

## Warranty Information

**English:** For warranty information, go to [manhattanproducts.com/warranty](http://manhattanproducts.com/warranty).

**Deutsch:** Garantieinformationen finden Sie unter [manhattanproducts.com/warranty](http://manhattanproducts.com/warranty).

**Español:** Si desea obtener información sobre la garantía, visite [manhattanproducts.com/warranty](http://manhattanproducts.com/warranty).

**Français:** Pour consulter les informations sur la garantie, visitez [manhattanproducts.com/warranty](http://manhattanproducts.com/warranty).

**Polski:** Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie [manhattanproducts.com/warranty](http://manhattanproducts.com/warranty).

**Italiano:** Per informazioni sulla garanzia, accedere a [manhattanproducts.com/warranty](http://manhattanproducts.com/warranty).

**En México:** Póliza de Garantía Manhattan — Datos del importador y responsable ante el consumidor IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V. •

Av. Interceptor Poniente # 73, Col. Parque Industrial La Joya, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730, México. • Tel. (55) 1500-4500

La presente garantía cubre los siguientes productos contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra.

A. Garantizamos los productos de limpieza, aire comprimido y consumibles, por 60 días a partir de la fecha de entrega, o por el tiempo

en que se agote totalmente su contenido por su propia función de uso, lo que suceda primero.

B. Garantizamos los productos con partes móviles por 3 años.

C. Garantizamos los demás productos por 5 años (productos sin partes móviles), bajo las siguientes condiciones:

1. Todos los productos a que se refiere esta garantía, ampara su cambio físico, sin ningún cargo para el consumidor.

2. El comercializador no tiene talleres de servicio, debido a que los productos que se garantizan no cuentan con reparaciones, ni refacciones,

ya que su garantía es de cambio físico.

3. La garantía cubre exclusivamente aquellas partes, equipos o sub-ensambles que hayan sido instaladas de fábrica y no incluye en ningún

caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adicionados al mismo por el usuario o distribuidor.

Para hacer efectiva esta garantía bastará con presentar el producto al distribuidor en el domicilio donde fue adquirido o en el domicilio de IC

Intracom México, S.A.P.I. de C.V., junto con los accesorios contenidos en su empaque, acompañado de su póliza debidamente llenada y sellada por

la casa vendedora (indispensable el sello y fecha de compra) donde lo adquirió, o bien, la factura o ticket de compra original donde se mencione

claramente el modelo, número de serie (cuando aplique) y fecha de adquisición. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: Si el producto

se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales; si el producto no ha sido operado conforme a los instructivos de uso; o si el producto

ha sido alterado o tratado de ser reparado por el consumidor o terceras personas.

## Regulatory Statements

### FCC Class B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of Federal Communications

Commission (FCC) Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This

equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions may cause

harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this

equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the

user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: reorient or relocate the receiving antenna; increase

the separation between the equipment and the receiver; connect the equipment to an outlet on a circuit different from the receiver; or consult the

dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### CE / R&TTE

**English:** This device complies with the requirements of R&TTE Directive 1999/5/EC. The Declaration of Conformity for this product is available at:

**Deutsch:** Dieses Gerät entspricht der Richtive R&TTE Direktive 1999/5/EC. Die Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter:

**Español:** Este dispositivo cumple con los requerimientos de la Directiva R&TTE 1999/5/EC. La declaración de conformidad para este producto esta

disponible en:

**Français:** Cet appareil satisfait aux exigences de la directive R&TTE 1999/5/CE. La Déclaration de Conformité pour ce produit est disponible à l'adresset:

**Polski:** Urządzenie spełnia wymagania dyrektywy R&TTE 1999/5/EC. Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej producenta:

**Italiano:** Questo dispositivo è conforme alla Direttiva 1999/5/CE R&TTE. La dichiarazione di conformità per questo prodotto è disponibile al:

[manhattanproducts.com](http://manhattanproducts.com)



**North & South America**  
IC Intracom Americas  
550 Commerce Blvd.  
Oldsmar, FL 34677 USA

**Asia & Africa**  
IC Intracom Asia  
4-F, No. 77, Sec. 1, Xintai 5th Rd.  
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan

**Europe**  
IC Intracom Europe  
Löhbacher Str. 7  
D-58553 Halver, Germany

All trademarks and trade names are the property of their respective owners.

Alle Marken und Markennamen sind Eigentum Ihrer jeweiligen Inhaber.

Todas las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

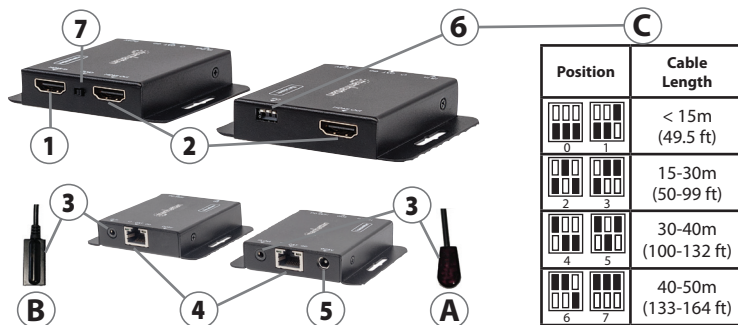
Toutes les marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Wszystkie znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.

Tutti i marchi registrati e le dominazioni commerciali sono di proprietà dei loro rispettivi proprietari.

© IC Intracom. All rights reserved. Manhattan is a trademark of IC Intracom, registered in the U.S. and other countries.

# HDMI over Ethernet Extender Kit Instructions Model 207461



- 1 On the Transmitter, connect the HDMI cable from your signal source to the HDMI Input jack.
  - 2 On the Transmitter and Receiver, connect the HDMI cables from your displays to the HDMI Output jacks.
  - 3 Insert the infrared blaster (A) cable's 3.5mm plug into the "IR" port of the Transmitter; insert the infrared receiver (B) cable's 3.5mm plug into the "IR" port of the Receiver. Place each signal sensor in a direct line of sight with the remote. Secure them with the double-sided adhesive tape.
  - 4 Use Cat5/5e/6 cable to connect the RJ45 jacks on the Transmitter and Receiver.
  - 5 On the Transmitter, connect the included power adapter to the DC jack, then plug it into a power outlet.
  - 6 The EQ function increases or decreases HDMI signal strength, depending on the length of your cable. The longer the cable, the greater the need for an increased signal. See Table C to determine the right configuration that fits your needs. Use a pen or clip to make adjustments.
  - 7 The EDID toggle enables audio and visual compatibility between the formats of the signal source and its displays. To match the format of the source, move the toggle to the left. To match the format of the display, move the toggle to the right.
- For specifications, go to [manhattanproducts.com](http://manhattanproducts.com).



[manhattanproducts.com](http://manhattanproducts.com)

**Important: Read before use. • Importante: Leer antes de usar.**

## Deutsch: HDMI over Ethernet Extender Kit

- Schließen Sie das HDMI-Kabel Ihrer Signalquelle an den HDMI-Eingang des Empfängers an.
- Schließen Sie die HDMI-Kabel Ihrer Displays an die HDMI-Ausgänge von Sender und Empfänger an.
- Stecken Sie den 3,5-mm-Stecker des Infrarotenderkabels (A) in den „IR“-Port des Senders. Stecken Sie den 3,5-mm-Stecker des Infrarotempfängerkabels (B) in den „IR“-Port des Empfängers. Platzieren Sie jeden Signalsensor in freier Sichtlinie zur Fernbedienung. Fixieren Sie sie mit dem doppelseitigen Klebeband.
- Verbinden Sie die RJ45-Ports an Sende- und Empfangseinheit per Cat5/-5e/-6-Kabel.
- Schließen Sie das beiliegende Netzteil an den Stromeingang des Senders und dann an eine Steckdose an.
- Die EQ-Funktion erhöht oder senkt die HDMI-Signaltärke je nach Länge Ihres Kabels. Je länger das Kabel desto größer der Bedarf nach einem verstärkten Signal. In Tabelle C finden die richtige Konfiguration für Ihren Bedarf. Verwenden Sie eine Kugelschreiberminne oder eine Büroklammer, um die Anpassungen vorzunehmen.
- Der EDID-Schalter sorgt für die audiovisuelle Kompatibilität zwischen den Formaten der Signalquelle und den Displays. Um auf das Format der Quelle anzugleichen, drücken Sie den Schalter nach links. Um auf das Format der Displays anzugleichen, drücken Sie den Schalter nach rechts. Die Spezifikationen finden Sie auf [manhattanproducts.com](http://manhattanproducts.com).

## Español: Kit extensor de HDMI sobre Ethernet

- En el transmisor, conecte el cable HDMI a la fuente de señal a la toma de entrada HDMI.
- En el transmisor y receptor, conecte los cables HDMI de las pantallas a la toma de salidas HDMI.
- Inserte el conector del cable extensor infrarrojo (A) al puerto "IR" del transmisor; inserte el conector del cable receptor (B) al puerto IR del receptor. Coloque cada sensor de señal en línea directa a la vista del control remoto. Asegúrelos con la cinta adhesiva doble cara.
- Utilice cable patch (Cat5/5e/6) para conectar las tomas Cat5 en el Transmisor y el Receptor.
- Conecte el adaptador de corriente en el enchufe DC, a continuación, conéctelo a una toma de CA.
- La función EQ incrementa o disminuye la fuerza de la señal HDMI, dependiendo de la longitud del cable. Mientras más largo sea el cable, será mayor la necesidad de una señal aumentada. Vea la tabla C para determinar la correcta configuración que se adapta a sus necesidades. Utilice una pluma o un clip para hacer los ajustes.
- El interruptor EDID permite una compatibilidad visual y de sonido entre los formatos de la fuente de la señal y sus pantallas. Para encontrar el formato correcto de la pantalla, mueva el interruptor a la derecha. Para más especificaciones, visite [manhattanproducts.com](http://manhattanproducts.com).

## Français: Kit prolongateur HDMI sur Ethernet

- Sur l'émetteur, connectez le câble HDMI de votre source de signal à l'entrée HDMI.
- Sur l'émetteur et le récepteur, connectez les câbles HDMI de vos écrans aux sorties HDMI.
- Insérez la prise 3,5 mm du câble du blaster infrarouge (A) dans le port « IR » de l'émetteur et insérez la prise 3,5 mm du câble du récepteur infrarouge (B) dans le port « IR » du récepteur. Positionnez chaque capteur de signal en ligne de mire directe de la télécommande. Fixez-les à l'aide de l'adhésif circulaire double-face.
- Utilisez des cordons réseau (Cat5/5e/6) pour connecter les jacks Cat5 sur le Transmetteur et le Récepteur.
- Connectez l'adaptateur secteur inclus au jack d'alimentation, puis branchez-le à une prise de courant. Le câble est long, plus la force du signal doit être augmentée. Reportez-vous au tableau C pour déterminer la configuration qui correspond à vos besoins. Utilisez un stylo ou un clip pour effectuer les ajustements.
- Le commutateur EDID assure la compatibilité audio et visuelle entre les formats de la source du signal et les écrans. Pour une correspondance avec le format de la source, basculez le commutateur sur la gauche. Pour une correspondance avec le format de l'écran, basculez le commutateur sur la droite. Vous trouvez les spécifications sur [manhattanproducts.com](http://manhattanproducts.com).

## Polski: Zestaw HDMI Po Kablu Ethernet


- Podłącz kablem HDMI źródło sygnału do portu wejściowego HDMI Nadajnika.
- Podłącz kablami HDMI urządzenia wyświetlające do portów wyjściowych HDMI Nadajnika oraz Odbiornika.
- Podłącz kabel 3.5mm czujnika IR (A) nadajnika do gniazda „IR” Nadajnika; podłącz kabel 3.5mm czujnika IR (B) odbiornika do gniazda „IR” Odbiornika. Czujniki umieść w miejscu zapewniającym bezpośrednią widoczność z pilotem. Przyklej czujniki do powierzchni dwustronną taśmą.
- Użyj kabla sieciowego Cat5/5e/6 aby połączyć gniazda RJ45 Nadajnika oraz Odbiornika.
- Przewód dołączonego zasilacza podłącz do gniazda DC Nadajnika, następnie zasilacz podłącz do gniazka elektrycznego.
- Funkcja EQ pozwala na zwiększenie lub zmniejszenie siły nadawczej HDMI, w zależności od długości użytego kabla. Przy dłuższych kablach należy zwiększyć siłę nadawczą. Sprawdź Tabelę C, aby ustalić odpowiednią konfigurację, która pasuje do Twoich potrzeb. Użyj długopisu lub innego cienkiego przedmiotu, aby dokonać korekty ustawień.
- Przełącznik EDID umożliwia włączenie kompatybilności audio i wideo pomiędzy formatami źródła sygnału a formatem ich wyświetlania. Aby dopasować format źródła sygnału, przesuń przełącznik w lewo. Aby dopasować format wyświetlacza, przesuń przełącznik w prawo. Pełną specyfikację produktu znajdziecie Państwo na stronie [manhattanproducts.com](http://manhattanproducts.com).

## Italiano: Kit Extender HDMI over Ethernet

- Sul Trasmittitore, collegare il cavo HDMI dalla sorgente del segnale all'entrata HDMI.
- Sul Trasmittitore e Ricevitore, collegare i cavi HDMI dai monitor alle uscite HDMI.
- Inserire il connettore da 3.5mm del cavo blaster a infrarossi (A) nella porta "IR" del trasmettitore; inserire il connettore da 3.5mm del cavo ricevitore a infrarossi (B) nella porta "IR" del ricevitore. Posizionare ogni sensore di segnale in contatto visivo diretto con il telecomando. Fissarli con il nastro biadesivo.
- Usare cavi patch di rete Cat5/5e/6 per collegare le prese RJ45 di Trasmittitore e Ricevitore.
- Sul Trasmittitore, collegare l'alimentatore in dotazione nella presa DC, quindi collegarlo ad una presa di alimentazione.
- La funzione EQ aumenta o diminuisce la potenza del segnale HDMI, a seconda della lunghezza del cavo. Più lungo è il cavo, maggiore sarà la necessità di aumentare il segnale. Vedere la Tabella C per determinare la giusta configurazione che si adatta alle proprie esigenze. Utilizzare una penna o una clip per effettuare le regolazioni.
- La levetta EDID abilita la compatibilità audio e video tra i formati della sorgente di segnale e il suo display. Per adattare il formato della sorgente, spostare la levetta verso sinistra. Per adattare il formato del display, spostare la levetta verso destra. Per ulteriori specifiche, visita il sito [manhattanproducts.com](http://manhattanproducts.com).

## Waste Electrical & Electronic Equipment

Disposal of Electric and Electronic Equipment (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

 **English:** This symbol on the product or its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead, it should be taken to an applicable collection point for the recycling of electrical and electronic

equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences to the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. If your equipment contains easily removable batteries or accumulators, dispose of these separately according to your local requirements. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased this product. In countries outside of the EU: If you wish to discard this product, contact your local authorities and ask for the correct manner of disposal.

**Deutsch:** Dieses auf dem Produkt oder der Verpackung angebrachte Symbol zeigt an, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2002/96/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) darf dieses Elektrogerät nicht im normalen Hausmüll oder dem Gelben Sack entsorgt werden. Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, bringen Sie es bitte zur Verkaufsstelle zurück oder zum Recycling-Sammelplatz Ihrer Gemeinde.

**Español:** Este símbolo en el producto o su embalaje indica que el producto no debe tratarse como residuo doméstico. De conformidad con la Directiva 2002/96/CE de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), este producto eléctrico

no puede desecharse con el resto de residuos no clasificados. Deshágase de este producto devolviéndolo a un punto de venta o a un punto de recolección municipal para su reciclaje.

**Français:** Ce symbole sur le produit ou son emballage signifie que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager. Conformément à la Directive 2002/96/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), ce produit électrique ne doit en aucun cas être mis au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Veuillez vous débarrasser de ce produit en le renvoyant à son point de vente ou au point de ramassage local sur votre municipalité, à des fins de recyclage.

**Italiano:** Questo simbolo sui prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva UE 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), questo prodotto elettrico non deve essere smaltito come rifiuto municipale misto. Si prega di smaltire il prodotto riportandolo al punto vendita o al punto di raccolta municipale locale per un opportuno riciclaggio.

**Polski:** Jeśli na produkcie lub jego opakowaniu umieszczono ten symbol, wówczas w czasie utylizacji nie wolno wyrzucać tego produktu wraz z odpadami komunalnymi. Zgodnie z Dyrektywą Nr 2002/96/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszego produktu elektrycznego nie wolno usuwać jako nie posortowanego odpadu komunalnego. Prosimy o umieszczenie niniejszego produktu poprzez jego zwrot do punktu zakupu lub oddanie do miejscowego komunalnego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.