

## Extensor HDMI Inalámbrico con Transmisor DisplayPort IR Inalámbrico con IR para Sala de Juntas / Sala de Conferencias

NÚMERO DE MODELO: **B126-1D1-WHD1**



Extiende en forma inalámbrica una señal de audio y video HDMI o DisplayPort 1080p (@ 60 Hz) alejado hasta 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 metros [165 pies]. No es necesaria ninguna infraestructura de cableado voluminoso.

#### Operación de Conectar y Usar para Rápida Instalación 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. Podrá ahorrar 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 cables que volver a colocar cuando desee volver a configurar la habitación. Las mini unidades transmisora y receptora 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 metros de distancia. Asegúrese de que el foco 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

- Muestre audio y video HDMI hasta a 50 m [165 pies] sin la costosa instalación de cable
- Transmite calidad de imagen HD a resoluciones de hasta 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz
- El paso de IR le permite utilizar el control remoto de su fuente estando cerca de la pantalla
- Fácil operación de conectar y usar—únicamente conecte el transmisor y el receptor y reproduzca sus videos
- 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

**Transmite Video Nítido de hasta 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. Cumple con los estándares HDMI 1.3, HDCP 1.2 y EDID. El encriptado AES 128 protege sus transmisiones inalámbricas. Los LEDs indican cuando las mini unidades transmisora y receptora están recibiendo energía, transmitiendo datos y están conectadas a una señal inalámbrica.

**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 transmisora
- Unidad receptora
- Cable IR-IN
- Cable IR-OUT
- Cable USB-A a USB Micro-B, 91 cm [3 pies].
- 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
ENTRADA	
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Especificaciones de la Entrada de Alimentación Externa (V / Hz / A)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.6A
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
Especificaciones del Conector de Barril de la Fuente de Alimentación Externa de CD	OD: 5.5 x 2.1 x 10mm, Positive Pin, Negative Sleeve
Clavija(s) de la Fuente de Alimentación Externa	NEMA 1-15P North America; CEE 7/16 Schuko; BS 1363 UK; AS/NZS 3112 Australia
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CE; FCC; UL; C-Tick; GS; RoHS
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Indicadores LED	Azul (Encendido); Color Naranja (Transmisión de Datos); Verde (Conexión)
<b>FÍSICAS</b>	
Color	Negro
Accesorios para la Instalación Incluidos	Sí
Material de Construcción	Hierro, Plástico
Tipo de Empaque de Unidad	Box
<b>AMBIENTALES</b>	
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 0% a 95% de HR, Sin Condensación
<b>COMUNICACIONES</b>	
Rango de Señal (Pies)	164
Rango de Señal (m)	50
Latencia	120 ms
<b>CONEXIONES</b>	
Puertos	1
Lado A - Conector 1	HDMI (MACHO)
Lado B - Conector 1	HDMI (HEMBRA)
<b>CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Máxima Resolución de Video Soportada	1080p @60Hz
Especificación HDMI	1.3
Especificación HDCP	1.2



Especificación de Audio	PCM
Controlador Requerido	No
Máxima Profundidad de Color Soportada	24-bit True Color
Compatible con EDID	Yes
Soporta Extensión IR Remota	Yes
Soporta Video 3D	Yes
Tecnología	DisplayPort; HDMI; Inalámbrico
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Certificaciones	Probado para
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 1 año