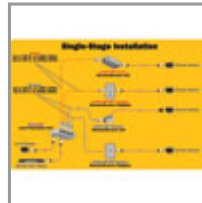


Extensor HDMI sobre Cat5 y Cat6, Receptor Remoto Estilo Caja para Audio y Video, hasta 45.72 m [150 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: **B126-1A0**



Opera con los transmisores de la serie B126 de Tripp Lite para extender una señal HDMI mediante un cable Cat5e/6 hasta un proyector, monitor o televisor. Ideal para anuncios digitales, escuelas y presentaciones en exposiciones comerciales.

General

El receptor remoto activo B126-1A0 HDMI sobre Cat5/Cat6 funciona con el transmisor B126-002 o B126-004 de Tripp Lite para extender una señal HDMI a un proyector, monitor o televisor. Es ideal para anuncios digitales, exposiciones comerciales, presentaciones, aulas, iglesias, establecimientos de retail y otras aplicaciones donde la fuente de video esté ubicada más lejos de lo que los cables convencionales permiten o que requiera múltiples pantallas conectadas a una sola fuente.

El receptor usa el cable HDMI (consulte la serie P568 de Tripp Lite) para conectarse al monitor, y el cable Cat5e/6 para recibir la señal desde el transmisor o un repetidor remoto en la cadena (para mejores resultados, use el cable Cat5e/6 de alambre sólido calibre 24 AWG, como la serie N202 de Tripp Lite).

El B126-1A0 puede extender una señal 1080i (60 Hz) hasta 61 m [200 pies], una señal 1080p (60 Hz) hasta 45.7 m [150 pies] y una señal 3D hasta 38.1 m [125 pies]. Puede conectar hasta tres repetidores remotos B126-110 en la cadena para un total de cuatro pantallas HDMI y extensión completa de señal de 213.36 m [700 pies] (1080i), 152.4 m [500 pies] (1080p) o 121.9 m [400 pies] (3D).

Además de video nítido, el B126-1A0 ofrece audio estéreo de calidad superior y sonido envolvente de 7.1 canales (multicanal o PCM) cuando se combina con el transmisor de la serie B126. El control de ecualización incorporado le permite ajustar la calidad de la imagen en cada pantalla remota. Admite color verdadero de 24 bits (8 bits por canal) y es compatible con HDCP. Fácil de configurar sin instalar software ni controladores. Se instala en una pared, rack o poste con los accesorios incluidos.

Destacado

- Trabaja en tándem con una unidad transmisora B126-002 o B126-004
- Soporta resoluciones de video de alta definición de hasta 1080p (60 Hz)
- Soporta audio estéreo y sonido envolvente de 7.1 canales
- Trabaja con todos los sistemas operativos y fuentes de video HDMI
- Conectar y usar: No requiere instalar programas ni controladores.

Requisitos del Sistema

El Paquete Incluye

- Receptor Activo Remoto HDMI sobre Cat5/Cat6 B126-1A0
- Desatornillador para ajuste de ecualización
- Fuente de Alimentación Externa con Clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100–240V, 50/60 Hz, 0.5A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies])
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Características

Extiende Señales de Alta Definición

- Trabaja en tándem con la unidad transmisora B126-002 o B126-004
- Extiende una señal 1080i (60 Hz) hasta a 61 m [200 pies], una señal 1080p (60 Hz) hasta a 45.7 m [150 pies] y una señal 3D hasta a 38.1 m [125 pies].
- Conecte hasta 3 repetidores remotos B126-110 a la cadena para un rango máximo de señal de 213.4 m [700 pies] (1080i), 152.4 m [500 pies] (1080p) y 121.9 m [400 pies] (3D)
- Se conecta al elemento anterior en la cadena con un cable Cat5e/6 (para mejores resultados, use cable Cat5e/6 de alambre sólido 24 AWG, como la serie Tripp N202 de Lite)

Soporta las Versiones más Recientes de Resoluciones de Video y Audio

- Trabaja con todos los sistemas operativos y fuentes de video HDMI
- Soporta resoluciones HD de hasta 1080p (60 Hz)
- Soporta audio estéreo y sonido envolvente de 7.1 canales (Multi-canal o PCM) cuando se empareja con una unidad transmisora B126-002 o B126-004.
- Soporta Color Verdadero de 24 bits (8 bits por canal) y HDCP
- El control de ecualización le permite ajustar la imagen en el monitor local

Fácil de Configurar y de Usar

- Ingeniería Conectar y usar: no requiere descargar ni instalar programas ni controladores.
- Conecta rápidamente al monitor local con cable HDMI, como la Serie P568 de Tripp Lite
- Los LEDs indican de un vistazo cuando la unidad está recibiendo energía y una señal del elemento anterior en la cadena
- Las partes para instalación incluidas le permiten instalar la unidad en la pared, rack o poste

Cumple con el TAA

- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332157485
Tipo de Producto	Receptor Cat5 y Cat6
Adaptador de CA	Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies]
Tecnología	HDMI; Cat5 / Cat5e; Cat6
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	1920x1080 (1080p @ 60Hz)
Max 1280 x 720 (720p) Range (ft)	150
Max 1920 x 1080 (1080p) Range (ft)	150
Salida de Video del Receptor/Transceptor	HDMI



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Receptor - Número de Salidas de Video	1
Extensión de Alcance usando otro producto de Tripp Lite	53.34 m [175 pies] @ 1080i 38.1 m [125 pies] @ 1080p
Cableado Recomendado	Cable Patch Cat6 de la Serie N202
Otro producto de Tripp Lite usado para ampliar el alcance	B126-110
Máxima Profundidad de Color Soportada	Color Verdadero de 24 bits
Soporte HDR	No
Soporta Video 3D	Sí
Sub Muestreo de Croma	4:4:4
Maximum Signal Range (ft)	150
Maximum Signal Range (m)	46
Detalles del Rango Máximo de Señal	200 ft @ 1080i 150 ft @ 1080p
AUDIO	
Salida de Audio	HDMI
Especificación de Audio	Audio Estéreo
ENTRADA	
Alimentado por el Bus	No
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA
Tipo de Clavija de CA	NEMA 1-15P
Fuente de Alimentación	Extremo del receptor solamente (Incluido)
Soporta Alimentación por Cable [Power Over Cable] (PoC)	No
Especificaciones de la Entrada de Alimentación Externa (V / Hz / A)	100-240V / 50-60Hz / 0.5A
Especificaciones de la Salida de Alimentación Externa (V / A)	5V / 2A
Longitud de Cable de Alimentación Externa (pies)	4.5
Longitud de Cable de Alimentación Externa (m)	1.37
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 7.5 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	FCC; PSE; TUV; RoHS; UL; cUL
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Indicadores LED	Verde (Encendido), Naranja (Actividad)
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Acero
Accesorios para la Instalación Incluidos	Instalación en la Pared
Número de Pantallas	1
Notas Sobre los Accesorios de Instalación Opcionales	Puede instalarse en DIN usando el soporte B110-DIN-02 de Tripp Lite
Factor de Forma / Opciones de Instalación	Caja; Instalación en la Pared
Instalable en Rack	Sí
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.59 x 18.42 x 16.51
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.20 x 7.25 x 6.50
Peso de Envío (kg)	0.45
Peso de Envío (lb)	0.99
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	2.54 x 6.35 x 9.14
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1 x 2.5 x 3.6
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (kg)	0.09
Peso de la Unidad (lb)	0.19
Gabinete	Metal
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 85% de HR, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Rango de Señal (Pies)	200
Rango de Señal (m)	61
Compatible con EDID	Sí
Soporta Extensión IR Remota	No
Soporta Extensión Serial RS-232	No



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Soportado por Consumer Electronics Control [Control de Electrónica de Consumo]	Sí
Soporte de Extensión USB	No
CONEXIONES	
Puertos	1
Lado A - Conector 1	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	HDMI (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Especificación HDCP	1.4
Controlador Requerido	No
Categoría de Cable Recomendado	Cables Cat5 / Cat5e / Cat6
Soporte de Extensión Ethernet 10/100	No
Ecualizador Incorporado	Sí
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones	Probado para FCC, RoHS, REACH
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.