

# C2G<sup>®</sup>

A brand of  **legrand**

(US) HDMI<sup>®</sup> HDBASET + VGA, 3.5MM, AND USB-A TO B OVER CAT EXTENDER WALL PLATE TRANSMITTER TO BOX RECEIVER - 4K 60HZ

(FR) HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM ET USB-A VERS B SUR L'ÉMETTEUR DE PLAQUE MURALE D'EXTENSION CAT VERS LE RÉCEPTEUR DE BOÎTE - 4K 60HZ

(ES) HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM Y USB-A A B A TRAVÉS DEL EXTENSOR CAT TRANSMISOR DE PLACA DE PARED A RECEPTOR DE CAJA - 4K 60HZ

(DE) HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM UND USB-A NACH B ÜBER CAT EXTENDER WANDPLATTENSENDER ZUM BOXEMPFÄNGER - 4K 60HZ

(IT) HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM E USB-A A B SU CAT EXTENDER DA TRASMETTITORE A PIASTRA DA PARETE A RICEVITORE BOX - 4K 60HZ

Model C2G30012



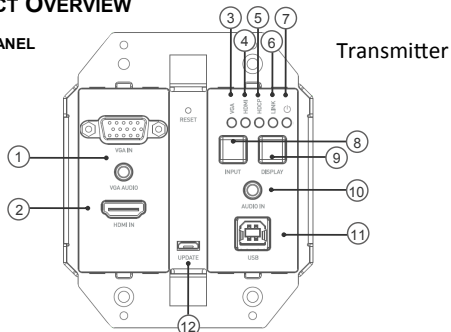
TABLE OF CONTENTS (US)			TABLE DES MATIÈRES (FR)			TABLA DE CONTENIDOS (ES)		
Product Overview - Transmitter .....	2	Aperçu du produit - Émetteur .....	6	Descripción general del product - Transmisor ...	10			
Product Overview - Receiver .....	3	Aperçu du produit - Récepteur.....	7	Descripción general del product - Receptor.....	11			
Features .....	4	Caractéristiques .....	8	Características .....	12			
Package Contents.....	4	Contenu de l'emballage .....	8	Contenidos del paquete .....	12			
Product Installation .....	4	Installation du produit .....	8	Instalación de producto .....	12			
Safety and C2G Warranty.....	5	Garantie de sécurité et C2G .....	9	Seguridad y Garantía C2G .....	13			
INHALTSVERZEICHNIS (DE)			INDICE (IT)					
Produktübersicht - Sender .....	14	Panoramica del Prodotto - Trasmettitore .....	18					
Produktübersicht - Empfänger .....	15	Panoramica del Prodotto - Ricevitore.....	19					
Eigenschaften .....	16	Caratteristiche.....	20					
Paketinhalt .....	16	Contenuto della Confezione .....	20					
Product Installation .....	16	Product Installation .....	20					
Sicherheit und C2G-Garantie .....	17	Sicurezza e garanzia C2G.....	20					

# HDMI® HDBASET + VGA, 3.5MM, AND USB-A TO B OVER CAT EXTENDER WALL PLATE TRANSMITTER TO BOX RECEIVER - 4K 60HZ

(US)

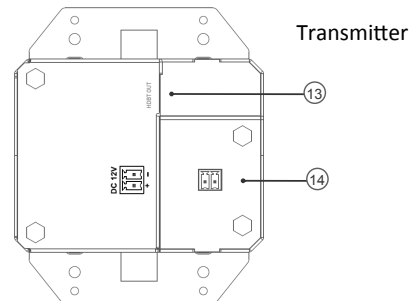
## PRODUCT OVERVIEW

### FRONT PANEL



FRONT PANEL	DESCRIPTION
1	VGA with AUDIO IN Connect to a VGA and audio source using a VGA and 3.5mm audio cable.
2	HDMI IN Connect to an HDMI source using an HDMI cable.
3/4	VGA / HDMI LED One light will be on, indicating which input is selected.
5	HDCP LED <b>On:</b> HDCP protected content is being transmitted. <b>Blinking:</b> Non-HDCP protected content is being transmitted. <b>Off:</b> No content is being transmitted.
6	Link LED <b>On:</b> HDBT link is normal. <b>Off/Blinking:</b> No HDBT link or link error.
7	Power LED <b>On:</b> Power is applied to the device. <b>Off:</b> No power is applied to the device.

### REAR PANEL

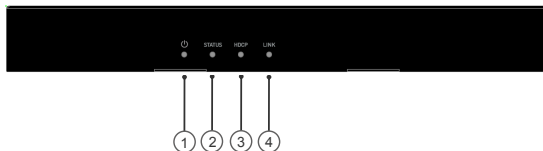


8	INPUT Button	<b>Short press:</b> Switch input source.
9	DISPLAY Button	<b>Short press:</b> Turn display on (CEC). <b>Long press:</b> 3 seconds to turn off display (CEC).
10	AUDIO IN	Connect one-way analog audio pass through from wall-plate transmitter to receiver.
11	USB-B Host Port	Supports USB 2.0 pass through over HDBT.
12	USB Micro-B IN	Supports firmware updates through this port.
REAR PANEL		DESCRIPTION
13	HDBT OUT	Connect to the receiver via a Cat 5e/6/6a cable.
14	Power	2-pin phoenix connector for local DC 12V input .

## PRODUCT OVERVIEW

### FRONT PANEL

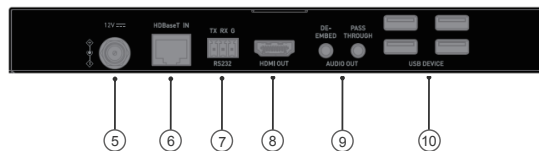
Receiver



FRONT PANEL	DESCRIPTION
1	<b>Power LED</b> <b>On:</b> Power is applied to the device. <b>Off:</b> No power is applied to the device.
2	<b>Status LED</b> <b>Blinking:</b> The device is working properly. <b>Off:</b> The device is not working properly.
3	<b>HDCP LED</b> <b>On:</b> HDCP protected content is being transmitted. <b>Blinking:</b> Non-HDCP protected content is being transmitted. <b>Off:</b> No content is being transmitted.
4	<b>Link LED</b> <b>On:</b> HDBT link is normal. <b>Off/Blinking:</b> No HDBT link or link error.

### REAR PANEL

Receiver



REAR PANEL	DESCRIPTION
5	<b>DC 12V</b> Connect the power adapter provided. <b>Note:</b> Standard PSE module inside to power the wall-plate transmitter.
6	<b>HDBT IN</b> Connect to the transmitter via a Cat 5e/6/6a cable.
7	<b>RS232</b> For RS232 pass-through.
8	<b>HDMI OUT</b> Connect to an HDMI display using an HDMI cable.
9	<b>2x Audio Out</b> Connect for analog audio de-embedding of HDMI output or audio pass through from wall plate transmitter to receiver.
10	<b>4x USB-A</b> Connect up to four USB 2.0 devices.

# HDMI® HDBASET + VGA, 3.5MM, AND USB-A TO B OVER CAT EXTENDER WALL PLATE TRANSMITTER TO BOX RECEIVER - 4K 60HZ

(US)

## FEATURES

- One-way Power over HDBaset (PoH), so that the wall plate can be powered by receiver.
- Extend 4Kx2K at 60Hz (4:2:0) up to 130ft and 1080p at 60Hz up to 230ft with Cat 6a/7 cable
- Extend 4Kx2K at 60Hz (4:2:0) up to 115ft and 1080p at 60Hz up to 200ft with Cat 5e/6 cable
- HDMI 1.4 with 4K at 60Hz, 4:2:0, 8bit and HDCP 2.2 compliant
- One-way analog audio pass through from wall-plate transmitter to receiver.
- Supports automatic switching.
- Two buttons on the panel, one for input switching and the other to turn display on/off (CEC).
- Supports USB 2.0 pass through over HDBT, connecting up to 4 USB devices to the receiver.
- Supports firmware updates through the USB Micro-B port on the Transmitter.

## MOUNTING BRACKET INSTALLATION

**Note:** Before installation, please ensure the unit is disconnected from the power source.

1. Choose a suitable location for mounting bracket installation.
2. Position and install the mounting brackets of the receiver with the two mounting screws provided.
3. Mount and secure the receiver to a surface or a suitable location respectively with mounting screws.

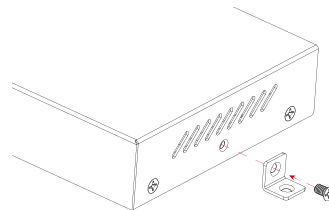
## CABLE INSTALLATION

**Note:** Before installing cables, please ensure the unit is disconnected from the power source.

1. **Connect HDMI IN:** Connect an HDMI source device (e.g. Laptop, Blu-ray player, etc.) to HDMI IN of the transmitter using a high-quality HDMI cable.
2. **Connect VGA IN:** Connect a VGA source device (e.g. Laptop, desktop, etc.) to VGA IN of the transmitter using a VGA cable.
3. **Connect USB-B HOST PORT:** Using the included USB-A to B Cable, connect the USB-A end to source device (e.g. Laptop, etc.) and connect the USB-B end to the USB HOST PORT on the wall plate transmitter.
4. **Connect HDBT:** Connect HDBT Out of the transmitter to the HDBT IN of the receiver using a Cat 5e/6/6a cable.
5. **Connect HDMI OUT:** Connect an HDMI display device (e.g. TV, monitor, projector, LCD/LED display, etc.) to HDMI OUT of the receiver.
6. **Connect AUDIO OUT:** Connect an amplifier to the AUDIO OUT of the receiver using a 3.5mm audio cable.
7. **Connect USB DEVICES:** Connect up to four USB devices (e.g. keyboard, mouse, USB camera, etc.) to the USB DEVICE ports of the receiver.
8. Power on all attached devices.

## PACKAGE CONTENTS

- 1 x Wall Plate Transmitter with screws
- 1 x Wall Plate Plastic Panel (2-gang US, with Screws)
- 1 x 3.5mm 2-Pin Phoenix connector
- 1 x USB-A to B Cable
- 1 x Receiver
- 1 x 12V Power Adapter
- 2 x Mounting Bracket (with screws)
- 1 x 3.5mm 3-Pin Phoenix Connector
- 1 x Manual



### **IMPORTANT SAFETY INFORMATION**

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 it's 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.

### **C2G WARRANTY**

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.

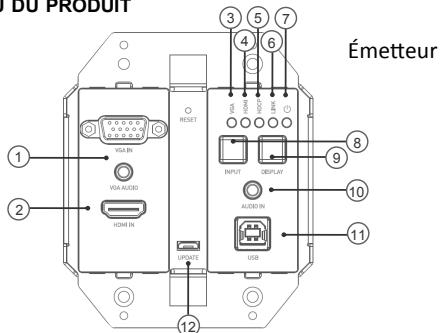
To request a Return Merchandise Authorization (RMA) number, contact customer service at 800-293-4970 or [www.c2g.com](http://www.c2g.com).

# HDMI HDBaseT + VGA, 3,5 MM ET USB-A VERS B SUR L'ÉMETTEUR DE PLAQUE MURALE D'EXTENSION CAT VERS LE RÉCEPTEUR DE BOÎTE - 4K 60HZ

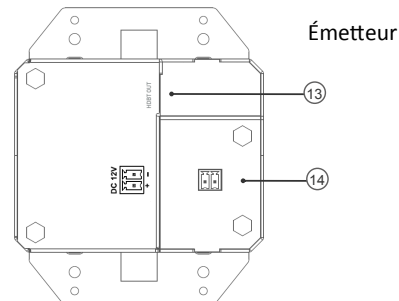
(FR)

## APERÇU DU PRODUIT

### PANNEAU AVANT



### PANNEAU ARRIÈRE



PANNEAU AVANT	DESCRIPTION
1	VGA avec AUDIO IN Connectez-vous à une source VGA et audio à l'aide d'un câble audio VGA et 3,5 mm.
2	Entrée HDMI Connectez-vous à une source HDMI à l'aide d'un câble HDMI.
3/4	VGA / HDMI LED Un voyant sera allumé, indiquant quelle entrée est sélectionnée.
5	HDCP LED <b>Allumé:</b> un contenu protégé HDCP est en cours de transmission. <b>Clignotant:</b> un contenu non protégé par HDCP est en cours de transmission. <b>Éteint:</b> aucun contenu n'est transmis.
6	LED de liaison <b>Allumé:</b> la liaison HDBT est normale. <b>Éteint/Clignotante:</b> aucune liaison HDBT ou erreur de liaison.
7	LED d'alimentation <b>Allumé:</b> l'appareil est sous tension. <b>Éteint:</b> aucune alimentation n'est appliquée à l'appareil.

8	Bouton INPUT	<b>Appui court:</b> changer de source d'entrée.
9	Bouton DISPLAY	<b>Appui court:</b> activer l'affichage (CEC). <b>Appui long:</b> 3 secondes pour désactiver l'affichage (CEC).
10	AUDIO IN	Connectez le passage audio analogique unidirectionnel de l'émetteur de la plaque murale au récepteur.
11	Port hôte USB-B	Prend en charge le passage USB 2.0 sur HDBT.
12	USB Micro-B IN	Prend en charge les mises à jour du micrologiciel via ce port.
PANNEAU ARRIÈRE		DESCRIPTION
13	Sortie HDBT	Connectez-vous au récepteur via un câble Cat 5e / 6 / 6a.
14	Puissance	Connecteur phoenix 2 broches pour entrée DC 12V locale.



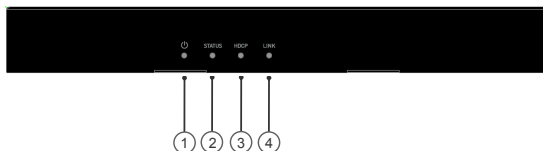
# HDMI HDBaseT + VGA, 3,5 MM ET USB-A VERS B SUR L'ÉMETTEUR DE PLAQUE MURALE D'EXTENSION CAT VERS LE RÉCEPTEUR DE BOÎTE - 4K 60HZ

(FR)

## APERÇU DU PRODUIT

### PANNEAU AVANT

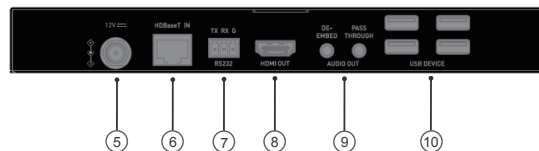
#### Recepteur



PANNEAU AVANT	DESCRIPTION
1	LED d'alimentation <b>Allumé:</b> l'appareil est sous tension. <b>Éteint:</b> aucune alimentation n'est appliquée à l'appareil.
2	LED d'état <b>Clignotant:</b> l'appareil fonctionne correctement. <b>Éteint:</b> l'appareil ne fonctionne pas correctement.
3	HDCP LED <b>Allumé:</b> un contenu protégé HDCP est en cours de transmission. <b>Clignotant:</b> un contenu non protégé par HDCP est en cours de transmission. <b>Éteint:</b> aucun contenu n'est transmis.
4	LED de liaison <b>Allumé:</b> la liaison HDBT est normale. <b>Éteint/Clignotante:</b> aucune liaison HDBT ou erreur de liaison.

### PANNEAU ARRIÈRE

#### Recepteur



PANNEAU ARRIÈRE	DESCRIPTION
5	DC 12V Connectez l'adaptateur secteur fourni. <b>Remarque:</b> Module PSE standard à l'intérieur pour alimenter l'émetteur de la plaque murale.
6	HDBT IN Connectez-vous à l'émetteur via un câble Cat 5e / 6 / 6a.
7	RS232 Pour RS232 pass-through.
8	SORTIE HDMI Connectez-vous à un écran HDMI à l'aide d'un câble HDMI.
9	2x sortie audio Connectez pour le désembedding audio analogique de la sortie HDMI ou le passage audio de l'émetteur de la plaque murale au récepteur.
10	4x USB-A Connectez jusqu'à quatre périphériques USB 2.0.

# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM ET USB-A VERS B SUR L'ÉMETTEUR DE PLAQUE MURALE D'EXTENSION CAT VERS LE RÉCEPTEUR DE BOÎTE - 4K 60HZ

(FR)

## CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation unidirectionnelle sur HDBaseT (PoH), de sorte que la plaque murale puisse être alimentée par le récepteur.
- Étendez 4Kx2K à 60Hz (4: 2: 0) jusqu'à 130 pieds et 1080p à 60Hz jusqu'à 230 pieds avec un câble Cat 6a/7
- Étendez 4Kx2K à 60Hz (4: 2: 0) jusqu'à 115 pieds et 1080p à 60Hz jusqu'à 200 pieds avec un câble Cat 5e/6
- HDMI 1.4 avec 4K à 60Hz, 4: 2: 0, 8 bits et compatible HDCP 2.2
- L'audio analogique unidirectionnel passe de l'émetteur de la plaque murale au récepteur.
- Prend en charge la commutation automatique
- Deux boutons sur le panneau, l'un pour la commutation d'entrée et l'autre pour activer / désactiver l'affichage (CEC).
- Prend en charge le passage USB 2.0 sur HDBT, connectant jusqu'à 4 périphériques USB au récepteur.
- Prend en charge les mises à jour du micrologiciel via le port USB Micro-B de l'émetteur.

## INSTALLATION DU SUPPORT DE MONTAGE

**Remarque:** Avant l'installation, assurez-vous que l'unité est débranchée de l'alimentation.

1. Choisissez un emplacement approprié pour l'installation du support de montage.
2. Positionnez et installez les supports de montage du récepteur à l'aide des deux vis de montage fournies.
3. Montez et fixez le récepteur sur une surface ou un emplacement approprié respectivement avec des vis de montage.

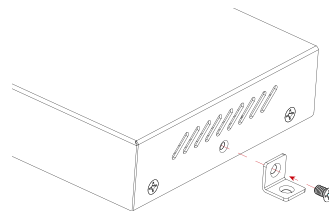
## INSTALLATION DES CÂBLES

**Remarque:** Avant d'installer les câbles, veuillez vous assurer que l'unité est déconnectée de la source d'alimentation.

1. **Connecter HDMI IN:** Connectez un appareil source HDMI (par exemple un ordinateur portable, un lecteur Blu-ray, etc.) à HDMI IN de l'émetteur à l'aide d'un câble HDMI de haute qualité.
2. **Connecter VGA IN:** Connectez un périphérique source VGA (par exemple un ordinateur portable, un ordinateur de bureau, etc.) à VGA IN de l'émetteur à l'aide d'un câble VGA.
3. **Connectez le PORT HÔTE USB-B:** À l'aide du câble USB-A vers B inclus, connectez l'extrémité USB-A à l'appareil source (par exemple un ordinateur portable, etc.) et connectez l'extrémité USB-B au PORT HÔTE USB sur l'émetteur de la plaque murale.
4. **Connecter HDBT:** Connectez la sortie HDBT de l'émetteur à l'entrée HDBT IN du récepteur à l'aide d'un câble Cat 5e / 6 / 6a.
5. **Connecter HDMI OUT:** Connectez un périphérique d'affichage HDMI (par exemple, un téléviseur, un projecteur, un écran LCD / LED, etc.) à HDMI OUT du récepteur.
6. **Connect AUDIO OUT:** Connectez un amplificateur à la sortie AUDIO OUT du récepteur à l'aide d'un câble audio de 3,5 mm.
7. **Connectez des périphériques USB:** Connectez jusqu'à quatre périphériques USB (par exemple, clavier, souris, caméra USB, etc.) aux ports USB DEVICE du récepteur

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- 1 x Émetteur de plaque murale avec vis
- 1 x panneau en plastique de plaque murale (2 groupes US, avec vis)
- 1 x Connecteur Phoenix 3,5 mm 2 broches
- 1 x Câble USB-A vers B
- 1 x Récepteur
- 1 x Adaptateur secteur 12V 2A
- 2 x Support de montage (avec vis)
- 1 x Connecteur Phoenix 3,5 mm à 3 broches
- 1 x Manuel



### CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Ne branchez pas l'appareil dans une prise dont l'alimentation électrique est insuffisante pour que l'appareil puisse fonctionner, Pour le niveau d'alimentation électrique requis pour cet appareil, référez-vous aux spécifications indiquées dans cette notice d'utilisation.

Liquide : Si du liquide est renversé sur l'appareil ou sur l'adaptateur correspondant, n'essayez pas de l'utiliser. N'utilisez pas ce produit à l'extérieur car les intempéries (pluie, neige, grêle, etc.) risquent de l'endommager.

Par temps d'orage, il est recommandé de débrancher l'appareil hors de la prise électrique.

Évitez de placer ce produit à côté d'objets qui dégagent de la chaleur, tels que les chauffages portables, les radiateurs électriques ou les conduits de chauffage.

LES PIÈCES DE CET APPAREIL NE SONT PAS RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR. N'essayez pas d'ouvrir ce produit et d'exposer le circuit interne. Si vous pensez que ce produit est défectueux, débranchez-le et référez-vous au paragraphe de cette

## GARANTIE C2G

Chez C2G, nous voulons que vous ayez une confiance totale dans votre achat. C'est ce qui explique que nous offrons une garantie pour cet appareil. En cas de défaut de matériau ou de fabrication pendant la durée de cette garantie, nous réparerons ou nous remplacerons cet appareil.

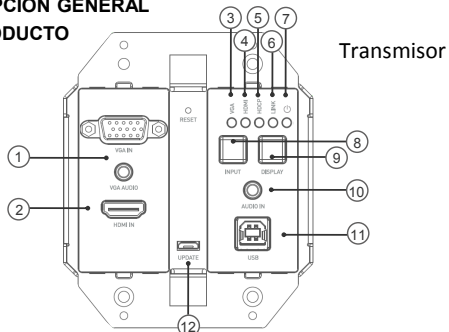
Pour demander un numéro de RMA (Return Merchandise Authorization, Autorisation de retour de marchandise), prière de contacter le service Clientèle au n° 800-293-4970 ou sur le site [www.c2g.com](http://www.c2g.com).

# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM Y USB-A A B A TRAVÉS DEL EXTENSOR CAT TRANSMISOR DE PLACA DE PARED A RECEPTOR DE CAJA - 4K 60HZ

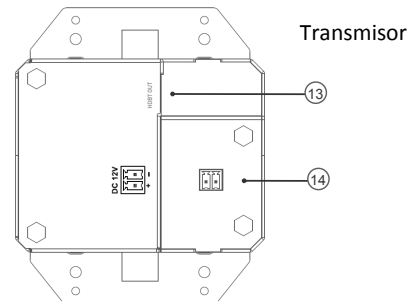
(ES)

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

### PANEL FRONTAL



### PANEL POSTERIOR



PANEL FRONTAL	DESCRIPCIÓN
1	VGA con AUDIO In Conéctese a una fuente de audio y VGA mediante un cable de audio VGA y de 3,5 mm.
2	HDMI IN Conéctese a una fuente HDMI mediante un cable HDMI.
3/4	LED VGA/HDMI Una luz estará encendida, indicando qué entrada está seleccionada.
5	HDCP LED <b>Encendido:</b> se está transmitiendo contenido protegido HDCP. <b>Intermitente:</b> se está transmitiendo contenido no protegido por HDCP. <b>Apagado:</b> no se está transmitiendo contenido
6	LED de enlace <b>Encendido:</b> el enlace HDBT es normal. <b>Apagado / parpadeante:</b> no hay enlace HDBT o error de enlace.
7	LED de encendido <b>Encendido:</b> se aplica alimentación al dispositivo. <b>Apagado:</b> no se aplica alimentación al dispositivo.

8	Botón INPUT	<b>Pulsación corta:</b> cambia la fuente de entrada.
9	Botón DISPLAY	<b>Pulsación corta:</b> enciende la pantalla (CEC). <b>Pulsación larga:</b> 3 segundos para apagar la pantalla (CEC).
10	AUDIO IN	Conecte el paso de audio analógico unidireccional desde el transmisor de placa de pared al receptor.
11	Puerto de host USB-B	Admite el paso de USB 2.0 a través de HDBT.
12	USB Micro-B IN	Admite actualizaciones de firmware a través de este puerto.
PANEL POSTERIOR		DESCRIPCIÓN
13	HDBT OUT	Conéctese al receptor mediante un cable Cat 5e / 6 / 6a.
14	Poder	Conector phoenix de 2 pines para entrada local DC 12V.

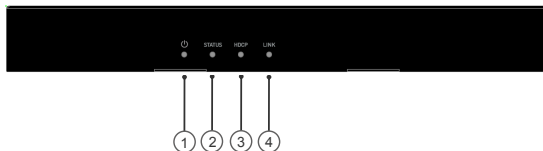
# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM Y USB-A A B A TRAVÉS DEL EXTENSOR CAT TRANSMISOR DE PLACA DE PARED A RECEPTOR DE CAJA - 4K 60HZ

(ES)

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

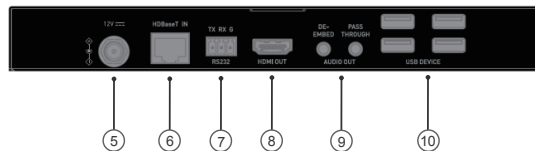
### PANEL FRONTAL

#### Receptor



### PANEL POSTERIOR

#### Receptor



PANEL FRONTAL	DESCRIPCIÓN
1	LED de encendido <b>Encendido:</b> se aplica alimentación al dispositivo. <b>Apagado:</b> no se aplica alimentación al dispositivo.
2	LED de estado <b>Parpadeante:</b> el dispositivo funciona correctamente. <b>Apagado:</b> el dispositivo no funciona correctamente.
3	HDCP LED <b>Encendido:</b> se está transmitiendo contenido protegido HDCP. <b>Intermitente:</b> se está transmitiendo contenido no protegido por HDCP. <b>Apagado:</b> no se está transmitiendo contenido
4	LED de enlace <b>Encendido:</b> el enlace HDBT es normal. <b>Apagado / parpadeante:</b> no hay enlace HDBT o error de enlace.

PANEL POSTERIOR	DESCRIPCIÓN
5	DC 12V Conecte el adaptador de corriente provisto. <b>Nota:</b> Módulo PSE estándar en el interior para alimentar el transmisor de placa de pared.
6	HDBT IN Conéctese al transmisor mediante un cable Cat 5e / 6 / 6a.
7	RS232 Para paso a través de RS232.
8	HDMI OUT Conéctese a una pantalla HDMI con un cable HDMI.
9	2x Audio Out Conecte para desembudo de audio analógico de la salida HDMI o pase de audio desde el transmisor de placa de pared al receptor.
10	4x USB-A Conecte hasta cuatro dispositivos USB 2.0.

# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM Y USB-A A B A TRAVÉS DEL EXTENSOR CAT TRANSMISOR DE PLACA DE PARED A RECEPTOR DE CAJA - 4K 60HZ

(ES)

## CARACTERÍSTICAS

- Alimentación unidireccional sobre HDBaseT (PoH), para que la placa de pared pueda recibir alimentación del receptor.
- Extienda 4Kx2K a 60Hz (4: 2: 0) hasta 130 pies y 1080p a 60Hz hasta 230 pies con cable Cat 6a/7
- Extienda 4Kx2K a 60Hz (4: 2: 0) hasta 115 pies y 1080p a 60Hz hasta 200 pies con cable Cat 5e/6
- HDMI 1.4 con 4K a 60Hz, 4: 2: 0, 8 bits y compatible con HDCP 2.2
- Paso de audio analógico unidireccional desde el transmisor de placa de pared al receptor.
- Soporta cambio automático
- Dos botones en el panel, uno para el cambio de entrada y el otro para encender / apagar la pantalla (CEC).
- Admite el paso de USB 2.0 a través de HDBT, conectando hasta 4 dispositivos USB al receptor.
- Admite actualizaciones de firmware a través del puerto USB Micro-B del transmisor.

## INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE MONTAJE

**Nota:** Antes de la instalación, asegúrese de que la unidad esté desconectada de la alimentación.

1. Elija una ubicación adecuada para la instalación del soporte de montaje.
2. Coloque e instale los soportes de montaje del receptor con los dos tornillos de montaje proporcionados.
3. Monte y asegure el receptor a una superficie o ubicación adecuada respectivamente con tornillos de montaje.

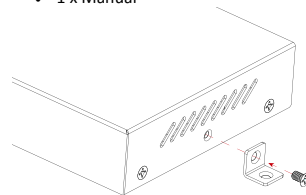
## INSTALACIÓN DE CABLE

**Nota:** Antes de instalar los cables, asegúrese de que la unidad esté desconectada de la fuente de alimentación.

1. **Conecte HDMI IN:** Conecte un dispositivo fuente HDMI (por ejemplo, una computadora portátil, un reproductor de Blu-ray, etc.) a HDMI IN del transmisor con un cable HDMI de alta calidad.
2. **Conecte VGA IN:** Conecte un dispositivo de fuente VGA (por ejemplo, computadora portátil, computadora de escritorio, etc.) a VGA IN del transmisor usando un cable VGA.
3. **Conecte el puerto USB-B HOST:** Con el cable USB-A a B incluido, conecte el extremo USB-A al dispositivo fuente (p. Ej., Computadora portátil, etc.) y conecte el extremo USB-B al puerto USB HOST en el transmisor de placa de pared.
4. **Conecte HDBT:** Conecte la salida HDBT del transmisor a la entrada HDBT IN del receptor mediante un cable Cat 5e / 6 / 6a.
5. **Conecte HDMI OUT:** Conecte un dispositivo de visualización HDMI (por ejemplo, TV, monitor, proyector, pantalla LCD / LED, etc.) a HDMI OUT del receptor.
6. **Conecte la SALIDA DE AUDIO:** Conecte un amplificador a la SALIDA DE AUDIO del receptor con un cable de audio de 3,5 mm.
7. **Conecte DISPOSITIVOS USB:** Conecte hasta cuatro dispositivos USB (por ejemplo, teclado, mouse, cámara USB, etc.) a los puertos de DISPOSITIVOS USB del receptor.
8. Encienda todos los dispositivos conectados.

## CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Transmisor de placa de pared con tornillos
- 1 x Panel de plástico de placa de pared (2 grupos EE. UU., Con tornillos)
- 1 x Connecteur Phoenix 3,5 mm à 2 broches
- 1 x Cable USB-A a B
- 1 x Receptor
- 1 x 12V 2A Adaptador de corriente
- 2 x soporte de montaje (con tornillos)
- 1 x Connecteur Phoenix 3,5 mm à 3 broches
- 1 x Manual



### INFORMACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE

No conecte la unidad en una toma que no tenga suficiente corriente para permitir que el dispositivo funcione. Consulte las especificaciones de este manual para el nivel de energía de la unidad.

Líquido: Si sobre esta unidad o su correspondiente adaptador de corriente se ha derramado líquido o ha entrado en su interior, no intente utilizar la unidad. No intente utilizar este producto en un entorno exterior ya que los elementos como la lluvia, la nieve, el granizo, etc. pueden dañar el producto.

En caso de una tormenta, se recomienda desconectar este dispositivo de la corriente.

Evite colocar este producto cerca de objetos que produzcan calor como radiadores portátiles, calefactores o conductos de calefacción.

NO EXISTEN PARTES REPARABLES POR EL USUARIO. No intente abrir este producto ni exponer los circuitos internos. Si cree

## GARANTÍA C2G

Desde C2G queremos que tenga plena confianza en su compra. Por eso ofrecemos una garantía para este dispositivo. Si experimenta cualquier problema debido a un defecto en la fabricación o en los materiales durante el periodo de garantía, repararemos o reemplazaremos este dispositivo.

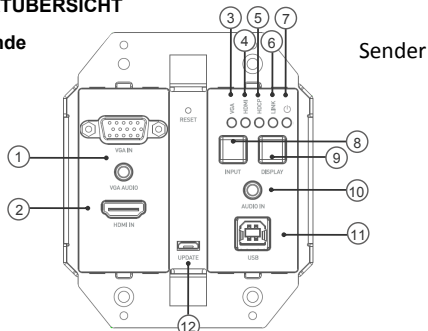
Para solicitar un número de autorización de devolución de mercancía (RMA), póngase en contacto con el servicio de atención al cliente en el 800-293-4970 o en [www.c2g.com](http://www.c2g.com).

# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM UND USB-A NACH B ÜBER CAT EXTENDER WANDPLATTENSENDER ZUM BOXEMPFÄNGER - 4K 60HZ

(DE)

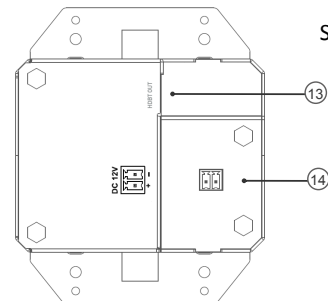
## PRODUKTÜBERSICHT

### Frontblende



Sender

### Rückseite



Sender

FRONTBLENDE	BESCHREIBUNG
1	VGA mit AUDIO IN Verbinden Sie eine VGA- und Audioquelle mit einem VGA- und 3,5-mm-Audiokabel.
2	HDMI IM Verbinden Sie sich mit einem HDMI-Kabel mit einer HDMI-Quelle.
3/4	VGA / HDMI LED Ein Licht leuchtet auf und zeigt an, welcher Eingang ausgewählt ist.
5	HDCP LED <b>Ein:</b> HDCP-geschützte Inhalte werden übertragen. <b>Blinkend:</b> Nicht HDCP-geschützte Inhalte werden übertragen. <b>Aus:</b> Es werden keine Inhalte übertragen.
6	Verbindungs-LED <b>Ein:</b> HDBT-Verbindung ist normal. <b>Aus / Blinkend:</b> Keine HDBT-Verbindung oder Verbindungsfehler.
7	Leistung-LED <b>Ein:</b> Das Gerät wird mit Strom versorgt. <b>Aus:</b> Das Gerät wird nicht mit Strom versorgt.

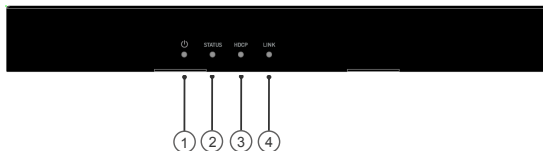
8	INPUT-Taste	<b>Kurz drücken:</b> Eingangsquelle wechseln.
9	DISPLAY-Taste	<b>Kurz drücken:</b> Anzeige einschalten (CEC). <b>Langes Drücken:</b> 3 Sekunden, um das Display auszuschalten.
10	AUDIOEINGANG	Verbinden Sie den analogen Einweg-Audio-Durchgang vom Wandplattensender zum Empfänger.
11	USB-B-Host-Port	Unterstützt USB 2.0-Durchgang über HDBT.
12	USB Micro-B IM	Unterstützt Firmware-Updates über diesen Port.
RÜCKSEITE		BESCHREIBUNG
13	HDBT OUT	Schließen Sie den Empfänger über ein Cat 5e / 6 / 6a-Kabel an.
14	Leistung	2-poliger Phoenix-Anschluss für lokalen 12-V-DC-Eingang.



## PRODUKTÜBERSICHT

### Frontblende

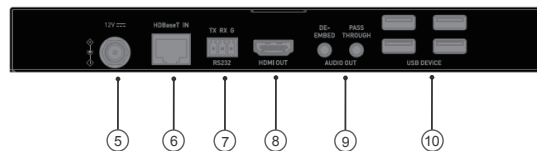
#### Empfänger



FRONTBLENDE	BESCHREIBUNG
1 Leistung-LED	<b>Ein:</b> Das Gerät wird mit Strom versorgt. <b>Aus:</b> Das Gerät wird nicht mit Strom versorgt.
2 Status-LED	<b>Blinkend:</b> Das Gerät funktioniert ordnungsgemäß. <b>Aus:</b> Das Gerät funktioniert nicht richtig.
3 HDCP-LED	<b>Ein:</b> HDCP-geschützte Inhalte werden übertragen. <b>Blinkend:</b> Nicht HDCP-geschützte Inhalte werden übertragen. <b>Aus:</b> Es werden keine Inhalte übertragen.
4 Verbindungs-LED	<b>Ein:</b> HDBT-Verbindung ist normal. <b>Aus / Blinkend:</b> Keine HDBT-Verbindung oder Verbindungsfehler.

### RÜCKSEITE

#### Empfänger



RÜCKSEITE	BESCHREIBUNG
5 DC 12V	Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an. <b>Hinweis:</b> Standard-PSE-Modul im Inneren zur Stromversorgung des Wandplattensenders.
6 HDBT IM	Verbinden Sie den Sender über ein Cat 5e / 6 / 6a-Kabel.
7 RS232	Für RS232-Durchgang.
8 HDMI OUT	Verbinden Sie ein HDMI-Display mit einem HDMI-Kabel.
9 2x Audio Out	Zum analogen Audio-De-Embedding des HDMI-Ausgangs oder Audio-Durchgangs vom Wandplattensender zum Empfänger anschließen.
10 4x USB-A	Schließen Sie bis zu vier USB 2.0-Geräte an.

# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM UND USB-A NACH B ÜBER CAT EXTENDER WANDPLATTENSENDER ZUM BOXEMPFÄNGER - 4K 60HZ

(DE)

## EIGENSCHAFTEN

- Einweg-Stromversorgung über HDBaseT (PoH), sodass die Wandplatte vom Empfänger mit Strom versorgt werden kann.
- Erweitern Sie 4Kx2K bei 60 Hz (4: 2: 0) bis zu 130 Fuß und 1080p bei 60 Hz bis zu 230 Fuß mit einem Cat 6a / 7-Kabel
- Erweitern Sie 4Kx2K bei 60 Hz (4: 2: 0) bis zu 115 Fuß und 1080p bei 60 Hz bis zu 200 Fuß mit einem Cat 5e / 6-Kabel
- HDMI 1.4 mit 4K bei 60 Hz, 4: 2: 0, 8 Bit und HDCP 2.2-kompatibel
- Analoges Einweg-Audio wird vom Wandplattensender zum Empfänger übertragen.
- Unterstützt die automatische Umschaltung
- Zwei Tasten auf dem Bedienfeld, eine zum Umschalten des Eingangs und die andere zum Ein- und Ausschalten der Anzeige (CEC).
- Unterstützt USB 2.0-Durchgang über HDBT und verbindet bis zu 4 USB-Geräte mit dem Receiver.
- Unterstützt Firmware-Updates über den USB Micro-B-Anschluss am Sender.

## MONTAGE DER MONTAGEHALTERUNG

**Hinweis:** Stellen Sie vor der Installation sicher, dass das Gerät von der Stromquelle getrennt ist.

1. Wählen Sie einen geeigneten Ort für die Installation der Montagehalterung.
2. Positionieren und installieren Sie die Montagehalterungen des Empfängers mit den beiden mitgelieferten Befestigungsschrauben.
3. Befestigen und befestigen Sie den Empfänger mit Befestigungsschrauben an einer Oberfläche bzw. an einem geeigneten Ort.

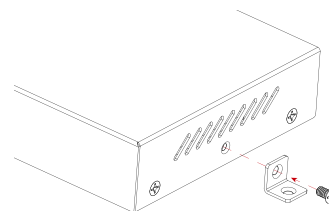
## KABELINSTALLATION

**Hinweis:** Stellen Sie vor der Installation der Kabel sicher, dass das Gerät vom Stromnetz getrennt ist.

1. **HDMI IN anschließen:** Schließen Sie ein HDMI-Quellgerät (z. B. Laptop, Blu-ray-Player usw.) mit einem hochwertigen HDMI-Kabel an HDMI IN des Senders an.
2. **VGA IN anschließen:** Schließen Sie ein VGA-Quellgerät (z. B. Laptop, Desktop usw.) mit einem VGA-Kabel an VGA IN des Senders an.
3. **Anschließen des USB-B-Host-Anschlusses:** Schließen Sie das USB-A-Ende mit dem mitgelieferten USB-A-zu-B-Kabel an das Quellgerät (z. B. Laptop usw.) an und verbinden Sie das USB-B-Ende mit dem USB-Host-Anschluss am Wandplattensender .
4. **HDBT anschließen:** Verbinden Sie HDBT Out des Senders mit einem Cat 5e / 6 / 6a-Kabel mit dem HDBT IN des Empfängers.
5. **HDMI OUT anschließen:** Schließen Sie ein HDMI-Anzeigegerät (z. B. Fernseher, Monitor, Projektor, LCD / LED-Anzeige usw.) an HDMI OUT des Receivers an.
6. **AUDIO OUT anschließen:** Schließen Sie einen Verstärker mit einem 3,5-mm-Audiokabel an den AUDIO OUT des Receivers an.
7. **USB-GERÄTE anschließen:** Schließen Sie bis zu vier USB-Geräte (z. B. Tastatur, Maus, USB-Kamera usw.) an die USB-GERÄTE-Anschlüsse des Empfängers an.
8. Schalten Sie alle angeschlossenen Geräte ein.

## PAKETINHALT

- 1 x Wandplattensender mit Schrauben
- 1 x Wandplatte Kunststoffplatte
- (2-Gang US, mit Schrauben)
- 1 x Conector Phoenix de 3,5 mm y 2 pines
- 1 x USB-A nach B Kabel
- 1 x Empfänger
- 1 x 12V 2A Netzteil
- 2 x Montagehalterung (mit Schrauben)
- 1 x Conector Phoenix de 3,5 mm y 3 pines
- 1 x Manual



## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Schließen Sie die Einheit nicht an einer Steckdose an, die nicht ausreichend Strom für die Funktion des Geräts liefern kann. Die Leistungsstufe der Einheit finden Sie in den Spezifikationen in diesem Handbuch.

Flüssigkeiten: Sollten auf oder in dieser Einheit Flüssigkeiten verschüttet worden sein, darf diese nicht mehr verwendet werden. Verwenden Sie das Produkt nicht in einer Außenumgebung, da Einflüsse wie Regen, Schnee, Hagel usw. das Produkt beschädigen können.

Es wird empfohlen, das Gerät während eines Sturms von der Steckdose zu trennen.

Vermeiden Sie es, das Produkt in der Nähe von Objekten zu platzieren, die Wärme erzeugen, wie zum Beispiel tragbare Heizungen, Raumheizgeräte oder Heizkanäle.

DAS GERÄT ENTHÄLT KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN KÖNNEN. Versuchen Sie nicht, dieses

## C2G-GARANTIE

Wir bei C2G möchten, dass Sie zufrieden mit Ihrem Kauf bei uns sind. Aus diesem Grund bieten wir für dieses Gerät eine Garantie. Sollten Sie innerhalb der Garantielaufzeit Probleme feststellen, die auf Verarbeitung oder Materialfehler zurückzuführen sind, reparieren oder ersetzen wir dieses Gerät.

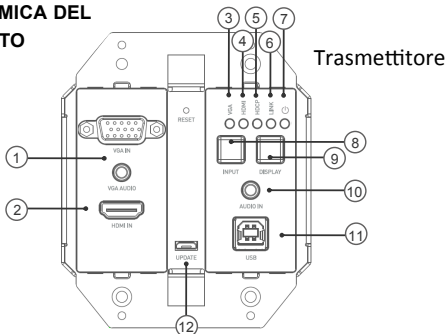
Wenn Sie eine RMA-Nummer (Return Merchandise Authorization) anfordern möchten, kontaktieren Sie bitte den Kundenservice unter 800-293-4970 oder [www.c2g.com](http://www.c2g.com).

# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM E USB-A B SU CAT EXTENDER DA TRASMETTITORE A PIASTRA DA PARETE A RICEVITORE BOX - 4K 60HZ

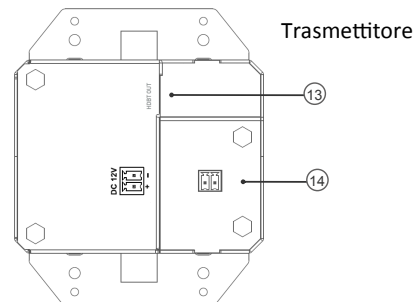
(IT)

## PANORAMICA DEL PRODOTTO

### Pannello Frontale



### PANNELLO POSTERIORE



PANNELLO FRONTALE	DESCRIZIONE
1	VGA con AUDIO IN Collegare a una sorgente audio e VGA utilizzando un cavo audio VGA e da 3,5 mm.
2	HDMI IN Collegarsi a una sorgente HDMI utilizzando un cavo HDMI.
3/4	LED VGA / HDMI Una spia si accenderà, indicando quale ingresso è selezionato.
5	LED HDCP <b>On:</b> il contenuto protetto da HDCP viene trasmesso. <b>Lampeggiante:</b> il contenuto non protetto da HDCP viene trasmesso. <b>Off:</b> nessun contenuto trasmesso.
6	LED di collegamento <b>On:</b> il collegamento HDBT è normale. <b>Spento / lampeggiante:</b> nessun collegamento HDBT o errore di collegamento.
7	LED di alimentazione <b>Acceso:</b> l'alimentazione è applicata al dispositivo. <b>Spento:</b> non viene applicata alimentazione al dispositivo.

8	Pulsante INPUT	<b>Pressione breve:</b> cambia la sorgente di ingresso.
9	Pulsante DISPLAY	<b>Pressione breve:</b> attiva il display (CEC). <b>Pressione lunga:</b> 3 secondi per spegnere il display (CEC).
10	INGRESSO AUDIO	Collegare il passante audio analogico unidirezionale dal trasmettitore a parete al ricevitore.
11	Porta host USB-B	Supporta il passaggio USB 2.0 su HDBT.
12	USB Micro-B IN	Supporta gli aggiornamenti del firmware tramite questa porta.
PANNELLO POSTERIORE		DESCRIZIONE
13	HDBT OUT	Collegare al ricevitore tramite un cavo Cat 5e / 6 / 6a.
14	Energia	Connettore phoenix a 2 pin per ingresso DC 12V locale

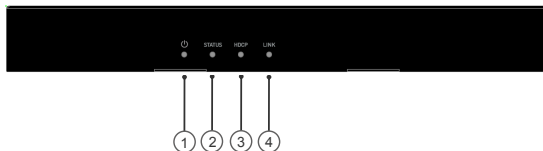
# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM E USB-A A B SU CAT EXTENDER DA TRASMETTITORE A PIASTRA DA PARETE A RICEVITORE BOX - 4K 60HZ

(IT)

## PANORAMICA DEL PRODOTTO

### Pannello Frontale

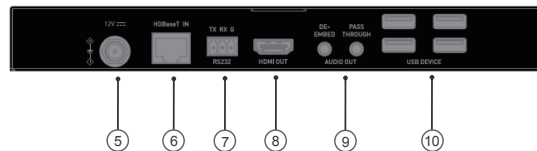
#### Ricevitore



PANNELLO FRONTALE	DESCRIZIONE
1	LED di alimentazione <b>Acceso:</b> l'alimentazione è applicata al dispositivo. <b>Spento:</b> non viene applicata alimentazione al dispositivo.
2	LED di stato <b>Lampeggiante:</b> il dispositivo funziona correttamente. <b>Spento:</b> il dispositivo non funziona correttamente.
3	LED HDCP <b>On:</b> il contenuto protetto da HDCP viene trasmesso. <b>Lampeggiante:</b> il contenuto non protetto da HDCP viene trasmesso. <b>Off:</b> nessun contenuto trasmesso.
4	LED di collegamento <b>On:</b> il collegamento HDBT è normale. <b>Spento / lampeggiante:</b> nessun collegamento HDBT o errore di collegamento.

### PANNELLO POSTERIORE

#### Ricevitore



PANNELLO POSTERIORE	DESCRIZIONE
5	DC 12V Collegare l'adattatore di alimentazione fornito. <b>Nota:</b> Modulo PSE standard all'interno per alimentare il trasmettitore da parete.
6	HDBT IN Collegare al trasmettitore tramite un cavo Cat 5e / 6 / 6a.
7	RS232 Per il pass-through RS232.
8	HDMI OUT Collegarsi a un display HDMI utilizzando un cavo HDMI.
9	2x Audio Out Collegamento per il de-embedding dell'audio analogico dell'uscita HDMI o del passaggio audio dal trasmettitore con piastra a parete al ricevitore.
10	4x USB-A Collega fino a quattro dispositivi USB 2.0.

# HDMI HDBASET + VGA, 3,5 MM E USB-A A B SU CAT EXTENDER DA TRASMETTITORE A PIASTRA DA PARETE A RICEVITORE BOX - 4K 60HZ

(IT)

## CARATTERISTICHE

- Power over HDBaseT (PoH) unidirezionale, in modo che la piastra a muro possa essere alimentata dal ricevitore
- Estendi 4Kx2K a 60Hz (4: 2: 0) fino a 130ft e 1080p a 60Hz fino a 230ft con cavo Cat 6a / 7
- Estendi 4Kx2K a 60Hz (4: 2: 0) fino a 115ft e 1080p a 60Hz fino a 200ft con cavo Cat 5e / 6
- HDMI 1.4 con 4K a 60Hz, 4: 2: 0, 8 bit e conforme HDCP 2.2
- Passaggio audio analogico unidirezionale dal trasmettitore a parete al ricevitore
- Supporta la commutazione automatica
- Due pulsanti sul pannello, uno per la commutazione dell'ingresso e l'altro per l'accensione / spegnimento del display (CEC)
- Supporta il passaggio USB 2.0 su HDBT, collegando fino a 4 dispositivi USB al ricevitore
- Supporta gli aggiornamenti del firmware tramite la porta USB Micro-B sul trasmettitore

## INSTALLAZIONE DELLA STAFFA DI MONTAGGIO

**Nota:** Prima dell'installazione, assicurarsi che l'unità sia scollegata dalla fonte di alimentazione.

1. Scegliere una posizione adatta per l'installazione della staffa di montaggio.
2. Posizionare e installare le staffe di montaggio del ricevitore con le due viti di montaggio fornite.
3. Montare e fissare il ricevitore su una superficie o in una posizione rispettivamente con le viti di montaggio.

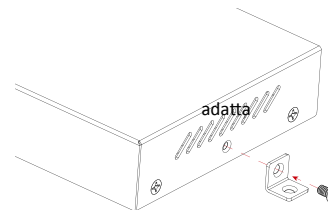
## INSTALLAZIONE DEL CAVO

**Nota:** Prima di installare i cavi, assicurarsi che l'unità sia scollegata dalla fonte di alimentazione.

1. **Collegare HDMI IN:** Collegare un dispositivo sorgente HDMI (ad es. Laptop, lettore Blu-ray, ecc.) A HDMI IN del trasmettitore utilizzando un cavo HDMI di alta qualità.
2. **Collegare VGA IN:** collegare un dispositivo sorgente VGA (ad esempio laptop, desktop, ecc.) A VGA IN del trasmettitore utilizzando un cavo VGA.
3. **Collegare la PORTA HOST USB-B:** utilizzando il cavo USB-A a B incluso, collegare l'estremità USB-A al dispositivo sorgente (ad es. Laptop, ecc.) E collegare l'estremità USB-B alla PORTA HOST USB sul trasmettitore della piastra a muro.
4. **Connetti HDBT:** Collega HDBT Out del trasmettitore a HDBT IN del ricevitore usando un cavo Cat 5e / 6 / 6a.
5. **Connetti HDMI OUT:** Collega un dispositivo di visualizzazione HDMI (ad es. TV, monitor, proiettore, display LCD / LED, ecc.) A HDMI OUT del ricevitore.
6. **Collegare AUDIO OUT:** Collegare un amplificatore a AUDIO OUT del ricevitore utilizzando un cavo audio da 3,5 mm.
7. **Connetti DISPOSITIVI USB:** Collega fino a quattro dispositivi USB (ad es. Tastiera, mouse, fotocamera USB, ecc.) Alle porte USB DEVICE del ricevitore.
8. Accendi tutti i dispositivi collegati.

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- 1 x Trasmettitore per piastra a parete con viti
- 1 x pannello in plastica con piastra a muro (2 gang USA, con viti)
- 1 x Connettore Phoenix a 2 pin da 3,5 mm
- 1 x Ricevitore
- 1 x Cavo da USB-A a B
- 1 x Ricevitore
- 1 x Adattatore di alimentazione 12V 2A
- 2 x Staffa di montaggio (con viti)
- 1 x Connettore Phoenix a 3 pin da 3,5 mm
- 1 x Manuale



### **IMPORTANTI INFORMAZIONI DI SICUREZZA**

Non collegare l'unità a prese non dotate di corrente sufficiente per favorire il funzionamento del dispositivo. Fare riferimento alle specifiche riportate su questo manuale per conoscere il livello di potenza dell'unità.

Liquidi: qualora siano stati versati liquidi all'interno o sopra questa unità o il corrispondente adattatore di corrente, non utilizzare l'unità. Non usare questo prodotto all'esterno, poiché intemperie quali la pioggia, la neve, la grandine e così via possono essere causa di danni.

In caso di temporali, si consiglia di staccare la spina di questo dispositivo dalla presa.

Evitare di posizionare questo prodotto in prossimità di oggetti che producono calore, quali riscaldatori portatili, stufette elettriche o tubi del riscaldamento.

NON CONTIENE PARTI RIPARABILI DALL'UTENTE. Non aprire questo prodotto ed esporre la circuiteria interna. Se il prodotto è

## **GARANZIA C2G**

Noi di C2G, vogliamo che siate completamente soddisfatti del vostro acquisto ed è per questo che il dispositivo è soggetto a garanzia. In caso di problemi dovuti a difetti di materiale o di lavorazione verificatisi durante il periodo di validità della garanzia, ci impegniamo a riparare o sostituire il dispositivo.

Per richiedere un numero RMA (autorizzazione alla restituzione della merce), contattare il nostro Servizio Clienti al numero 800-293-4970 o tramite il sito [www.c2g.com](http://www.c2g.com).



## FCC Statement

**Note:** This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### FCC Statement - §15.105(b):

"This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the 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 receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### FCC Caution - §15.21:

"Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment."



6500 Poe Avenue

Dayton, OH 45414

Phone 800.293.4970

[www.c2g.com](http://www.c2g.com)