



ALCIA

RF REMOTE CONTROL EXTENDER

IR-201



Español	1
Français	5

INTRODUCCIÓN

El kit de transmisión de infrarrojos (RF Remote Control Extender), consiste en un Transmisor IR **1** el cual recibe la señal infrarroja de su mando a distancia, y un Receptor IR **2** que emite dicha señal a otro equipo situado en otra habitación.

El Transmisor IR **1** convierte la señal infrarroja en una señal de radio la cual se extiende pudiendo atravesar paredes, techo o suelo. Esta señal es recibida por el Receptor IR **2** que efectúa el proceso de conversión a la inversa.

Con este kit usted puede controlar su televisión, vídeo, reproductor laser disc o reproductor DVD, desde cualquier punto de su casa sin necesidad de instalar un cable.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- No exponga el producto a la lluvia o humedad, así evitara el riesgo de incendio o electrocución. No lo utilice cerca de una bañera, lavabo o fregadero. No lo utilice sobre una base mojada o cerca de una piscina.
- No abra las tapas del producto, así evitara el riego de electrocución.
- Utilice el producto sólo con el alimentador incorporado o suministrado como accesorio.
- No sobrecargue los enchufes porque pueden causar incendios o cortocircuitos.
- Para reparaciones diríjase a personal especializado.

INSTALACIÓN DEL KIT TRANSMISOR DE INFRARROJOS

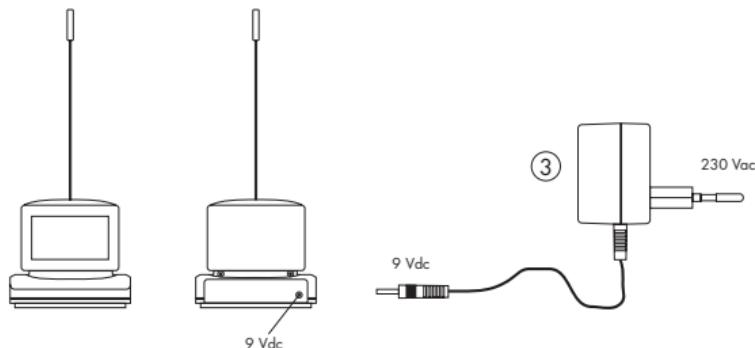
Alimentación del Kit de transmisión de infrarrojos

Transmisor IR 1

- Conecte el adaptador de tensión **3** al enchufe de 230Vac.
- Conecte la salida del adaptador de tensión **3** (9Vdc) a la entrada de alimentación del Transmisor IR **1**.

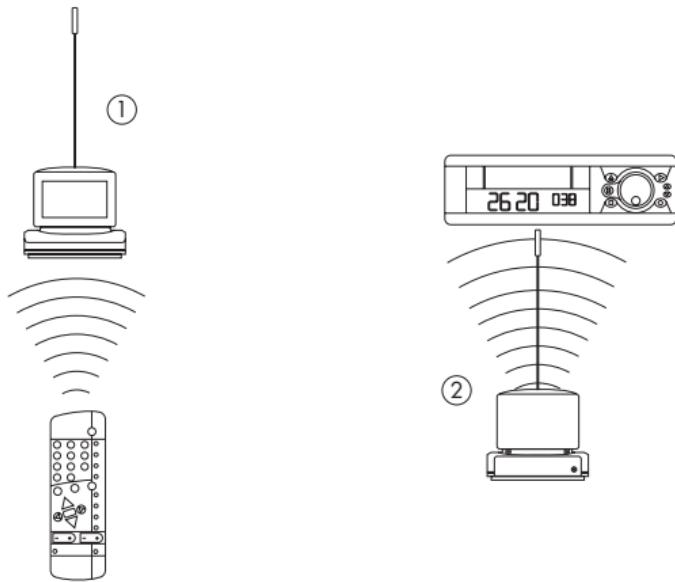
Receptor IR 2

- Conecte el adaptador de tensión **3** al enchufe de 230Vac.
- Conecte la salida del adaptador **3** (9Vdc) a la entrada de alimentación del Receptor IR **2**.



Instalación del kit de transmisión de infrarrojos

- Conecte la alimentación del Transmisor IR **1** y del Receptor IR **2**.
- Instale el Receptor IR **2** en frente de los equipos a controlar (televisión, vídeo, reproductor laser disc o reproductor DVD).
- Apunte a la ventana del Transmisor IR **1**, con el mando a distancia del equipo a controlar y pulse cualquier tecla.
- Si el Transmisor IR **1** recibe la señal de infrarrojos enviada con el mando a distancia, se encenderá el Led rojo y transmitirá la señal al Receptor IR **2**.
- Si el Receptor IR **2** recibe la señal de radio transmitida por el Transmisor IR **1**, se encenderá un led rojo, y enviará una señal de infrarrojo al equipo que desea controlar (televisión, vídeo, reproductor laser disc o reproductor DVD).



RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema

El Transmisor IR **1** no recibe la señal emitida por el mando a distancia.

Possible solución

- Revise el alimentador del Transmisor IR **1** y que las conexiones estén realizadas como indica este manual.
- La distancia de transmisión entre el mando a distancia y el Transmisor IR **1** debe de ser menor a 10 metros.

Problema

El Transmisor IR **1** recibe la señal emitida por el mando a distancia pero el Receptor IR **2** no recibe nada.

Possible solución

- Revise el alimentador del Receptor IR **2** y que las conexiones estén realizadas como indica este manual.
- Normalmente si el Receptor IR **2** está correctamente alimentado, del Led rojo se encenderá cuando recibe señal.
- La distancia entre el Transmisor IR **1** y el Receptor IR **2** debe de ser menor a 100 metros para una buena transmisión.

Problema

El Transmisor IR **1** y el Receptor IR **2** funcionan pero no transmiten correctamente la señal que emite el usuario con el mando a distancia.

Possible solución

- Revise la posición del Transmisor IR **1** y el Receptor IR **2**. El mando a distancia del usuario debe de apuntar hacia la ventana del Transmisor IR **1** y la ventana del Receptor IR **2** debe de mirar hacia el equipo a controlar.
- La distancia de transmisión entre el mando a distancia y el Transmisor IR **1** debe de ser menor a 10 metros.
- Asegúrese de que la frecuencia de transmisión entre Transmisor IR **1** y el Receptor IR **2** que es de 433,92 MHz no está siendo interferida. Si algún aparato está cerca transmitiendo en dicha frecuencia (por ejemplo los auriculares sin hilos), la señal recibida por el Receptor IR **2** será de mala calidad.

Si después de haber realizado lo anteriormente mencionado en este manual su problema persiste, contacte con su distribuidor.

INTRODUCTION

Le kit de transmission infrarouges (RF Remote Control Extender) est un Transmetteur IR **1** qui reçoit le signal infrarouge de la télécommande et un Récepteur IR **2** qui émet ce même signal, ce dernier est situé dans une autre pièce à proximité de l'appareil à commander.

Le Transmetteur IR **1** convertit le signal infrarouge en un signal radio H.F. ce qui permet de traverser murs, plafonds et sols. Ce signal est reçu par le Récepteur IR **2** qui convertit le signal radio H.F. en signaux infrarouge.

Avec ce kit vous pouvez contrôler votre télévision, vidéo, magnétoscope DVD, etc... depuis n'importe quel point de votre foyer sans besoin d'installer un câble.

PRECAUTIONS DE SECURITE

- N'exposez pas le produit à la pluie ou l'humidité, vous évitezerez le risque d'incendie ou d'électrocution. N'utilisez pas l'appareil près d'une baignoire, d'un lavabo ou d'un évier. Ne l'utilisez pas sur une base mouillée ou près d'une piscine.
- Pour éviter tout risque d'électrocution ne démonter jamais l'appareil.
- Utilisez le produit qu'avec l'alimentation incorporée ou fournie avec l'appareil.
- Ne surchargez pas les prises, risque d'incendie ou de court-circuit.
- Pour les réparations, veuillez contacter votre revendeur spécialisé.

INSTALLATION DU KIT TRANSMETTEUR D'INFRAROUGES

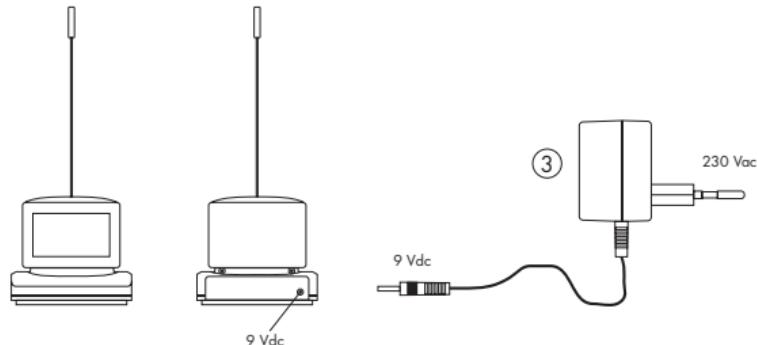
Alimentation du kit de transmission infrarouges

Transmetteur IR 1

- Connectez l'adaptateur de tension **3** à la prise de 230 Vac.
- Connectez la sortie de l'adaptateur de tension **3** (9 Vdc) à l'entrée d'alimentation du Transmetteur IR **1**.

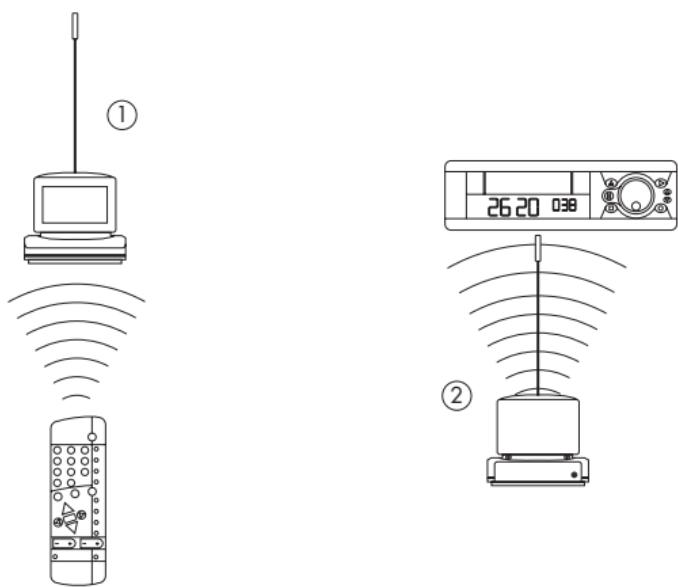
Récepteur IR 2

- Connectez l'adaptateur de tension **3** à la prise de 230 Vac.
- Connectez la sortie de l'adaptateur de tension **3** (9 Vdc) à l'entrée d'alimentation du Récepteur IR **2**.



Installation du kit de transmission infrarouges

- Connectez l'alimentation du Transmetteur IR **1** et du Récepteur IR **2** comme indique ci-dessus.
- Installez le Récepteur IR **2** en face de l'appareil ou des appareils à contrôler (télévision, vidéo, magnétoscope, lecteur laser disc ou lecteur DVD).
- Utilisez la télécommande de l'appareil à contrôler en visant la fenêtre du Transmetteur IR **1**, et appuyer sur la touche de l'ordre à transmettre.
- Si le Transmetteur IR **1** reçoit le signal infrarouges envoyé par la télécommande, le voyant Led rouge s'allumera et transmettra le signal au Récepteur IR **2**.
- Si le Récepteur IR **2** reçoit le signal de radio transmis par le Transmetteur IR **1**, un voyant Led rouge s'allumera et enverra ce signal d'infrarouge à l'appareil que vous souhaitez contrôler (télévision, vidéo, lecteur laser disc ou lecteur DVD).



GUIDE DE DEPANNAGE

Problème

Le Transmetteur IR **1** ne reçoit pas le signal émis par la télécommande.

Solution possible

- Vérifiez l'alimentation du Transmetteur IR **1** et que les connexions soient réalisées comme indiqué ce manuel.
- La distance de transmission entre la télécommande et le Transmetteur IR **1** doit être inférieure à 10 mts.

Problème

Le Transmetteur IR **1** reçoit le signal émis par la télécommande mais le Récepteur IR **2** ne reçoit rien.

Solution possible

- Vérifiez l'alimentation du Récepteur IR **2** et les connexions (voir plus haut comme indiqué dans ce manuel).
- Normalement si le Récepteur IR **2** est correctement alimenté, la Led rouge s'allumera dès qu'il reçoit un signal.
- La distance entre le Transmetteur IR **1** et le Récepteur IR **2** est trop importante (la distance maxi doit être inférieure à 100 m), ou les obstacles à traverser sont trop importants ou trop épais.

Problème

Le Transmetteur IR **1** et le Récepteur IR **2** fonctionnent mais ne transmettent pas correctement le signal que l'utilisateur émet avec la télécommande.

Solution possible

- Vérifiez la position du Transmetteur IR **1** et du Récepteur IR **2**, la télécommande de l'utilisateur doit viser vers la fenêtre du Transmetteur IR **1** et la fenêtre du Récepteur IR **2** doit regarder l'appareil à contrôler.
- La distance de transmission entre la télécommande et le Transmetteur IR **1** doit être inférieure à 10 m.
- Assurez-vous que la fréquence de transmission entre le Transmetteur IR **1** et le Récepteur IR **2** qui est de 433,92 MHz n'ait pas d'interférences. Si un appareil proche est en train de transmettre sur cette fréquence (par exemple les casques sans fils), le signal reçu par le Récepteur IR **2** sera de mauvaise qualité et incompris ou mal interprété par l'appareil à commander.

Si le problème persiste, n'hésitez pas à contacter votre revendeur ou distributeur.



DECLARATION OF CONFORMITY

according to EN 45014

Importer's Name: ALCAD, S.A.

Importer's Address: Pol. Ind. Arreche-Ugalde, 1
Apdo. 455
20305 IRUN (Guipúzcoa)
SPAIN

declares that the product

Model Number(s): IR-201, IR-211

Product Description: Short Range device

Product Option(s): INCLUDING ALL OPTIONS

Supplementary Information:

The product herewith complies with the R&TTE Directive 1999/5/EC.

Note: to comply with these directives, do not use the products without covers and operate the system as specified.

CE 0682 !

Irún,

09-02-04

Date

Antton Galarza / General Manager

Cod. 26149 - Rev. 03



ALCAD, S.A.
Tel. 943 63 96 60
Fax 943 63 92 66
Int. Tel. +34 - 943 63 96 60
info@alcad.net
Apdo. 455 - Pol. Ind. Arreche-Ugalde, 1
20305 IRUN - Spain

www.alcad.net

FRANCE - Hendaye
Tel. 00 34 - 943 63 96 60

PORTUGAL - Lisboa
Tel. 21 - 716 10 36

GERMANY - Munich
Tel. 089 73 30 64

CZECH REPUBLIC - Ostrováčice
Tel. 546 427 059



ISO 9001

