

C2G[®]

A brand of  legrand[®]

HDMI Over Cat5/6 Extender up to 50m

Rallonge HDMI sur Cat5/6 jusqu'à 50 m

Extensor HDMI a través de cable de Cat5/6 hasta 50 m

Model #60180

TABLE OF CONTENTS / TABLE DES MATIÈRES / ÍNDICE

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| Package Contents.....2 | Contenu de l'emballage 2 | Contenido del paquete..... 2 |
| Device Install.....3 | Installation de l'appareil 5 | Instalación del dispositivo 7 |
| Specifications.....4 | Spécifications 6 | Especificaciones..... 8 |
| Important Safety Information9 | Importanti Informazioni Sulla Sicurezza 9 | Información importante de seguridad..... 9 |
| C2G Warranty..... 10 | Garantie C2G 10 | Garantía C2G 10 |

PACKAGE CONTENTS / CONTENU DE L'EMBALLAGE / CONTENIDOS DEL PAQUETE

Package Contents:

- Transmitter
- Receiver
- Power Adapters (DC 5V 1A) x2
- User Manual

Contenu de l'emballage :

- Émetteur
- Récepteur
- 2 adaptateurs d'alimentation (C.C. 5 V 1 A)
- Notice d'utilisation

Contenido del paquete:

- Transmisor
- Receptor
- Adaptadores de corriente (5 VCC, 1 A) x2
- Manual del usuario

DEVICE INSTALLATION

Note: Prior to installation ensure that all devices are powered off.

Transmitter:

1. Connect an HDMI video source to the HDMI IN port of the transmitter unit using a male to male HDMI cable.
2. Connect a Cat5e or Cat6 cable from the RJ45 port of the transmitter to the RJ45 port of the receiver.
3. Power on the unit.

Receiver:

1. Connect a display to the HDMI output port of the receiver unit using a male to male HDMI cable.
2. Power on the unit.

EDID Copy:

Ensure all device instructions are complete and all connections secure. If the display does not show video, press the EDID button on the transmitter. The status light will flash Red to indicate that the EDID has been copied successfully.

EDID Reset:

To reset the EDID settings, press and hold the EDID button for 5 seconds. The EDID will be reset to the default settings.

Note: The quality of the output signal will depend largely upon the quality of the video source, cable, and display device used. Low-quality cables degrade the output signal resulting in elevated noise levels. Use the proper cable and make sure the display device can handle the resolution and refresh rate selected.

SPECIFICATIONS

LED:

Transmitter:

Status LED / Red when only power is supplied, Red and Green when signal is received by the receiver and power supplied.

Receiver:

Power LED / Red when power is supplied.

Status LED / Green when signal is received from the transmitter.

Specifications:

Operating Temperature Range: -5 to +35°C (+23 to +95°C)

Operating Humidity Range: 5 to 90%RH (No Condensation)

Input Video Signal: 0.5-1.0 Volts P-P

Input DDC Signal: 5 volts p-p (TTL)

Support Video Format: DTV/HDTV:576i/480P/576P/720P/1080i/1080P/3D video

Video Output: HDMI

Support Audio Format: DTS-HD Master Audio, Dolby True-HD etc.

Transmission Distance: 1080P 8-bit 50m (Maximum) over single Cat5E/6 /24AWG/Solid

Power consumption: 5 Watts (Maximum)

Dimension (L×W×H): 83×48×25mm

Net Weight: 250g (Pair)

INSTALLATION DE L'APPAREIL

Remarque : Avant l'installation, vérifiez que tous les périphériques sont hors tension.

Émetteur :

1. Reliez une source vidéo HDMI au port d'entrée HDMI de l'appareil émetteur à l'aide d'un câble HDMI mâle/mâle.
2. Reliez un câble Cat5e ou Cat6 entre le port RJ45 de l'émetteur et le port RJ45 du récepteur.
3. Mettez l'appareil sous tension.

Récepteur :

1. Reliez un écran au port de sortie HDMI de l'appareil récepteur à l'aide d'un câble HDMI mâle/mâle.
2. Mettez l'appareil sous tension.

Copie EDID :

Vérifiez que toutes les instructions concernant l'appareil ont été exécutées et que toutes les connexions sont fermement fixées. Si l'écran n'affiche pas la vidéo, appuyez sur le bouton EDID de l'émetteur. Le voyant témoin clignote en rouge pour indiquer que la copie d'EDID est réussie.

Réinitialisation d'EDID :

Pour réinitialiser les paramètres EDID, appuyez sur le bouton EDID et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes. L'EDID sera réinitialisé aux paramètres par défaut.

Remarque : La qualité du signal de sortie dépend essentiellement de la qualité de la source vidéo, du câble et de l'écran utilisés. Des câbles de mauvaise qualité dégradent le signal de sortie ce qui se traduit par des niveaux sonores élevés. Utilisez le câble approprié et vérifiez que l'écran est capable d'absorber la résolution et le taux de rafraîchissement sélectionnés.

FICHE TECHNIQUE

LED :

Émetteur :

LED d'état - rouge s'il n'y a que l'alimentation électrique ; rouge et verte lors de la réception d'un signal par le récepteur et alimentation en courant.

Récepteur :

LED alimentation - rouge s'il y a alimentation électrique.

LED d'état - verte lors de la réception du signal provenant de l'émetteur.

Fiche technique :

Plage de température de fonctionnement : - 5 à + 35 °C

Plage d'humidité de fonctionnement : 5 à 90 % HR (sans condensation)

Signal d'entrée vidéo : 0,5 à 1,0 V crête à crête

Signal d'entrée DDC : 5 V crête à crête (TTL)

Format de support vidéo : DTV/HDTV : vidéo 576i/480P/576P/720P/1080i/1080P/3D

Sortie de vidéo : HDMI

Format de support audio : Audio Master DTS-HD, Dolby True-HD, etc.

Distance de transmission : 1080P 8 bits 50 m (maximum) sur un seul Cat5E/6 /24AWG/massif Consommation électrique : 5 W (maximum)

Dimensions (L×l×h) : 83x48x25 mm

Poids net : 250 g (paire)

INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

Nota: Antes de la instalación, asegúrese de que todos los dispositivos están apagados.

Transmisor:

1. Conecte una fuente de vídeo HDMI en el puerto de entrada HDMI IN de la unidad del transmisor con un cable HDMI macho a macho.
2. Conecte un cable de Cat5e o Cat6 desde el puerto RJ45 del transmisor al puerto RJ45 del receptor.
3. Encienda la unidad.

Receptor:

1. Conecte un monitor en el puerto de salida HDMI OUT de la unidad del receptor con un cable HDMI macho a macho.
2. Encienda la unidad.

Copia EDID:

Asegúrese de seguir todas las instrucciones del dispositivo y de que todas las conexiones estén seguras. Si el monitor no muestra vídeo, pulse el botón EDID del transmisor. El indicador de estado parpadeará en rojo para indicar que la copia EDID se ha copiado correctamente.

Reinicialización EDID:

Para reinicializar la configuración EDID, mantenga pulsado el botón EDID durante 5 segundos. EDID se reinicializará en la configuración predeterminada.

Nota: la calidad de la señal de salida va a depender en gran medida de la calidad de la fuente de vídeo, del cable y del dispositivo de visualización utilizado. Los cables de baja calidad degradan la señal de salida con unos niveles de ruido elevados. Use el cable apropiado y asegúrese de que el dispositivo de visualización sea compatible con la resolución y la velocidad de actualización seleccionadas.

ESPECIFICACIONES

LED:

Transmisor:

LED de estado / En rojo solo cuando recibe alimentación eléctrica; en rojo y verde cuando el receptor recibe señal y alimentación eléctrica.

Receptor:

LED de encendido / En rojo cuando recibe alimentación eléctrica.

LED de estado / En verde cuando se recibe señal desde el transmisor.

Especificaciones:

Rango de temperatura de funcionamiento: de -5 a +35 °C (+23 a +95 °C)

Rango de humedad de funcionamiento: de 5 a 90 % de humedad relativa (sin condensación)

Señal de vídeo de entrada: 0,5-1,0 voltios P-P

Señal DDC de entrada: 5 voltios p-p (TTL)

Formatos de vídeo compatibles: vídeo DTV/HDTV: 576i/480P/576P/720P/1080i/1080P/3D

Salida de vídeo: HDMI

Formatos de audio compatibles: DTS-HD Master Audio, Dolby True-HD etc.

Distancia de transmisión: 1080P 8 bits 50 m (máximo) sobre un solo cable de Cat5E/6 /24AWG/sólido

Consumo: 5 vatios (máximo)

Dimensiones (L×An×Al): 83 x 48 x 25 mm

Peso neto: 250 g (pareja)

**IMPORTANT SAFETY INFORMATION / INFORMATIONS DE SECURITE IMPORTANTES /
INFORMACION DE SEGURIDAD IMPORTANTE**

Do not plug the unit in any outlet that does not have enough current to allow the device to function. Refer to the specifications in this manual for power level of the unit.

Liquid: If this unit or its corresponding power adapter has had liquid spilled on or in it, do not attempt to use the unit. Do not attempt to use this product in an outdoor environment as elements such as rain, snow, hail, etc. can damage the product.

In case of a storm, it is recommended that you unplug this device from the outlet.

Avoid placing this product next to objects that produce heat such as portable heaters, space heaters, or heating ducts.

THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS. Do not attempt to open this product and expose the internal circuitry. If you feel that the product is defective, unplug the unit and refer to the warranty information section of this manual.

Ne pas brancher l'appareil dans une prise qui n'a pas assez de courant pour permettre au dispositif de fonctionner. Reportez-vous aux spécifications de ce manuel pour le niveau de puissance de l'appareil.

Liquide: Si cet appareil ou son adaptateur secteur correspondant a renversé un liquide sur ou dans l', ne tentez pas d'utiliser l'appareil. Ne pas essayer d'utiliser ce produit dans un environnement extérieur comme des éléments tels que la pluie, la neige, la grêle, etc, peuvent endommager le produit.

En cas d'orage, il est recommandé de débrancher cet appareil de la prise.

Évitez de placer l'appareil à côté d'objets produisant de la chaleur comme les radiateurs électriques portatifs, radiateurs ou des conduits de chauffage.

IL N'Y A aucune pièce réparable. Ne tentez pas d'ouvrir ce produit et d'exposer les circuits internes. Si vous pensez que le produit est défectueux, débranchez l'appareil et consultez la section Garantie de ce manuel.

No enchufe la unidad en un tomacorriente que no tiene suficiente corriente para que el dispositivo funcione. Consulte las especificaciones de este manual para el nivel de potencia de la unidad.

Líquido: Si esta unidad o su adaptador de corriente correspondiente ha derramado líquido sobre o dentro de ella, no intente utilizar la unidad. No intente utilizar este producto en un entorno al aire libre como elementos tales como lluvia, nieve, granizo, etc puede dañar el producto.

En caso de tormenta, se recomienda que desconecte este aparato del tomacorriente.

Evite colocar este producto cerca de objetos que generen calor tales como estufas portátiles, estufas, o conductos de calefacción.

NO HAY REFACCIONES. No intente abrir el producto y exponer los circuitos internos. Si usted cree que el producto es defectuoso, desconecte el aparato y consulte la sección de información de la garantía de este manual.

C2G™ WARRANTY / GARANTIE C2G™ / GARANTÍA C2G™

At C2G, we want you to be totally confident in your purchase. That is why we offer a warranty on this device. If you experience problems due to workmanship or material defect for the duration of this warranty, we will repair or replace this device. To request a Return Merchandise Authorization (RMA) number, contact customer service at 800-506-9607 or www.c2g.com.

Chez C2G, nous voulons que vous soyez complètement satisfait de votre achat. C'est pourquoi vous bénéficiez d'un de garantie sur cet appareil. Si vous rencontrez des problèmes liés à des défauts matériels ou de fabrication pendant la durée de cette garantie, nous réparerons ou remplacerons cet appareil. Pour demander un numéro d'autorisation de retour de marchandise (ARM), contactez le service client au 800.506.9607 ou www.c2g.com.

En C2G queremos que confíe completamente en su compra. Esa es la razón por la que ofrecemos un de garantía en este dispositivo. Si experimenta problemas debidos a mano de obra o defectos de material durante el periodo de validez de esta garantía, repararemos o sustuiremos este dispositivo. Para solicitar un número de autorización de devolución de mercancía, contacte con el servicio de atención al cliente en el número de teléfono 800 506 9607 o visite www.c2g.com.

C2G[®]

A brand of  legrand[®]

For more information on this product or to check for updated drivers, manuals or frequently asked questions please visit our website.

Pour plus d'informations concernant ce produit ou pour rechercher des pilotes actualisés, des manuels ou des questions souvent posées, veuillez visiter notre site web.

Para obtener más información sobre este producto o para comprobar controladores actualizados, manuales o preguntas frecuentes, visite nuestro sitio web.

www.c2g.com