

IR Control 8™



EASY
INSTALL

4X
IR EXTENDER
UP TO MAX 8X



PLASMA
PROOF

LCD
LED
PROOF

2
YEAR
WARRANTY

NEW DUALBAND TECHNOLOGY
NO INTERFERENCE WITH:
LCD LED or PLASMA TV,
fluorescent lights
and indirect
sunlight

EN Control all your A/V equipment that is out of sight

- Control 4 (max. 8) A/V devices behind closed cupboard doors (or even from another room) with your current remote control.
- New interference-suppressing technology for use in the vicinity of Flat Screens (such as Plasma, LCD and LED screens), indirect sunlight and energy-saving light bulbs.
- Works with almost every brand and model and is suitable for the new IR code formats (such as RC-MM) which are being used in a great deal of new HD equipment.
- With the exception of the small IR receiver, the complete set can be located out of sight.

How does the IR Control 8™ work?

Locate your A/V equipment in a closed cupboard, TV cabinet or even in another room. The IR receiver must be installed in view of your own remote control. This new, updated IR receiver can even be placed in the vicinity of your Flat Screen (Plasma, LCD or LED screen). Stick the IR LEDs onto the front panel of your A/V equipment and place the IR main module out of sight. Point the remote control at the IR receiver in order to send the appropriate command to the IR LEDs (via the IR main module). These will then immediately pass this onto the A/V equipment.

ES Controle todos sus aparatos A/V aunque estén fuera del alcance de la vista

- Manejar 4 (8 como máximo) aparatos A/V que se encuentran detrás de puertas de armarios cerradas (o aún en otra habitación) con su mando a distancia actual.
- Nueva técnica de prevención de interferencias para el empleo en la cercanía de pantallas planas (como pantallas Plasma, LCD y LED), luz solar indirecta o bombillas de bajo consumo.
- Funciona con casi cada marca y modelo y es apto para los nuevos formatos de códigos de IR (como RC-MM) que se utilizan en muchos de los nuevos aparatos HD.
- Con excepción del pequeño receptor IR el set puede colocarse completamente fuera de la vista.

¿Cómo funciona IR Control 8™?

Coloca su equipo A/V dentro de un armario cerrado o aún en otra habitación. Instala luego el receptor IR en la vista de su propio mando a distancia. Este receptor IR innovador puede instalarse aún en la cercanía de una pantalla plana (pantalla Plasma, LCD o LED). Fija los LED IR en la parte delantera del aparato A/V y coloca el módulo principal IR fuera de la vista. Diriga el mando a distancia al receptor IR para transmitir el comando deseado a los LED IR (a través del módulo principal), los cuales transmiten el comando infrarrojo directamente al equipo A/V.

DE Bedienen Sie all Ihre sich außer Sichtweite befindenden A/V Geräte

- Bedienen Sie 4 (max. 8) A/V Geräte hinter verschlossenen Schranktüren (oder sogar in anderen Räumen) mit Ihrer heutigen Fernbedienung.
- Neue Störunterdrückungstechnik für Verwendung in unmittelbarer Nähe von Flachbildschirmen (wie Plasma, LCD und LED Schirmen), bei indirektem Sonnenlicht und Sparlampen.
- Mit nahezu allen Marken und Modellen vereinbar und geeignet für neue IR-Code Formate (wie RC-MM), die in vielen neuen HD Geräten verwendet werden.
- Mit Ausnahme des kleinen IR Empfängers kann der gesamte Satz vollständig außer Sichtweite aufgestellt werden.

Wie funktioniert IR Control 8™?

Stellen Sie Ihre A/V Geräte in einen geschlossenen Schrank, Fernsehschrank oder in einen anderen Raum. Der IR Empfänger muss in Sichtweite Ihrer eigenen Fernbedienung installiert werden. Mit diesem erneuerten IR Empfänger ist das sogar in unmittelbarer Nähe Ihres Flachbildfernsehers (Plasma, LCD oder LED Bildschirm) möglich. Kleben Sie die IR LED's an die Frontseite Ihrer A/V Geräte und stellen Sie das IR Hauptmodul verdeckt auf. Richten Sie die Fernbedienung auf den IR Empfänger, um den gewünschten Befehl (über das IR Hauptmodul) zu den IR LED's zu versenden; wonach diese diesen Infrarot-Befehl direkt an Ihre A/V Geräte weiterleiten.

IT Comandi tutti i suoi apparecchi audio/video fuori vista

- È possibile comandare tutti i 4 (max. 8) dispositivi A/V dietro le ante chiuse (o perfino da un'altra stanza) con il vostro telecomando attuale.
- Nuova tecnica di soppressione dei disturbi per l'uso vicino a schermi piatti (come i schermi Plasma, LCD e LED), luce solare indiretta e lampade a risparmio energetico.
- Funziona con quasi tutti i marchi e modelli ed è adatto ai nuovi formati codici IR (come RC-MM) che sono usati in molti nuovi dispositivi HD.
- Ad eccezione del piccolo ricevitore IR è possibile di posizionare tutti gli apparecchi fuori dalla vista.

Come funziona IR Control 8™?

Posizionate i vostri apparecchi A/V in un armadio o mobile per TV chiuso, o perfino in un'altra stanza. Il ricevitore IR deve essere installato nel campo visivo del vostro telecomando. Grazie al nuovo ricevitore IR è anche possibile posizionarlo vicino al vostro schermo piatto (plasma, LCD o LED). Incollate i LED IR sul pannello frontale del vostro apparecchio A/V e posizionate fuori dalla vista il modulo IR principale. Poi puntate il telecomando verso il ricevitore IR per inviare il comando desiderato (via il modulo IR principale) ai LED IR, che trasferiranno direttamente il comando IR agli apparecchi A/V.

FR Sert tout vos appareils A/V qui ne sont pas visible

- Commandez 4 (max. 8) appareils derrière des portes de placard fermées (ou même depuis une autre pièce) avec votre télécommande actuelle.
- Nouvelle technique de prévention des interférences pour l'utilisation à proximité d'appareils à écran plat (écrans Plasma, LCD et LED), lors d'exposition indirecte à la lumière du soleil et de lampes fluorescentes.
- Fonctionne pratiquement avec toutes les marques et tous les modèles et convient aux nouveaux formats code IR (comme RC-MM) utilisés dans de nombreux nouveaux appareils HD.
- A l'exception du petit récepteur IR le set complet peut être entièrement placé hors de vue.

Comment fonctionne IR Control 8™ ?

Placez vos appareils A/V dans un placard fermé, un meuble de télévision ou même dans une autre pièce. Le récepteur IR doit être installé en vue de votre propre télécommande. Avec ce récepteur IR renouvelé c'est même possible à proximité directe de vos appareils à écran plat (écran plasma, LCD ou LED). Collez les LED IR sur le panneau frontal de vos appareils A/V et dissimulez le module IR principal. Dirigez la télécommande vers votre récepteur IR pour transmettre (par le module IR principal) la commande désirée vers les LED IR et ceux-ci transmettront directement cette commande infrarouge aux appareils A/V.

NL Bedien al uw A/V apparaten die uit het zicht staan

- Bedien 4 (max. 8) A/V apparaten achter gesloten kastdeurtjes (of zelfs vanuit een andere ruimte) met uw huidige afstandsbediening.
- Nieuwe storingsonderdrukking techniek voor gebruik in de buurt van Flat Screens (zoals Plasma, LCD en LED schermen), indirect zonlicht en spaarlampen.
- Werkt met vrijwel alle merken en modellen en is geschikt voor nieuwe IR code formaten (zoals RC-MM) welke worden gebruikt in vele nieuwe HD apparaten.
- Met uitzondering van de kleine IR ontvanger is de complete set volledig uit het zicht te plaatsen.

Hoe werkt de IR Control 8™?

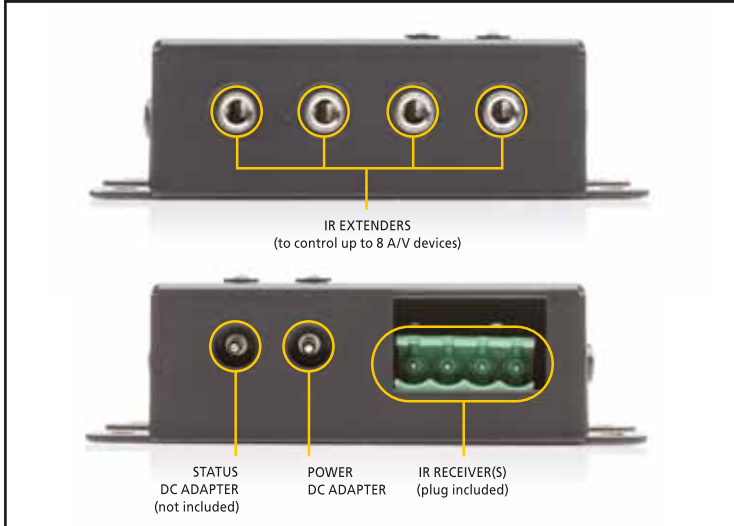
Plaats uw A/V apparatuur in een gesloten kastje, tv meubel of zelfs in een andere ruimte. De IR ontvanger dient in het zicht van uw eigen afstandsbediening geïnstalleerd te worden. Met deze vernieuwde IR ontvanger kan dat zelfs in de directe omgeving van uw Flats Screen (Plasma, LCD of LED scherm). Plak de IR LED's op het voorpaneel van uw A/V apparatuur en werk de IR hoofd module netjes weg. Richt de afstandsbediening op de IR ontvanger om het gewenste commando (via de IR hoofd module) naar de IR LED's te sturen, deze zullen dit infrarood commando direct doorgeven aan de A/V apparatuur.



Technical data

IR Module	
Power Supply POWER	100-240VAC 50/60Hz, 12VC 500mA (included)
Power Supply STATUS	100-240VAC 50/60Hz, 12VDC 200mA. Plug, - (not included)
IR LEDs connections	4 x 3.5 mm jack plug (mono)
IR Receiver connection	1 Screw connector for maximal 3 parallel connected receivers
Dimensions (LxWxH)	85x49x24xmm (fastening points included)
IR Receiver Surface Mount	
Frequency range	30-60 kHz., Dualband
IR reception range	± 10 meters
IR reception angle	90° (+45°/-45° from centre)
Length of cable	4 meters, extendable to max 300 meters (UTP or equivalent)
IR LED display	IR Reception (Red), status (Blue)
Dimensions receiver bloc (LxWxH)	32x13x12mm
IR Receiver Panel Mount (optional)	
Frequency range	30-60 KHz., Dualband
IR reception range	± 10 meters
IR reception angle	90°(+45°/-45° from centre)
Length of cable	2 meters, extendable to max 300 meters (UTP or equivalent)
IR LED display:	Reception indication LED
Dimensions receiver	Diameter 15.8 mm Drilling size 16 mm Length 50 mm
Built-in depth	55 mm - Maximal thickness of material 40 mm
Extension cable	
Connection	3.5mm jack plug
IR LEDs	2x IR blinking 2 LED
Length of cable	3 meters (from plug to division 2m, from division to LED

Connections IR Module



Also available

Extra IR receiver Surface Mount
to operate your A/V equipment from an extra room.
Art.nr. : 08003

Extra IR receiver Panel Mount
to build the IR receiver into your ceiling, cabinet door etc. and operate your A/V equipment from an extra room.
Art.nr.: 08004

Extra IR Extension cable
to operate 2 extra A/V devices.
Art.nr.: 09777

Remote controls
To operate your TV and all A/V devices with only one remote control. Choose your ideal remote control at www.marmitek.com

Set includes



Marmitek videos

Scan the QR code to watch our online product videos.

Or visit the Marmitek video website:
www.marmitek.com/videos

Order information

IR Control 8™	EU version	Art.nr. 09891
	UK version	Art.nr. 09892
Gift box	Size (LxWxH)	258x188x60 mm