

① Istruzioni

Antenna DVB-T attiva

N. ord. 1378272

Uso conforme

L'antenna DVB-T permette di ricevere e amplificare segnali radio e televisivi terrestri.

È idonea solo per il collegamento a ingressi per antenna di ricevitori idonei.

Per l'alimentazione può essere utilizzato l'alimentatore CA in dotazione o l'alimentazione phantom a 5 V di un ricevitore. L'alimentatore è idoneo solo per il collegamento a tensione alternata a 230 - 240 V/50 Hz.

È consentito solo l'uso in ambienti chiusi, non all'aperto. Il contatto con l'umidità deve essere evitato.

Un utilizzo diverso da quello descritto in precedenza potrebbe danneggiare il prodotto e comportare rischi associati quali cortocircuiti, incendio, scosse elettriche ecc.

Leggere attentamente le seguenti istruzioni e conservarle per futura consultazione.

Il prodotto non deve essere modificato o ricostruito.

Le indicazioni di sicurezza devono essere assolutamente osservate.

Questo prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti. Tutti i nomi di società e prodotti sono marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Fornitura

- Antenna DVB-T attiva
- Alimentatore
- Istruzioni

Significato dei simboli



Il simbolo con il punto esclamativo rimanda a note importanti contenute nelle istruzioni.



Il simbolo con il fulmine in un triangolo indica che sussiste pericolo per la salute dell'utente, ad es. scossa elettrica. Il dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Non aprire mai il dispositivo.



Il simbolo della "Freccia" indica che vi sono suggerimenti e indicazioni speciali relativi al funzionamento.

Indicazioni di sicurezza



Leggere interamente le istruzioni in quanto contengono importanti informazioni per il funzionamento.



La garanzia decade in caso di danni dovuti alla mancata osservanza delle presenti istruzioni! Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni consequenziali!

Non ci assumiamo alcuna responsabilità in caso di danni a cose o a persone causati da un utilizzo inadeguato o dalla mancata osservanza delle indicazioni di sicurezza! In tali casi decade ogni diritto alla garanzia!

- Per motivi di sicurezza non è consentito lo spostamento fatto autonomamente e/o la modifica dell'apparecchio.
- L'alimentatore è stato progettato nella classe di protezione II e può essere utilizzato solo su una presa di rete elettrica pubblica.
- Non toccare l'alimentatore con le mani bagnate o umide. Vi è elevato rischio di scosse elettriche letali!
- Non sostituire mai un cavo di collegamento danneggiato dell'alimentatore. Se il cavo di collegamento è danneggiato, l'alimentatore è inutilizzabile e deve essere smaltito. Non sono permesse riparazioni.
- Per scollegare completamente l'apparecchio dalla rete, l'alimentatore deve essere rimosso dalla presa elettrica.
- Inoltre, devono essere osservate le norme di sicurezza del produttore delle apparecchiature da collegare. Si prega di leggere con attenzione le istruzioni per l'uso.



- Non utilizzare il prodotto, se danneggiato.
- Questo prodotto non è un giocattolo e deve essere tenuto fuori dalla portata dei bambini. I bambini possono non essere consapevoli dei pericoli legati a un uso non corretto di apparecchiature elettriche.
- Il dispositivo non deve essere esposto a temperature estreme, vibrazioni forti, alto tasso di umidità (ad es. gocce o schizzi) o a forti sollecitazioni meccaniche.
- Non versare mai liquidi su apparecchiature elettriche. Non posizionare contenitori con liquidi, come ad es. secchi, vasi o piante, sul prodotto o nelle sue immediate vicinanze. Liquidi potrebbero penetrare all'interno dell'apparecchio e compromettere la sicurezza elettrica. Esiste un elevato rischio di incendio e di scosse elettriche letali! Nel caso in cui dovesse penetrare del liquido all'interno dell'apparecchio, togliere alimentazione alla presa corrispondente (ad es. staccare l'interruttore differenziale) e poi rimuovere l'alimentatore dalla presa. Il prodotto non può più essere utilizzato: portarlo a un centro assistenza specializzato.
- Non collocare fiamme libere, come candele accese, al di sopra o accanto al dispositivo.
- Utilizzare il dispositivo solo in condizioni climatiche temperate, ma non in climi tropicali.
- Non lasciare materiale da imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- In caso di dubbi circa il funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto, contattare un tecnico specializzato.
- In caso di domande che non trovano risposta in queste istruzioni, non esitate a contattare il nostro servizio tecnico o un altro tecnico specializzato.

Installazione



Eseguire fori o avvitare per fissare l'antenna DVB-T senza viti aggiuntive nell'alloggiamento potrebbe danneggiare l'apparecchio.

Quando si installa l'antenna, essa deve essere posta su un supporto sicuro e una superficie stabile, in quanto cadendo potrebbe ferire delle persone.



Evitare di collocare l'antenna DVB-T in prossimità di dispositivi che producono disturbi (ad es., forni a microonde, telefoni cordless, motori potenti, ecc.).

L'installazione non deve essere effettuata accanto a grandi superfici di metallo in quanto ciò potrebbe attenuare fortemente la ricezione di segnali.

Posizionare l'antenna nel punto più alto possibile, dove la ricezione è migliore. Inoltre, l'installazione in prossimità di una finestra può migliorare la ricezione.

- Posizionare l'antenna su una superficie piana.
- Estrarre le antenne telescopiche in tutta la loro lunghezza.

Collegamento e messa in servizio



Il cavo dell'antenna può essere collegato solo agli ingressi per antenna dei ricevitori corrispondenti.

Per l'alimentazione può essere utilizzato solo l'alimentatore in dotazione o l'alimentazione phantom a 5 V del ricevitore (se presente).

Come sorgente di alimentazione per l'alimentatore può essere utilizzata solo una presa della rete di alimentazione pubblica.

Fare attenzione nel maneggiare i cavi e i connettori di alimentazione. La tensione di alimentazione può provocare scosse elettriche mortali.

Assicurarsi che la tensione indicata sull'alimentatore corrisponda a quella della propria rete elettrica. Non tentare mai di utilizzare l'alimentatore con una tensione diversa.

Durante il collegamento assicurarsi che il cavo non sia schiacciato o danneggiato da spigoli vivi.

La presa, a cui è collegato l'alimentatore, deve essere in prossimità del dispositivo stesso ed essere facilmente accessibile, in modo che in caso di guasto possa essere scollegato rapidamente e facilmente dalla rete elettrica.

a) Alimentazione mediante l'alimentatore fornito



Questo tipo di collegamento può essere utilizzato solo per televisori e ricevitori con o senza alimentazione phantom a 5 V collegata.

Informatevi in merito sul manuale d'uso della TV/ricevitore.

- Collegare il filo dell'antenna DVB-T al connettore dell'antenna del proprio televisore o ricevitore.
- Collegare la spina di alimentazione a bassa tensione al connettore a bassa tensione sul lato posteriore dell'antenna DVB-T.
- Collegare l'alimentatore a una presa a muro di rete elettrica pubblica.
- Accendere il ricevitore e selezionare un programma.
- Cercare di migliorare la ricezione cambiando la posizione e l'orientamento dell'antenna DVB-T.
- Regolare la potenza con la manopola MIN/MAX alla base dell'antenna DVB-T in modo da dare la migliore qualità all'immagine.



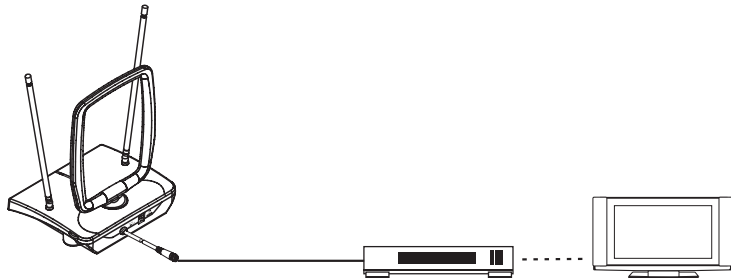
b) Alimentazione tramite un'alimentazione phantom da 5 V dal ricevitore



Questa modalità di collegamento è solo per televisori o ricevitori con alimentazione phantom a 5 V per antenne.

Informatevi in merito sul manuale d'uso della TV/ricevitore.

- Collegare il filo dell'antenna DVB-T al connettore dell'antenna del proprio televisore o ricevitore.
- Accendere il ricevitore e attivare l'alimentazione phantom per l'ingresso dell'antenna (si veda il manuale di istruzioni del dispositivo).
- Selezionare un programma sulla TV.
- Cercare di migliorare la ricezione cambiando la posizione e l'orientamento dell'antenna DVB-T.
- Regolare la potenza con la manopola MIN/MAX alla base dell'antenna DVB-T in modo da dare la migliore qualità all'immagine.



Precauzioni per l'uso

- Non utilizzare mai l'antenna DVB-T o l'alimentatore se presentano segni di danneggiamento o coperture mancanti.
- Non utilizzare mai l'antenna DVB-T immediatamente, quando viene spostata da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma potrebbe danneggiare il dispositivo. Lasciare che l'antenna raggiunga la temperatura ambiente. Attendere che la condensa evapori.
- Non tirare mai il cavo di alimentazione dalla presa, tirare sempre solo dalle superfici di presa presenti sulla presa di rete.
- In caso di non utilizzo rimuovere l'alimentatore dalla presa elettrica.
- In caso di intemperie, per motivi di sicurezza rimuovere sempre l'alimentatore dalla presa di corrente.

Manutenzione e cura



Prima di pulire il prodotto, scollegarlo dalla rete elettrica (rimuovere l'alimentatore dalla presa di corrente del ricevitore).

Cercare sempre di evitare l'ingresso di acqua o umidità all'interno dell'unità.

L'antenna DVB-T è esente da manutenzione, quindi non aprire mai l'alloggiamento. Aprendo il dispositivo la garanzia decade.

Verificare la sicurezza tecnica dell'apparecchio per eventuali danni all'alloggiamento dell'alimentatore, ecc. Se è stato danneggiato, deve essere messo fuori servizio e assicurato contro il funzionamento accidentale.

All'esterno l'alloggiamento deve essere pulito solo con un panno morbido, asciutto o un pennello. Non utilizzare detergenti aggressivi o prodotti chimici in quanto potrebbero danneggiare l'alloggiamento.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici!



Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia.

Dati tecnici

Tensione di esercizio.....	230 - 240 V/50 Hz (alimentatore)
	5 o 6 V/CC (antenna)
Consumo energetico.....	0,3/0,6 W (Standby/max.) con alimentatore
Consumo di corrente.....	30 - 35 mA con alimentazione phantom a 5 V
Campo di ricezione.....	47 - 230 MHz VHF
	470 - 790 MHz UHF
Amplificazione.....	15 dB min.
Impedenza.....	75 Ohm
Dimensioni.....	145 x 180 x 120 mm (antenna senza aste telescopiche)
Peso.....	280 g



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 2015 by Conrad Electronic SE.

V2_0815_01/HD