

Juego Extensor Dual HDMI sobre Cat5 y Cat6, Transmisor y Receptor en Línea para Audio y Video, Hasta 45.7 m [150 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: **B125-101-60**



Transmite una señal HDMI hasta a 45.7 m [150 pies], 1080p @ 60Hz usando dos cables patch Cat6.

General

El Juego Extensor HDMI Sobre Cat5 Doble de Tripp Lite es la solución perfecta para quienes necesitan extender una señal HDMI a una gran distancia sobre dos cables Cat5e/6.

- Al usar cable Cat6 de Alambre Sólido 24 AWG, puede extenderse una señal 1080p @ 60Hz (ó 1920 x 1200) hasta a 45.72 m [150 pies] de la fuente.
- Al usar cable Cat6 de Alambre Sólido 24 AWG, puede extenderse una señal 3D hasta a 38.1 m [125 pies] de la fuente.
- Al usar cable Cat5 de Alambre Sólido 24 AWG, puede extenderse una señal 1080p @ 60Hz (ó 1920 x 1200) hasta a 30.48 m [100pies] de la fuente.
- Al usar cable Cat5 de Alambre Sólido 24 AWG, puede extenderse una señal 3D hasta a 22.86 m [75 pies] de la fuente.

Simplemente extienda dos cables Cat5/6 entre unidades transmisor local y receptora remota y enchufe los cables estándar HDMI de Tripp Lite a la fuente de HDMI y la pantalla.

El B125-101-60 viene con unidades de transmisor local y receptor remoto. Se soportan DTS-HD, Dolby True HD y audio de 7.1 Canales de Sonido Envoltente y es compatible con HDCP, EDID y DDC. Se soporta Color Verdadero de 24 bits (8 bits por canal). Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA.

Características

- Extiende una señal de 1080p @ 60Hz (ó 1920 x 1200) hasta a 45.72 m [150 pies] usando cableado Cat6 de Alambre Sólido 24 AWG (Serie N202 de Tripp Lite)
- Extiende una señal de 1080p @ 60Hz (ó 1920 x 1200) hasta a 30.48 m [100 pies] usando cableado Cat5 de Alambre Sólido 24 AWG

Destacado

- Extiende una señal de 1080p @ 60Hz (o 1920 x 1200) hasta a 45.72 m [150 pies] usando cableado Cat6* de Alambre Sólido 24 AWG (Serie N202 de Tripp Lite)
- Extiende una señal 3D hasta a 38.1 m [125 pies] usando cableado Cat6* de Alambre Sólido 24 AWG Serie N202 de Tripp Lite)
- Soporta Color Verdadero de 24 bits (8 bits por canal)
- Soporta DTS-HD, Dolby True HD y Audio de 7.1 canales de sonido envolvente
- Soporta HDCP, EDID y DDC
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las Compras del Programa GSA

El Paquete Incluye

- Unidades Transmisora y Receptora Locales
- Fuente de Alimentación Externa con Clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5 A; Salida: 5V, 2A)
- Desatornillador para ajuste de ecualización
- Manual del Propietario

- Extiende una señal 3D hasta a 38.1 m [125 pies] usando cableado Cat6 de Alambre Sólido 24 AWG o hasta 22.86 m [75 pies] usando cableado Cat5 de Alambre Sólido 24 AWG
- Soporta DTS-HD, Dolby True HD y Audio de 7.1 Canales de Sonido Envolverte
- Soporta HDCP, EDID y DDC
- Soporta Color Verdadero de 24 bits (8 bits por canal)
- Use cables HDMI de la serie P568 de Tripp Lite para conectar a la fuente HDMI y al monitor.
- Cuadrante de control de ecualización para compensación de asimetría
- Soporta Paso Directo de Lip-Sync y Paso Directo de CEC
- El LED verde indica que se está recibiendo energía
- El LED anaranjado indica conexión de señal
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las compras del programa GSA

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332168023
Tipo de Producto	Juego de Extensor Cat5 y Cat6
Adaptador de CA	Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Salida: 5V, 2A
Tecnología	HDMI; Cat5 / Cat5e; Cat6
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	1920x1080 (1080p @ 60Hz)
Rango Máx. 720p (pies)	150
Rango Máx. 1080p (pies)	150
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	1
Salida de Video del Receptor/Transceptor	HDMI
Receptor - Número de Salidas de Video	1
Cableado Recomendado	Cable Patch Cat6 de la Serie N202
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	150 ft via Cat6100 ft via Cat5e
AUDIO	
Entrada de Audio	HDMI
Salida de Audio	HDMI
Especificación de Audio	Sonido Envoltente de 7.1 Canales, DTS-HD y Dolby TrueHD
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)	1.38
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 12 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	FCC; TUV; PSE; UL; cUL
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	TX y RX: Verde (Conectado), Naranja (Actividad)
FÍSICAS	
Color	Negro
Número de Pantallas	1
Factor de Forma / Opciones de Instalación	Caja
Dimensiones de la Unidad Receptora (Al x An x Pr / pulgadas)	2.4 x 0.94 x 2.04
Peso de la Unidad Receptora (lb)	0.05

Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	3.81 x 16.51 x 21.59
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	1.50 x 6.50 x 8.50
Peso de Envío (kg)	0.36
Peso de Envío (lb)	0.80
Dimensiones de la Unidad Transmisora (Al x An x Pr / pulgadas)	2.4 x 0.94 x 2.04
Peso de la Unidad Transmisora (lb)	0.05
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	6.03 x 4.45 x 1.9
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Gabinete	Plástico
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 Máx. 1024 x 768 (pies)	150
Rango Máx. 480p (pies)	150
Rango Máx. 1440 x 900 (pies)	150
Rango Máx. 1080i (pies)	150
Rango Máx. 480i (pies)	150
Rango Máx. 640 x 480 (pies)	150
Rango Máx. 800 x 600 (pies)	150
Rango Máx. 1600 x 1200 (pies)	150
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
CONEXIONES	
Puertos	1



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

Lado A - Conector 1	HDMI (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	(2) RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	HDMI (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(2) RJ45 (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Especificación HDCP	1.4
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

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.