

WASTE ELECTRICAL & ELECTRONIC EQUIPMENT

Disposal of Electric Equipment (applicable in the E.U. and other countries with separate collection systems)

ENGLISH: This symbol on the product or its packaging means that this product must not be treated as unsorted household waste. In accordance with EU Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE),

this electrical product must be disposed of in accordance with the user's local regulations for electrical or electronic waste. Please dispose of this product by returning it to your local point of sale or recycling pickup point in your municipality.

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 2012/19/EU 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-Sammelpunkt 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 2012/19/UE 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 su 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 2012/19/UE 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 dans votre municipalité, à des fins de recyclage.

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 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszego produktu elektrycznego nie wolno usuwać jako nieposortowanego odpadu komunalnego. Prosimy o usunięcie niniejszego produktu poprzez jego zwrot do punktu zakupu lub oddanie do miejscowego komunalnego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.

ITALIANO: Questo simbolo sul prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva UE 2012/19/UE 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.

WARRANTY AT: | GARANTIE AUF: | GARANTIA EN: | GARANTIE À: | GWARANCJA NA: | GARANZIA A:

manhattanproducts.com | manhattanproducts.de/garantie (Germany only)

EN MÉXICO: Póliza de Garantía Manhattan Products — 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, 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 instalados 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.

ENGLISH: This device complies with the requirements of CE 2014/30/EU (UNCA Electromagnetic Compatibility Regulations 2016) and/or 2014/35/EU (UNCA Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016). The Declaration of Conformity is available at:

DEUTSCH: Dieses Gerät entspricht der CE 2014/30/EU und / oder 2014/35/EU. Die Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter:

ESPAÑOL: Este dispositivo cumple con los requerimientos de CE 2014/30/UE y / o 2014/35/UE. La declaración de conformidad está disponible en:

FRANÇAIS: Cet appareil satisfait aux exigences de CE 2014/30/UE et/ou 2014/35/UE. La Déclaration de Conformité est disponible à :

POLSKI: Urządzenie spełnia wymagania CE 2014/30/UE i / lub 2014/35/UE. Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej producenta.

ITALIANO: Questo dispositivo è conforme alla CE 2014/30/UE e / o 2014/35/EC. La dichiarazione di conformità è disponibile a:

support.manhattanproducts.com/barcode/208451



North & South America

IC Intracom Americas
550 Commerce Blvd.
Oidmar, FL 34667, USA

Asia & Africa

IC Intracom Asia
4-F, No. 77, Sec. 1, Xinxia 5th Rd.
Xixi Dist., New Taipei City 221, Taiwan

Europe

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

All trademarks and trade names are the property of their respective owners. © IC Intracom. All rights reserved. Manhattan is a trademark of IC Intracom, registered in the U.S. and other countries.

4K@60Hz 8-Port HDMI Splitter with Downscaling Instructions

Model 208451

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



Note: The recommended HDMI cables to be used in this setup are HDMI 2.0, with a max. length of 5 m (16.4 ft.).

- 1 Connect HDMI cable (not included) from your source to the **HDMI IN**. Turn on the connected source.
- 2 Connect HDMI cables (not included) from your display(s) to any of **HDMI OUTPUTS**. Turn on the connected display(s).
- 3 Connect DC power adapter (5V/2A) to the device and power outlet.
- 4 **EDID Button** (Press to switch between the modes):
 - – Auto Mode
 - – Copy Mode
 - – Downscaler Mode

LED Description

LED	Description
	The Splitter is powered on.
1-8	Display is connected to the corresponding port.
(Auto Mode)	The source automatically receives and adapts to the connected displays' EDID information, using the lowest resolution and audio format for all connected displays.
(Copy Mode)	The source copies the EDID information from output 1. It then uses the copied resolution and audio format as the output for all connected displays.
(Downscaler Mode)	Simultaneously display the 4K input signal on a 4K TV through OUT1 and downscale the same signal to 1080p for a 1080p TV connected to the outputs. (EDID settings for HDR, audio format, Deep Color, etc. will be the lower version that both displays support).

For specifications, go to manhattanproducts.com.

For additional benefits:

Scan to register your product warranty



or go to: register.manhattanproducts.com/r/208451

DEUTSCH

Hinweis: Es wird empfohlen, für diese Konfiguration HDMI 2.0-Kabel mit folgender Höchstlänge zu verwenden: Max. 5 m.

- Schließen Sie das HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) von der Quelle an den HDMI-Eingang (IN) an. Schalten Sie die angeschlossene Quelle ein.
- Schließen Sie das HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) von Ihren Bildschirmen an die HDMI-OUTPUTs an. Schalten Sie den/die angeschlossenen Bildschirm(e) ein.
- Verbinden Sie den DC-Netzadapter (5V/2A) mit dem Gerät und der Steckdose.
- EDID-Taste (Drücken Sie, um zwischen den Modi zu wechseln): **Auto** (🔄) / **Kopie** (📄) / **Downscaler** (📉) -Modus.

LED	Beschreibung der LED
🔄	Der Splitter ist eingeschaltet.
1-8	Der Bildschirm ist mit dem entsprechenden Anschluss verbunden.
🔄 (Auto Modus)	Die Quelle empfängt automatisch die EDID Informationen der angeschlossenen Bildschirme und passt sich an, indem sie die niedrigste Auflösung und das Audioformat für alle angeschlossenen Bildschirme verwendet.
📄 (Kopie Modus)	Die Quelle kopiert die EDID-Informationen von Ausgang 1. Sie verwendet dann die kopierte Auflösung und das Audioformat als Ausgabe für alle angeschlossenen Bildschirme.
📉 (Downscaler -Modus)	Zeigt das 4K-Eingangssignal gleichzeitig auf einem 4K-Fernseher über OUT1 an und skaliert das gleiche Signal auf 1080p für einen 1080p-Fernseher, der an den Ausgänge angeschlossen ist. (EDID Einstellungen für HDR, Audioformat, Deep Color, etc. werden die niedrigere Version sein, die beide Bildschirme unterstützen).

Die Spezifikationen finden Sie auf manhattanproducts.com. Registrieren Sie Ihr Produkt auf register.manhattanproducts.com/r/208451 oder scannen Sie den QR-Code auf dem Deckblatt.

ESPAÑOL

Nota: en esta instalación, se recomienda usar cables HDMI 2.0 con un largo máximo de 5 m.

- Conecte el cable HDMI (no está incluido) de la fuente a la entrada HDMI (IN). Encienda la fuente que conectó.
- Conecte los cables HDMI (no vienen incluidos) desde las pantallas a cualquiera de las SALIDAS HDMI (OUTPUT). Encienda las pantallas conectadas.

- Conecte el adaptador de corriente de CC (5V/2A) al dispositivo y a la toma de corriente.
- Botón EDID (presione para cambiar entre los modos): Modo **Automático** (🔄) / **Copia** (📄) / **Reducción** (📉) (🔄)

LED	Descripción de la luz LED
🔄	Se enciende el divisor.
1-8	Se conecta la pantalla al puerto correspondiente.
🔄 (Modo Automático)	De manera automática, la fuente recibe y se adapta a la información de EDID de las pantallas y se usa la menor opción de resolución y formato de audio, para todas las pantallas conectadas.
📄 (Modo Copia)	La fuente copia la información de EDID de la salida 1. Luego usa la copia de la resolución y el formato como salida para todas las pantallas conectadas.
📉 (Modo Reducción)	Muestra simultáneamente la señal de entrada 4K en un televisor 4K a través de la salida 1 (OUT1) y reduce la misma señal a 1080p para un televisor de 1080p conectado a las salidas. (Configuración de EDID para HDR, formato de audio, color intenso, etc. tendrán la versión más baja que admitan ambas pantallas).

Para especificaciones, visite manhattanproducts.com. Registre el producto en register.manhattanproducts.com/r/208451 o escanee el código QR en la cubierta.

FRANÇAIS

Remarque : les câbles HDMI recommandés pour cette configuration sont des câbles HDMI 2.0, avec une longueur maximale de 5 m.

- Connectez le câble HDMI (non inclus) de votre source à l'entrée HDMI IN. Allumez la source connectée.
- Connectez les câbles HDMI (non inclus) de votre ou vos écrans à l'une des sorties HDMI (OUTPUT). Allumez le(s) écran(s) connecté(s).
- Branchez l'adaptateur secteur CC (5V / 2A) à l'appareil et à la prise électrique.
- Bouton EDID (Appuyez pour basculer entre les modes) : Mode **Automatique** (🔄) / **de Copie** (📄) / **de Réduction de résolution** (📉) (🔄)

LED	Description LED
🔄	Le diviseur est sous tension.
1-8	L'écran est connecté au port correspondant.

LED	Description LED
🔄 (Mode Automatique)	La source reçoit et s'adapte automatiquement aux informations EDID des écrans connectés, en utilisant la résolution et le format audio les plus bas pour tous les écrans connectés.
📄 (Mode de Copie)	La source copie les informations EDID de la sortie 1. Elle utilise ensuite la résolution et le format audio copiés comme sortie pour tous les écrans connectés.
📉 (Mode de Réduction de résolution)	Affichez simultanément le signal d'entrée 4K sur un téléviseur 4K via OUT1 et réduisez le même signal à 1080p pour un téléviseur 1080p connecté aux sorties. (Les paramètres EDID pour le HDR, le format audio, Deep Color, etc. seront la version inférieure prise en charge par les deux écrans).

Vous trouvez les spécifications sur manhattanproducts.com. Enregistrez votre produit sur register.manhattanproducts.com/r/208451 ou scannez le code QR figurant sur la couverture.

POLSKI

Uwaga: Zalecane kable HDMI do wykorzystania w tej konfiguracji to HDMI 2.0, maks. długość wynoszącą 5 m.

- Podłączyć kable HDMI (niezawarty w zestawie) ze źródła do wejścia HDMI IN. Włączyć podłączone źródło.
- Podłączyć kable HDMI (brak w zestawie) z wyświetlaczem (wyświetlacz) do dowolnego z WYJŚĆ HDMI (OUTPUT). Włączyć podłączony wyświetlacz (wyświetlacz).
- Podłączyć zasilacz prądu stałego (5V/2A) do urządzenia i gniazda elektrycznego.
- Przycisk EDID (naciskaj, aby przełączać się między trybami): Tryb **Automatyczny** (🔄) / **Kopiuwanie** (📄) / **Skalowanie w dół** (📉) (🔄)

LED	Opis LED
🔄	Rozdzielacz jest włączony.
1-8	Wyświetlacz jest podłączony do odpowiedniego portu. odpowiedniego portu.
🔄 (Tryb Automatyczny)	Źródło automatycznie odbiera i dostosowuje się do informacji EDID podłączonych wyświetlaczy, używając najniższej rozdzielczości i formatu audio dla wszystkich podłączonych wyświetlaczy.
📄 (Tryb Kopiuwania)	Źródło kopiuje informacje EDID z wyjścia 1. Następnie używa skopiowanej rozdzielczości i formatu audio jako wyjścia dla wszystkich podłączonych wyświetlaczy.

LED	Opis LED
📉 (Tryb Skalowania w dół)	Jednoczesne wyświetlanie sygnału wejściowego 4K na telewizorze 4K przez wyjście OUT1 i zmniejszanie tego samego sygnału do 1080p na telewizorze 1080p podłączonym do wyjść. (Ustawienia EDID dla HDR, formatu audio, głębokiego koloru itp. będą miały niższą wersję obsługiwaną przez oba wyświetlacze).

Pełną specyfikację produktu znajdziesz Państwo na stronie manhattanproducts.com. Zarejestruj produkt na register.manhattanproducts.com/r/208451 lub zeskanuj znajdujący się na pokrywie kod QR.

ITALIANO

Nota: i cavi HDMI consigliati per questa configurazione sono HDMI 2.0, con un'estensione massima di 1,5 mm. lunghezza di 5 m.

- Collegare il cavo HDMI (non incluso) dalla sorgente di alimentazione all'ingresso HDMI (IN). Accendere la sorgente di alimentazione collegata.
- Collegare i cavi HDMI (non inclusi) dallo/dagli schermo/i a una qualsiasi delle uscite HDMI (OUTPUT). Accendere lo/gli schermo/i collegato/i.
- Collega l'adattatore di alimentazione CC (5V / 2A) al dispositivo e alla presa di corrente.
- Pulsante EDID (Premere per passare da una modalità all'altra): Modalità **Automatica** (🔄) / **Copia** (📄) / **Downscaler** (📉) (🔄)

LED	Descrizione LED
🔄	Il divisore è acceso.
1-8	Lo schermo è collegato alla porta corrispondente.
🔄 (Modalità Automatica)	La sorgente riceve e si adatta automaticamente alle informazioni EDID degli schermi collegati, utilizzando la risoluzione e il formato audio minimi per tutti gli schermi collegati.
📄 (Modalità Copia)	La sorgente copia le informazioni EDID dall'uscita 1. Utilizza quindi la risoluzione e il formato audio copiati come output per tutti gli schermi collegati.
📉 (Modalità Downscaler)	Visualizzazione simultanea del segnale di ingresso 4K su un televisore 4K tramite OUT1 e downscaling dello stesso segnale a 1080p per un televisore 1080p collegato alle uscite. (le impostazioni EDID per HDR, formato audio, Deep Color, ecc. corrisponderanno alla versione inferiore supportata da entrambi gli schermi).

Per ulteriori specifiche, visita il sito manhattanproducts.com. Registra il tuo prodotto su register.manhattanproducts.com/r/208451 o scansa il codice QR presente sulla copertina.