attivo è spento o fuori portata, la connessione si interrompe. Alla riaccensione o quando il telefono cellulare torna ad essere nella portata del Mini-amplificatore, la connessione viene ristabilita automaticamente.

Per consentire questa connessione automatica, potrebbe essere necessario attivare questa funzione sul telefono cellulare (per maggiori informazioni consultare il manuale del telefono cellulare).

Riproduzione

- Premere il tasto ► (6) sul mini-amplificatore o sul telecomando per avviare o interrompere la riproduzione.
- Premere brevemente il tasto ◀◀ (5) sul Mini-amplificatore o sul telecomando, per saltare al brano precedente.
- Premere brevemente il tasto ►► (7) sul Mini-amplificatore o sul telecomando, per saltare al brano successivo.

13. Manutenzione e pulizia

Prima di pulire il Mini-amplificatore o di effettuare operazioni di manutenzione, assicurarsi di osservare le seguenti istruzioni di sicurezza:



L'apertura dei coperchi o la rimozione di componenti può esporre parti sotto tensione.

Prima della manutenzione o della riparazione, il dispositivo deve perciò essere scollegato da tutte le fonti di alimentazione.

I condensatori all'interno del dispositivo possono essere ancora carichi anche se tutte le fonti di alimentazione sono state scollegate.

Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da un professionista che abbia familiarità con i pericoli e le normative vigenti.

a) Pulizia



Non utilizzare in nessun caso detersivi aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dall'alimentazione elettrica.
- Utilizzare un panno asciutto e privo di lanugine per pulire il prodotto.

b) Sostituzione del fusibile

Se si rende necessario sostituire un fusibile, assicurarsi che vengano utilizzati come sostituti solo fusibili di tipo e corrente nominale specificati (vedi Dati Tecnici).



Non è permesso riparare un fusibile né ponticellare il portafusibili.

- Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e staccare il connettore IEC (13) dal dispositivo.
- Sollevare con cautela il portafusibili con il fusibile danneggiato sul connettore (13) utilizzando un cacciavite appropriato.
- Rimuovere il fusibile difettoso e sostituirlo con uno del tipo specificato.
- A questo punto reinserire con cautela il portafusibili con il fusibile nuovo nel connettore di rete (13) del dispositivo.
- Collegare nuovamente il dispositivo alla rete e mettere in funzione,

14. Utilizzo

- Non inserire mai la spina in una presa di corrente se il dispositivo è stato appena spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il dispositivo. Prima di collegare, lasciare che il dispositivo raggiunga la temperatura ambiente. Attendere che la condensa evapori.
- Per estrarre la spina dalla presa di alimentazione non tirare mai il cavo, ma afferrare bene la spina.
- Se si prevede di non usare l'alimentatore per un lungo periodo, staccare la spina dalla presa di corrente.
- Per motivi di sicurezza, in caso di temporali, staccare sempre la spina dalla presa di corrente.
- Per garantire un'adeguata ventilazione, il dispositivo non deve essere coperto in alcun caso. Inoltre, la circolazione dell'aria non deve essere ostacolata da oggetti come riviste, tovaglioli, tende e altro.

15. Risoluzione dei problemi

Con il Mini-amplificatore si è acquistato un prodotto che è stato progettato seguendo le ultime tecnologie ed è sicuro da usare. Tuttavia, non si escludono problemi o guasti. Pertanto desideriamo descrivere qui come è possibile risolvere possibili errori:



Osservare il capitolo relativo alle istruzioni di sicurezza!

Nessuna funzione dopo il collegamento e l'accensione del dispositivo alla rete elettrica:

- La spina non è ben inserita nella presa.
- Il cavo di rete non è collegato correttamente al connettore (13) del dispositivo.
- La presa elettrica non è alimentata.
- Il fusibile dell'amplificatore è guasto.

Non funziona l'audio

- Un dispositivo nella catena di riproduzione non è acceso.
- Sul Mini amplificatore è stato selezionato l'ingresso sbagliato.
- La regolazione del volume è sul minimo.

Un canale non funziona:

- Un cavo RCA è scollegato dal dispositivo sorgente (p. es. il lettore DVD) o dall'ingresso dell'amplificatore.
- Un cavo per altoparlanti è scollegato dai morsetti sul Mini-amplificatore oppure dall'altoparlante.

Si sente un ronzio:

- Il cavo RCA è difettoso.

Si verificano distorsioni

- All'ingresso del Mini amplificatore è collegato un segnale troppo potente.
- Il volume è impostato troppo alto, l'acustica è distorta.

La riproduzione avviene senza bassi

- Un altoparlante è collegato con polarità invertita.

Durante la riproduzione Bluetooth si hanno delle interruzioni

- La portata (max. circa 30 m) è stata superata.
- Nelle vicinanze si trovano altri apparecchi che interferiscono con la trasmissione radio. Aumentare la distanza dai dispositivi o dai dispositivi radio che possono provocare interferenze elevate (potenti motori elettrici, lampade fluorescenti, apparecchi a microonde ecc.).

Nessuna riproduzione Bluetooth

- Il volume sul dispositivo Bluetooth è impostato sul minimo.
- Non c'è più l'accoppiamento, ripetere la procedura di accoppiamento.
- La portata (max. circa 30 m) è stata superata.



Le riparazioni diverse da quelle sopra descritte vanno effettuate esclusivamente da uno specialista autorizzato.

16. Smaltimento

a) Prodotto



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua vita utile, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

Rimuovere le batterie eventualmente inserite nel telecomando e smaltirle separatamente dal prodotto.

b) Batterie/batterie ricaricabili



Il consumatore finale ha l'obbligo legale (Normativa sulle batterie) di restituire tutte le batterie usate; è vietato smaltirle tra i rifiuti domestici.

Le batterie che contengono sostanze tossiche sono contrassegnate dal simbolo qui accanto, che ricorda il divieto di smaltirle tra i rifiuti domestici. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo (l'indicazione si trova sulle batterie, per es. sotto il simbolo del bidone dell'immundizia indicato a sinistra).

È possibile restituire gratuitamente le batterie usate presso i punti di raccolta del Comune, le nostre filiali o ovunque vengano vendute batterie.

In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo nel contempo alla tutela ambientale.

17. Dati tecnici

Tensione di esercizio	230 V/CA, 50 Hz
Fusibile	F1,5 AL/250 V (5 x 20 mm)
Batterie telecomando.....	2 x 1,5 V Microcelle (AAA)
Potenza in uscita	2 x 50 W (RMS)
Ambito di frequenza.....	20 - 20000 Hz
Impedenza d'ingresso	>10 kOhm
Sensibilità d'ingresso.....	<500 mV
Rapporto segnale/rumore.....	> 86 dB
Fattore di distorsione	<0,1 % (@1 kHz)
Impedenza in uscita.....	4 Ohm
Tipo di amplificatore	Classe D
Capacità supporti di memoria USB	max. 32 GB
Formati USB riproducibili.....	MP3, WAV, APE, FLAC
Versione.....	Bluetooth 5
Frequenza di trasmissione	2,402 - 2,480 GHz
Potenza di trasmissione	2,37 dBm
Distanza di trasmissione.....	max. 30 m (linea visiva)
Dimensioni.....	240 x 140 x 46 mm
Peso	3,2 kg
Condizioni di esercizio.....	da 0 fino +40 °C, <85% umidità relativa
Condizioni di conservazione.....	da -40 fino +55 °C / <93% umidità relativa

18. 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

Scegliere la lingua cliccando sulla bandiera corrispondente ed inserire il codice componente del prodotto nel campo di ricerca; si ha poi la possibilità di scaricare la dichiarazione di conformità UE in formato PDF.

ⓘ Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.