



HDMI EXTENDER BI-DIRECTIONAL POC

0E-HDMIBEX4K



0E-HDMIBEX4K HAS CAPABILITIES TO TRANSMIT 4K@60HZ (CHROMA SUB-SAMPLING 4:4:4 8-BIT) UHD VIDEO, HD AUDIO AND IR CONTROL SIGNAL.

SPECIFICATIONS:

Technical

- Input: 1 x HDMI IN
- Output: 1 x HDMI OUT
- Input/Output Signal Type: HDMI 2.0, HDCP 2.2
- Resolution Supported:
Up to 3840x2160@60Hz, including 3840x2160@60Hz/4096x2160@50Hz/4K@30Hz/1080P/1080i/720P
- Maximum Data Rate: 18Gbps
- Maximum Pixel Clock: 600MHz
- Transmission Distance:
Cat 6/6A/7: 4K@60Hz/30Hz: 60m//197ft; 1080P/60Hz: 60m/197ft
Cat 5e: 4K@60Hz/30Hz: 50m//164ft; 1080P/60Hz: 50m//164ft
Note: T568B straight-through category cables are recommended to use.
- Upgrade: Supports firmware upgrade via Micro-USB port
- 2-year warranty

For more information please call 1-833-574-9124
or email AVARRO@adiglobal.com

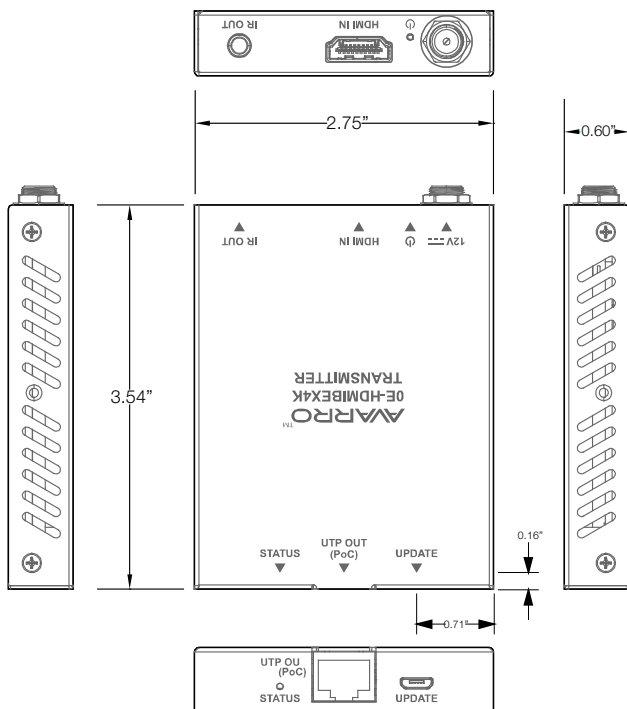
To learn more about AVARRO products visit
avarro.adiglobaldistribution.us

- PART#: 0E-HDMIBEX4K
- UPC: 840049310926

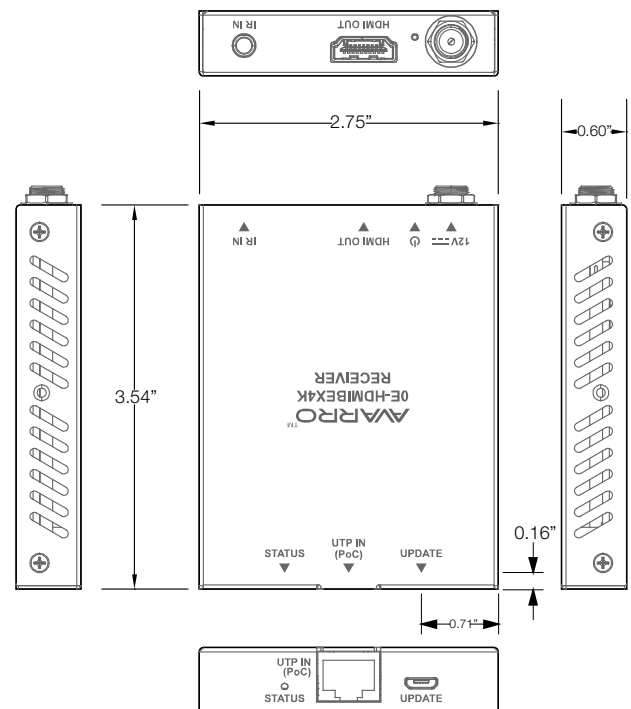
General

- Operating Temperature:
0°C to 45°C (32°F to 113°F)
- Storage Temperature:
-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
- Humidity:
10% to 90%, non-condensing
- ESD Protection:
±8kV (Air-gap discharge)/
±4kV (Contact discharge)
- Surge Protection: Voltage: ±1 kV
- Power Supply: DC 12V 1A
- Power Consumption (max): 5.79W (Pair, PoC)
Note: With bi-directional PoC supported, only one Power Adapter is to be connected to EITHER the Receiver or Transmitter to power both units via Cat 5e/6/6a/7 cable.
- Device Dimension (Transmitter / Receiver):
6.99cm × 1.52 cm × 9.0 cm/2.75" × 0.60" × 3.54"
- Product Weight (Transmitter/Receiver): 0.15kg/0.33lb

Transmitter



Receiver



For more information please call 1-833-574-9124
or email AVARRO@adiglobal.com

To learn more about AVARRO products visit
avarro.adiglobaldistribution.us

AVARRO™

AMPLIFICATEUR HDMI 4K@60 HZ UHD AVEC POC ET HDCP 2.2

0E-HDMIBEX4K



0E-HDMIBEX4K ONT LA CAPACITÉ DE TRANSMETTRE LES SIGNAUX VIDÉO UHD 4K@60 HZ (COULEUR AVEC SOUS-ÉCHANTILLONNAGE 4:4:4 8 BITS), AUDIO HD ET IR.

Spécifications

Caractéristiques techniques

- Entrée: 1 x entrée HDMI
- Sortie: 1 x sortie HDMI
- Type de signal d'entrée/de sortie: HDMI 2.0b, HDCP 2.2
- Résolution d'entrée/sortie: Prises en charge: Jusqu'à 3840x2160 à 60 Hz, y compris 3840x2160 à 60 Hz/4096x2160 à 50 Hz/4K à Hz/1080p/1080i/720P
- Débit de données maximal : 18 Go/s
- Horloge de pixels maximale: 600 MHz
- Distance de transmission:
Câble de catégorie 6/6A/7: 4K@ 30 Hz / 60Hz: jusqu'à 197 pi (60 m); 1080p@60 Hz : jusqu'à 197 pi (60 m)
Câble de catégorie 5e: 4K@60Hz/30 Hz : jusqu'à 164 pi (50 m); 1080p@60 Hz : jusqu'à 164 pi (50 m)
Nota: Recomendamos usar cables directos T568B.
- Micrologiciel: Prise en charge de la mise à jour du micrologiciel au moyen du port Micro-USB.
- Garantie: 2 ans

Pour plus d'informations, composez le 1-833-574-9124 ou envoyez un courriel à AVARRO@adiglobal.com

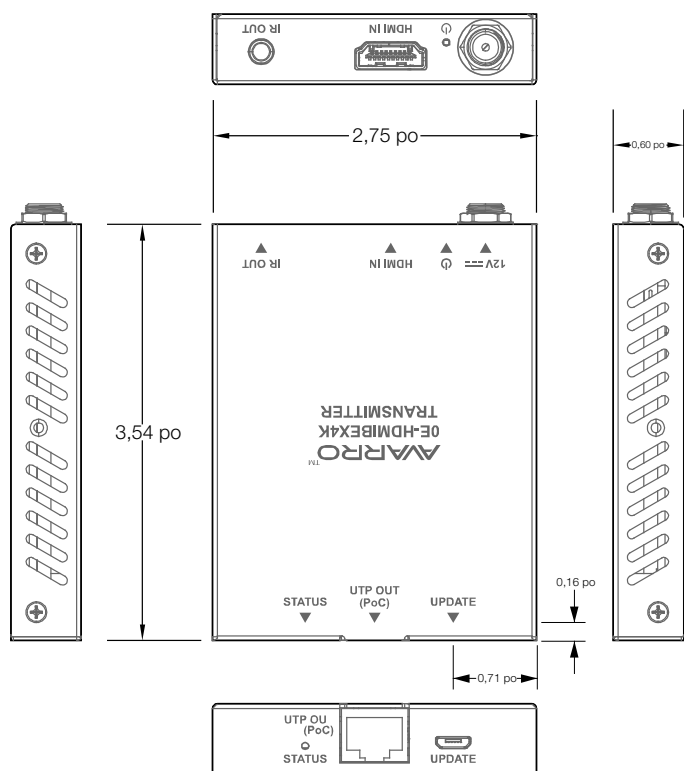
Pour en savoir plus sur les produits AVARRO, visitez avarro.adiglobaldistribution.us

- No. de PIÈCE: 0E-HDMIBEX4K
- UPC: 840049310926

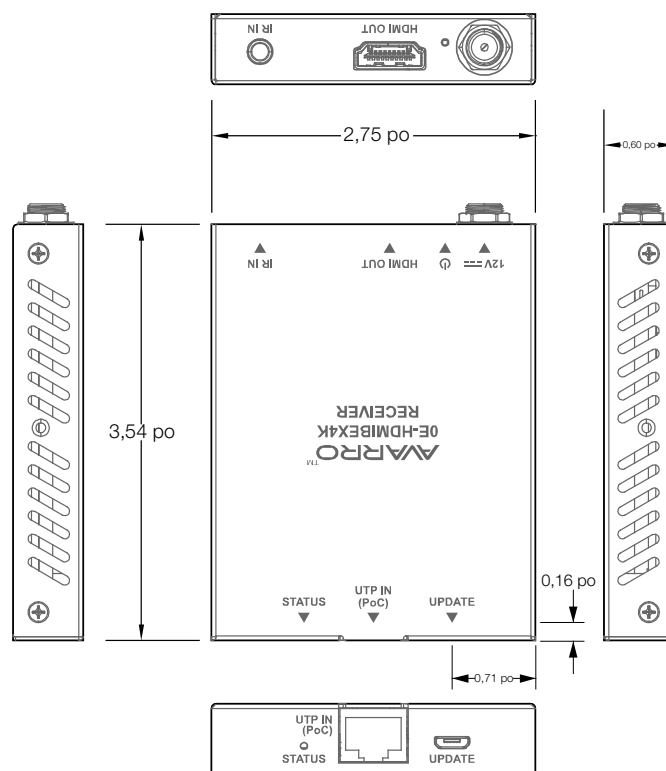
Général

- Température de service: 0°C à 45°C (32°F à 113°F)
- Température de stockage: -20°C à 70°C (-4°F à 158°F)
- Humidité: 10 % à 90 % (sans condensation)
- Protection DES ±8 kV (décharge d'entrefer)/ ± 4 kV (décharge sur contact)
- Alimentation électrique: 12 VCC, 1A
- Consommation électrique: 5,79W (paire, PoC)
- Dimension (Transmetteur / Récepteur): 6,99 cm × 1,52 cm × 9,0 cm/2,75 po x 0,60 po x 3,54 po
Remarque : Avec la prise en charge du PoC bidirectionnel, un seul adaptateur électrique doit être connecté, soit à l'émetteur ou soit au récepteur, pour alimenter les deux appareils à partir d'un câble Cat 5e/6/6a/7.
- Poids (Transmetteur / Récepteur): 0,15 kg/0,33 lb

Transmetteur



Récepteur



Pour plus d'informations, composez le 1-833-574-9124 ou envoyez un courriel à AVARRO@adiglobal.com

Pour en savoir plus sur les produits AVARRO, visitez avarro.adiglobaldistribution.us



EXTENSOR HDMI POC BIDIRECCIONAL

0E-HDMIBEX4K



0E-HDMIBEX4K TIENE CAPACIDADES PARA TRANSMITIR 4K@60HZ (CROMO SUBMUESTRO 4:4:4 8-BIT) VÍDEO UHD, AUDIO HD Y SEÑAL DE CONTROL IR.

ESPECIFICACIONES:

Técnica

- Entrada: 1 x HDMI IN
- Salida: 1 x HDMI OUT
- Tipo de señal de entrada/salida: HDMI 2.0b, HDCP 2.2
- Resolución de entrada/salida admitida:
Hasta 3840x2160 a 60Hz, incluidos 3840x2160 a 60Hz/4096x2160 a 50Hz/4K a 30Hz /1080P/1080i/720P
- Velocidad máxima de datos: 18 Gbps
- Reloj de píxeles máximo: 600 MHz
- Distancia de la transmisión:
A través de un cable Cat 6/6a/7, 4K a 60Hz/30Hz: hasta 60 m/197 pies; 1080 a 60Hz: hasta 60 m/197 pies
A través de un cable Cat 5e, 4K a 60Hz/30Hz: hasta 50 m/164 pies; 1080 a 60Hz: hasta 50 m/164 pies
Nota: Recomendamos usar cables directos T568B.
- Firmware: Admite la actualización del firmware a través del puerto Micro-USB.
- Garantía 2 años

Para obtener más información, llame al 1-833-574-9124 o envíe un correo electrónico a AVARRO@adiglobal.com

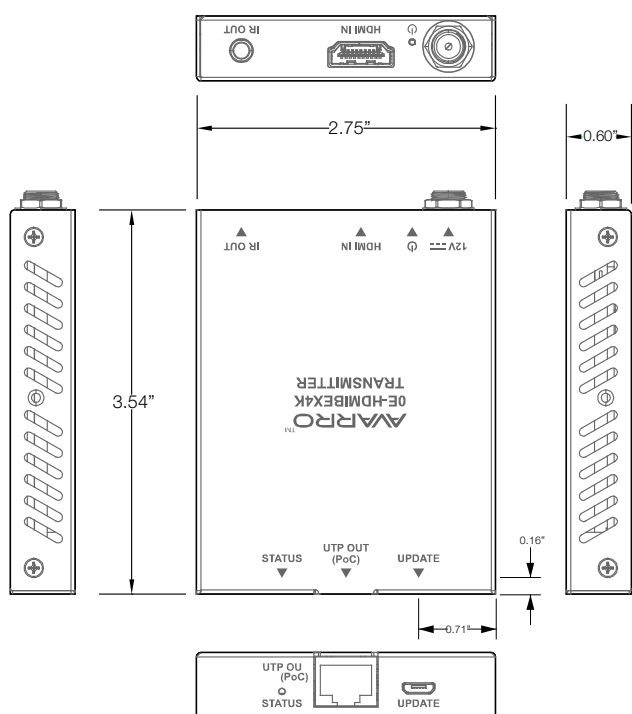
Para obtener más información sobre los productos de AVARRO visite avarro.adiglobaldistribution.us

- N.º DE PIEZA: 0E-HDMIBEX4K
- UPC: 840049310926

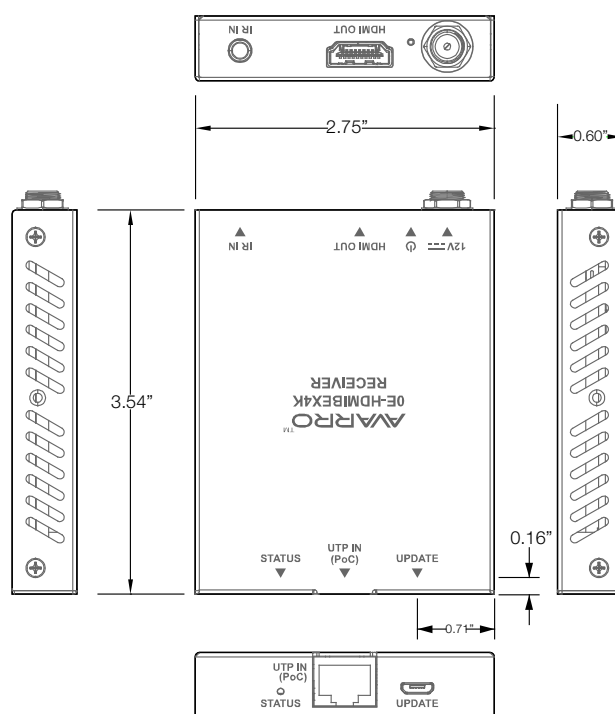
General

- Temperatura operativa:
De 0 °C a 45 °C (32 °F a 113 °F)
- Temperatura de almacenamiento:
De -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
- Humedad: De 10 % a 90 %, sin condensación
- Protección contra descargas electrostáticas:
±8 kV (descarga por espacio de aire)/
±4kV (descarga por contacto)
- Protección contra sobretensiones: Voltaje: ±1 kV
- Fuente de alimentación: DC 12V 1A
- Consumo de energía (máx.): 5.79 W (par, PoC)
Nota: Admite PoC bidireccional, sólo se debe conectar un adaptador de alimentación al receptor o al transmisor para alimentar ambas unidades mediante un cable Cat 5e/6/6a/7.
- Medidas del dispositivo (Transmisor/receptor):
6.99 cm x 1.52 cm x 9.0 cm/2.75" x 0.60" x 3.54"
- Peso del producto (Transmisor/receptor):
0.15kg/0.33lb

Transmisor



Receptor



Para obtener más información, llame al 1-833-574-9124 o envíe un correo electrónico a AVARRO@adiglobal.com

Para obtener más información sobre los productos de AVARRO visite avarro.adiglobaldistribution.us