

ALM-2470 / ALM-2470V

Trasmittitore via radio per segnali audio/video.



INTRODUZIONE

ALM-2470 è composto da un ricevitore audio/video e da un modulo trasmettitore audio/video, s'installa senza far passare alcun cavo di collegamento, usufruisce della tecnologia di comunicazione radio, per inviare segnali audio/video in qualsiasi luogo della casa o appartamento (circa 100 metri in spazi liberi). Permette di inviare a televisori o su altri apparecchi tipo monitor, segnali audio/video provenienti da qualsiasi sorgente, telecamere a circuito chiuso, ALM-2470 richiede che i dispositivi a cui è collegato posseggano ingressi e/o uscite audio/video su connettori tipo BNC e RCA.

L' ALM-2470V è identico all' ALM-2470 ma non supporta la trasmissione del segnale audio.

Attenzione! ALM-2470 (ricevitore) non deve essere collegato, all'impianto d'antenna del televisore.

La confezione comprende i seguenti pezzi:

n° 1 TRASMETTITORE da installare sulla fonte principale dei segnali audio/video.

n° 1 RICEVITORE da installare sul monitor / TV per ricevere i segnali audio/video del trasmettitore.

n° 1 adattatore d'alimentazione per il ricevitore.

n° 1 cavo da 1 mt. RCA/RCA (per il ricevitore).

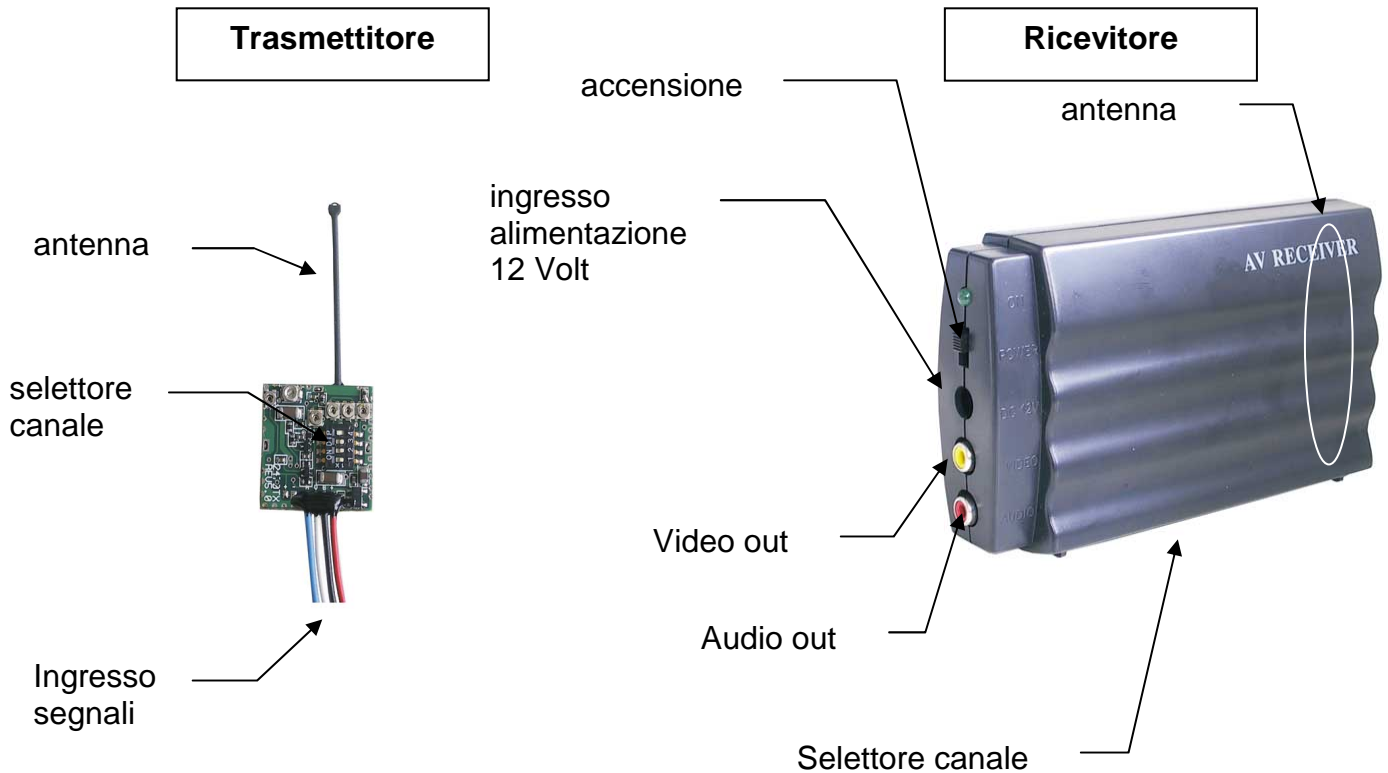
IMPORTANTE

Leggere attentamente questo manuale prima di installare ALM-2470 e assicurarsi di quanto segue:

- Maneggiare il modulo trasmettitore con le dovute precauzioni. Il modulo è un componente discreto quindi può essere soggetto a guasti causati da cariche elettrostatiche, accumulate dal corpo di chi tocca il modulo.
- Il modulo non è elettricamente isolato in quanto non è schiuso all'interno di un contenitore, quindi non appoggiare il modulo su superfici che conducono elettricità.
- Durante l'utilizzo, mantenere una buona ventilazione del modulo.
- Non installare l'apparato vicino a fonti di calore (tipo termosifoni, stufe, caminetti, termoventilatori ecc..) o raggi solari o apparecchi elettronici che generano calore.
- Non installare l'apparato all'umidità o pioggia (vasche da bagno, lavandini, superfici bagnate) così da prevenire incendi, scosse elettriche.
- ALM-2470 (ricevitore) deve essere messo in funzione tramite l'adattatore d'alimentazione fornito e non da altre fonti d'energia.
- Non sovraccaricare le prese di corrente a muro della propria abitazione o delle diverse prolunghe perché potrebbero causare scosse elettriche o incendi.

- Non manomettere o aprire l'apparato, ma affidarsi sempre a personale qualificato per la manutenzione o assistenza.
- MANIPOLAZIONE E MODIFICHE NON PREVISTE POTREBBERO IMPEDIRE L'UTILIZZO EFFICIENTE DELL'APPARATO.
- ALM-2470 DEVE ESSERE ESCLUSIVAMENTE UTILIZZATO PER GLI USI INDICATI DA QUESTO MANUALE.

DESCRIZIONE



INSTALLAZIONE

TRASMETTITORE

Conduttore	Descrizione
Rosso	Ingresso alimentazione stabilizzata +12Vcc
Nero	Massa di alimentazione e riferimento segnali audio/video
Bianco	Ingresso segnale video
Celeste	Ingresso segnale audio

Collegare il trasmettitore alla sorgente audio/video (telecamera), prestando attenzione ai collegamenti e alla polarità d'alimentazione, il collegamento non corretto può danneggiare il modulo trasmettitore. Selezionare il canale di trasmissione da 1 a 4, sul trasmettitore, spostando il dip switch del canale selezionato in posizione ON e gli altri in posizione off. Posizionare il trasmettitore in posizione verticale.

RICEVITORE

Collegare il ricevitore al monitor attraverso i cavi RCA/RCA, rispettando i colori dei connettori (giallo = video, rosso = audio).

Selezionare il medesimo canale del trasmettitore attraverso il selettore posto sotto al ricevitore.

Alimentare il ricevitore collegandovi l'alimentatore in dotazione 12Vcc 300mA.

Accendere il ricevitore spostando l'interruttore in posizione ON.

Il ricevitore ha l'antenna omnidirezionale incorporata nella parte opposta dei connettori, orientare l'antenna verso il trasmettitore per ottenere una miglior ricezione.

Questo sistema può ricevere interferenze radio provenienti da altre apparecchiature ricetrasmittenti simili, pregiudicando il corretto funzionamento dell'unità. In questo caso si potrebbe verificare una riduzione di portata e/o qualità d'immagine scadente, occorrerà cambiare la posizione del ricevitore e del trasmettitore orientando correttamente le antenne; eliminare le fonti d'emissione radio, cambiare il canale di trasmissione sia sul ricevitore sia sul trasmettitore scegliendone uno tra i quattro disponibili.

GARANZIA E INFORMAZIONI DI SERVIZIO

Il prodotto è garantito da difetti di produzione o di fabbricazione dei materiali, per il periodo previsto dalle norme vigenti a partire dalla data d'acquisto.

Il prodotto deve essere utilizzato solo per lo scopo per questo è stato progettato.

La garanzia non copre i danni causati da utilizzo improprio, danni accidentali non voluti e danni causati da extra tensioni o fulmini.

Il prodotto deve essere installato in accordo con le norme riportate nel presente manuale d'uso e installazione.

Il prodotto non deve essere manomesso o riparato da personale non autorizzato.

Nessun eventuale etichetta apposta sull'apparato deve essere manomessa o rimossa.

IN CASO DI GUASTO

Assicurarsi che l'installazione sia stata eseguita in accordo al manuale d'uso e installazione.

Assicurarsi che l'apparecchio sia realmente guasto prima di rinviarlo all'assistenza tecnica autorizzata, in caso contrario l'apparecchio non sarà ritenuto in garanzia.

In caso di guasto consultare l'assistenza tecnica autorizzata.

Nel caso d'invio del prodotto all'assistenza tecnica autorizzata allegare una nota illustrando la natura del difetto e tutto ciò che dimostri la validità della garanzia.

Nel caso d'invio del prodotto all'assistenza tecnica autorizzata utilizzare l'imballo originale del prodotto o altro imballo idoneo onde evitare rischio di danni causati dal trasporto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TRASMETTITORE

Frequenza operativa	2,4-2,4835 GHz.
Potenza d'uscita:	Conforme alle direttive R&TTE
Livello d'ingresso video	1 V p-p 75 Ohm.
Antenna:	omnidirezionale incorporata.
Alimentazione	12Vcc, 100mA.
Dimensioni	18x18x4 mm (LxHxP) antenna esclusa.
Peso	30gr.

RICEVITORE

Frequenza operativa	2,4-2,4835 GHz.
Livello d'uscita video	1 V p-p 75 Ohm.
Livello d'uscita audio	0,8 V / 600 Ohm.
Banda audio:	50-17000 Hz.
Antenna:	omnidirezionale incorporata.
Alimentazione	12Vcc, 180mA.
Dimensioni	150x88x40 (LxHxP).
Peso	200gr.