

Juego Extensor VGA sobre Cat5 y Cat6, Transmisor y Receptor Estilo Caja para Video, Hasta 304.8 m [1000 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: **B130-101-2**



General

B130-101-2 de Tripp Lite – permite extender una señal de video 1920 x 1440 (60Hz) hasta 152 m [500 pies], o una señal de video 1024 x 768 (60Hz) hasta 305 m [1000 pies] desde la fuente. Se requiere usar cable Cat5e / Cat6 de alambre sólido 24 AWG, como el N022-01K-GY (Cat5) y N222-01K-GY (Cat6) de Tripp Lite. Puede extenderse aún más el rango y el número de monitores agregando unidades repetidoras B132-110A (Sólo Video). Conecte hasta 3 repetidores, con el receptor B130-101-2 al final de la cadena, para un total de 4 monitores. Puede extenderse una señal 1920 x 1440 (60Hz) hasta a 152 m [500 pies] desde el primer repetidor en la cadena hasta el último receptor. Puede extenderse una señal 1024 x 768 (60Hz) hasta a 305 m [1000 pies] desde el primer repetidor en la cadena hasta el último receptor. Para una calidad óptima de imagen entre 152.4 m y 304.8 m [500 pies y 1,000 pies], use cable Zero-Skew [Cero-Deformación], como el P524-01K de Tripp Lite. La unidad transmisora cuenta con funcionalidad que permite que la información EDID de una pantalla conectada sea copiada y enviada a la computadora conectada, proporcionando compatibilidad óptima. La unidad remota (Receptor) cuenta controles de Ecualización y Ganancia incorporados para ajustar la imagen de video. Incluye accesorios de instalación para las unidades local y remota que permiten instalarlas en rack, pared o poste. Ideal para situaciones de señalamiento digital, como en comercios de venta al menudeo, escuelas, iglesias, etc.

Características

- Extiende una señal de video 1920 x 1440 (60Hz) hasta 152 m [500 pies], o una señal de video 1024 x 768 (60Hz) hasta 305 m [1000 pies] desde la fuente cuando se usa con un cable Cat5e / 6 de alambre sólido 24 AWG, como el N022-01K-GY (Cat5) y N222-01K-GY (Cat6) de Tripp Lite
- La función de copia EDID asegura una compatibilidad óptima de la pantalla
- Puede extender aún más el rango y el número de monitores agregando repetidores B132-110A (Sólo Video)
- Conecte hasta 3 repetidores, con el receptor B130-101-2 al final de la cadena, para un total de 4 monitores.

Destacado

- Extiende una señal de video 1920 x 1440 (60Hz) hasta 152 m [500 pies], o una señal de video 1024 x 768 (60Hz) hasta 305 m [1000 pies] desde la fuente cuando se usa con un cable Cat5e / Cat6 de alambre sólido 24 AWG, como el N022-01K-GY (Cat5) y N222-01K-GY (Cat6) de Tripp Lite
- Puede extender aún más el rango y el número de monitores agregando repetidores B132-110A (Sólo Video)
- La función de copia EDID asegura una compatibilidad óptima de la pantalla
- Para obtener una calidad óptima de imagen entre 152 m y 305 m [500 y 1000 pies], use cable Zero-Skew, como el P524-01K de Tripp Lite
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

Requisitos del Sistema

El Paquete Incluye

- Unidad local (transmisor) 1 x 4.5 x 2.5 (pulgadas)
- Unidad remota (Receptor) 1 x 2.5 x 3.5 (pulgadas)
- Mini-Desatornillador para ajuste de EQ/Ganancia
- (x2) Juegos de Accesorios para Instalación
- (x2) Fuentes de Alimentación Externa con Clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5 A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies])
- Manual del Propietario

- Puede extenderse una señal 1920 x 1440 (60Hz) hasta a 152 m [500 pies] desde el primer repetidor en la cadena hasta el último receptor. Puede extenderse una señal 1024 x 768 (60Hz) hasta a 305 m [1000 pies] desde el primer repetidor en la cadena hasta el último receptor.
- Para calidad óptima de imagen entre 152 m y 305 m [500 y 1000 pies], use cable Zero-Skew, como el P524-01K de Tripp Lite
- La unidad de remota (Receptora) cuenta controles de Ecualización y Ganancia incorporados para ajustar la imagen de video
- Incluye accesorios de instalación para las unidades local y remota que permiten instalarlas en rack, pared o poste.
- Ideal para situaciones de señalamiento digital, como en comercios de venta al menudeo, escuelas, iglesias, etc.
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332178367
Tipo de Producto	Juego de Extensor Cat5 y Cat6
Adaptador de CA	Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies]
Tecnología	VGA / SVGA; Cat5 / Cat5e; Cat6
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	1920x1440 @ 60Hz
Rango Máx. 720p (pies)	500
Rango Máx. 1080p (pies)	500
Max 1280 x 720 (720p) Range (ft)	500
Max 1920 x 1080 (1080p) Range (ft)	500
Rango Máx. 1920 x 1200 (pies)	500
Entrada de Video del Transmisor	VGA
Transmitter - Number of Video Outputs	1
Transmisor - Salida de Pantalla Local	VGA
Salida de Video del Receptor/Transceptor	VGA
Receptor - Número de Salidas de Video	1
Extensión de Alcance usando otro producto de Tripp Lite	304.8 m [1000 pies] @ 1024 x 768 (60Hz) 152.4 m [500 pies] @ 1920 x 1440 (60Hz)
Cableado Recomendado	Cables Cat6 de Alambre Sólido (Serie N202 de Tripp Lite)
Otro producto de Tripp Lite usado para ampliar el alcance	B132-110A

Soporte HDR	No
Soporta Video 3D	No
Maximum Signal Range (ft)	1000
Maximum Signal Range (m)	305
Detalles del Rango Máximo de Señal	1000 ft @ 1024 x 768 (60Hz)500 ft @ 1920 x 1440 (60Hz)
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	Transmisor y Receptor (Incluidos)
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)	1.38
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; UL; cUL
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	TX y RX: Rojo (Encendido); RJ45: Verde (Conexión), Naranja (Transmisión de Datos)
FÍSICAS	
Color	Negro
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-01 y B110-DIN-02 de Tripp Lite
Factor de Forma / Opciones de Instalación	Caja; Instalación en la Pared
Dimensiones de la Unidad Receptora (Al x An x Pr / pulgadas)	2.53 x 3.61 x 1.01

Peso de la Unidad Receptora (lb)	0.4
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.59 x 21.34 x 16.51
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.20 x 8.40 x 6.50
Peso de Envío (kg)	0.82
Peso de Envío (lb)	1.80
Dimensiones de la Unidad Transmisora (Al x An x Pr / pulgadas)	4.53 x 1.06 x 2.46
Peso de la Unidad Transmisora (lb)	0.5
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Gabinete	Metal
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Humedad Relativa	De 10% a 90% de HR, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Rango Máx. 1024 x 768 (pies)	1000
Rango Máx. 480p (pies)	1000
Rango Máx. 1440 x 900 (pies)	500
Rango Máx. 1080i (pies)	500
Rango Máx. 1920 x 1440 (pies)	500
Rango Máx. 480i (pies)	1000
Rango Máx. 640 x 480 (pies)	1000
Rango Máx. 800 x 600 (pies)	1000
Rango Máx. 1600 x 1200 (pies)	500
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]	No
Soporte de Extensión USB	No
CONEXIONES	
Puertos	1



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

Lado A - Conector 1	(2) HD15 (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	HD15 (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	RJ45 (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Controlador Requerido	No
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.