

① Istruzioni

Antenna DVB-T attiva

N. ord. 1377962

Uso conforme

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

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

Come alimentazione deve essere utilizzato solo l'alimentatore in dotazione. L'alimentatore è idoneo solo per il collegamento a tensione alternata a 230 V/50 Hz.

È consentito solo l'uso in ambienti chiusi, non all'aperto. Il contatto con l'umidità, ad es. in ambienti umidi 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.

L'intero prodotto non può essere modificato o ricostruito e l'alloggiamento non può essere aperto.

Questo prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti.



Le indicazioni di sicurezza devono essere assolutamente osservate.

Spiegazione dei simboli



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



Il simbolo della "Freccia" indica che sono presenti suggerimenti e avvisi particolari relativi al funzionamento.

Avvisi su pericoli e sicurezza



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.
- La presa, a cui è collegato il dispositivo, deve essere in prossimità del dispositivo stesso ed essere facilmente accessibile in modo tale che, in caso di guasto, questo possa essere scollegato rapidamente e facilmente dalla rete elettrica.
- 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 consentite 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.
- 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.



- 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.
- 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. Esiste il rischio di danno o shock elettrico.
- 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.

Caratteristiche

- Design elegante e moderno
- Tecnologia amplificatore a basso rumore
- Filtro integrato per evitare interferenze GSM (comunicazioni mobili)

Installazione



Eseguire fori o avvitare per fissare l'antenna 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 poiché cadendo potrebbe ferire delle persone.



Evitare di collocare l'antenna DVB-T attiva 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 poiché la ricezione è migliore. Inoltre, l'installazione in prossimità di una finestra può migliorare la ricezione.

Posizionare l'antenna su una superficie piana.

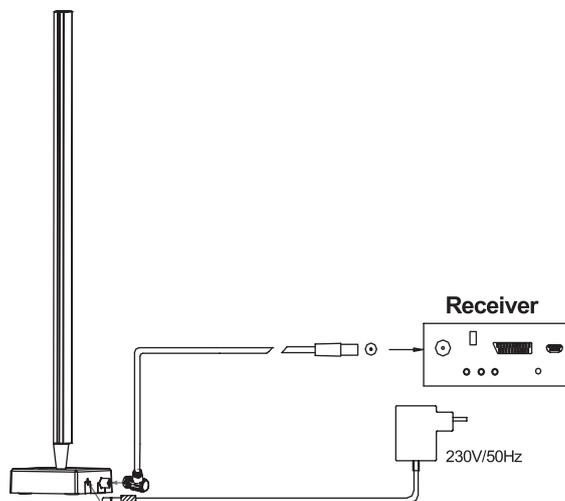
Collegamento e messa in servizio



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.

Se il ricevitore ha un alimentatore integrato (alimentazione phantom) per l'antenna (ad es. in caso di ricevitori DVB-T), attivare questa alimentazione (si vedano le istruzioni del dispositivo in questione).



- Collegare l'adattatore del cavo dell'antenna in dotazione al ingresso TO RECEIVER sulla base dell'antenna.
- Collegare l'altra estremità del cavo dell'antenna all'ingresso dell'antenna del ricevitore. Se l'antenna deve essere collegata a un dispositivo radio, è necessario un adattatore coassiale idoneo (non incluso).
- Collegare la spina a bassa tensione dell'alimentatore alla presa di corrente continua da 5V sull'adattatore di alimentazione phantom.
- Collegare l'alimentatore a una presa a muro della rete elettrica pubblica.
- Una volta che l'antenna è alimentata, l'indicatore di funzionamento sulla base dell'antenna si accende.
- Accendere il ricevitore e selezionare un programma.
- Cercare di migliorare la ricezione cambiando la posizione dell'antenna.

Manutenzione, pulizia e cura

L'antenna DVB-T attiva è esente da manutenzione, non aprire mai l'alloggiamento. Aprendolo, la garanzia decade.

Verificare la sicurezza tecnica dell'apparecchio per eventuali danni all'alloggiamento dell'alimentatore, ecc. Se questo 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.....	5 V/CC (antenna)
	230 V/50 Hz (alimentatore)
Assorbimento di potenza (alimentatore).....	0,2 W
Campo di ricezione	174–230 MHz & 470–862 MHz
Potenza	min. 20 dB 174-230 MHz
	min. 18 dB 470-862 MHz
Impedenza in uscita.....	75 Ohm
Dimensioni.....	480 x 80 x 80 mm
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.

V1_0815_01/HD