

Juego de Extensor Inalámbrico HDMI, Transmisor y Receptor, Control IR, Adaptador DisplayPort, 1080p, Hasta 50.3 m [165 pies]

NÚMERO DE MODELO: B126-1D1-WHD1



Extiende en forma inalámbrica una señal de audio y video HDMI o DisplayPort 1080p a una pantalla HDMI ubicada hasta a 50 m [165 pies] de la fuente.

Características

Extensor Inalámbrico Todo en Uno Ideal para Mostrar Video en Salas de Juntas y Salas de Conferencias Este sistema completo de transmisor y receptor inalámbrico HDMI se recomienda para presentaciones de video en salas de conferencias, salas de juntas, exposiciones comerciales y otras ubicaciones donde cables largos de conexión de video podrían ser una carga. Extiende señales de audio estéreo y video de 1080p desde un dispositivo fuente de HDMI o DisplayPort (reproductor Blu-ray, laptop, servidor multimedia, etc.) a un dispositivo de visualización HDMI (televisión, monitor, proyector) hasta a 50 m [165 pies]. No es necesaria ninguna infraestructura de cableado voluminoso.** Si está configurando múltiples juegos de extensores inalámbricos, no deben ser utilizados dentro de un rango de 50 m [165 pies] entre sí

Operación de Conectar y Usar para una Rápida Configuración y Uso Inmediato El transmisor y receptor inalámbrico de audio y video HDMI trabaja en cuanto lo saque de la caja, sin necesidad de software ni controladores. Se incluyen accesorios de instalación para instalar el receptor en una pared u otra superficie plana. Conecte el receptor a la pantalla con un cable HDMI suministrado por el usuario (como la Serie P568 de Tripp Lite) y conecte los cables IR incluidos para el control remoto. El mini transmisor se conecta directamente a la salida HDMI de la fuente. Al agregar el adaptador HDMI a DisplayPort, el B126-1D1-WHD1 también extiende señales de 1080p desde una fuente DisplayPort.

La transmisión inalámbrica le ahorra dinero en los costos de instalación y cable El transmisor y receptor inalámbrico HDMI de 1080p eliminan más que solo molestias. Ahorrará en los costos de la mano de obra y la infraestructura para instalar el cableado. Se reduce el desorden de cables y disfrutará de más flexibilidad en la colocación de la fuente y la pantalla sin tener que volver a conectar cables cuando desee volver a configurar la habitación. Las mini unidades transmisoras y receptoras se comunican a través de una frecuencia inalámbrica de 5 GHz que permite la rápida transmisión de datos y menor interferencia de otras fuentes inalámbricas.

La Tecnología de Paso IR Le Permite Controlar el Video Desde la Habitación Contigua Los cables de IR permiten controlar el dispositivo fuente con su control remoto (reproducción, pausa, avance rápido, etc.), mientras que usted permanece cerca del receptor localizado de hasta 50 m [165 pies] de distancia. Asegúrese de que el bulbo IR del transmisor esté a la vista de la fuente y el bulbo IR del receptor esté en el rango del control remoto de la fuente.

Destacado

- Comparte video HDMI desde una laptop en una pantalla más grande sin una costosa instalación de cables
- Transmite calidad de imagen HD a resoluciones de hasta 1080p @ 60 Hz hasta a 50.3 m [165 pies]
- El paso de IR le permite utilizar el control remoto de su fuente estando cerca de la pantalla
- Operación de conectar y usar sin necesidad de red Wi-Fi existente para fácil instalación
- Incluye un adaptador HDMI a DisplayPort para también extender audio y video DisplayPort

Aplicaciones

- Conecte una laptop para una presentación de video en una sala de conferencias o la sala de reuniones, donde el dispositivo fuente cambia con frecuencia
- Extienda señales HDMI o DisplayPort en un entorno en donde perforar a través de las paredes para el cableado es imposible o no práctico
- Gane flexibilidad en dónde se colocan la fuente y pantalla, con la libertad para moverlas y reubicarlas
- Cree una instalación más limpia y optimizada para un stand de feria

Requisitos del Sistema

- Dispositivo fuente con salida DisplayPort o HDMI (Laptop, reproductor Blu-ray, caja de cable)
- Dispositivo de visualización con entrada HDMI (HDTV, proyector, monitor)

El Paquete Incluye

- Mini unidad transmisoras
- Unidad receptora
- Cable IR-IN
- Cable IR-OUT
- Cable USB-A a USB Micro-B, 91 cm [3 pies].

Transmite Video Nítido de 1080p para Presentaciones de Alta Definición Este sistema de transmisor y receptor inalámbrico HDMI garantiza un rendimiento de alta definición con resoluciones de video hasta 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz con Color Verdadero de 24 bits (8 bits por canal) y audio estéreo. El encriptado AES 128 protege sus transmisiones inalámbricas. Los LEDs indican cuando las mini unidades transmisoras y receptoras están recibiendo energía, transmitiendo datos y están conectadas a una señal inalámbrica.

- Adaptador DisplayPort a HDMI
- Fuente de alimentación externa (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.4A; Salida: 5V, 2A)
- Adaptadores de clavijas internacionales (Norteamérica, Europa, Reino Unido, Australia)
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332218049
Tipo de Producto	Juego de Extensor Inalámbrico
Tecnología	DisplayPort; HDMI; Inalámbrico
VIDEO	
Entrada de Video	HDMI (HEMBRA)
Salida de Video	HDMI (HEMBRA)
Máxima Resolución de Video Soportada	1920x1080 (1080p @ 60Hz)
Max 1280 x 720 (720p) Range (ft)	50
Max 1920 x 1080 (1080p) Range (ft)	165
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
Máxima Profundidad de Color Soportada	Color Verdadero de 24 bits
Soporte HDR	No
Soporta Video 3D	Sí
Maximum Signal Range (ft)	165
Maximum Signal Range (m)	50
AUDIO	
Entrada de Audio	HDMI
Salida de Audio	HDMI

Especificación de Audio	PCM
ENTRADA	
Alimentado por el Bus	No
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	USB; Adaptador de CA
Tipo de Clavija de CA	NEMA 1-15P; CEE 7/16 Schuko; BS1363; AS/NZS 3112
Fuente de Alimentación	Transmitter (Optional) and Receiver (Included)
Soporta Alimentación por Cable [Power Over Cable] (PoC)	No
Especificaciones de la Entrada de Alimentación Externa (V / Hz / A)	100-240V / 50-60Hz / 0.3A
Especificaciones de la Salida de Alimentación Externa (V / A)	5V / 2A
Longitud de Cable de Alimentación Externa (pies)	4
Longitud de Cable de Alimentación Externa (m)	1.2
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 10 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CE; FCC; UL; C-Tick; GS; RoHS
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	TX: Azul (Encendido), Rojo (Conexión Inalámbrica); RX: Verde (Conexión Inalámbrica y Transmisión de Datos)
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Acero, Plástico
Accesorios para la Instalación Incluidos	Instalación en la Pared
Número de Pantallas	1
Notas Sobre los Accesorios de Instalación Opcionales	Solo RX
Factor de Forma / Opciones de Instalación	Caja; Instalación en la Pared
Instalable en Rack	No
Dimensiones de la Unidad Receptora (Al x An x Pr / pulgadas)	3.82 x 3.07 x 0.74
Peso de la Unidad Receptora (lb)	0.49
Dimensiones de la Unidad Transmisora (Al x An x Pr / pulgadas)	3.5 x 1.54 x 0.6

Peso de la Unidad Transmisora (lb)	0.07
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Gabinete	Plástico; 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 70 °C [-4 °F a 158 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
Consumo de Energía (Watts)	5.00
Detalle de Consumo de Energía	TX: 3W, RX: 5W
COMUNICACIONES	
Rango de Señal (Pies)	164
Rango de Señal (m)	50
Compatibilidad de Red	10Gbps
Compatible con EDID	Sí
Soporta Extensión IR Remota	Sí
Soporta Extensión Serial RS-232	No
Soportado por Consumer Electronics Control [Control de Electrónica de Consumo]	Sí
Latencia	120 ms
Soporte de Extensión USB	No
CONEXIONES	
Puertos	1
Lado A - Conector 1	HDMI (MACHO)
Lado A - Conector 2	3.5 mm (HEMBRA)
Lado A - Conector 3	MICRO USB B (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	HDMI (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	3.5 mm (HEMBRA)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Especificación HDCP	1.2
Controlador Requerido	No
Soporte de Extensión Ethernet 10/100	No



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

Frecuencia de Transmisión RF	5G Wireless
Ecuadorador Incorporado	No
ACCESO REMOTO	
Puerto de Módem	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones	Probado para CE, FCC, RoHS, REACH
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.