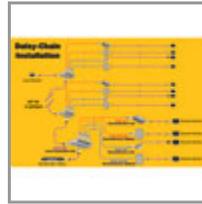
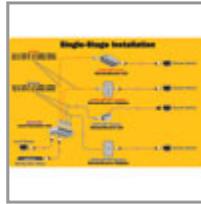


# Extensor y Divisor de 4 Puertos HDMI sobre Cat5 / Cat6, Transmisor Estilo Caja para Audio y Video, Hasta 45.7 m [150 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: B126-004



Trabaja con receptores de la Serie B126 de Tripp Lite para dividir una señal HDMI en 5 señales separadas (una local y cuatro remotas), cada una en un cable, para 5 proyectores, monitores o televisores en una cadena.

## General

El Extensor Divisor de 4 Puertos HDMI sobre Cat5 y Cat6 B126-004 trabaja con receptores remotos de la serie B126 de Tripp Lite para dividir una sola señal de audio y video HDMI en cinco señales separadas—una local y cuatro remotas. Es ideal para anuncios digitales, exposiciones comerciales, presentaciones, instalaciones de venta al menudeo y otras aplicaciones en donde la fuente de video esté ubicada más lejos de lo que los cables comerciales permiten o que requieran múltiples pantallas conectadas a una fuente. Usa cable HDMI (Vea la serie P568 de Tripp Lite) para conectar a la fuente y el monitor local y cable Cat5e y Cat6 para transmitir a los monitores remotos (para mejores resultados, use cable Cat5e o Cat6 de alambre sólido 24 AWG, como la serie N202 de Tripp Lite). Cuando se usa con receptores remotos activos B126-1A0 o B126-1A0-WP-1 de Tripp Lite, el Extensor y Divisor puede extender una señal 1080i (60 Hz) hasta a 60.96 m [200 pies], una señal 1080p (60 Hz) hasta a 45.72 m [150 pies] y una señal 3D hasta a 38.1 m [125 pies]. Con un receptor remoto pasivo B126-1P0 o B126-1P0-WP-1 puede extender una señal 1080i (60 Hz) hasta a 30.48 m [100 pies] y una señal 1080p (60 Hz) hasta a 15.24 m [50 pies]. Encadenando hasta tres Extensores Divisores, una fuente de video puede transmitir hasta tantos como 13 monitores—uno local y 12 remotos. Agregue hasta tres repetidores remotos B126-110 a cada canal para extender completamente el rango de señal o agregar más pantallas.

Además de video nítido, el B126-004 entrega audio estéreo pleno y sonido envolvente de 7.1 canales (Multi-canal o PCM). Fácil de configurar sin instalar software ni controladores. Se instala en una pared, rack o poste con los accesorios incluidos. El cable HDMI con conectores con seguro proporciona una conexión más segura.

## Características

**Extiende Señales de Alta Definición** Extiende una señal 1080i (60 Hz) hasta a 53.34 m [175 pies], una señal 1080p (60 Hz) hasta a 38.1 m [125 pies] y una señal 3D hasta a 30.5 m [100 pies] con cada repetidor remoto opcional B126-110 de Tripp Lite. Extiende una señal 1080i (60 Hz) hasta a 61 m [200 pies], una señal 1080p (60 Hz) hasta a 45.72 m [150 pies] y una señal 3D hasta a 38.1 m [125 pies] con cada repetidor remoto activo B126-1A0 o B126-1A0-WP-1 de Tripp Lite. Extiende una señal 1080i (60 Hz) hasta a 30.5 m [100 pies] y una señal 1080p (60 Hz) hasta a 15.24 m [50 pies] con cada repetidor remoto pasivo B126-1P0 o B126-1P0-WP-1 de Tripp Lite. Agregue hasta 3 repetidores remotos en cada canal para un rango máximo de señal. Encadene hasta 3 unidades para extender la señal hasta a 13 monitores (1 local, 12 remotos). Se conecta al siguiente elemento en la cadena con un cable Cat5e o Cat6 (para mejores resultados, use cable Cat5e o Cat6 de alambre sólido 24 AWG, como la serie Tripp N202 de Lite)

## Destacado

- Perfecto para señalización digital, salones de clases y exhibiciones comerciales
- Puede encadenar hasta 3 unidades para extender la señal hasta a 13 monitores.
- Trabaja con todos los sistemas operativos y fuentes de video HDMI
- Soporta audio estéreo y sonido envolvente de 7.1 canales
- Incluye un cable HDMI con conectores de bloqueo para una conexión más segura.
- Conectar y Usar—No requiere instalar programas ni controladores.

## Requisitos del Sistema

### El Paquete Incluye

- B126-004 – Extensor / Divisor de 4 Puertos HDMI sobre Cat5 / Cat6
- Cable de encadenamiento HDMI con conectores con seguro, 30.5 cm [12"]
- Fuente de alimentación externa (entrada: 100V ~ 240V, 50/60 Hz, 0.1A; salida: 5V, 3A, 1.52 m [5 pies])
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

**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) Soporta Color Verdadero de 24 bits (8 bits por canal) y HDCP

**Fácil de Configurar y Usar** Ingeniería Conectar y Usar—no requiere descargar ni instalar programas ni controladores. Conecta rápidamente a la fuente y monitor local con cable HDMI, como la Serie P568 de Tripp Lite. Los LED indican de un vistazo cuando la unidad está recibiendo energía y una señal HDMI de la fuente. Las partes para instalación incluidas le permiten instalar la unidad en la pared, rack o poste. El cable HDMI con conectores con seguro proporciona una conexión más segura. Instale hasta 3 unidades en un espacio de rack de 1U usando un soporte de instalación B132-004-RB de Tripp Lite

**Cumple con el TAA** Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del Programa GSA

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332157515
Tipo de Producto	Transmisor Cat5 y Cat6
Tecnología	HDMI; Cat5 / Cat5e; Cat6
Conector de Anfitrión [Host]	HDMI (HEMBRA)
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	1920x1080 (1080p @ 60Hz)
Máximo Distancia (Entre cualquiera de las 2 Unidades)	4.88 m [16 pies]
Número Máximo de Puertos (Cadena Entera)	12
Max 1280 x 720 (720p) Range (ft)	150
Max 1920 x 1080 (1080p) Range (ft)	150
Entrada de Video del Transmisor	HDMI
Transmitter - Number of Video Outputs	4
Transmisor - Salida de Pantalla Local	HDMI
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
<b>AUDIO</b>	
Entrada de Audio	3.5mm
Especificación de Audio	Audio Estéreo
<b>ENTRADA</b>	
Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA	NEMA 1-15P Norte América
Especificaciones de Entrada del Adaptador de Corriente CA (V / Hz / A)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 1.0A
Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A)	5V / 3A
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies)	4.5
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m)	1.37
Alimentado por el Bus	No
<b>POTENCIA</b>	
Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA
Tipo de Clavija de CA	NEMA 1-15P
Fuente de Alimentación	Extremo del transmisor solamente (Incluido)
Soporta Alimentación por Cable [Power Over Cable] (PoC)	No
Adaptador de CA	Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies]
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 7.5 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Indicadores LED	Verde (Encendido), Naranja (Actividad)
<b>FÍSICAS</b>	
Color	Negro
Material de Construcción	Acero
Longitud del Cable (pies)	0
Longitud del Cable (m)	0.00
Accesorios para la Instalación Incluidos	Instalación en la Pared
Número de Pantallas	4

Notas Sobre los Accesorios de Instalación Opcionales	Se pueden instalar hasta tres unidades locales transmisoras en 1U de espacio de rack usando un soporte de instalación en rack de 19" para Extensor Divisor B132-004-RB de Tripp Lite. Puede instalarse en DIN usando el soporte <a href="//triplite.eaton.com/din-rail-mounting-bracket-for-digital-signage-version-2-B110-DIN-02">B110-DIN-02</a> de Tripp Lite
Factor de Forma / Opciones de Instalación	Caja; Instalación en la Pared; Para instalación en rack
Instalable en Rack	Sí
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.00 x 8.30 x 6.40
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.08 x 21.08 x 16.26
Peso de Envío (lb)	1.70
Peso de Envío (kg)	0.77
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.000 x 0.000 x 0.000
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	2.86 x 12.7 x 10.16
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	0.2
Peso de la Unidad (kg)	0.09
Gabinete	Metal
<b>AMBIENTALES</b>	
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
<b>COMUNICACIONES</b>	
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
Soportado por Consumer Electronics Control [Control de Electrónica de Consumo]	Sí
Soporte de Extensión USB	No
<b>CONEXIONES</b>	
Número de Puertos	4
Lado A - Conector 1	(2) HDMI (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	3.5 mm (HEMBRA)



Powering Business Worldwide



Lado B - Conector 1	(4) RJ45 (HEMBRA)
Entrada x Salida	1 x 4
Se Puede Conectar en Cadena o Cascada	Sí
Detalles para la Conexión en Cadena o Cascada	Up to 3 Units
<b>EXPANSIÓN DE PUERTO</b>	
Se puede conectar en Cadena o en Cascada	Daisy chainable
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Soporte de Extensión Ethernet 10/100	No
Soporte MST	No
Ecuilizador Incorporado	No
Especificación HDCP	1.4
Controlador Requerido	No
Categoría de Cable Recomendado	Cables Cat5 / Cat5e / Cat6
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	FCC; PSE; TUV; UL; cUL
Product Compliance	RoHS; ALCANCE; FCC (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

1000 Eaton Boulevard  
 Cleveland, OH 44122  
 United States  
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
 Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
 are the property of their respective owners.