

Owner's Manual

Wireless HDMI/DisplayPort Extender with IR Control

Model: B126-1D1-WHD1

Español 13 • Français 24 • Русский 35

WARRANTY REGISTRATION

Register your product today and be
automatically entered to win an ISOBAR
surge protector in our monthly drawing!

tripplite.com/warranty



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support

Copyright © 2019 Tripp Lite. All rights reserved.

Package Contents

- Mini Transmitter Unit
- Receiver Unit
- IR-In (Rx) Cable
- IR-Out (Tx) Cable
- USB-A to Micro-B Cable, 3 ft.
- DisplayPort to HDMI Adapter
- Right-Angle HDMI Adapter
- External Power Supply
(Input: 100-240V, 50/60 Hz, 0.35A; Output: 5V 2A)*
- Mounting Hardware
- Owner's Manual

*Includes NEMA 1-15P (North America), CEE 7/16 Schuko (Europe), BS 1363 (UK) and AS/NZS 3112 (Australia) plugs

Optional Accessories

- P568-Series High-Speed HDMI Cables
- U050-Series USB-A to Micro-B Cables
- U280-W01-QC3 USB Wall Charger with Quick Charge 3.0 Technology

Product Features

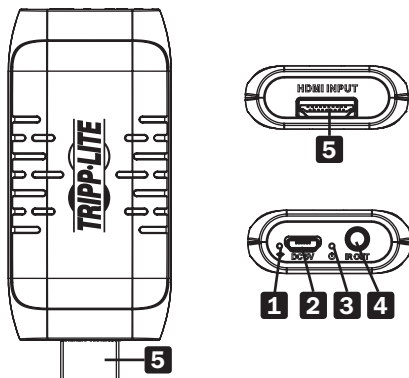
- All-in-one wireless extender kit extends 1080p (60 Hz) high definition video and stereo audio up to 165 ft./50 m
- IR control functionality lets you access the HDMI source device remotely
- Compatible with HDMI 1.3 and HDCP 1.2
- Supports up to 24-bit Deep Color (8 bits per channel)
- Supports maximum data transfer rate of 10.2 Gbps
- Uses a 5 GHz wireless frequency for faster data transmission and reduced interference from other wireless sources
- Plug-and-play functionality with no cabling infrastructure needed
 - o No software or drivers required
 - o Mini Transmitter Unit directly connects to a laptop or other source device
 - o Connect to a DisplayPort source using the included DisplayPort to HDMI Adapter
 - o Supports point-to-point connection

System Requirements

- HDMI/DisplayPort Source Device
- HDMI Display Device

Product Description

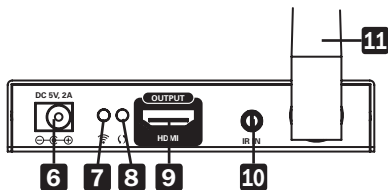
Mini Transmitter Unit



- 1 Wireless Indicator:** LED will illuminate red when an HDMI signal is obtained and will blink when data is transmitting
- 2 Micro-B USB Port:** Use the included USB cable to connect the Mini Transmitter Unit to a powered device
- 3 Power Indicator:** LED will illuminate blue when power is being received
- 4 IR-Out (Tx) Port:** Use the included IR-Out (Tx) cable to connect to this port for remote control of the source device
Note: Make sure the source remote control is within the required range of IR transmitter
- 5 HDMI Input (Male):** Connect to the HDMI port on the source device

Product Description

Receiver Unit

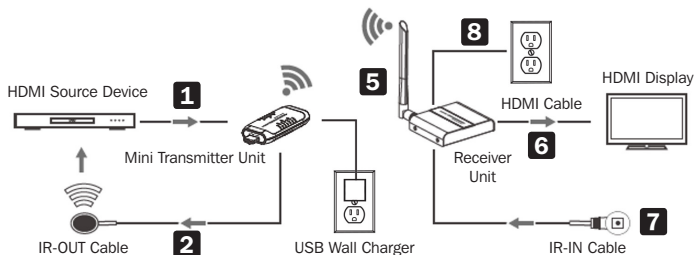


- 6 Power Input:** Connect the included power supply adapter to power the Receiver Unit
- 7 Wireless Indicator:** LED will illuminate green when a signal is received
- 8 Data Transmission Indicator:** LED will blink green when data is transmitting
- 9 HDMI Output (Female):** Use an HDMI cable (not included) to connect to the HDMI display
- 10 IR-IN (Rx) Port:** Use the included IR-IN (Rx) cable to connect to this port for remote control of the source device
Note: Make sure the source remote control is within the required range of IR receiver
- 11 Antenna:** Connect the included antenna blade to receive wireless signals

Installation

Notes:

- Make sure all equipment being connected is powered off prior to installation.
- Make sure to position the IR cables near the source device and HDMI display for best results.
- If the wireless signal is obstructed by walls (especially brick or glass) or other sources of interference, the quality and distance of the signal will likely be reduced.



Mini Transmitter Unit

- 1 Connect the built-in HDMI connector on the Mini Transmitter Unit to the HDMI source device.

Note: If experiencing a weak signal or signal loss, use the Right-Angle HDMI Adapter to connect the Mini Transmitter Unit to the HDMI source device. The Right-Angle HDMI Adapter will put the Mini Transmitter Unit in a vertical position to strengthen the signal.

Installation

- 2 Connect the IR-OUT (Tx) cable to the IR-OUT port on the Mini Transmitter Unit.

Note: IR-OUT (Tx) cable has “IR-OUT” marked on the bottom of the IR bulb. Place the bulb of the IR-OUT (Tx) cable in an area with a direct line of sight to the HDMI source device.

- 3 To power the unit, connect the included USB Micro-B cable between the transmitter and a USB wall charger or a USB port on the source.

Receiver Unit

- 4 **Optional:** Attach the included mounting hardware to the receiver unit and mount it to a desired location.

- 5 Attach the included antenna blade to the antenna port on the receiver unit.

- 6 Connect the HDMI display to the HDMI Output port on the receiver unit using a P568-Series High-Speed HDMI Cable (sold separately).

- 7 Connect the IR-IN (Rx) cable to the IR-IN port on the receiver unit.

Note: IR receiver cable has IR-IN marked on the bottom of the IR bulb. Place the bulb of the IR receiver cable in the general area you will be using the source device's remote control.

- 8 Connect the external power supply to the receiver unit, and plug it into a Tripp Lite Surge Protector, Uninterruptible Power Supply (UPS) or Power Distribution Unit (PDU).

- 9 Turn on power to the connected equipment.

Troubleshooting

If you are unable to get an acceptable image after following the installation instructions, try the following troubleshooting tips:

- 1. Is the included external power supply connected and plugged into a working power source?** For the product to function properly, the receiver must be connected to and receiving power from an external power supply.
- 2. Is the included USB cable connected between the USB Micro-B port on the mini transmitter unit and a power source?** The USB Micro-B port on the mini transmitter unit must be connected to a USB port on the source device or on a USB wall charger in order to power the unit.
- 3. Was the power to the HDMI source turned off prior to installation?** If not, restart.
- 4. What resolution are you trying to reach?** See the **Product Features** and **Installation** sections in this manual for details on maximum distance and resolution. If you are not able to get an acceptable image, try lowering the source device's video resolution or adjusting the refresh rate.
- 5. Is your mini transmitter unit and receiver unit not connecting to one other?** If the wireless connection LED indicators are not blinking correctly, restart either the mini transmitter or receiver unit, then reconnect the HDMI connector or cable. Also, make sure the mini transmitter and receiver units have a direct line of site to one other. If the line of sight between them is blocked by windows or walls, or there is no direct line of sight, the mini transmitter and receiver units will not be able to establish a connection.

Troubleshooting

- 6. Is the Wi-Fi indicator on the receiver unit off and there is no output signal on the display?** If so, check that the HDMI signal connection on the mini transmitter unit is illuminating solid. If the signal is not solid, connect the source device directly to the display device to see if the issue is with the source, display or HDMI cable you are using.
- 7. Is the HDMI display transmitting a choppy picture?** If so, make sure the position of the mini transmitter and receiver units are in the required range, then restart the units and reconnect the HDMI connector and cable. If this does not work, check for other signal disturbances between the transmitter and receiver.
- 8. Is the Mini Transmitter Unit experiencing signal loss or a weak signal?** If so, make sure to connect the included Right-Angle HDMI Adapter between the HDMI source device and the Mini Transmitter Unit. The Right-Angle HDMI Adapter will put the Mini Transmitter Unit in a vertical position to strengthen the signal.
- 9. Test your cables to ensure they are working properly.**
- 10. Are the mini transmitter and/or receiver units located in an area that exposes them to elevated temperatures?** If the product is overheating, it will not function properly.

Specifications

Input Ports	HDMI (Male), USB Micro-B (Female), 3.5 mm (Female)
Output Ports	HDMI (Female), 3.5 mm (Female)
IR Frequency	20-60 Hz Wide Range
Transmission Distance	165 ft. / 50 m
External Power	Mini Transmitter Unit: 5V 1A Receiver Unit: 5V 2A
Power Consumption	Mini Transmitter Unit: 3W Receiver Unit: 5W
HDMI Version	1.3
HDCP Version	1.2
Maximum Video Resolution	1920 x 1080 / 1080p @ 60 Hz
Input Maximum Transfer Rate	10.2 Gbps
Transmission Method	5 GHz Wireless Transmission
MTBF	>30,000 hours
Operating Temperature	32 to 104°F / 0 to 40°C
Storage Temperature	-4 to 158°F / -20 to 70°C
Humidity	0 to 90% RH, Non-Condensing
Unit Dimension (H x W x D, in inches)	Mini Transmitter Unit: 0.60 x 3.50 x 1.53 Receiver Unit: 0.74 x 3.82 x 3.07
Unit Dimension (H x W x D, in mm)	Mini Transmitter Unit: 15.2 x 88.9 x 39 Receiver Unit: 18.8 x 97 x 77.9
Unit Weight (lb.)	Mini Transmitter Unit: 0.07 Receiver Unit: 0.49
Unit Weight (g)	Mini Transmitter Unit: 30 Receiver Unit: 220

Warranty and Product Registration

1 Year Limited Warranty

Tripp Lite warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of one (1) year from the date of initial purchase. Tripp Lite's obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. To obtain service under this warranty, you must obtain a Returned Material Authorization (RMA) number from Tripp Lite or an authorized Tripp Lite service center. Products must be returned to Tripp Lite or an authorized Tripp Lite service center with transportation charges prepaid and must be accompanied by a brief description of the problem encountered and proof of date and place of purchase. This warranty does not apply to equipment, which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way.

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, Tripp Lite MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL Tripp Lite BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, Tripp Lite is not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

PRODUCT REGISTRATION

Visit tripplite.com/warranty today to register your new Tripp Lite product. You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!*

* No purchase necessary. Void where prohibited. Some restrictions apply. See website for details.

FCC Notice, Class B

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

Warranty and Product Registration

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Tripp Lite could void the user's authority to operate this equipment.

WEEE Compliance Information for Tripp Lite Customers and Recyclers (European Union)



Under the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive and implementing regulations, when customers buy new electrical and electronic equipment from Tripp Lite they are entitled to:

- Send old equipment for recycling on a one-for-one, like-for-like basis (this varies depending on the country)
- Send the new equipment back for recycling when this ultimately becomes waste

Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended.

Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos and illustrations may differ slightly from actual products.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support



Manual del Propietario

Extensor Inalámbrico HDMI / DisplayPort con Control Remoto IR

Modelo: B126-1D1-WHD1

English 1 • Français 24 • Русский 35



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 EE UU
tripplite.com/support

Copyright © 2019 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

Contenido del Empaque

- Mini Unidad Transmisora
- Unidad Receptora
- Cable IR-In (Rx)
- Cable IR-Out (Tx)
- Cable USB-A a Micro-B, 91 cm [3 pies]
- Adaptador DisplayPort a HDMI
- Adaptador HDMI en Ángulo Recto
- Suministro de energía externa
(Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.35A; Salida: 5V 2A)*
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

*Incluye clavijas NEMA 1-15P (Norteamérica), CEE 7/16 Schuko (Europa), BS 1363 (Reino Unido) y AS/NZS 3112 (Australia)

Accesorios Opcionales

- Cables HDMI de Alta Velocidad Serie P568
- Cables USB-A a Micro-B Serie U050
- U280-W01-QC3 - Cargador USB de Pared con Tecnología Quick Charge 3.0

Características del Producto

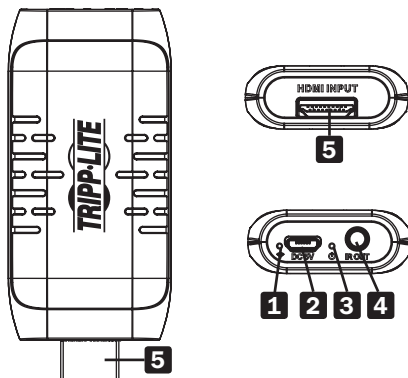
- El juego extensor inalámbrico todo en uno extiende video de alta definición 1080p (60 Hz) y audio estéreo hasta a 50 m [165 pies]
- La funcionalidad de control IR le permite acceder en forma remota a la fuente de HDMI
- Compatible con HDMI 1.3 y HDCP 1.2
- Soporta Color Verdadero de hasta 24 bits (8 bits por canal)
- Soporta una tasa de transferencia de datos máxima de 10.2 Gbps
- Utiliza una frecuencia inalámbrica de 5 GHz para transmisión más rápida de datos y menor interferencia de otras fuentes inalámbricas
- Funcionalidad conectar y usar sin necesidad de infraestructura de cableado
 - o No se necesitan software o controladores
 - o La Mini Unidad Transmisora se conecta directamente a una laptop u otro dispositivo fuente
 - o Conecte a una fuente DisplayPort con el adaptador DisplayPort a HDMI incluido
 - o Soporta conexión punto a punto

Requisitos del Sistema

- Dispositivo Fuente HDMI / DisplayPort
- Dispositivo de Pantalla HDMI

Descripción del Producto

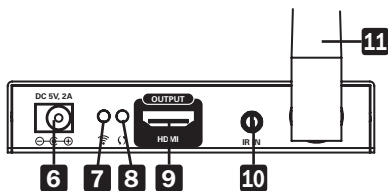
Mini Unidad Transmisora



- 1 Indicador Inalámbrico:** Un LED se iluminará en color rojo cuando se obtenga una señal HDMI y destellará cuando esté transmitiendo datos
- 2 Puerto USB Micro-B:** Utilice el cable USB incluido para conectar el Mini Transmisor a un dispositivo energizado
- 3 Indicador de Encendido:** El LED se iluminará en color azul cuando se esté recibiendo energía
- 4 Puerto IR-OUT (Tx):** Use el cable IR-Out (Tx) incluido para conectar a este puerto para el control remoto del dispositivo fuente
Nota: Asegúrese de que el control de remoto origen esté en el rango requerido del transmisor IR
- 5 Entrada HDMI (Macho):** Conecte al puerto HDMI en el dispositivo fuente

Descripción del Producto

Unidad Receptora



- 6 Entrada de Alimentación:** Conecte el adaptador de corriente para alimentar la unidad receptora
- 7 Indicador Inalámbrico:** El LED se iluminará en color verde cuando se reciba una señal
- 8 Indicador de Transmisión de Datos:** Un LED en color verde destellará cuando se estén transmitiendo datos
- 9 Salida HDMI (Hembra):** Utilice un cable HDMI (no incluido) para conectar a la pantalla HDMI
- 10 Puerto IR-IN (Rx):** Use el cable IR-In (Rx) para conectar a este puerto para el control remoto del dispositivo fuente

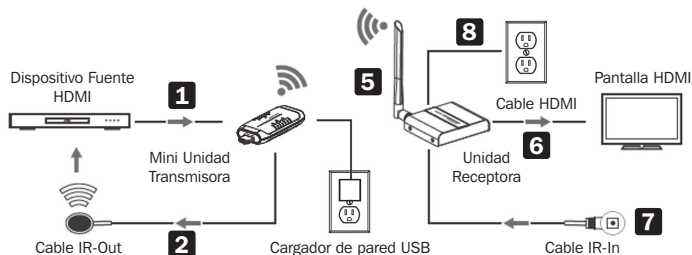
Nota: Asegúrese de que el control de remoto origen esté en el rango requerido del receptor IR

- 11 Antena:** Conecte la antena incluida para recibir señales inalámbricas

Instalación

Notas:

- Asegúrese de que todo el equipo que se está conectando esté apagado antes de la instalación.
- Asegúrese de colocar los cables de control remoto IR cerca del dispositivo fuente y la pantalla HDMI para obtener mejores resultados.
- Si la señal inalámbrica es obstruida por las paredes (sobre todo ladrillo o vidrio) u otras fuentes de interferencia, la calidad y la distancia de la señal probablemente se reducirá.



Mini Unidad Transmisora

- 1** Conecte el conector HDMI incorporado en la Mini Unidad Transmisora al dispositivo fuente HDMI.

Nota: Si experimenta una señal débil o pérdida de la señal, utilice el Adaptador HDMI en Ángulo Recto para conectar la Unidad Mini Transmisora al dispositivo fuente de HDMI. El Adaptador de HDMI en Ángulo Recto pondrá la Unidad Mini Transmisora en posición vertical para reforzar la señal.

Instalación

- 2 Conecte el cable IR-Out (Tx) al puerto IR-Out en la Mini Unidad Transmisora.

Nota: El cable IR-Out (Tx) tiene "IR-Out" marcado en la parte inferior del foco IR. Coloque el foco del cable IR-Out (Tx) en un área con una línea de vista directa al dispositivo fuente HDMI.

- 3 Para alimentar la unidad, conecte el cable USB Micro-B entre el transmisor y un cargador USB de pared o un puerto USB en la fuente.

Unidad Receptora

- 4 **Opcional:** Coloque los accesorios para instalación incluidos en la unidad receptora e instálela en una ubicación deseada.
- 5 Coloque la antena incluida en el puerto para la antena en la unidad receptora.
- 6 Conecte la pantalla HDMI al puerto de salida HDMI en la unidad receptora mediante un Cable HDMI de alta velocidad serie P568 (se vende por separado).
- 7 Conecte el cable IR-In (Rx) al puerto IR-In en la unidad receptora.
Nota: El cable del receptor IR tiene "IR-IN" marcado en la parte inferior del foco IR. Coloque el foco del receptor IR del cable en la zona general que va a utilizar el control remoto del dispositivo fuente.
- 8 Conecte la fuente de alimentación externa a la unidad receptora y enchúfela en un Supresor de Sobretensiones, Unidad de Distribución de Energía (PDU) o Sistema de Respaldo Ininterrumpible (UPS) de Tripp Lite.
- 9 Encienda el equipo conectado.

Solución de Problemas

Si no logra obtener una imagen aceptable después de seguir las instrucciones de instalación, pruebe los siguientes consejos para solución de problemas:

- 1. ¿Está conectada la fuente de alimentación externa y enchufada a una fuente de alimentación que funciona?** Para que el producto funcione correctamente, el receptor debe conectarse y recibir alimentación desde una fuente externa.
- 2. ¿Está el cable USB conectado entre el puerto USB Micro-B en la mini unidad transmisora y una fuente de energía?** El puerto USB Micro-B en la mini unidad transmisora debe conectarse a un puerto USB en el dispositivo fuente o a un cargador de pared USB para alimentar a la unidad.
- 3. ¿Se apagó la fuente de HDMI antes de la instalación?** Si no, reiníciela.
- 4. ¿Qué resolución está intentando alcanzar?** Ver las secciones de Características del Productos e Instalación **en este manual para más detalles sobre la resolución y la distancia máximas.** Si no logra obtener una imagen aceptable, intente bajar la resolución de video el dispositivo fuente o ajustar la frecuencia de actualización.
- 5. ¿No están conectadas entre sí su mini unidad transmisora y su unidad receptora?** Si los indicadores LED de conexión inalámbrica no destellan correctamente, reinicie la mini unidad transmisora o unidad receptora, luego vuelva a conectar el conector o el cable HDMI. También, asegúrese de que las mini unidades transmisora y receptora tienen una línea directa de vista entre sí. Si la línea de vista entre ellas es bloqueada por ventanas o paredes o no hay línea de vista directa, las mini unidades transmisora y el receptora no será capaces de establecer una conexión.

Solución de Problemas

- 6. ¿Está apagado el indicador de Wi-Fi de la unidad receptora y no hay señal de salida en la pantalla?** Si es así, compruebe que la señal de conexión HDMI en la mini unidad transmisora está encendida de forma permanente. Si la señal no es sólida, conecte el dispositivo fuente directamente al dispositivo de pantalla para ver si el problema es con la fuente, pantalla o cable HDMI que está utilizando.
- 7. ¿La pantalla HDMI transmite una imagen entrecortada?** Si es así, asegúrese de que la posición de las mini unidades transmisora y receptora están en el rango requerido, luego reinicie las unidades y vuelva a conectar el conector y el cable HDMI. Si esto no funciona, busque otras perturbaciones de la señal entre el transmisor y el receptor.
- 8. ¿Está la Unidad Mini Transmisora experimentando una señal débil o pérdida de señal?** Si es así, asegúrese de conectar el Adaptador de HDMI en Ángulo Recto incluido, entre el dispositivo fuente HDMI y la Unidad Mini Transmisora. El Adaptador de HDMI en Ángulo Recto pondrá la Unidad Mini Transmisora en posición vertical para reforzar la señal.
- 9. Pruebe sus cables para asegurar que funcionen correctamente.**
- 10. ¿Están las mini unidades transmisora y receptora situadas en una zona que las exponga a temperaturas elevadas?** Si el producto se está sobrecalentando, no funcionará correctamente.

Especificaciones

Puertos de Entrada	HDMI (Macho), USB Micro-B (Hembra), 3.5 mm (Hembra)
Puertos de Salida	HDMI (Hembra), 3.5 mm (Hembra)
Frecuencia de IR	Amplio Rango de 20Hz ~ 60Hz
Distancia de Transmisión	50 m [165 pies]
Alimentación Externa	Mini Unidad Transmisora: 5V 1A Unidad Receptora: 5V 2A
Consumo de Potencia	Mini Unidad Transmisora: 3W Unidad Receptora: 5W
Versión de HDMI	1.3
Versión de HDCP	1.2
Resolución Máxima de Video	1920 x 1080 / 1080p @ 60 Hz
Tasa Máxima de Transferencia de Entrada	10.2 Gbps
Método de Transmisión	Transmisión Inalámbrica @ 5 GHz
MTBF	>30,000 horas
Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 70 °C [-4 °F a 158 °F]
Humedad	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr Pulgadas)	Mini Unidad Transmisora: 0.60 x 3.50 x 1.53 Unidad Receptora: 0.74 x 3.82 x 3.07
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr mm)	Mini Unidad Transmisora: 15.2 x 88.9 x 39 Unidad Receptora: 18.8 x 97 x 77.9
Peso de la Unidad (lb)	Mini Unidad Transmisora: 0.07 Unidad Receptora: 0.49
Peso de la Unidad (g)	Mini Unidad Transmisora: 30 Unidad Receptora: 220

Garantía

Garantía limitada por 1 año

Tripp Lite garantiza por un (1) año a partir de la fecha de compra inicial que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra. La obligación de Tripp Lite bajo esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo (A su entera discreción) de cualquier producto defectuoso. Para obtener servicio bajo esta garantía, debe obtener un número de Autorización de Devolución de Mercancía (RMA) de Tripp Lite o de un centro de servicio autorizado de Tripp Lite. Los productos deben ser regresados a Tripp Lite o a un centro de servicio autorizado de Tripp Lite con los cargos de transporte prepagados y deben acompañarse con una breve descripción del problema y un comprobante de la fecha y el lugar de compra. Esta garantía no se aplica a equipos que hayan sido dañados por accidente, negligencia o mal uso, o hayan sido alterados o modificados de alguna manera.

EXCEPTO COMO SE INDICA EN EL PRESENTE, TRIPP LITE NO HACE GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Algunos estados no permiten la limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones antes mencionadas pueden no aplicarse al comprador.

EXCEPTO COMO SE INDICA ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO TRIPP LITE SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES QUE SURJAN DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente, Tripp Lite no es responsable por ningún costo, como pérdida de ganancia o ingresos, pérdida de equipos, pérdida del uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costos de sustituciones, reclamaciones de terceros o de cualquier otra forma.

Información de Cumplimiento con WEEE para Clientes y Recicladores de Tripp Lite (Unión Europea)



Bajo la Directiva de Desechos de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE) [Waste Electrical and Electronic Equipment] y regulaciones aplicables, cuando los clientes adquieren un nuevo equipo eléctrico y electrónico de Tripp Lite están obligados a:

- Enviar el equipo viejo a reciclado en una base de uno por uno, equivalente por equivalente (esto varía de un país a otro)
- Regresar el equipo nuevo para reciclado una vez que finalmente sea un desecho

No se recomienda el uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde razonablemente se pueda esperar que la falla de este equipo cause la falla del equipo de soporte de vida o afectar significativamente su seguridad o efectividad.

Tripp Lite tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las fotografías e ilustraciones pueden diferir ligeramente de los productos reales.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 EE UU
tripplite.com/support

Manuel de l'utilisateur

Prolongateur HDMI/DisplayPort sans fil avec commande IR

Modèle : B126-1D1-WHD1

English 1 • Español 13 • Русский 35



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support

Droits d'auteur © 2019 Tripp Lite. Tous droits réservés.

Contenu de l'emballage

- Mini transmetteur
- Récepteur
- Câble IR-IN (Rx)
- Câble IR-OUT (Tx)
- Câble USB-A à USB Micro-B – 0,91 m (3 pi)
- Adaptateur de DisplayPort à HDMI
- Adaptateur HDMI à angle droit
- Source d'alimentation externe
(entrée : 100 à 240 V, 50/60 Hz, 0,35 A; sortie : 5 V 2 A)*
- Quincaillerie de montage
- Manuel de l'utilisateur

*Inclut des fiches NEMA 1-15P (Amérique du Nord), CEE 7/16 Schuko (Europe), BS 1363 (Royaume-Uni) et AS/NZS 3112 (Australie)

Accessoires en option

- Câbles HDMI haute vitesse de la série P568
- Câbles USB-A à USB Micro-B de la série U050
- Chargeur mural USB U280-W01-QC3 avec technologie Quick Charge 3.0

Caractéristiques du produit

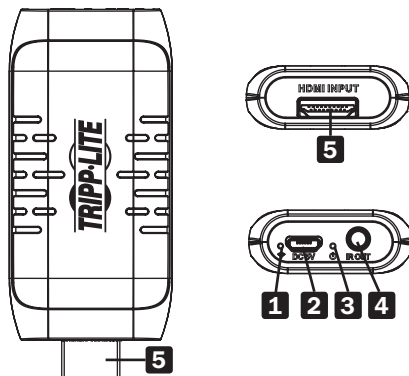
- La trousse du prolongateur sans fil tout-en-un prolonge un signal vidéo haute définition 1 080 p (60 Hz) et les signaux audio stéréo jusqu'à 50 m/165 pi.
- La fonctionnalité de commande IR permet de contrôler à distance l'appareil de la source HDMI.
- Compatible HDMI 1.3 et HDCP 1.2
- Prend en charge la couleur foncée de 24 bits (8 bits par canal)
- Prend en charge un taux de transfert de données maximal de 10,2 Gbps
- Utilise une fréquence sans fil de 5 GHz pour une transmission plus rapide des données et une interférence réduite depuis d'autres sources sans fil
- Fonctionnalité prête à l'emploi sans aucune infrastructure de câblage nécessaire
 - o Aucun logiciel ou lecteur requis
 - o Mini transmetteur qui se connecte directement à un ordinateur portable ou un autre appareil source
 - o Peut être connecté à une source DisplayPort en utilisant l'adaptateur DisplayPort à HDMI inclus
 - o Prend en charge une connexion point à point

Configuration requise

- Appareil source HDMI/DisplayPort
- Appareil à écran HDMI

Description du produit

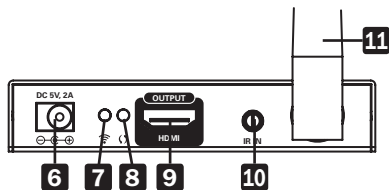
Mini transmetteur



- 1 Indicateur sans fil :** le voyant à DEL s'allume en rouge lorsqu'un signal HDMI est obtenu et clignote pendant la transmission de données.
- 2 Port Micro-B USB :** utiliser le câble USB inclus pour raccorder le mini transmetteur à un appareil alimenté.
- 3 Indicateur de puissance :** le voyant à DEL s'allume en bleu lorsque l'appareil est alimenté.
- 4 Port IR-Out (Tx) :** utiliser le câble IR-Out (Tx) inclus pour une connexion à ce port pour le contrôle à distance de l'appareil source.
Remarque : s'assurer que la télécommande source se situe à l'intérieur de la plage requise pour le transmetteur IR.
- 5 Entrée HDMI (mâle) :** se connecte au port HDMI sur l'appareil source

Description du produit

Récepteur



- 6 Entrée d'alimentation :** raccorder l'adaptateur de puissance inclus pour alimenter le récepteur.
- 7 Indicateur sans fil :** le voyant à DEL s'allume en vert lorsqu'un signal est reçu.
- 8 Indicateur de la transmission des données :** le voyant à DEL clignote en vert pendant la transmission de données.
- 9 Sortie HDMI (femelle) :** utiliser un câble HDMI (non inclus) pour effectuer une connexion à l'écran HDMI.
- 10 Port IR-IN (Rx) :** utiliser le câble IR-IN (Rx) inclus pour effectuer une connexion à ce port pour un contrôle à distance de l'appareil source.

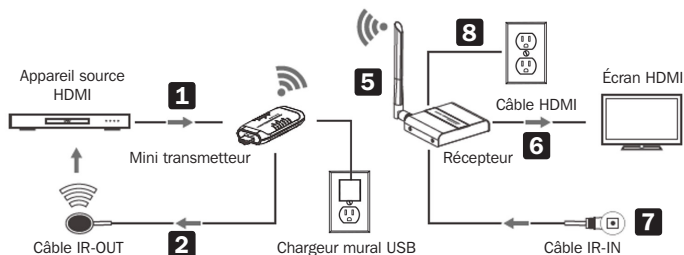
Remarque : s'assurer que la télécommande source se situe à l'intérieur de la plage requise pour le récepteur IR.

- 11 Antenne :** raccorder l'antenne à profil laminaire incluse pour recevoir des signaux sans fil.

Installation

Remarques :

- S'assurer que tout l'équipement à connecter est hors tension avant l'installation.
- Pour de meilleurs résultats, s'assurer de positionner les câbles IR près de l'appareil source et de l'écran HDMI.
- Si le signal sans fil est obstrué par les murs (en particulier de la brique ou du verre) ou d'autres sources d'interférence, la qualité et la distance du signal seront probablement réduites.



Mini transmetteur

- 1** Raccorder le connecteur HDMI intégré du mini transmetteur à l'appareil source HDMI.

Remarque : En présence d'un signal faible ou d'une absence de signal, utiliser l'adaptateur HDMI à angle droit pour raccorder le mini transmetteur au dispositif source HDMI. L'adaptateur HDMI à angle droit mettra le mini transmetteur en position verticale pour amplifier le signal.

Installation

- 2 Raccorder le câble IR-OUT (Tx) au port IR-OUT sur le mini transmetteur.

Remarque : Le câble IR-OUT (Tx) porte la mention « IR-OUT » dans la partie inférieure de l'ampoule IR. Placer l'ampoule du câble IR-OUT (Tx) dans un endroit ayant une visibilité directe avec l'appareil source HDMI.

- 3 Pour alimenter l'unité, raccorder le câble Micro-B USB inclus entre le transmetteur et un chargeur mural USB ou un port USB sur la source.

Récepteur

- 4 **Optionnel :** Fixer la quincaillerie de montage incluse au récepteur, puis le monter à l'endroit désiré.
- 5 Fixer l'antenne à profil laminaire incluse au port de l'antenne sur le récepteur.
- 6 Raccorder l'écran HDMI au port de sortie HDMI sur le récepteur en utilisant un câble HDMI haute vitesse de la série P568 (vendu séparément).
- 7 Raccorder le câble IR-IN (Rx) au port IR-IN sur le récepteur.

Remarque : Le câble du récepteur IR porte la mention IR-IN dans la partie inférieure de l'ampoule IR. Placer l'ampoule du câble du récepteur IR dans la zone où la télécommande de l'appareil source sera utilisée.

- 8 Brancher le bloc d'alimentation externe au récepteur et le brancher à un parasurtenseur, à l'onduleur ou à l'unité de distribution de puissance (PDU) Tripp Lite.
- 9 Mettre l'équipement connecté sous tension.

Dépannage

S'il n'est pas possible d'obtenir une image acceptable après avoir suivi les instructions d'installation, suivre les conseils de dépannage suivants :

- 1. La source d'alimentation externe incluse est-elle connectée et branchée à une source en bon état de fonctionnement?** Pour que le produit fonctionne correctement, le récepteur doit être connecté à une source d'alimentation externe et alimenté par celle-ci.
- 2. Le câble USB inclus est-il raccordé entre le port USB Micro-B du mini transmetteur et une source d'alimentation?** Raccorder le câble Micro-B USB sur le mini transmetteur à un port USB sur l'appareil source ou à un chargeur mural USB pour alimenter l'appareil.
- 3. L'alimentation de la source HDMI a-t-elle été mise hors tension avant l'installation?** Si non, procéder à un redémarrage.
- 4. Quelle est la résolution recherchée?** Consulter les sections **Caractéristiques du produit** et **Installation** dans le présent manuel pour des détails sur la distance et la résolution maximales. S'il n'est pas possible d'obtenir une image acceptable, essayer de réduire la résolution vidéo de l'appareil source ou d'ajuster le taux de rafraîchissement.
- 5. Le mini transmetteur et le récepteur sont-ils connectés ensemble?** Si les indicateurs à DEL de connexion sans fil ne clignotent pas correctement, redémarrer le mini transmetteur ou le récepteur, puis reconnecter le connecteur ou le câble HDMI. De plus, s'assurer que le mini transmetteur et le récepteur ont une visibilité directe l'un de l'autre. Si la visibilité directe entre eux est bloquée par des fenêtres ou des murs, ou s'il n'y a pas de visibilité directe, le mini transmetteur et le récepteur ne seront pas en mesure d'établir une connexion.

Dépannage

- 6. L'indicateur Wi-Fi sur le récepteur est-il hors tension et l'écran est-il exempt de signaux de sortie?** Le cas échéant, s'assurer que la connexion du signal HDMI sur le mini transmetteur est allumée en continu. Si le signal n'est pas continu, raccorder l'appareil source directement à l'écran pour voir si le problème se situe au niveau de la source, de l'écran ou du câble HDMI utilisé.
- 7. Est-ce que l'écran HDMI transmet une image saccadée?** Le cas échéant, s'assurer que le mini transmetteur et le récepteur se trouvent dans la plage requise, puis redémarrer les appareils et reconnecter le connecteur et le câble HDMI. Si cela ne fonctionne pas, vérifier l'absence de toute perturbation du signal entre le transmetteur et le récepteur.
- 8. Le mini transmetteur subit-il une perte de signal ou a-t-il un signal faible?** Le cas échéant, s'assurer de raccorder l'adaptateur HDMI à angle droit entre le dispositif source HDMI et le mini transmetteur. L'adaptateur HDMI à angle droit mettra le mini transmetteur en position verticale pour amplifier le signal.
- 9. Tester les câbles pour s'assurer qu'ils fonctionnent correctement.**
- 10. Le mini transmetteur et le récepteur se trouvent-ils dans un endroit où ils sont exposés à des températures élevées?** Si le produit surchauffe, il ne fonctionnera pas correctement.

Caractéristiques techniques

Ports d'entrée	HDMI (mâle), USB Micro-B (femelle), 3,5 mm (femelle)
Ports de sortie	HDMI (femelle), 3,5 mm (femelle)
Fréquence IR	Vaste plage de 20 à 60 Hz
Distance de transmission	50 m/165 pi
Alimentation externe	Mini transmetteur : 5 V 1 A récepteur : 5 V 2 A
Consommation d'énergie	Mini transmetteur : 3 W récepteur : 5 W
Version HDMI	1.3
Version HDCP	1.2
Résolution vidéo maximum	1 920 x 1 080/1 080 p @ 60 Hz
Taux de transfert d'entrée maximum	10,2 Gbps
Méthode de transmission	Transmission sans fil de 5 GHz
MTBF	>30 000 heures
Température de fonctionnement	0 à 40 °C/32 à 104 °F
Température d'entreposage	-20 à 70 °C/-4 à 158 °F
Humidité	0 à 90 % HR, sans condensation
Dimension de l'appareil (H x L x P, en pouces)	Mini transmetteur : 0,60 x 3,50 x 1,53 récepteur : 0,74 x 3,82 x 3,07
Dimension de l'appareil (H x L x P, en mm)	Mini transmetteur : 15,2 x 88,9 x 39 récepteur : 18,8 x 97 x 77,9
Poids de l'appareil (lb)	Mini transmetteur : 0,07 récepteur : 0,49
Poids de l'appareil (g)	Mini transmetteur : 30 récepteur : 220

Garantie

Garantie limitée de 1 an

Tripp Lite garantit que ses produits sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant une période d'un (1) an à partir de la date d'achat initiale. La responsabilité de Tripp Lite, en vertu de la présente garantie, se limite à la réparation ou au remplacement (à sa seule discrétion) de ces produits défectueux. Pour obtenir réparation sous cette garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour de matériel (« RMA ») auprès de Tripp Lite ou d'un centre de réparation autorisé par Tripp Lite. Les produits doivent être retournés à Tripp Lite ou à un centre de réparation autorisé par Tripp Lite en port prépayé et être accompagnés d'une brève description du problème et d'un justificatif de la date et du lieu d'achat. Cette garantie ne s'applique pas au matériel ayant été endommagé suite à un accident, à une négligence ou à une application abusive, ou ayant été altéré ou modifié d'une façon quelconque.

SAUF INDICATION CONTRAIRE DANS LES PRÉSENTES, Tripp Lite N'ÉMET AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS DES GARANTIES DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. Certains États n'autorisant pas la limitation ni l'exclusion de garanties tacites, les limitations ou exclusions susmentionnées peuvent ne pas s'appliquer à l'acheteur.

À L'EXCEPTION DES DISPOSITIONS CI-DESSUS, Tripp Lite NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI AYANT ÉTÉ AVISÉE DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. Plus précisément, Tripp Lite ne pourra être tenue responsable de coûts, tels que perte de bénéfices ou de recettes, perte de matériel, impossibilité d'utilisation du matériel, perte de logiciel, perte de données, frais de produits de remplacement, réclamations d'un tiers ou autres.

Renseignements sur la conformité à la directive DEEE pour les clients de Tripp Lite et les recycleurs (Union européenne)



En vertu de la directive et des règlements d'application relatifs aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), lorsque des clients achètent de l'équipement électrique et électronique neuf de Tripp Lite, ils ont droit :

- D'envoyer l'équipement usagé au recyclage pourvu qu'il remplace un équipement équivalent (cela varie selon les pays)
- De retourner le nouvel équipement afin qu'il soit recyclé à la fin de sa vie utile.

Il n'est pas recommandé d'utiliser cet équipement pour des appareils de survie où une défaillance de cet équipement peut, selon toute vraisemblance, entraîner la défaillance de l'appareil de maintien de la vie ou affecter de façon majeure sa sécurité ou son efficacité.

La politique de Tripp Lite en est une d'amélioration continue. Les caractéristiques techniques sont sujettes à changement sans préavis. Les produits réels peuvent différer légèrement des photos et des illustrations.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support

Руководство пользователя

Беспроводной ретранслятор сигналов HDMI/DisplayPort с ИК-управлением

Модель: B126-1D1-WHD1

English 1 • Español 13 • Français 24



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
triplite.com/support

Охраняется авторским правом © 2019 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.

Содержимое упаковки

- Мини-передатчик
- Приемник
- Входной ИК-кабель (приемника)
- Выходной ИК-кабель (передатчика)
- Кабель с разъемами USB-A и Micro-B (длина 0,9 м)
- Переходник DisplayPort — HDMI
- Угловой HDMI-адаптер
- Внешний источник питания
(Вход: 100-240 В; 50/60 Гц; 0,35 А. Выход: 5 В; 2 А)*
- Монтажные приспособления
- Руководство пользователя

*Комплектуется разъемами типа NEMA 1-15P (Северная Америка), CEE 7/16 Schuko (Европа), BS 1363 (Великобритания) и AS/NZS 3112 (Австралия)

Опциональные комплектующие

- Высокоскоростные HDMI-кабели серии P568
- Кабели серии U050 с разъемами USB-A и Micro-B
- Сетевое зарядное устройство USB мод. U280-W01-QC3 с поддержкой технологии Quick Charge 3.0

Характеристики продукта

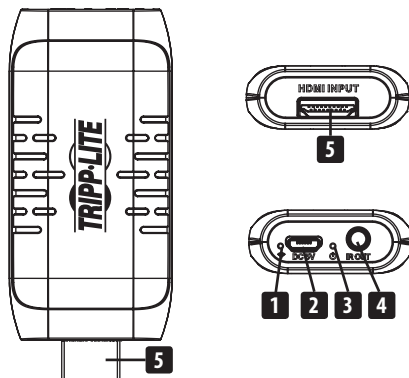
- Полнофункциональный беспроводной ретранслятор в комплекте обеспечивает ретрансляцию видеосигналов высокой четкости (с разрешением 1080p при 60 Гц) и стереозвук на расстояние до 50 м
- Функция ИК-управления обеспечивает возможность дистанционного доступа к источнику HDMI-сигнала
- Совместимость со стандартами HDMI 1.3 и HDCP 1.2
- Поддержка 24-битного насыщенного цвета (по 8 бит на канал)
- Поддерживает максимальную скорость передачи данных 10,2 Гбит / с
- Использование беспроводного канала на частоте 5 ГГц, обеспечивающего более высокую скорость передачи данных и снижение уровня помех, создаваемых другими источниками сигналов беспроводных систем
- Функционал Plug-and-Play, исключающий потребность в кабельной инфраструктуре
 - o Отсутствие необходимости в программном обеспечении или драйверах
 - o Непосредственное подключение мини-передатчика к портативному компьютеру или другому устройству, используемому в качестве источника
 - o Возможность подключения к источнику сигнала DisplayPort с использованием переходника DisplayPort — HDMI, входящего в комплект
 - o Поддержка двухточечного соединения

Системные требования

- Источник сигнала HDMI/DisplayPort
- Устройство отображения HDMI-сигнала

Описание изделия

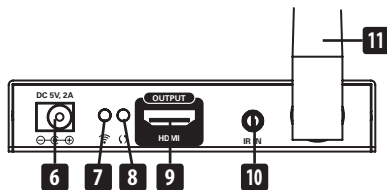
Мини-передатчик



- 1 Индикатор беспроводной связи:** этот светодиодный индикатор горит красным светом при получении HDMI-сигнала и мигает при передаче данных
- 2 Порт Micro-B USB:** мини-передатчик может подключаться к запитанному устройству через USB-кабель, входящий в комплект
- 3 Индикатор питания:** этот светодиодный индикатор горит синим светом при наличии электропитания
- 4 Выходной ИК-порт передатчика:** данный порт может использоваться для дистанционного управления источником с использованием выходного ИК-кабеля (передатчика), входящего в комплект
Примечание. Блок дистанционного управления источником должен находиться в радиусе действия ИК-передатчика
- 5 Входной разъем HDMI (штекерный):** соединяется с HDMI-портом источника

Описание изделия

Приемник



- 6 Входной разъем питания:** используется для подключения блока питания, поставляемого в комплекте, для подачи питания на приемник
- 7 Индикатор беспроводной связи:** этот светодиодный индикатор горит зеленым светом при получении сигнала
- 8 Индикатор передачи данных:** этот светодиодный индикатор мигает зеленым светом во время передачи данных
- 9 Выходной HDMI-разъем (гнездовой):** соединяется с HDMI-дисплеем через HDMI-кабель (в комплект поставки не входит)
- 10 Входной ИК-порт приемника:** данный порт может использоваться для дистанционного управления источником с использованием входного ИК-кабеля (приемника), входящего в комплект

Примечание. Блок дистанционного управления источником должен находиться в радиусе действия ИК-приемника

- 11 Антенна:** для приема сигналов по беспроводному каналу необходимо подключить ножевую антенну, входящую в комплект

Установка

Примечания:

- Перед началом установки все подключаемое оборудование должно быть обесточено.
- Для обеспечения наилучших результатов ИК-кабели следует расположить вблизи источника и устройства отображения HDMI-сигнала.
- При наличии стен (особенно кирпичных или стеклянных) или других источников помех на пути распространения сигнала, передаваемого беспроводным способом, повышается вероятность ухудшения качества сигнала и сокращения преодолеваемого им расстояния.



Мини-передатчик

- 1** Подсоедините вмонтированный HDMI-разъем мини-передатчика к источнику HDMI-сигнала.

Примечание. В случае ослабления или потери сигнала используйте угловой HDMI-адаптер для подключения мини-передатчика к устройству, выступающему в качестве источника HDMI-сигнала. Угловой HDMI-адаптер переведет мини-передатчик в вертикальное положение для усиления сигнала.

Установка

- 2 Вставьте выходной ИК-кабель (передатчика) в порт IR-OUT мини-передатчика.

Примечание. Выходной ИК-кабель (передатчика) имеет маркировку IR-OUT на нижней поверхности ИК-лампы. Поместите лампу выходного ИК-кабеля (передатчика) в пределах прямой видимости относительно источника HDMI-сигнала.

- 3 Для питания блока подключите передатчик к USB-розетке или USB-порту источника при помощи кабеля с разъемом USB Micro-B, входящего в комплект.

Приемник

- 4 **Опционально:** прикрепите поставляемые в комплекте монтажные приспособления к приемнику и установите его в желаемом месте.

- 5 Закрепите ножевую антенну, входящую в комплект, в антенном гнезде приемника.

- 6 Подключите HDMI-дисплей к выходному HDMI-порту приемника с помощью высокоскоростного HDMI-кабеля серии P568 (продается отдельно).

- 7 Подключите входной ИК-кабель (приемника) к порту IR-IN приемника.

Примечание. ИК-кабель приемника имеет маркировку IR-IN на нижней поверхности ИК-лампы. Расположите лампу кабеля ИК-приемника в общем месте, где будет использоваться блок дистанционного управления устройством, служащим в качестве источника.

- 8 Подключите к приемнику внешний источник питания, затем включите его в сетевой фильтр, источник бесперебойного питания (ИБП) или блок распределения питания (PDU) Tripp Lite.
- 9 Подайте питание на подключенное оборудование.

Выявление и устранение неисправностей

Если выполнение указаний по установке не позволяет получить приемлемого качества изображения, попробуйте воспользоваться приведенными ниже рекомендациями по выявлению и устранению неисправностей:

- 1. Подключен ли поставляемый в комплекте внешний блок питания к работающему источнику питания?** Для надлежащего функционирования данного изделия приемник должен подключаться к внешнему блоку питания и запитываться от него.
- 2. Используется ли входящий в комплект USB-кабель для подключения мини-передатчика через порт USB Micro-B к источнику питания?** Соедините порт USB Micro-B мини-передатчика с USB-портом источника или USB-розеткой, что обеспечит подачу электропитания на него.
- 3. Было ли отключено питание источника HDMI-сигнала перед началом установки?** Если нет, выполните его перезапуск.
- 4. Какого разрешения вы пытаетесь добиться? Подробнее о максимальных значениях дистанции и разрешения см. в разделах Функциональные возможности изделия и Установка.** В случае невозможности добиться приемлемого качества изображения попробуйте уменьшить видеоразрешение источника или отрегулировать частоту обновления.
- 5. Не подключены ли мини-передатчик и приемник друг к другу?** При отсутствии надлежащего мигания светодиодных индикаторов беспроводной связи выполните перезапуск мини-передатчика или приемника, а затем снова подсоедините HDMI-разъем или кабель. Также убедитесь в том, что мини-передатчик и приемник располагаются в прямой видимости друг относительно друга. Если линию прямой видимости между ними пересекают окна или стены, то прямая видимость отсутствует, а мини-передатчик и приемник не смогут установить соединение между собой.

Выявление и устранение неисправностей

6. **Не выключен ли индикатор Wi-Fi приемника и не отсутствует ли выходной сигнал на дисплее?** Если это так, проверьте, горит ли индикатор HDMI мини-передатчика непрерывным светом. Если он не горит непрерывным светом, подключите источник непосредственно к дисплею, чтобы выяснить, какой из элементов создает данную проблему: источник, дисплей или используемый HDMI-кабель.
7. **Присутствует ли рябь на картинке, транслируемой устройством отображения HDMI-сигнала?** Если да, расположите мини-передатчик и приемник на допустимом удалении, а затем выполните перезапуск устройств и повторно подключите HDMI-разъем и кабель. Если решить проблему таким образом не удалось, проверьте, нет ли каких-либо других препятствий на пути сигнала между передатчиком и приемником.
8. **Происходит потеря или ослабление сигнала мини-передатчика?** В этом случае следует соединить мини-передатчик с устройством-источником HDMI-сигнала через угловой HDMI-адаптер, поставляемый в комплекте. Угловой HDMI-адаптер переведет мини-передатчик в вертикальное положение для усиления сигнала.
9. **Проверьте используемые кабели на предмет их надлежащего функционирования.**
10. **Не подвергаются ли мини-передатчик и/или приемник воздействию повышенных температур в тех местах, где они установлены?** В случае перегрева изделие не может функционировать надлежащим образом.

Технические характеристики

Входные разъемы	HDMI (штекерный), USB Micro-B (гнездовой), 3,5 мм (гнездовой)
Выходные разъемы	HDMI (гнездовой), 3,5 мм (гнездовой)
Частота ИК-сигнала	Диапазон 20-60 Гц
Дальность передачи	50 м
Внешнее питание	Мини-передатчик: 5 В, 1 А Приемник: 5 В, 2 А
Потребляемая мощность	Мини-передатчик: 3 Вт Приемник: 5 Вт
Версия стандарта HDMI	1.3
Версия стандарта HDCP	1.2
Максимальное видеоразрешение	1920 x 1080 / 1080p при 60 Гц
Максимальная скорость передачи данных на входе	10,2 Гбит/с
Способ передачи	Беспроводная передача на частоте 5 ГГц
Средняя наработка на отказ	> 30 000 часов
Диапазон рабочих температур	От 0 до 40°C
Диапазон температур хранения	От -20 до 70°C
Влажность	Относительная влажность от 0 до 90%, без образования конденсата
Габаритные размеры (В x Ш x Г, в дюймах)	Мини-передатчик: 0,60 x 3,50 x 1,53 Приемник: 0,74 x 3,82 x 3,07
Габаритные размеры (В x Ш x Г, в мм)	Мини-передатчик: 15,2 x 88,9 x 39 Приемник: 18,8 x 97 x 77,9
Масса (фунты)	Мини-передатчик: 0,07 Приемник: 0,49
Масса (г)	Мини-передатчик: 30 Приемник: 220

Гарантийные обязательства

Ограниченная гарантия сроком 1 год

Компания Tripp Lite гарантирует отсутствие дефектов конструкционных материалов и изготовления в течение одного (1) года с момента первоначальной продажи. Обязательства компании Tripp Lite по настоящей гарантии ограничиваются ремонтом или заменой (по ее единоличному усмотрению) любых таких дефектных изделий. Для получения услуг по данной гарантии необходимо получить номер Returned Material Authorization (RMA — разрешение на возврат материалов) от компании Tripp Lite или ее авторизованного сервисного центра. Изделия должны быть возвращены в компанию Tripp Lite или авторизованный сервисный центр Tripp Lite с предоплатой транспортных расходов и сопровождаться кратким описанием возникшей проблемы и документом, подтверждающим дату и место его приобретения. Действие настоящей гарантии не распространяется на оборудование, поврежденное в результате аварии, небрежного обращения или неправильного использования, а также видоизмененное каким бы то ни было образом.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЗДЕСЬ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ Tripp Lite НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКИХ-ЛИБО ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КАКОЙ-ЛИБО КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. В некоторых штатах/государствах ограничение или исключение подразумеваемых гарантий не допускается; следовательно, вышеуказанные(-ые) ограничение(-я) или исключение(-я) могут не распространяться на покупателя.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ВЫШЕ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ Tripp Lite НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ УБЫТКИ ЛИБО УБЫТКИ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ОСОБЫМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ДАЖЕ В СЛУЧАЕ ЕЕ ИНФОРМИРОВАНИЯ О ВОЗМОЖНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ ТАКИХ УБЫТКОВ. В частности, компания Tripp Lite не несет ответственности за какие-либо издержки, такие как упущенные прибыли или доходы, потеря оборудования, потеря возможности использования оборудования, потеря программного обеспечения, потеря данных, расходы на заменители, урегулирование претензий третьих лиц и пр.

Информация по выполнению требований Директивы WEEE для покупателей и переработчиков продукции компании Tripp Lite (являющихся резидентами Европейского союза)



Согласно положениям Директивы об утилизации отходов электрического и электронного оборудования (WEEE) и исполнительных распоряжений по ее применению, при покупке потребителями нового электрического или электронного оборудования производства компании Tripp Lite они получают право на:

- Продажу старого оборудования по принципу "один за один" и/или на эквивалентной основе (в зависимости от конкретной страны)
- Отправку нового оборудования на переработку после окончательной выработки его ресурса

Не рекомендуется использование данного оборудования в системах жизнеобеспечения, где его выход из строя предположительно может привести к проблемам в работе оборудования жизнеобеспечения или в значительной мере снизить его безопасность или эффективность.

Компания Tripp Lite постоянно совершенствует свою продукцию. В связи с этим возможно изменение технических характеристик без предварительного уведомления. Внешний вид реальных изделий может несколько отличаться от представленного на фотографиях и иллюстрациях.



Продукция высшего качества.

1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
tripplite.com/support