

INTRODUZIONE DEL WAVE RTX

WAVE RTX usano la più recente tecnologia di comunicazione senza fili per inviare nitide immagini video a colori ed audio in stereofonia fino ad una distanza di ca. 100 mt. Trasmettendo ad alta frequenza, 2.4 GHz, l'apparecchio non utilizza la banda dei 900 MHz usata dai telefoni senza fili, dai cellulari e da altri trasmettitori audio/video.

La sua qualità superiore è dovuta alla modulazione di frequenza FM piuttosto che alla modulazione di ampiezza AM. Inoltre, l'utilizzo di antenne trasmettenti e riceventi, appositamente studiate, permettono di minimizzare gli effetti di segnali indesiderati presenti nell'etere.

Con quattro canali indipendenti, è possibile trasmettere contemporaneamente fino a quattro differenti sorgenti audio/video usando un numero multiplo di trasmettitori.

Nel WAVE RTX è inoltre integrato ripetitore del telecomando che permette di controllare le sorgenti audio o video da un'altra stanza utilizzando il telecomando già esistente.

WAVE RTX Offrono grandi opportunità:

- Guardare una videocassetta su tutti i televisori che esistono in casa avendo un solo videoregistratore, evitando quindi inutili spostamenti del videoregistratore stesso con conseguente ingombro di cavi.
- Guardare un programma satellite o via cavo su qualsiasi televisore che avete in casa.
- Ascoltare musica in stereofonia all'interno o all'esterno della casa.
- Ricevere immagini e suoni del computer su un apparecchio televisivo (per questo è necessaria una scheda addizionale montata all'interno del personal computer).
- Poter controllare i bambini, gli anziani o i disabili attraverso una telecamera a circuito chiuso o una videocamera.
- Poter vedere chi è alla porta attraverso una telecamera a circuito chiuso o una videocamera.

E molti altri usi!

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Gli articoli sotto specificati devono essere necessariamente nella confezione, si consiglia pertanto di controllare attentamente che ci sia tutto prima di iniziare l'installazione:

1. Un trasmettitore (Trasmettitore)

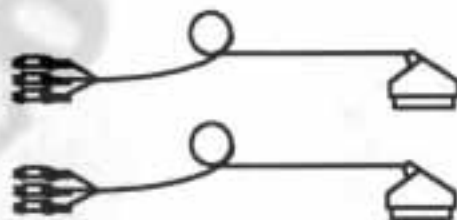
Trasmette a 2.4 GHz audio/video senza fili e riceve il telecomando sulle frequenze UHF.



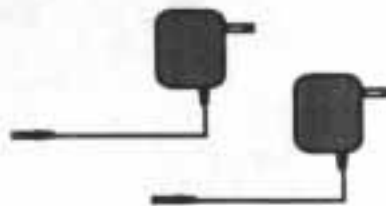
2. Un ricevitore (Ricevitore)

Riceve a 2.4 GHz audio/video senza fili e trasmette il telecomando sulle frequenze UHF.

3. Due cavi audio/video (A/V) con presa scart



4. Due alimentatori.
Forniscono + 12V in CC alle unità trasmettenti e riceventi.



5. Ripetitore telecomando a infrarosso
Per l'emissione di segnali a infrarosso verso le fonti delle Vostre apparecchiature.



COMANDLE CARATTERISTICHE

Trasmettitore

VISTA FRONTALE

Antenna direzionale 2.4GHz
Per trasmettere e ricevere
Segnali audio e video.

Attenzione:
Non ruotare l'antenna di 360
gradi per noncausare gravi
danni all'apparecchio. -

Finestra per il segnale del
Comando a distanza.
Il punto tramite il quale
passano i Segnali ad
infrarosso.

Antenna del ripetitore del
telecomando.
Per ricevere i segnali del
telecomando in UHF



Indicatore luminoso che si
accende quando il deviatore
ON/OFF E' posizionato su "ON"

VISTA POSTERIORE

Selettore dei canali

Viene utilizzato per trovare la
ricezione ottimale. Lo stesso
canale deve essere selezionato sia
sull'unità di ricezione sia su
quella di trasmissione.

Connettore per mouse
infrarosso

Jack audio sinistro
(bianco)

Jack audio
destro
(rosso)

Jack video
(giallo)

Presse
alimentatore
12V

Deviatore ON/OFF

USCITA
12V DC
PER ACCESSORI



Attenzione: Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF prima di collegare l'eventuale accessorio.

Ricevitore

VISTA FRONTALE

Antenna direzionale
2.4GHz Per
trasmettere e ricevere
Segnali audio e video.
Attenzione:
Non ruotare l'antenna
di 360 gradi per non
causare gravi danni
all'apparecchio.



Indicatore luminoso che
Si accende quando il
deviatore ON/OFF E'
posizionato su "ON"

Finestra per il segnale del
Comando a distanza.
Il punto tramite il quale
passano i segnali ad
infrarosso.

VISTA POSTERIORE

Selettore dei canali
viene utilizzato per trovare la
ricezione ottimale. Lo stesso canale
deve essere selezionato sia
sull'unità di ricezione sia su quella
di trasmissione

USCITA
5V DC

Jack audio
sinistro
(bianco)

Jack audio
destro (rosso)

Jack video
(giallo)

Preso
alimentatore
12V

USCITA
12V DC
PER ACCESSORI

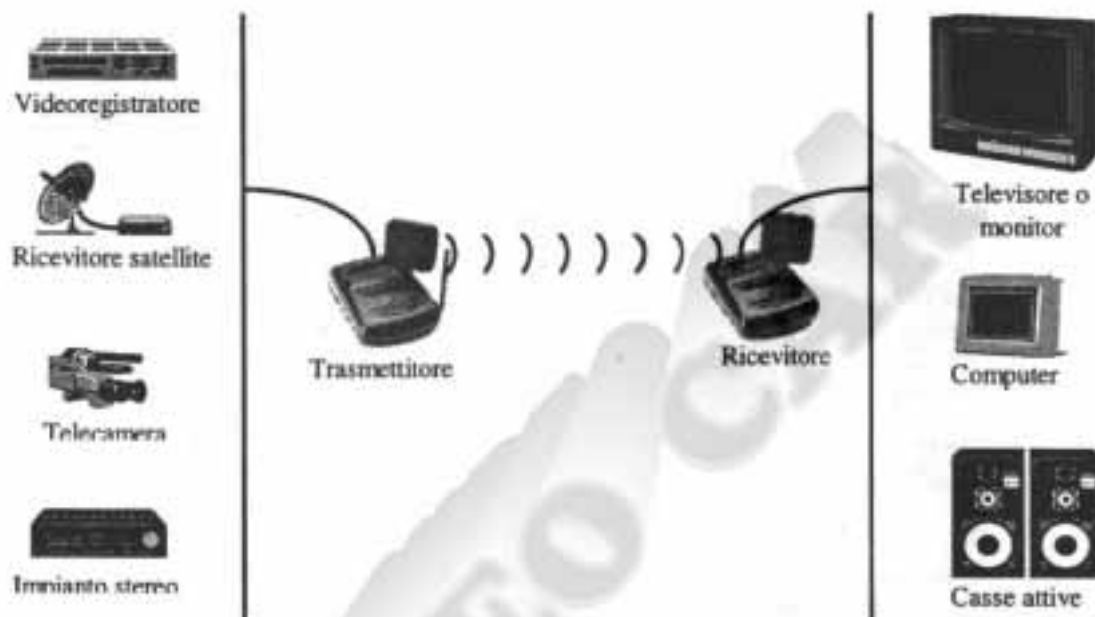
Deviatore
ON/OFF

Attenzione: Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF prima di collegare l'eventuale accessorio.

INSTALLAZIONE

Per unire "senza fili" le apparecchiature audio/video è necessario collegare prima il trasmettitore a qualsiasi sorgente audio o video che volete ascoltare o vedere e poi collegare il ricevitore al Vs. televisore o all'impianto di amplificazione degli altoparlanti.

Accendete il trasmettitore ed il ricevitore ed il segnale verrà inviato e ricevuto.



Video

- Videoregistratore
- Ricevitore satellite
- TV via cavo
- Lettore di laser disc
- Videocamera
- Telecamera a circuito chiuso

Audio

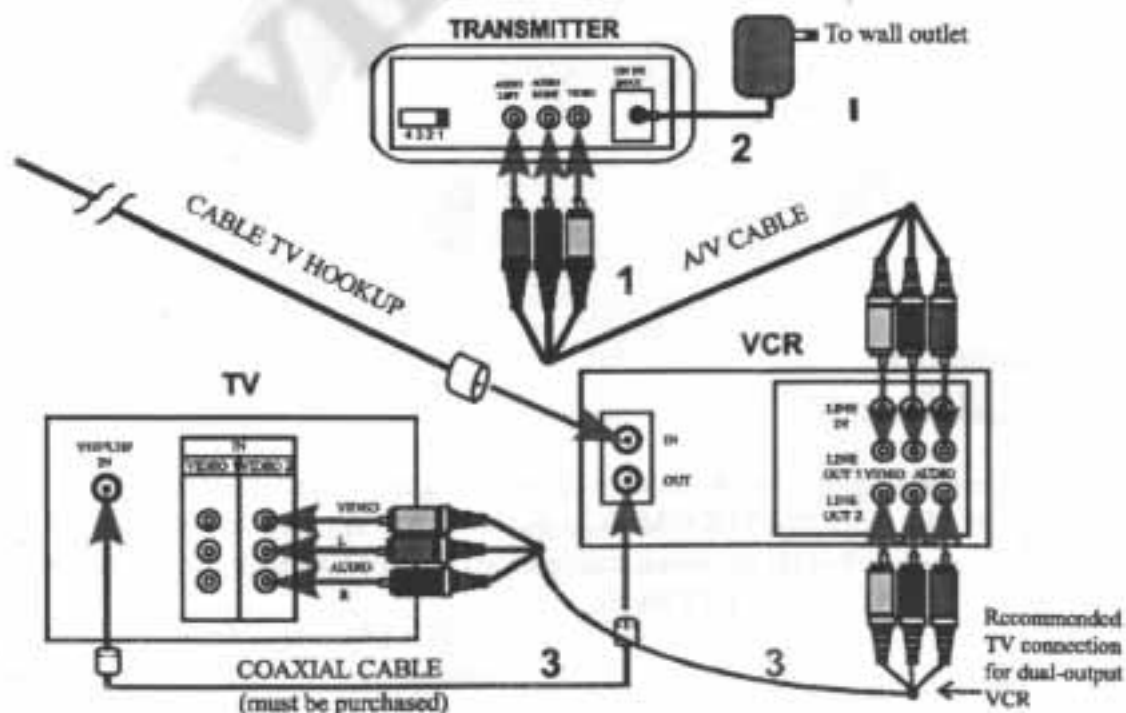
- Lettore di compact disc
- Stereo
- Piastra per cassette audio

Nelle pagine che seguono verrà indicato come collegare il trasmettitore del WAVE RTX a qualsiasi Vs. apparecchio elettrico e successivamente verrà indicato come collegare e come posizionare il ricevitore del WAVE RTX

COLLEGAMENTO DEL TRASMETTITORE

COME TRASMETTERE UN SEGNALE AUDIO/VIDEO DAL VOSTRO VIDEOREGISTRATORE

1. Assicurarsi che il deviatore del WAVE RTX sia in posizione OFF. Collegare il cavo audio/video (A/V) alla presa jack (A/V) del trasmettitore ed alla presa jack del vostro videoregistratore contrassegnato con LINE OUT oppure alla presa scart con l'adeguato adattatore. Assicurarsi che i plug giallo, rosso e bianco siano correttamente collegati ai rispettivi jack giallo, rosso e bianco sia sul videoregistratore che sul trasmettitore. Se il videoregistratore ha solo una uscita audio (solo "mono") collegare il plug bianco a quell'unica uscita e alla presa jack del trasmettitore AUDIO LEFT.
2. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERÀ.
3. Se il Vostro videoregistratore ha solo una presa scart e volete usarlo con un apparecchio TV, collegare il cavo coassiale dalla presa Rf del videoregistratore alla presa RF del Vs. televisore.
4. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL' APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"

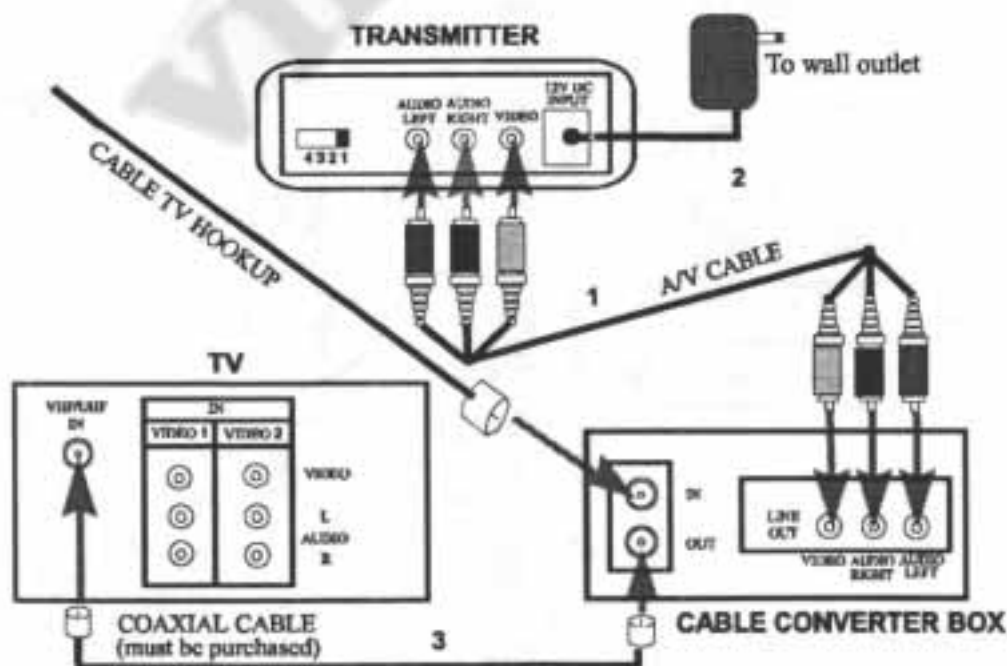


COME TRASMETTERE UN SEGNALE AUDIO/VIDEO DAL VOSTRO RICEVITORE "TV VIA CAVO"

Per trasmettere i canali TV via cavo è necessario avere un ricevitore "TV Via Cavo".

Connettere il ricevitore "TV Via Cavo" nel seguente modo:

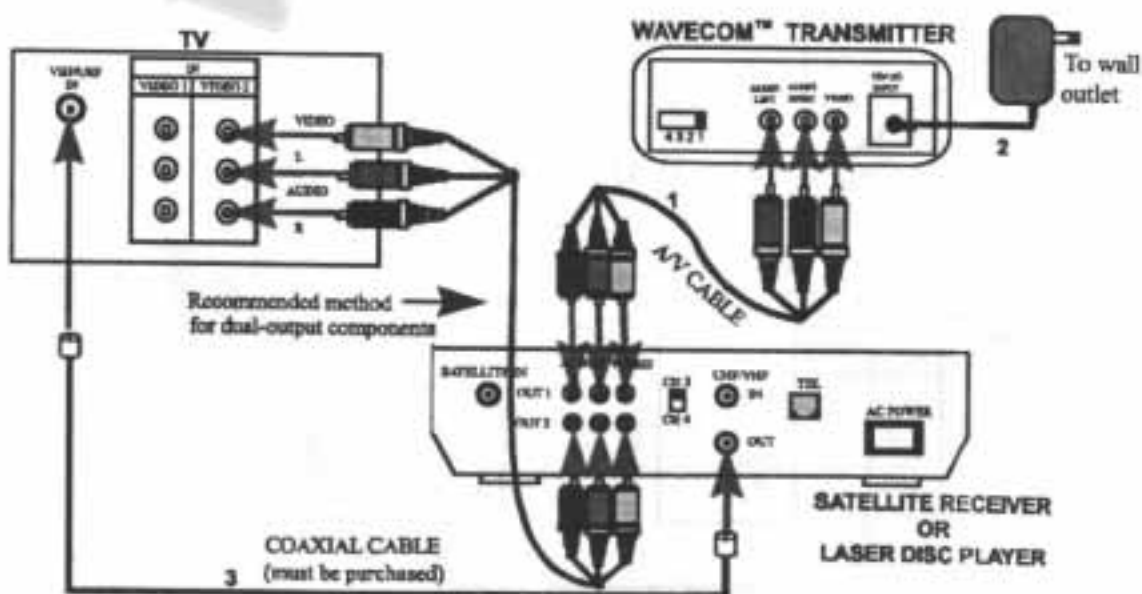
1. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF. Collegare il cavo audio video (A/V) alla presa jack A/V del trasmettitore e alla presa jack A/V situata sulla parte posteriore del ricevitore "TV Via Cavo", se ha la presa scart utilizzare l'apposito adattatore. Assicurarsi che il plug giallo, rosso e bianco siano correttamente collegati alla corrispondente presa jack gialla, rosso e bianca del trasmettitore. Se il ricevitore "TV Via Cavo" ha solo una uscita per audio (solo "mono"), collegare solo il plug bianco alla singola uscita audio e l'altra alla presa jack AUDIO LEFT del trasmettitore.
2. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERÀ.
3. Per ricevere un segnale via cavo sul televisore, collegare il cavo coassiale dall'uscita RF del ricevitore "TV Via Cavo" all'ingresso RF del Vs. televisore.
4. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL' APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



COME TRASMETTITORE IL SEGNALE AUDIO/VIDEO DAL VOSTRO RICEVITORE SATELLITE O DEL VOSTRO LETTORE LASER DISC

E' possibile trasmettere il segnale AUDIO/VIDEO sia direttamente dal vostro ricevitore satellite o dal vostro lettore laser disc oppure collegandoli al vostro videoregistratore. Per trasmettere direttamente dal ricevitore satellite o dal lettore laser disc procedere nel seguente modo:

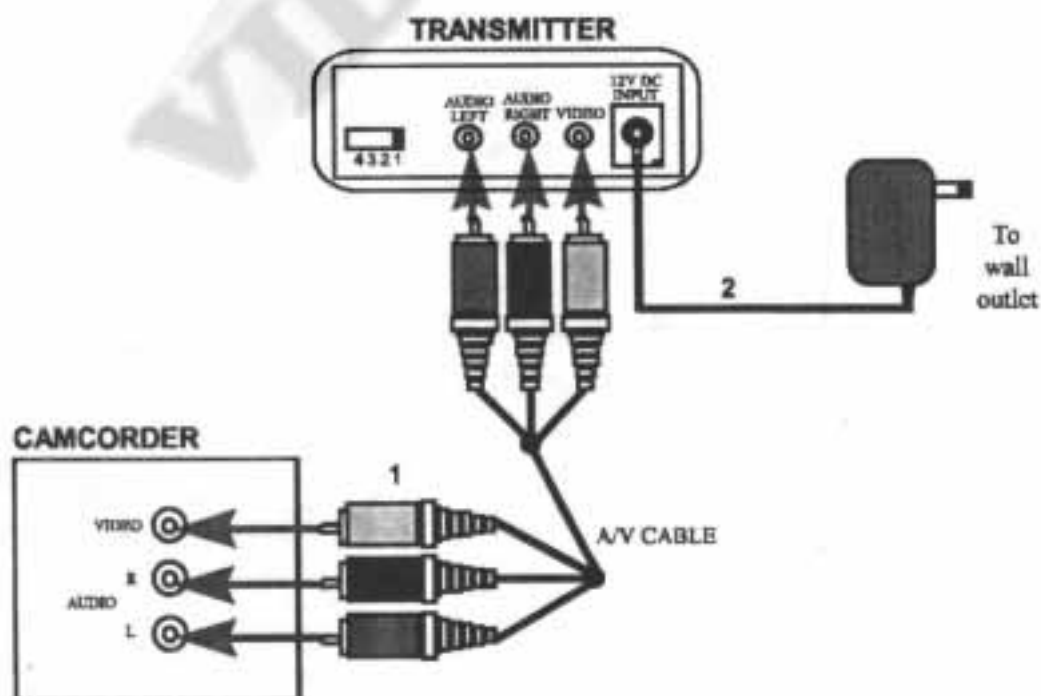
1. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF. Collegare il cavo audio/video (A/V) alla presa jack A/V del trasmettitore e all'uscita AUDIO/VIDEO OUT del ricevitore satellite o del lettore laser disc. Accertarsi che i plug giallo, rosso e bianco siano correttamente collegati alle prese jack gialla, rossa e bianca del trasmettitore. Se il ricevitore satellite o il lettore di laser disc hanno la presa scart utilizzate l'apposito adattatore.
2. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). Turn the ON/OFF switch to ON position and indicator light should be lit.
3. Se il vostro ricevitore satellite o lettore di laser disc hanno solo una serie di jack A/V avete dovuto scollegare il vostro apparecchio TV dai jack per collegare il WAVE RTX, ricollegare lo stesso connettendo il cavo coassiale RF del ricevitore satellite o del lettore di laser disc all'ingresso RF del Vs. televisore.
4. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



COME TRASMETTERE UN SEGNALE AUDIO/VIDEO DALLA VOSTRA VIDEOCAMERA

Connesso ad una telecamera il WAVE RTX diventa un sistema di controllo senza fili. Prima di tutto collocare la videocamera in una posizione che possa riprendere ciò che desiderate visualizzare, come per esempio un neonato che dorme, i bambini che giocano, una persona anziana, un ammalato oppure una persona disabile che si trovano in un'altra stanza rispetto alla vostra, poi procedere nel seguente modo:

1. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF dell'apparecchio sia posizionato su OFF. Collegare una serie di cavi audio/video (A/V) alle prese jack del trasmettitore e alle prese jack AUDIO/VIDEO della videocamera. Assicurarsi che i plug giallo, rosso e bianco siano correttamente collegati alle rispettive prese jack del trasmettitore. Se la videocamera ha solo una uscita audio (solo "mono"), collegare il plug bianco alla singola uscita audio e al jack AUDIO LEFT del trasmettitore. (N.B.: con alcune telecamere sarà necessario un adattatore generalmente fornito con la telecamera stessa)
2. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). Turn the ON/OFF switch to ON position and indicator light should be lit.
3. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



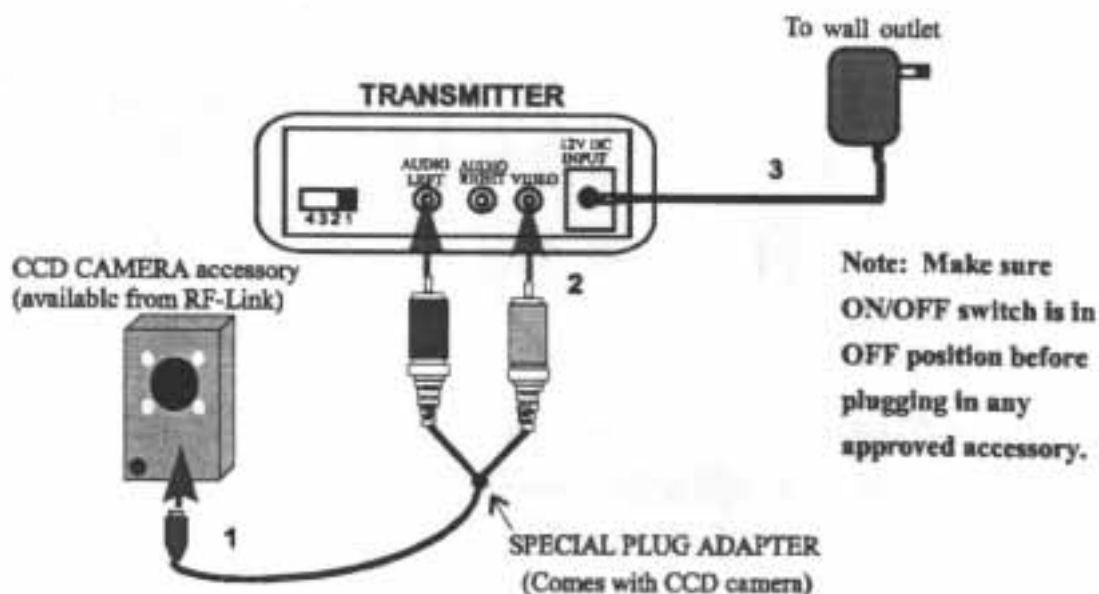
COME TRASMETTERE UN SEGNALE AUDIO/VIDEO DA UNA TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO

Connessi ad una mini telecamera a circuito chiuso il WAVE RTX diventa un sistema di sicurezza senza fili "portatile".

Prima di tutto collocare la telecamera in una posizione che possa riprendere ciò che desiderate visualizzare, come per esempio un neonato che dorme, i bambini che giocano, una persona anziana, un ammalato oppure una persona disabile che si trovano in un'altra stanza rispetto alla vostra.

Poi procedere nel seguente modo:

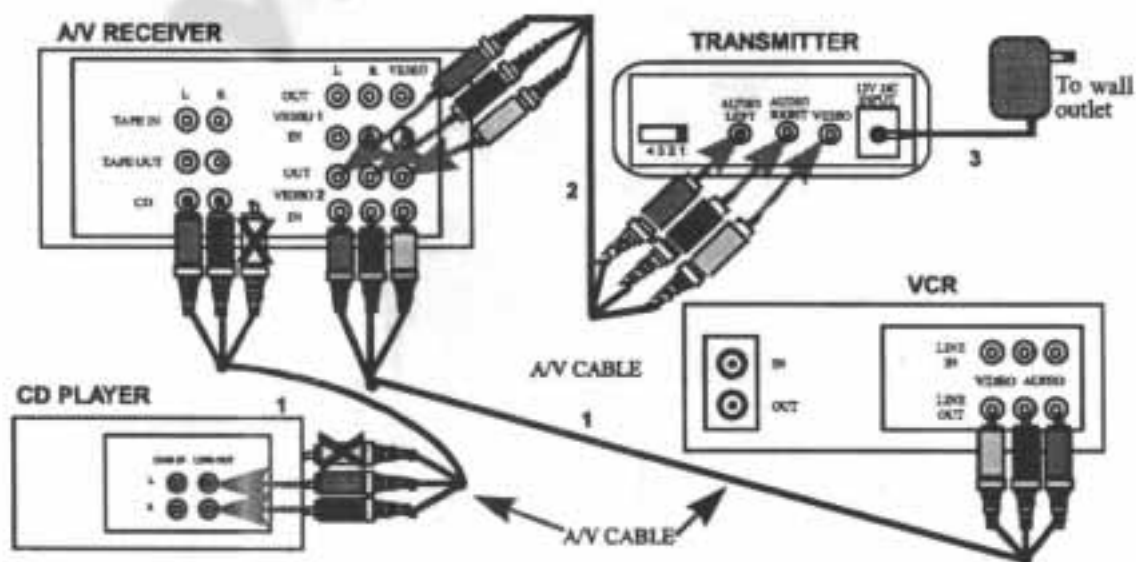
1. Collegare alla telecamera il cavo fornito con la telecamera stessa
2. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia in posizione OFF. Inserire i due plug A/V del cavo indicato al punto precedente alle prese jack del trasmettitore (per l'audio collegare il plug audio della telecamera nella presa contrassegnata con "AUDIO LEFT")
3. Inserire il connettore di alimentazione della telecamera nel connettore siglato 12V Aux
4. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). Turn the ON/OFF switch to ON position and indicator light should be lit.
5. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



COME TRASMETTERE UN SEGNALE AUDIO/VIDEO DAL VOSTRO MIXER AUDIO/VIDEO

La maggior parte dei MIXER AUDIO/VIDEO hanno molti ingressi ed uscite, è pertanto possibile trasmettere segnali da più apparecchi audio/video o solo audio ad una postazione remota tramite i WAVE RTX Per trasmettere dal Vs. deviatore A/V procedere nel seguente modo:

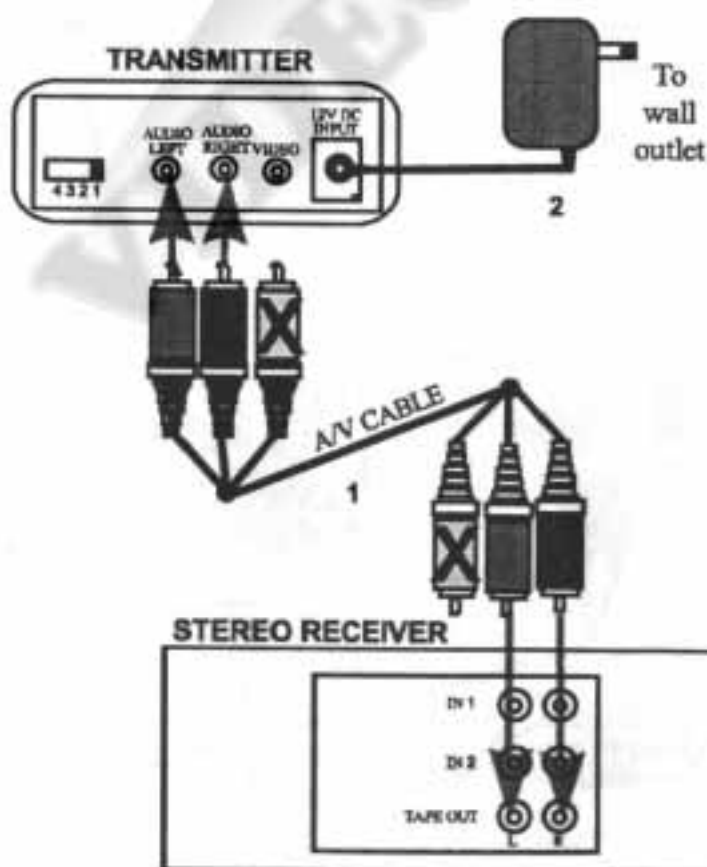
1. Usare i cavi audio/video (A/V) per collegare l'uscite LINE OUT a qualsiasi Vs. apparecchio alle entrate AUDIO IN e VIDEO IN sul retro del Vs. Mixer.
2. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF. Collegare i cavi (A/V) alle prese jack del trasmettitore e alle prese jack AUDIO/VIDEO OUT del Vs. deviatore. Assicurarsi che i plug giallo, rosso e bianco siano correttamente collegati al trasmettitore.
3. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERÀ'.
4. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL' APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"
5. Per trasmettere un segnale audio/video da un particolare apparecchio connesso al Mixer a/v consultare il manuale operativo del dell'apparecchio sorgente



COME TRASMETTERE UN SEGNALE AUDIO DAL VOSTRO STEREO

Per inviare un segnale audio dal Vs. lettore CD, dal lettore di cassette o dalla radio su un amplificatore situato in un'altra stanza, è necessario collegare il WAVE RTX al Vs. impianto stereo.

1. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF. Collegare una serie di cavi audio/video (A/V) ai due plug audio (rosso e bianco) del trasmettitore e alle prese plug situate sul retro del Vs. impianto stereo contrassegnato con TAPE OUT. Accertarsi che i plug rossi e bianchi siano correttamente collegati con le prese plug rossa e bianca sia del ricevitore stereo che del trasmettitore. Il plug giallo "video" non deve essere utilizzato.
2. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERÀ.
3. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"

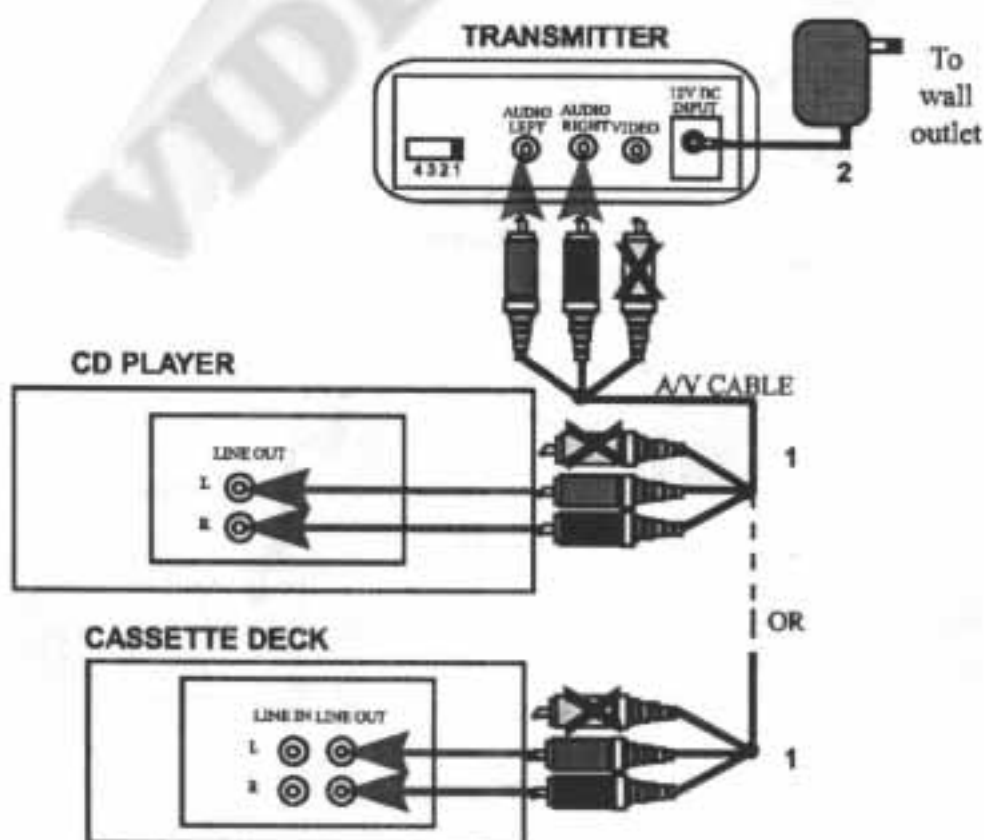


COME TRASMETTERE UN SEGNALE AUDIO DAL VOSTRO LETTORE CD O DALLA LETTORE DI CASSETTE

E' possibile trasmettere un segnale audio dal Vs. lettore CD o dal lettore di cassette.

Per trasmettere direttamente, procedere nel seguente modo:

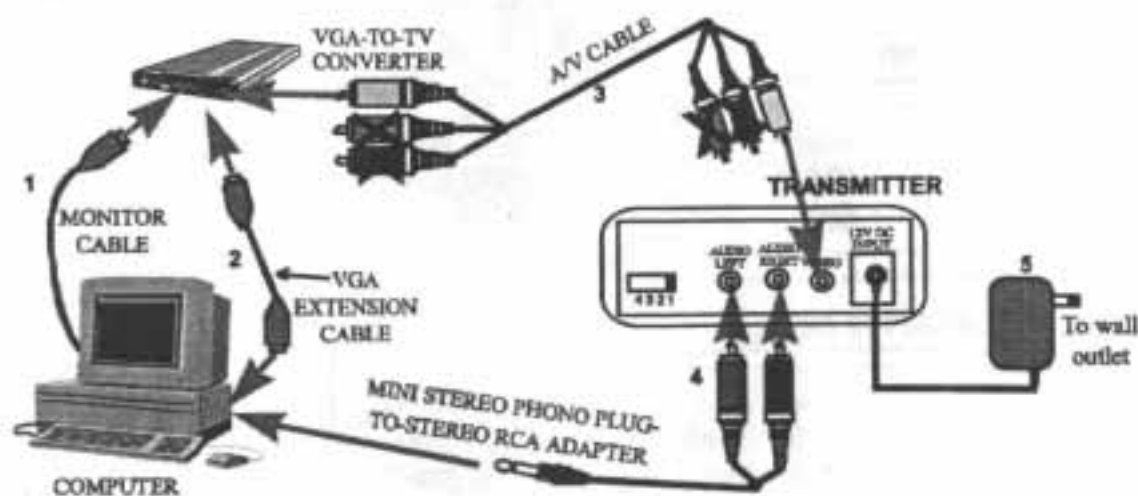
1. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF. Collegare una serie di cavi audio/video (A/V) alle due prese plug (rosso e bianco) del trasmettitore e alla presa plug del lettore CD o del lettore di cassette, contrassegnata con LINE OUT. Accertarsi che i plug rosso e bianco siano correttamente collegati ai plug rossi e bianchi sia sul trasmettitore che sul lettore CD o sulla piastra cassette. Il plug "giallo" non deve essere utilizzato.
2. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERA'.
3. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



COME TRASMETTERE UN SEGNALE AUDIO/VIDEO DAL VOSTRO COMPUTER

Il WAVE RTX può inviare immagini e suoni del computer su qualsiasi apparecchio TV a casa o in ufficio tramite una scheda audio e un "Convertitore VGA/Pal" (da acquistarsi presso un negozio specializzato in computer). E' inoltre necessario un cavo adattatore con spina da 3,5mm mini stereo e connettore RCA-RCA (da acquistare presso un rivenditore di componenti elettronici). Questa funzione di permette di inviare un immagine dal desktop del Vs. computer, sullo schermo di un apparecchio televisivo. Prima di tutto accertarsi che il Vs. computer abbia la scheda convertitrice video e poi procedere nel seguente modo:

1. Collegare il cavo del monitor del Vs. computer al connettore VGA OUT sul convertitore VGA/PAL.
2. Collegare il cavo VGA (venduto insieme al Convertitore VGA/PAL) all'uscita VGA sul retro del computer e alla presa VGA IN sul convertitore VGA/PAL.
3. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF: Collegare il plug video (giallo) del cavo audio/video alla presa jack VIDEO sul retro del convertitore VGA/PAL e al retro del trasmettitore. I plug rosso e bianco non devono essere utilizzati
4. Collegare la spina mini stereo dell'adattatore e i plug audio rosso e bianco alle prese jack sul retro del trasmettitore contrassegnate con AUDIO LEFT e AUDIO RIGHT
5. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERA'.
6. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



COLLEGAMENTO DEL RICEVITORE

COME RICEVERE UN SEGNALE AUDIO/VIDEO SUL VOSTRO TELEVISORE

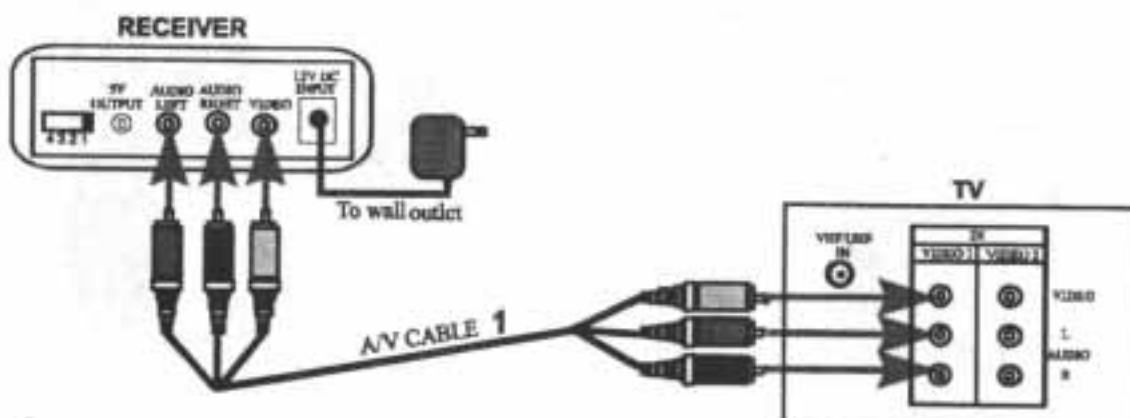
Ci sono due modi di ricevere segnali audio/video su un apparecchio TV situato in un posto remoto:

- Collegare direttamente il ricevitore all'apparecchio TV situato in un posto remoto
- Collegare il ricevitore al videoregistratore che è collegato al televisore

Se il Vs. televisore ha la funzione di ricevere immagine su immagine (P.I.P.), è possibile ricevere l'immagine del Vs. bimbo che sta dormendo in un piccolo riquadro mentre state guardando un programma televisivo. Consultare il manuale di istruzione del Vs. televisore per utilizzare questa funzione.

Collegare direttamente il ricevitore alla televisione situata in postazione remota

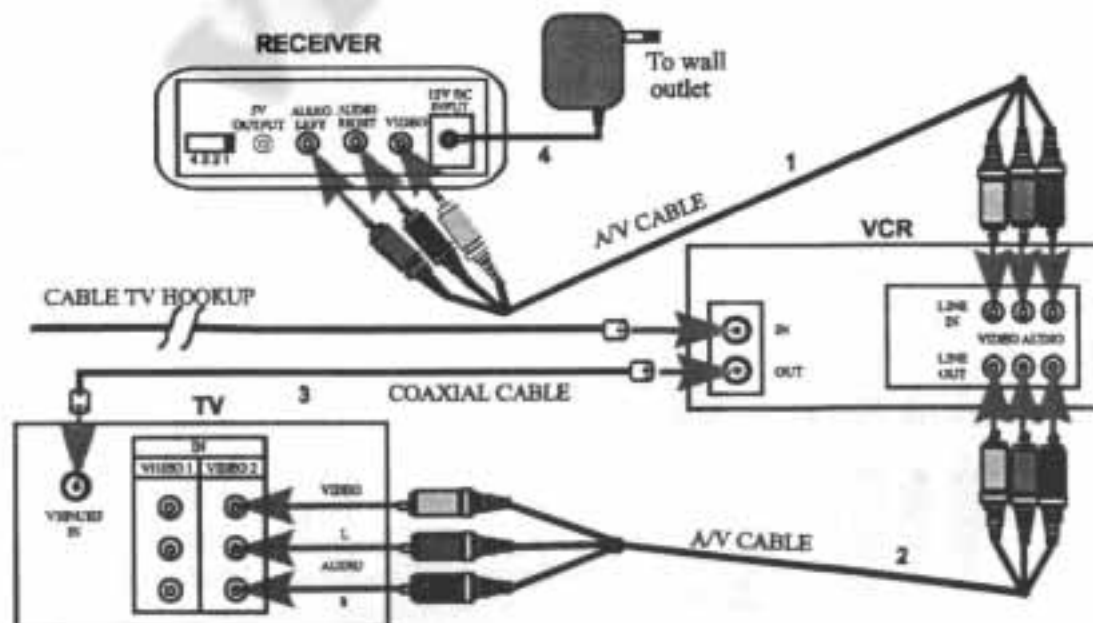
1. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF del WAVE RTX sia posizionato su OFF. Se il Vs. televisore ha l'ingresso A/V, collegare una serie di cavi A/V alle prese jack A/V della televisione e alle prese jack A/V del ricevitore oppure utilizzare il connettore SCART in dotazione se il televisore è provvisto di tale presa. Se il televisore ha una sola presa jack in entrata per l'audio, collegare il plug bianco a quella presa jack. Se il televisore ha solo la presa scart utilizzare l'apposito adattatore.
2. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LED SI ACCENDERÀ.
3. Collocare e orientare il ricevitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



COLLEGARE IL RICEVITORE ALLA TELEVISIONE ATTRAVERSO IL VIDEOREGISTRATORE

Questa impostazione permette di registrare o vedere programmi audio e video su un televisore situato in un'altra stanza attraverso il videoregistratore.

1. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF del WAVE RTX sia posizionato su OFF. Collegare una serie di cavi AUDIO/VIDEO (A/V) alle prese plug A/V del ricevitore e alle prese plug sul Vs. videoregistratore contrassegnate con LINE IN. Accertarsi che i plug giallo, rosso e bianco siano correttamente collegati sia sul ricevitore WAVE RTX che sul videoregistratore. Se il Vs. videoregistratore ha una sola presa jack in entrata per l'audio, collegare il plug bianco a quella. Se il videoregistratore ha due prese Scart utilizzare l'apposito adattatore.
2. Se il televisore ha l'ingresso audio/video collegare una serie di cavi A/V alla presa A/V del televisore e alla presa scart del videoregistratore contrassegnato con LINE OUT
3. Se il Vs. televisore ha solo l'ingresso RF collegarlo all'uscita RF del videoregistratore e selezionare il corrispondente canale TV.
4. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERÀ.
5. Collocare e orientare il ricevitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL' APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"

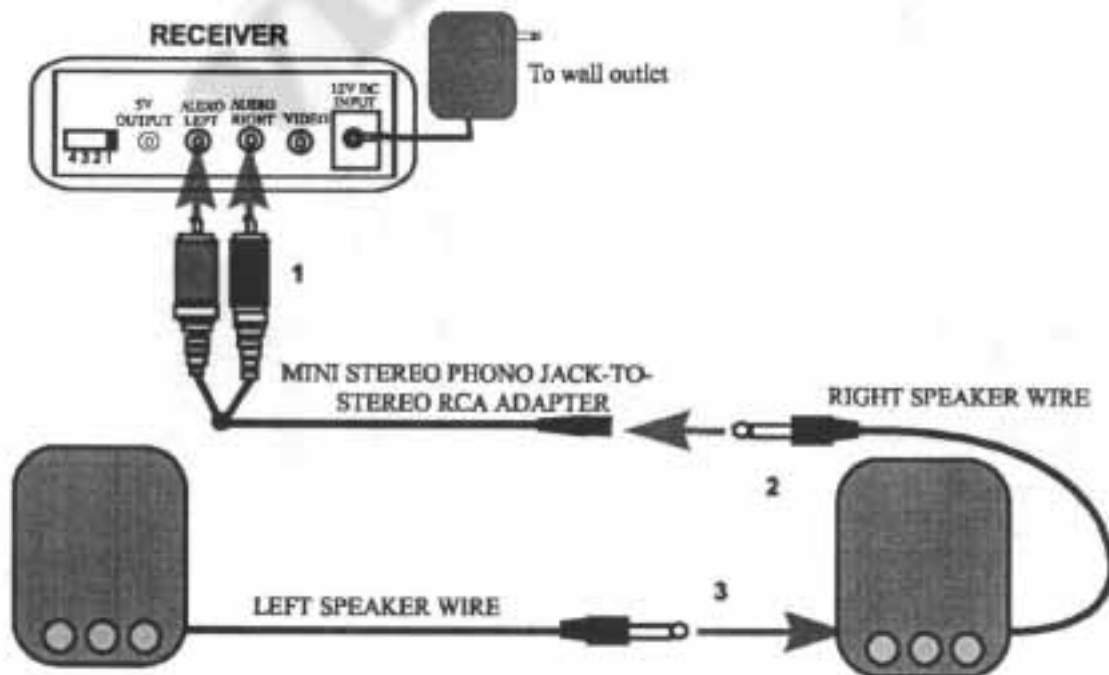


COME RICEVERE UN SEGNALE AUDIO SULLE VS. CASSE AMPLIFICATE SITUATI IN UN POSTO REMOTO

Poichè il prodotto WAVE RTX riceve solamente i segnali stereo e non li amplifica, le casse che utilizzate devono essere amplificate o essere collegate ad un amplificatore esterno.

Per utilizzare le casse amplificate, come per esempio quelle di un computer, seguire le istruzioni sotto indicate:

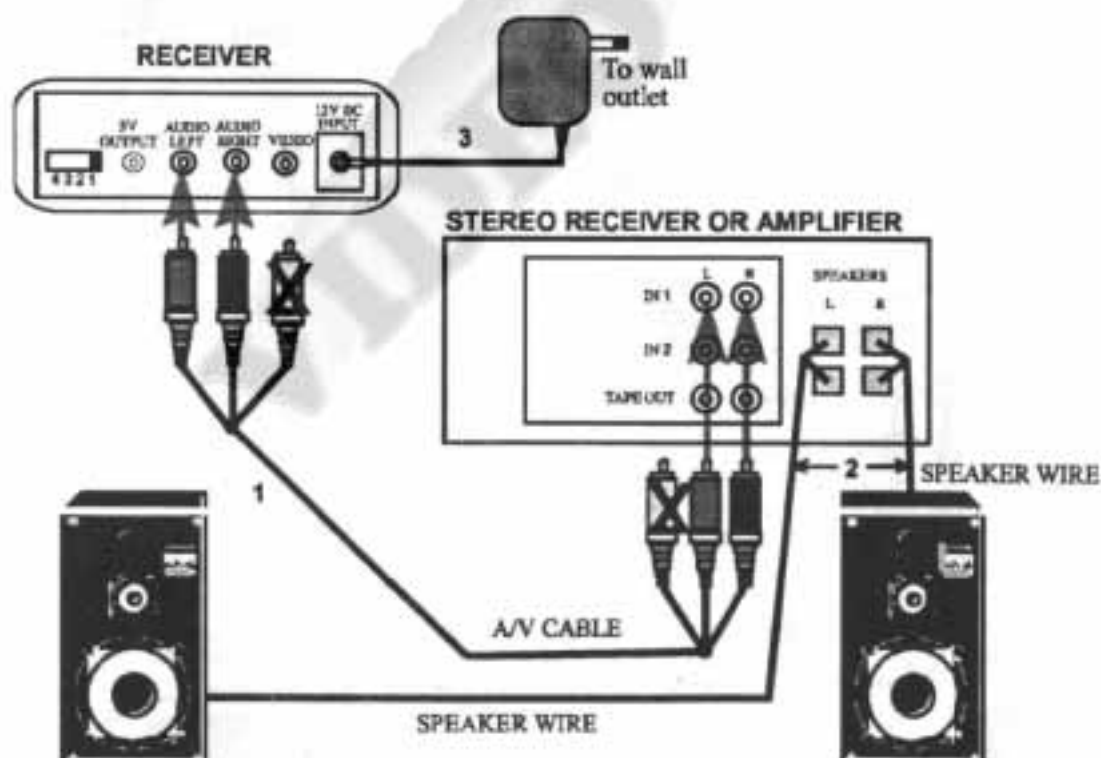
1. E' necessario procurarsi un adattatore mini stereo RCA-RCA (da acquistare presso un rivenditore di componenti elettronici). Accertarsi che il deviatore ON/OFF sia posizionato su OFF. Collegare i plug A/V rosso e binaco dell'adattatore alle prese jack audio rossa e bianca del ricevitore
2. Collegare il plug all'altoparlante destro nell'ingresso jack stereo
3. Collegare il cavo proveniente dall'altoparlante sinistro sul retro dell'altoparlante destro per ottenere l'effetto stereo
4. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERA'.
5. Collocare e orientare il trasmettitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



COME RICEVERE UN SEGNALE AUDIO SULL'AMPLIFICATORE SITUATO IN UNA POSTAZIONE REMOTA

Allo stesso modo degli altoparlanti amplificati possiamo collegare il ricevitore WAVE RTX all'amplificatore audio.

1. Assicurarsi che il deviatore ON/OFF del WAVE RTX sia posizionato su OFF. Collegare una serie di cavi AUDIO/VIDEO (A/V) alle prese plug A/V del ricevitore (tralasciano la presa gialla del video) e alle prese plug sul Vs. amplificatore contrassegnate con LINE IN o AUX IN.
2. Connettere gli altoparlanti all'amplificatore.
3. Collegare il connettore dell'alimentatore sul retro del trasmettitore WAVE RTX e l'altro capo alla presa a muro (220V). SPOSTARE IL DEVIATORE ON/OFF SU "ON" E L'INDICATORE LUMINOSO SI ACCENDERÀ.
4. Collocare e orientare il ricevitore in base a quanto indicato nel capitolo del presente manuale intitolato "ORIENTAMENTO DELL' APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE"



ORIENTAMENTO DELL'APPARECCHIO PER UNA PERFETTA RICEZIONE

Il prodotto WAVE RTX dovrebbe essere situato su una superficie piana e stabile. Se appoggiate il WAVE RTX sul vostro TV o su qualunque altro apparecchio audio/video si consiglia di utilizzare le strisce adesive di corredo da tagliare in piccoli quadrati a seconda della necessità.

Per una perfetta ricezione, l'antenna sia audio/video che del ripetitore del telecomando dovrebbero essere orientati come sotto indicato. Inoltre, per utilizzare la funzione di estensione remota vedere il paragrafo relativo a "UTILIZZO DELLE FUNZIONI DI CONTROLLO REMOTO".

per estendere il campo operativo, provare a ridurre al minimo gli ostacoli (per esempio grossi mobili muri spessi ecc), tra il trasmettitore e il ricevitore.

Inoltre, provare a collocare l'unità in una postazione più alta possibile per evitare le interferenze provocate da eventuali passaggi di persone.

ORIENTAMENTO DELLE ANTENNE AUDIO/VIDEO

I prodotti WAVE RTX trasmettono segnali audio/video di alta qualità utilizzando antenne direzionali che devono essere orientate in modo opportuno per ottenere risultati migliori.

Le antenne audio/video 2,4 GHz sono state progettate come se avessero dei cardini per permettere una rotazione oraria e antioraria.

Attenzione: Seguire le indicazioni del riquadro in basso poichè ruotare l'antenna a 360° provocherebbe gravi danni all'apparecchio.

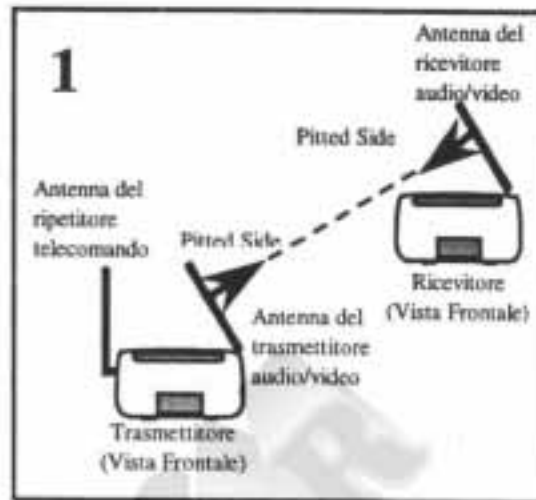
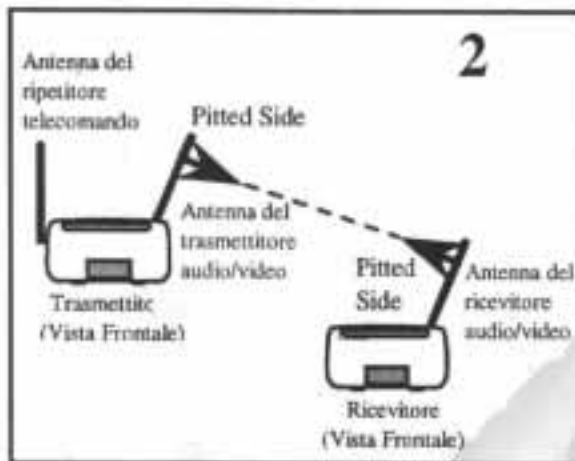
Per ottenere risultati migliori le antenne del trasmettitore e del ricevitore devono essere posizionate una di fronte all'altra. Due esempi sono dimostrati nella pagina che segue nei riquadri 1 e 2.

Se il trasmettitore e il ricevitore sono ad una distanza inferiore a 20 metri, mantenere la parte piatta delle antenne A/V nei loro involucri.

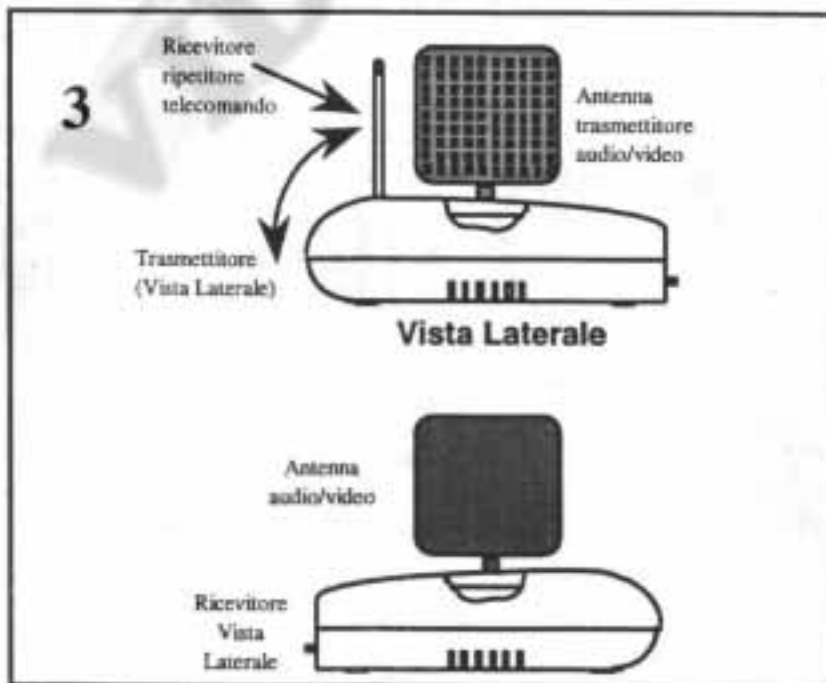


ORIENTAMENTO DELLE ANTENNE DEL TELECOMANDO

Nella maggior parte delle applicazioni, entrambe le antenne del telecomando dovrebbero essere orientate verticalmente rispetto al piano di appoggio (vedere figura 1 e 2)



Se il ripetitore di telecomando non lavora bene è sufficiente prima roteare l'antenna del Ricevitore poi quella del Trasmettitore.



UTILIZZO DELLA FUNZIONE DEL TELECOMANDO

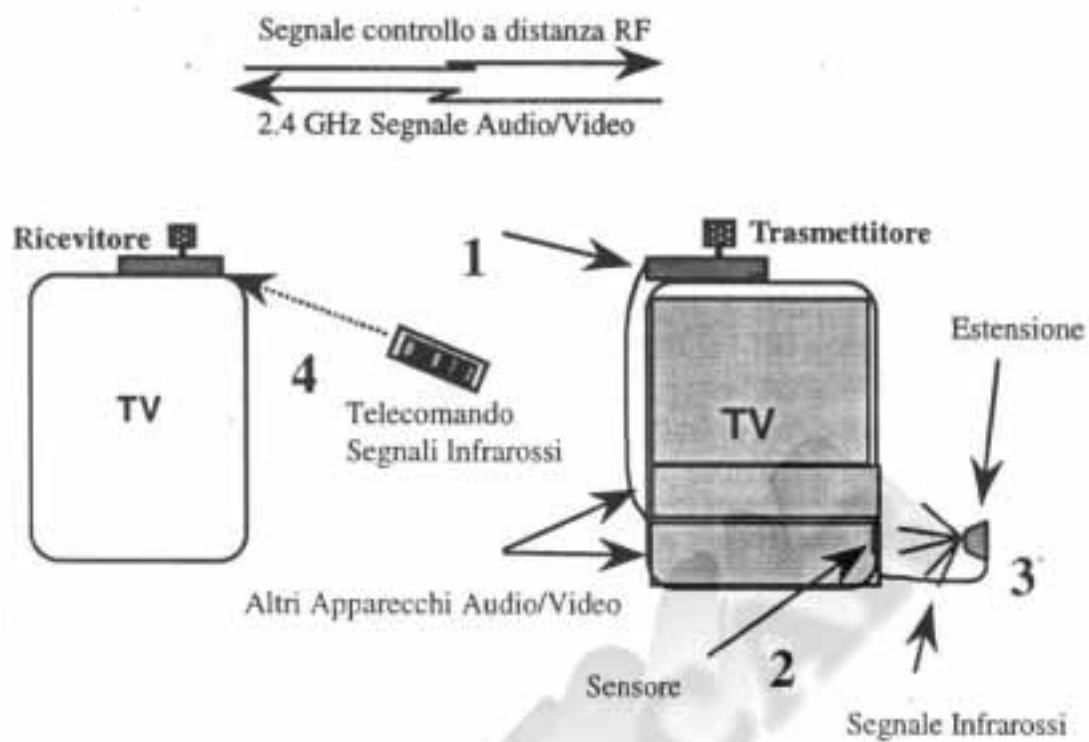
Il WAVE RTX non solo ti permette di mandare un segnale audio/video da una area ad un'altra, ma ti permette di controllare la sorgente di uscita utilizzando il vostro telecomando.

Il segnale ad infrarosso (IR) emesso dal vostro telecomando viene convertito in una radiofrequenza (RF) al ricevitore del WAVE RTX per poi rimandarlo al trasmettitore WAVE RTX dove il segnale in radiofrequenza viene nuovamente convertito in segnale ad infrarosso e ritrasmesso alla sorgente del segnale audio/video (videoregistratore, lettore CD ecc.)(vedere in seguito).

Come utilizzare un estensore a infrarosso

Connettere l'estensore ad infrarosso al trasmettitore del WAVE RTX attraverso il suo speciale connettore a plug. L'estensore emette un alto ed intenso segnale ad infrarosso. Per utilizzare l'estensore a infrarosso seguire le istruzioni che seguono:

1. Inserire l'estensore a infrarosso alla presa jack situata sul retro del trasmettitore del WAVE RTX. La presa jack per l'estensore è locata sul lato sinistro della presa jack audio sinistra (bianca)
2. Collocare il sensore a infrarosso alla sorgente dell'apparecchio che volete telecomandare. Se il sensore non è chiaramente contrassegnato sulla parte frontale dell'apparecchio, consultare il manuale delle istruzioni oppure provare a puntare il telecomando verso alcuni punti dell'apparecchio e troverete la locazione non appena il telecomando funzionerà.
3. Orientare l'estensore in modo che punti nella direzione del sensore a infrarosso della sorgente che volete comandare. Utilizzare una parte delle strisce di sicurezza per fermare l'estensore nelle giusta posizione.
4. Posizionare il ricevitore WAVE RTX in modo che il segnale di comando a distanza possa dirigersi verso la finestrella dell'infrarosso nella parte frontale della sorgente. Per utilizzare il comando a distanza puntarlo frontalmente rispetto al ricevitore.



NOTA: Per una perfetta ricezione, l'estensore a infrarosso dovrebbe essere posizionato entro 40cm dalla sorgente del sensore IR dell'apparecchio che volete comandare a distanza.

INDIVIDUAZIONE GUASTI

Prima di tutto si consiglia di leggere attentamente il presente manuale di istruzioni e in caso di guasti consultare la tabella sotto riportata:

Problemi	Possibili soluzioni
Nessun segnale audio né video	<ul style="list-style-type: none">• Controllare i deviatori ON/OFF sia del trasmettitore che del ricevitore siano accesi• Controllare i deviatori ON/OFF dell'apparecchio audio o video sorgente siano accesi (videoregistratore – lettore compact disc – ricevitore satellite ecc.)• Assicurarsi che i plug siano tutti correttamente inseriti• Controllare che tutti i cavi siano tutti correttamente collegati
Interferenze: Segnale audio o video disturbati	<ul style="list-style-type: none">• Regolare l'orientamento dell'antenna del ricevitore (vedere il paragrafo "Orientamento dell'apparecchio per una perfetta ricezione")• Regolare l'orientamento dell'antenna del trasmettitore (vedere il paragrafo "Orientamento dell'apparecchio per una perfetta ricezione")• Selezionare un altro canale premendo il selettore dei canali sia del trasmettitore che del ricevitore per trovare il canale appropriato• Spingere il forno a microonde se ne state utilizzando uno• Eventualmente togliere il forno a microonde se posizionato tra il ricevitore e il trasmettitore
Estensore del controllo remoto non funziona	<ul style="list-style-type: none">• Controllare che il percorso tra il trasmettitore e la sorgente audio/video non sia ostruito• Assicurarsi che l'estensore del telecomando sia puntato verso il sensore dell'apparecchio che volete controllare a distanza• Regolare le antenne del telecomando

	remoto (vedere il paragrafo "Orientamento dell'apparecchio per una perfetta ricezione")
--	---

Cura e manutenzione:

Pulire le parti plastiche con un panno leggermente inumidito con acqua e sapone neutro. Non usare prodotti abrasivi o solventi.

VIDEO CAR

SPECIFICHE TECNICHE

Trasmittitore

- Livello di uscita 94 dB microvolts/meter a 3 meters
- Banda operativa di frequenza 2.4 a 2.4835 GHz (banda ISM)
- Modulazione FM (audio e video)
- Livello video 1Vpp
- Livello audio 1Vpp
- Impedenza video 75 Ω
- Impedenza audio 600 Ω
- Alimentazione 12Vdc, 500 mA

Ricevitore

- Livello di uscita 1 Vpp video, 1 Vpp audio
- Sensibilità d'ingresso -85 dBm
- Alimentazione 12 Vdc, 500 mA
- Trasmittitore del telecomando
Frequenza UHG

Tutte le specifiche sono soggette a cambiamenti senza preavviso

CONDIZIONI DI GARANZIA

1. L'apparecchio è garantito per un periodo di 12 (dodici) mesi dalla data di acquisto. Tale data viene certificata dalla ricevuta fiscale o fattura fiscale o scontrino fiscale o documento di consegna rilasciato dal Rivenditore.
2. Per garanzia si intende la sostituzione o riparazione gratuita delle parti componenti l'apparecchio riconosciute difettose all'origine per vizi di fabbricazione
3. Non sono coperte dalla garanzia le parti estetiche e tutte le parti che dovessero risultare difettose a causa di negligenza o trascuratezza nell'uso, di errata installazione o manutenzione, di manutenzioni operate da personale non autorizzato, di trasporto effettuato senza le dovute cautele, ovvero, infine di circostanze che, comunque, non possono far risalire a difetti di fabbricazione dell'apparecchio. Sono altresì esclusi dalle prestazioni di GARANZIA gli interventi tecnici inerenti danni che possano, direttamente o indirettamente, derivare a persone o cose in conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nel presente manuale di istruzioni, e concernenti specialmente, le avvertenze in tema di installazione, uso e manutenzione dell'apparecchio
4. L'apparecchio sarà riparato presso uno dei laboratori autorizzati dal fabbricante, le spese ed i rischi di trasporto relativi saranno a carico dell'acquirente
5. Trascorsi 12 (dodici) mesi dall'acquisto, l'acquirente decade dalla garanzia e l'assistenza verrà esplicita addebitando, oltre alle spese di manodopera, anche il costo delle parti sostituite e quello di trasporto
6. E' esclusa la sostituzione dell'apparecchio ed il prolungamento della garanzia a seguito di intervento guasto

ATTENZIONE:

Gli unici documenti validi per ottenere l'assistenza in garanzia sono quelli sopra elencati. Gli stessi pertanto dovranno essere conservati ed esibiti al laboratorio autorizzato al momento della riparazione.