

## Installation

Instalación / Installation /  
Installation / Installazione

TRIPP LITE  
SERIES

### HDMI In-Line Signal Booster/Extender

Reforzador / Extensor de Señal HDMI En Línea

HDMI en ligne amplificateur de signal/extenseur

HDMI In-Line Signalverstärker/Extender

Amplificatore di segnale/Extender HDMI in linea

B122-000-60

B122-000-4K6



Purchased product may differ from image.

El producto comprado puede diferir de la imagen.

Le produit acheté peut différer de l'image.

Das gekaufte Produkt kann vom Bild abweichen.

Il prodotto acquistato potrebbe differire dall'immagine.

**EATON**

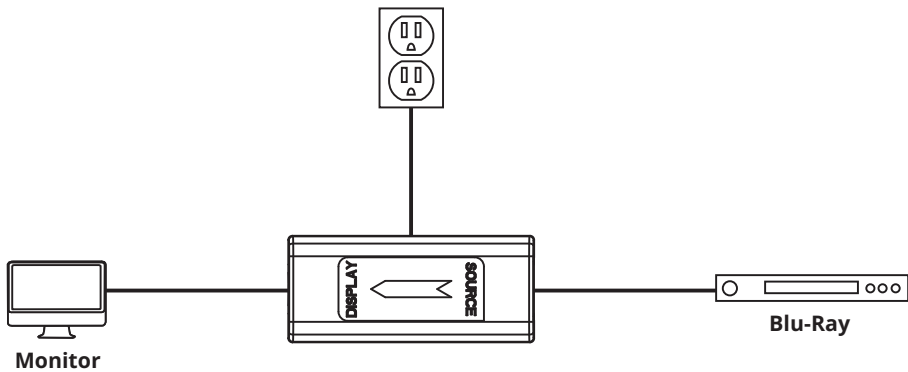
*Powering Business Worldwide*

# Installation

Instalación / Installation /  
Installation / Installazione

## Notes:

- Test to make sure the entire installation works properly before pulling cables through ceilings/walls.
- The B122-000-60 and B122-000-4K6 have been designed for use with P568-Series HDMI cables. To ensure maximum distance and performance, it is recommended that you use P568-Series HDMI cabling. For distances over 75 ft. (23 m), 24 AWG cable such as P568-100-HD is required.
- Although most installations will not require power, a Micro USB port is provided in the event power is needed. If an image does not appear after performing the following steps, connect a Micro USB cable from the port on the unit to a USB computer, monitor or USB wall charger, such as U280-002-W12.



1. Connect the longer HDMI cable between the source and the SOURCE port on the B122-000-60 or B122-000-4K6. **Note:** When transmitting a 1080p (60 Hz) signal, the HDMI cable connecting the source to the B122-000-60 must be no longer than 125 ft. (38 m).
2. Connect the shorter HDMI cable between the HDMI monitor and the DISPLAY port on the B122-000-60 or B122-000-4K6. **Note:** The HDMI cable used to connect the monitor to the B122-000-60 or B122-000-4K6 must be no longer than 16 ft. (5 m).

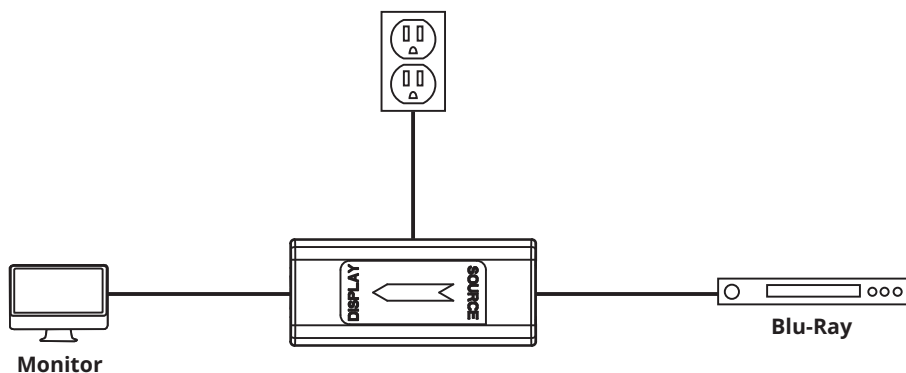
# Installation

Instalación / Installation /  
Installation / Installazione

## Español

### Notas:

- Pruebe para asegurarse de que toda la instalación trabaje correctamente antes de tender los cables a través de techos y paredes.
- El B122-000-60 y el B122-000-4K6 han sido diseñado para usarse con cables HDMI de la Serie P568. Para garantizar una distancia y rendimiento máximo, se recomienda utilizar cables HDMI serie P568. Para distancias de más de 23 m, se requiere un cable 24 AWG como el P568-100-HD.
- Aunque la mayoría de las instalaciones no requerirá alimentación, se proporciona un puerto Micro USB para el caso de necesitar energía. Si no aparece una imagen después de realizar los siguientes pasos, conecte el cable Micro USB del puerto de la unidad al puerto USB de una computadora, monitor o de cargador USB de pared, como el U280-002-W12.



1. Conecte el cable HDMI más largo entre la fuente y el puerto SOURCE [Fuente] en el B122-000-60 o B122-000-4K6. **Nota:** Cuando se transmite una señal 1080p @ 60 Hz, el cable HDMI que conecta la fuente B122-000-60 no debe tener más de 38 m.
2. Conecte el cable HDMI más corto entre el monitor HDMI y el puerto DISPLAY [Pantalla] en el B122-000-60 o B122-000-4K6. **Nota:** El cable HDMI usado para conectar el monitor al B122-000-60 o B122-000-4K6 no debe tener más de 5 m.

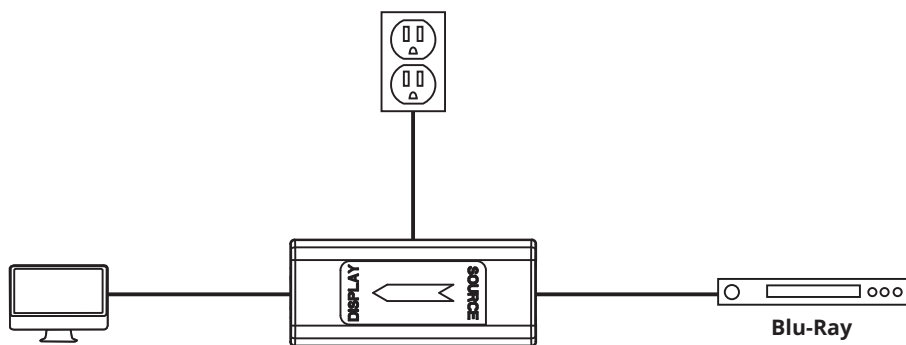
# Installation

Instalación / Installation /  
Installation / Installazione

## Français

### Remarques :

- Vérifiez que l'ensemble de l'installation fonctionne correctement avant de tirer les câbles dans les plafonds/murs.
- Les modèles B122-000-60 et B122-000-4K6 ont été conçus pour être utilisés avec les câbles HDMI P568-Series. Pour garantir une distance et des performances maximales, il est recommandé d'utiliser le câblage HDMI P568-Series. Pour les distances supérieures à 75 ft. (23 m), un câble 24 AWG tel que P568-100-HD est nécessaire.
- Bien que la plupart des installations ne nécessitent pas d'alimentation électrique, un port Micro USB est fourni au cas où une alimentation électrique serait nécessaire. Si une image n'apparaît pas après avoir effectué les étapes suivantes, connectez un micro câble USB du port de l'unité à un USB à un ordinateur USB, un moniteur ou un chargeur mural USB, tel que U280-002-W12.



### Suivre de près 2

1. Connectez le câble HDMI le plus long entre la source et le port source du site B122-000-60 ou B122-000-4K6. **Remarque :** lors de la transmission d'un signal 1080p (60 Hz), le câble HDMI reliant la source à l'appareil B122-000-60 ne doit pas dépasser 125 ft. (38 m).
2. Connectez le câble HDMI le plus court entre le moniteur HDMI et le port DISPLAY du site B122-000-60 ou B122-000-4K6. **Remarque :** le câble HDMI utilisé pour connecter le moniteur à l'ordinateur B122-000-60 ou B122-000-4K6 ne doit pas dépasser 16 ft. (5 m).

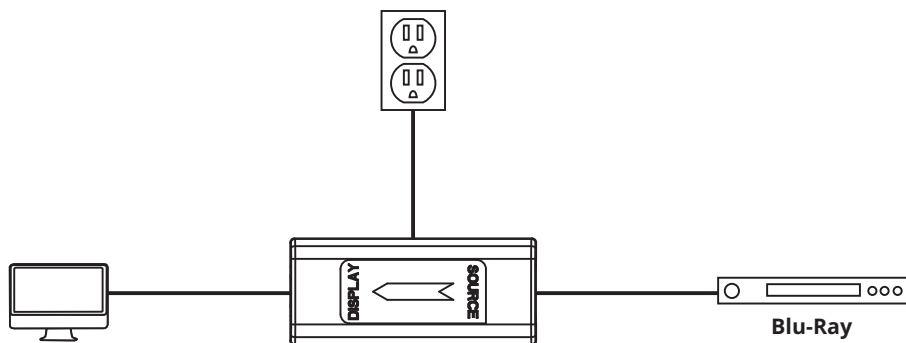
# Installation

Instalación / Installation /  
Installation / Installazione

## Deutsch

### Anmerkungen:

- Testen Sie, ob die gesamte Installation ordnungsgemäß funktioniert, bevor Sie die Kabel durch Decken/Wände ziehen.
- Die B122-000-60 und B122-000-4K6 wurden für die Verwendung mit HDMI-Kabeln der P568-Serie entwickelt. Um eine maximale Reichweite und Performance zu gewährleisten, wird empfohlen, HDMI-Kabel der P568-Serie zu verwenden. Für eine Reichweite von mehr als 23 m (75 ft.) ist ein 24 AWG-Kabel wie das P568-100-HD erforderlich.
- Obwohl die meisten Installationen keinen Strom benötigen, ist ein Micro-USB-Anschluss für den Fall vorhanden, dass Strom benötigt wird. Wenn nach Ausführung der folgenden Schritte kein Bild angezeigt wird, schließen Sie ein Micro-USB-Kabel vom Anschluss am Gerät an einen USB-Computer, einen Monitor oder ein USB-Ladegerät (z. B. U280-002-W12) an.



### Überwachen 3

1. Schließen Sie das längere HDMI-Kabel zwischen der Quelle und dem Quelle-Anschluss der B122-000-60 oder B122-000-4K6 an. **Hinweis:** Bei der Übertragung eines 1080p-Signals (60 Hz) darf das HDMI-Kabel, das die Quelle mit dem B122-000-60 verbindet, nicht länger als 38 m (125 ft.) sein.
2. Verbinden Sie das kürzere HDMI-Kabel zwischen dem HDMI-Monitor und dem DISPLAY-Anschluss der B122-000-60 oder B122-000-4K6. **Hinweis:** Das HDMI-Kabel, das zum Anschluss des Monitors an die B122-000-60 oder B122-000-4K6 verwendet wird, darf nicht länger als 5 m (16 ft.) sein.

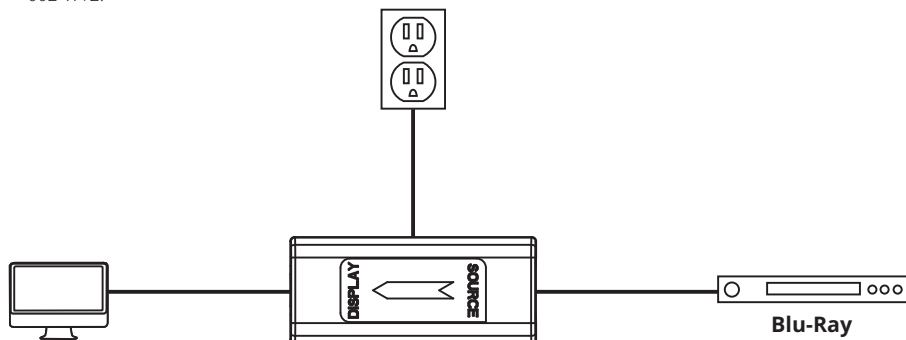
# Installation

Instalación / Installation /  
Installation / Installazione

## Italiano

### Note:

- eseguire un test per assicurarsi che l'intera installazione funzioni correttamente prima di passare i cavi su soffitti/pareti.
- I modelli B122-000-60 e B122-000-4K6 sono stati progettati per essere utilizzati coi cavi HDMI serie P568. Per garantire la massima distanza e le massime prestazioni, si consiglia di utilizzare il cablaggio HDMI serie P568. Per distanze superiori a 23 m (75 ft), è necessario il cavo 24 AWG come P568-100-HD.
- Sebbene la maggior parte delle installazioni non richieda alimentazione, è presente una porta Micro USB nel caso in cui sia necessaria. Se l'immagine non appare dopo aver eseguito i passi seguenti, collegare un cavo Micro USB dalla porta sull'unità a un computer, monitor o caricatore USB a muro, come ad esempio U280-002-W12.



### seguire l'andamento di 1

1. Collegare il cavo HDMI più lungo tra la sorgente e la porta SORGENTE su B122-000-60 o B122-000-4K6. **Nota:** quando trasmette un segnale 1080p (60 Hz), il cavo HDMI che collega la sorgente al B122-000-60 non deve essere più lungo di 38 m (125 ft).
2. Collegare il cavo HDMI più corto tra il monitor HDMI e la porta DISPLAY del B122-000-60 o del B122-000-4K6. **Nota:** il cavo HDMI utilizzato per collegare il monitor al B122-000-60 o B122-000-4K6 non deve essere più lungo di 5 m (16 ft).

# Warranty

## Garantía / Garantie / Garantie / Garanzia

### 3-YEAR LIMITED WARRANTY

We warrant our products to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years from the date of initial purchase. Our obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. Visit [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.com/support/product-returns) before sending any equipment back for repair. 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, WE MAKE 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 WE 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, we are 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.

Eaton has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.

## Español

### GARANTÍA LIMITADA DE 3 AÑOS

Garantizamos por tres (3) años a partir de la fecha de compra inicial que nuestros productos no presentan defectos de materiales ni de mano de obra. Nuestra obligación bajo esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo (a su entera discreción) de cualquier producto defectuoso. Antes de devolver cualquier equipo para reparación, visite [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.com/support/product-returns). 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.

SALVO POR LO QUE SE INDICÓ AQUÍ, NO OTORGAMOS GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPOSITO 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.

SALVO POR LO QUE SE INDICÓ ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO SEREMOS RESPONSABLES POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUTENTES QUE SURJAN DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADVIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente, no somos responsables por ningún costo, como pérdida de ganancias o ingresos, pérdida de equipos, pérdida del uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costos de sustituciones, reclamos de terceros o de cualquier otra forma.

Eaton tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

## Français

### GARANTIE LIMITÉE DE 3 ANS

Nous garantissons que nos produits sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant une période de trois (3) ans à partir de la date d'achat initiale. Notre responsabilité, en vertu de la présente garantie, se limite à la réparation ou au remplacement (à sa seule discrétion) de ces produits défectueux. Visitez [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.com/support/product-returns) avant d'envoyer de l'équipement pour réparation. 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 AUX TERMES DES PRÉSENTES, NOUS N'ÉMETTONS AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS DES GARANTIES DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. Certains États n'autorisent 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, NOUS NE POURRONS EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI AVANT ÊTRE AVISÉS DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. Plus précisément, nous ne pourrions être tenus responsables 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.

La politique d'Eaton en est une d'amélioration continue. Les caractéristiques techniques sont modifiables sans préavis.

## Deutsch

### 3 JAHRE EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

Wir garantieren, dass unsere Produkte frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind, und zwar für einen Zeitraum von drei (3) Jahren ab dem Datum des Erstkaufs. Unsere Verpflichtung im Rahmen dieser Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Ersatz (nach eigenem Ermessen) der fehlerhaften Produkte. Besuchen Sie [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.com/support/product-returns), bevor Sie Geräte zur Reparatur zurücksenden. Diese Garantie gilt nicht für Geräte, die durch Unfall, Fahrlässigkeit oder falsche Anwendung beschädigt wurden oder in irgendeiner Weise geändert oder modifiziert wurden.

MIT AUSNAHME DER HIERIN ENTHALTENEN BESTIMMUNGEN GEBEN WIR KEINE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH GARANTIE DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Einige Staaten gestatten keine Beschränkung oder keinen Ausschluss stillschweigender Gewährleistungen; daher kann es sein, dass die oben genannten Beschränkungen oder Ausschlüsse auf den Käufer nicht zutreffen.

MIT AUSNAHME DER OBIEN BESTIMMUNGEN SIND WIR UNTER KEINEN UMSTÄNDEN HAFTBAR FÜR DIREKTE, INDIREKTE, SPEZIELLE, ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTES ERGEBEN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE. Insbesondere haften wir nicht für Kosten, wie entgangene Gewinne oder Einnahmen, Verlust von Geräten, Verlust der Nutzung von Geräten, Verlust von Software, Datenverlust, Kosten für Ersatzprodukte, Ansprüche Dritter oder anderes.

Eaton hat den Grundsatz, sich kontinuierlich zu verbessern. Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.

# Warranty

Garantía / Garantie /  
Garantie / Garanzia

## Italiano

### GARANZIA LIMITATA DI 3 ANNI

Garantiamo che i nostri prodotti sono privi di difetti dei materiali e di fabbricazione per un periodo di tre (3) anni dalla data dell'acquisto iniziale. I nostri obblighi ai sensi della presente garanzia sono limitati alla riparazione o sostituzione (a nostra esclusiva discrezione) di eventuali prodotti che presentino tali difetti. Prima di inviarti un prodotto per la riparazione, visitare [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.eaton.com/support/product-returns). La presente garanzia non si applica alle attrezzature danneggiate accidentalmente, per negligenza o errata applicazione o che siano state in qualsiasi modo alterate o modificate.

SALVO QUANTO QUI PREDISPOSTO, NON FORNIAMO ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO. In alcuni Stati non sono consentite la limitazione o l'esclusione di garanzie implicite; pertanto, in tali casi, le limitazioni o esclusioni di cui sopra potrebbero non applicarsi all'acquirente.

SALVO QUANTO PREVISTO SOPRA, IN NESSUN CASO SAREMO RESPONSABILI PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, SPECIALI, INCIDENTALI O CONSEGUENZIALI DERIVANTI DALL'UTILIZZO DEL PRODOTTO, ANCHE QUALORA FOSSIMO AVVISATI DELLA POSSIBILITÀ DI DETTI DANNI. Nello specifico, non siamo responsabili di alcun costo, quali mancati redditi o guadagni, perdita di attrezzature, perdita dell'uso di attrezzature, perdita di software, perdita di dati, costi relativi a soluzioni alternative, reclami da parte di terzi, o di altra natura.

Eaton segue una politica di miglioramento continuo. Le specifiche sono soggette a modifiche senza alcun preavviso.



Eaton  
1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
[Eaton.com](https://www.eaton.com)

© 2024 Eaton  
All Rights Reserved  
Publication No. 23-09-092 / 93-4983\_RevA  
February 2024

Eaton is a registered trademark.

All trademarks are property  
of their respective owners.