

Extensor VGA con Audio sobre Cat5/6, Repetidor Remoto Estilo Caja, 1920x1440 a 60 Hz, hasta 304.8 m [1000 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: B132-110A



General

La unidad remota/repetidora B132-110A de Tripp Lite extiende y expande su instalación de VGA + Audio sobre Cat5, permitiéndole ubicar múltiples monitores/bocinas en diferentes puntos en cadena hasta 609.60 m [2,000 pies]. Con las unidades transmisora y receptora estándar de Tripp Lite, puede colocarse un solo juego de monitor y bocinas hasta a 304.80 m [1,000 pies] de la fuente. Al insertar en medio la unidad remota/repetidora B132-110A, puede regenerarse la señal y extenderse a otro juego de monitor y bocinas alejado hasta 304.80 m [1,000 pies]. Puede conectarse un juego de monitor y bocinas a la remota/repetidora y a la receptora, permitiendo que la señal sea transmitida a ambos puntos en la cadena. Pueden conectarse juntas hasta 4 unidades remotas (3 remotas/repetidoras y 1 receptora), proporcionando audio/video hasta a 4 pantallas/bocinas remotos localizados en diferentes puntos de la instalación.

Con el amplio surtido de soluciones de extensores de VGA + Audio sobre Cat5 de Tripp Lite, la unidad remota/repetidora B132-110A puede usarse en una variedad de formas para lograr la instalación más adecuada a sus necesidades.

- Inserte la B132-110A entre las unidades transmisora local y receptora remota del juego extensor B130-101A-2 o B130-101A-WP-2
- Conecte la B132-110A a la unidad remota/repetidora que viene con el juego de extensor/repetidor B130-111A
- Conecte el B132-110A a un puerto disponible en un extensor/divisor B132-002A-2 o B132-004A-2

Para conseguir la distancia y la resolución máximas, se requiere un cable Cat5/6 de Alambre Sólido 24 AWG N022-01K-GY (Cat5) y un N222-01K-GY (Cat6) de Tripp Lite. Para una calidad óptima de imagen entre 152.40 m y 304.80 m [500 y 1,000 pies], use cable Zero-Skew [Cero-Deformación], como el P524-

Destacado

- Extiende y expande su instalación de VGA + Audio sobre Cat5 de Tripp Lite, permitiéndole ubicar múltiples monitores / bocinas en diferentes puntos en una cadena de hasta 609.6 m [2,000 pies].
- Pueden conectarse juntas hasta 4 unidades remotas (3 remotas / repetidoras y 1 receptora), proporcionando audio y video hasta a 4 pantallas / bocinas remotas en una cadena completa.
- Para conseguir la distancia y resolución máximas, se requiere un cable Cat5/6 de Alambre Sólido 24 AWG N022-01K-GY (Cat5) y N222-01K-GY (Cat6) de Tripp Lite.
- Para calidad óptima de imagen entre 152.4 y 304.8 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

- Computadora con salidas de video VGA y de audio de 3.5 mm
- Monitor / TV / Bocinas con entradas de video VGA y audio de 3.5 mm
- Una unidad local extensora / divisora B132-002A-2 o un juego extensor B130-101A-WP-2
- Para uso internacional, debe comprarse por separado una fuente de alimentación con el tipo de clavija apropiada.

El Paquete Incluye

- Unidad remota/repetidora B132-110A
- Fuente de Alimentación Externa con Clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5 A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies])
- Desatornillador para ajuste de video

01K de Tripp Lite. La unidad cuenta con controles de Ecuilización y Ganancia para ajustar la imagen de video. Incluye los accesorios de instalación que permiten que la unidad sea instalada en rack, pared o poste. Cumple con la Ley Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las compras del programa GSA.

- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

Características

- Extiende y expande su instalación de VGA + Audio sobre Cat5 de Tripp Lite, permitiéndole ubicar múltiples monitores/bocinas en diferentes puntos en cadena de hasta 609.6 m [2,000 pies].
- Pueden conectarse juntas hasta 4 unidades remotas (3 remotas/repetidoras y 1 receptora), proporcionando audio y video hasta a 4 pantallas/bocinas remotas en una cadena completa.
- Para conseguir la distancia y resolución máximas, se requiere un cable Cat5/6 de Alambre Sólido 24 AWG N022-01K-GY (Cat5) y N222-01K-GY (Cat6) de Tripp Lite.
- 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.
- Extiende una señal de video de 1920 x 1440 (60Hz) y audio hasta 152.4 m [500 pies] o una señal de video de 1024 x 768 (60Hz) y audio hasta 304.8 m [1,000 pies] entre el transmisor local y la primera unidad remota / repetidora en la instalación
- Extiende una señal de video de 1920 x 1440 (60Hz) y audio hasta 152.4 m [500 pies] adicionales o una señal de video de 1024 x 768 (60Hz) y audio hasta 304.8 m [1,000 pies] adicionales desde la primera unidad remota / repetidora hasta el último grupo de pantalla/bocinas en la instalación.
- Cuenta controles de Ecuilización y Ganancia integrados para ajuste de imagen de video
- Incluye los accesorios de instalación que permiten que la unidad sea instalada en rack, pared o poste.
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las compras del programa GSA.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332161635
Tipo de Producto	Transceptor Cat5 y Cat6
Adaptador de CA	Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Salida: 5V, 2A, 1.52 m [5 pies]
Tecnología	VGA / SVGA; Audio Estéreo; 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
Salida de Video del Receptor/Transceptor	VGA
Receptor - Número de Salidas de Video	1
Cableado Recomendado	Cables Cat6 de Alambre Sólido (Serie N202 de Tripp Lite)

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)
AUDIO	
Salida de Audio	3.5mm
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	Unit (Included)
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	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 de Tripp Lite

Factor de Forma / Opciones de Instalación	Caja; Instalación en la Pared
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.59 x 18.29 x 16.51
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.20 x 7.20 x 6.50
Peso de Envío (kg)	0.68
Peso de Envío (lb)	1.50
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	2.54 x 11.43 x 6.35
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.06 x 4.53 X 2.46
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (kg)	0.23
Peso de la Unidad (lb)	0.5
Gabinete	Metal
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 50 °C [32 °F a 122 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-4 to 158 (-20 to 70 C)
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
Lado A - Conector 1	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	HD15 (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	3.5 mm (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	RJ45 (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Controlador Requerido	No
Soporte de Extensión Ethernet 10/100	No
Ecuilizador 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