

Owner's Manual

**TRIPP LITE
SERIES**

Bi-Directional Switch, 2x1, 4K60, HDMI
Bi-Directional Switch, 2x1, 8K60, DP

Models:
B119-002-BDS (HDMI)
B119-002-BDS-DP (DisplayPort)



Purchased product
may differ from image.

- Español 5
- Français 9
- Deutsch 13
- Italiano 17

Package Contents

- B119-002-BDS-DP or B119-002-BDS Bi-Directional Switch
- User Documentation

Product Features

- Can switch two sources between one display or switch one source between two displays
- Supports DP1.4 specification (B119-002-BDS-DP only)
- USB-C Charging—power can be drawn through the DP male from the connected device; if an off-specification device cannot support power via DP male, power can be supplied to the switch via the USB- port (B119-002-BDS-DP only)
- Supports video resolution up to 8K/30 Hz or 4K/120 Hz, as determined by the computer and monitor (B119-002-BDS-DP only)
- Supports video resolution up to 3840 x 2160p @ 60 Hz (B119-002-BDS only)
- Supports HDR
- HDCP passthrough
- Supports uncompressed audio (B119-002-BDS-DP only)
- Supports compressed audio (B119-002-BDS-DP only)
- The toggle button can quickly switch between 2 video sources or 2 displays

Optional Accessories

P569-XXX High-Speed HDMI Cable with Ethernet, UHD 4K Series Cables

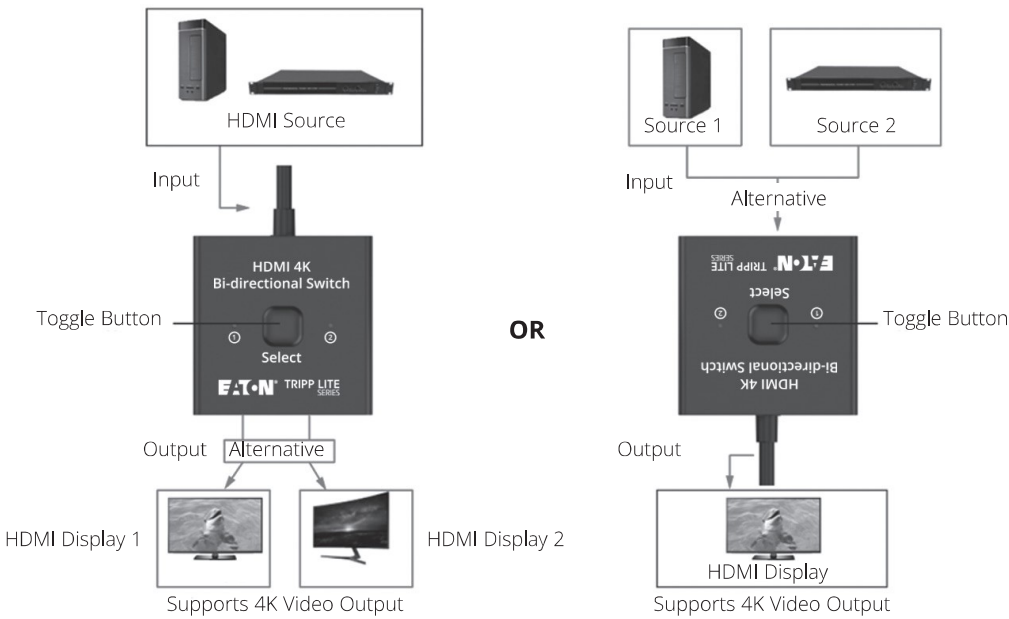
P580-XXX DisplayPort 4K/60 Hz Series Cables

System Requirements

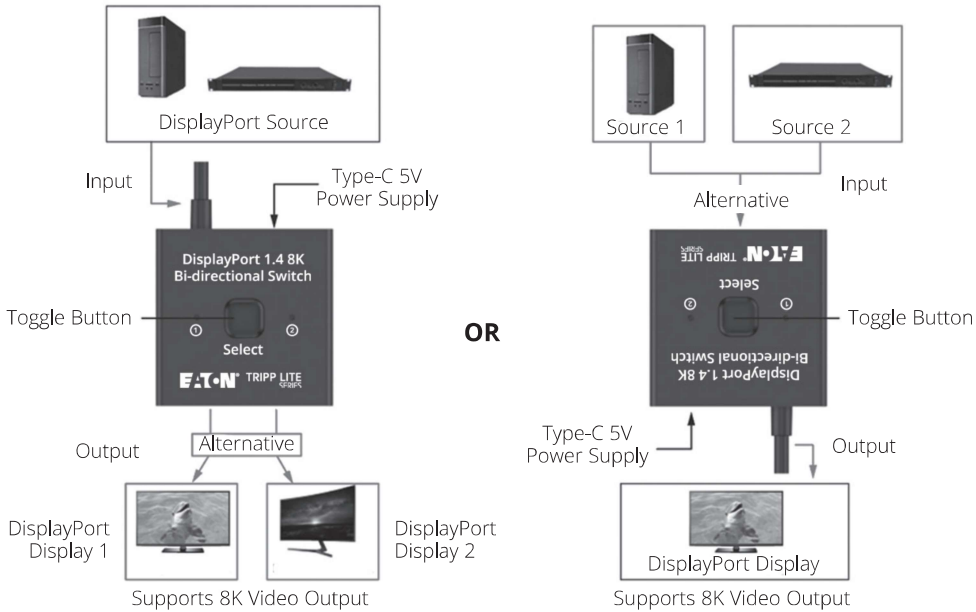
HDMI and DisplayPort bi-directional switches are compatible with a wide variety of devices, including laptops, desktops, projectors and TVs. This makes them a versatile option for connecting devices with different video connection standards.

Installation Diagram

Model: B119-002-BDS



Model: B119-002-BDS-DP



Specifications

	B119-002-BDS-DP	B119-002-BDS
Input	DisplayPort (Male) x1 USB-C (Female) x1 (for optional power supply)	HDMI (Male) x1
Output	DisplayPort (Female) x2	HDMI (Female) x2
Physical	Main Switch: 2.16 x 2.16 x 0.59 in. (55 x 55 x 15 mm) Built-In Cable: 1.6 ft. (500 mm)	
Weight	0.14 lb. (63 g)	0.15 lb. (70 g)
Environmental	32 to 113°F (0 to 45°C)	
Operating Temperature	14 to 158°F (-10 to 70°C)	
Relative Humidity	10 to 90% RH (Non-Condensing)	
Power Supply	From HDMI Source	
Certifications	FCC, CE, UKCA	

Warranty

1-Year Limited Warranty

We warrant our products to be free from defects in materials and workmanship for a period of one (1) year 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.

Regulatory Compliance Identification Numbers

For the purpose of regulatory compliance certifications and identification, your product has been assigned a unique series number. The series number can be found on the product nameplate label, along with all required approval markings and information. When requesting compliance information for this product, always refer to the series number. The series number should not be confused with the marking name or model number of the product.

WEEE Compliance Information for 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 Eaton, 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.

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



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

© 2024 Eaton
All Rights Reserved
Publication No. 24-05-051 / 93-4A54_RevA
June 2024



Eaton is a registered trademark.
All trademarks are property of their respective owners.

Switch bidireccional, 2x1, 4K60, HDMI
Switch bidireccional, 2x1, 8K60, DP

Modelos:
B119-002-BDS (HDMI)
B119-002-BDS-DP (DisplayPort)



El producto comprado puede ser diferente al de la imagen.

- English 1
- Français 9
- Deutsch 13
- Italiano 17

Contenido del empaque

- Switch bidireccional B119-002-BDS-DP o B119-002-BDS
- Documentación para el usuario

Características del producto

- Puede conmutar entre dos fuentes para una pantalla o conmutar switch entre una fuente para dos pantallas
- Compatible con la especificación DP1.4 (B119-002-sólo BDS-DP)
- La energía de carga USB-C se puede extraer a través del conector DP macho del dispositivo conectado; si un dispositivo externo no admite alimentación a través de DP macho, se puede suministrar energía al switch a través del puerto USB (solo B119-002-BDS-DP)
- Admite una resolución de video de hasta 8K/30 Hz o 4K/120 Hz, determinado por la computadora y el monitor (sólo B119-002-BDS-DP)
- Admite una resolución de video de hasta 3840 x 2160p @ 60 Hz (sólo B119-002-BDS)
- Admite HDR
- HDCP [High Definition Copy Protocol] passthrough
- Admite audio sin comprimir (sólo B119-002-BDS-DP)
- Admite audio comprimido (sólo B119-002-BDS-DP)
- El botón de conmutación permite conmutar rápidamente entre 2 fuentes de video o 2 pantallas.

Accesorios opcionales

Cables HDMI de alta velocidad con Ethernet, UHD 4 Kde la serie P569-XXX

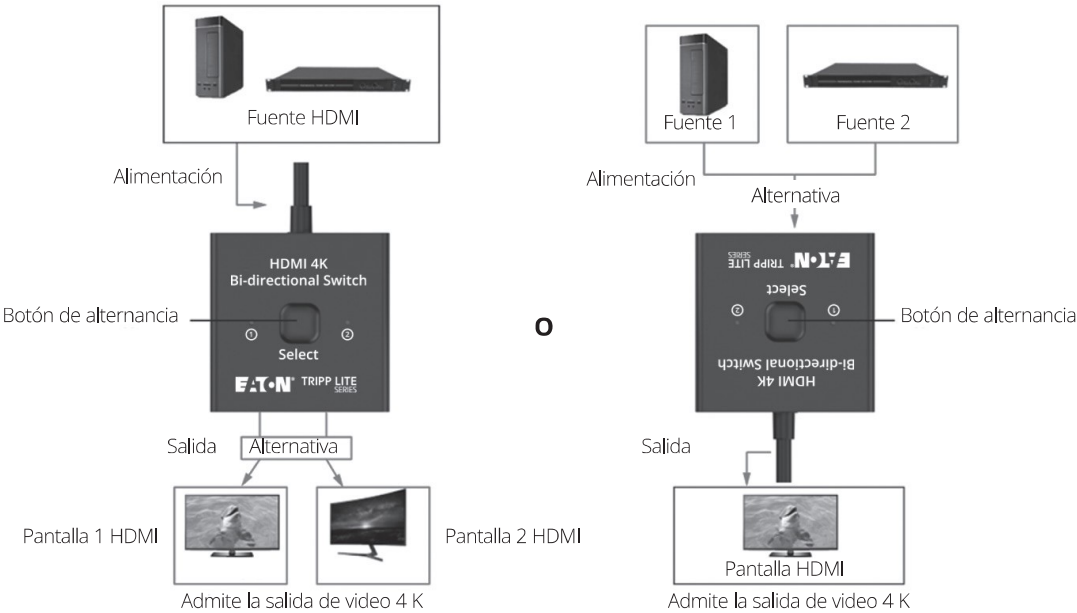
Cables DisplayPort 4K/60 Hz de la serie P580-XXX

Requisitos del Sistema

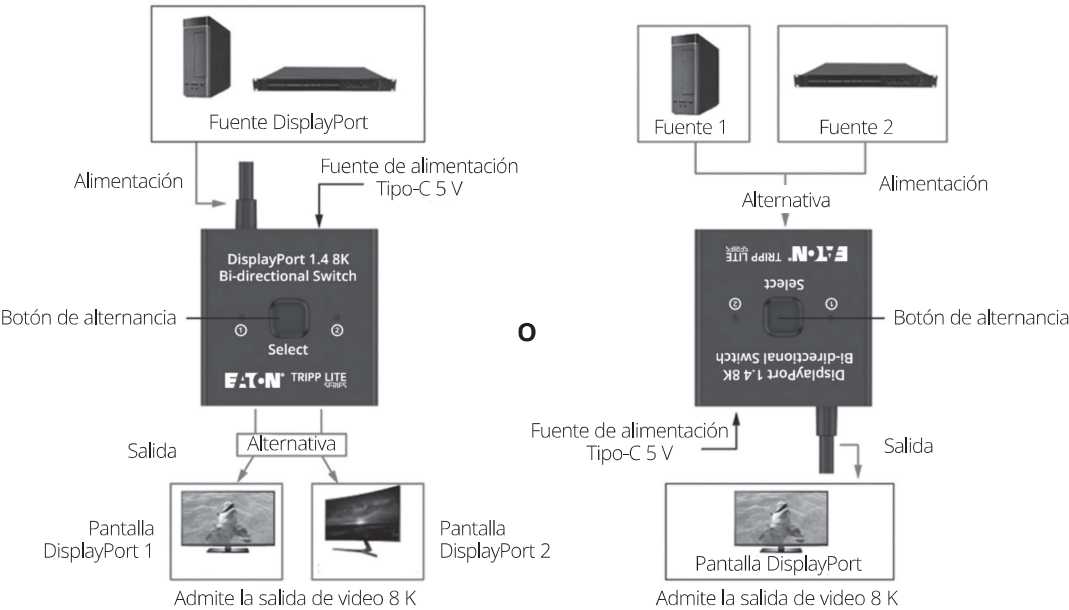
Los switches HDMI y DisplayPort bidireccionales son compatibles con una amplia variedad de dispositivos, incluidos ordenadores portátiles, de sobremesa, proyectores y televisores. Esto los convierte en una opción versátil para conectar dispositivos con diferentes estándares de conexión de video.

Diagrama de instalación

Modelo: B119-002-BDS



Modelo: B119-002-BDS-DP



Especificaciones

	B119-002-BDS-DP	B119-002-BDS
Alimentación	DisplayPort (macho) x1 USB-C (hembra) x1 (para fuente de alimentación opcional)	HDMI (macho) x1
Salida	DisplayPort Hembra (x2)	HDMI Hembra (x2)
Físicas	Switch Principal: 55 x 55 x 15 mm [2.16 x 2.16 x 0.59 pulgadas] Cable: incorporado 500 mm [1.6 ft.]	
Peso	63 g [0.14 lb]	70 g [0.15 lb]
Ambiental	0 a 45 °C [32 a 113 °F]	
Temperatura de operación	-10 a 70 °C [14 a 158 °F]	
Humedad relativa	10% a 90 % de HR, Sin condensación	
Fuente de alimentación	Desde la fuente HDMI	
Certificaciones	FCC, CE, UKCA	

Garantía

Garantía Limitada por 1 Año

Garantizamos por un (1) año 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. Visite [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.eaton.com/support/product-returns) antes de devolver cualquier equipo para su reparación. 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 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.

SALVO POR LO QUE SE INDICÓ ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO SEREMOS RESPONSABLES POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES 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 pérdidas de ganancias o ingresos, pérdidas de equipos, pérdidas en el uso de equipos, pérdidas de software, pérdidas de datos, costos de sustituciones, reclamos de terceros o cualquier otro.

Números de Identificación de Cumplimiento Normativo

A los efectos de las certificaciones e identificación de cumplimiento normativo, a su producto se le ha asignado un número de serie único. El número de serie se ubica en la etiqueta de placa de identificación, junto con todas las marcas e información requeridas de aprobación. Al solicitar información de conformidad para este producto, refiérase siempre al número de serie. El número de serie no debe confundirse con el nombre de la marca o el número de modelo del producto.

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

 De acuerdo con la Directiva de Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos [WEEE] y las regulaciones aplicables, al adquirir un equipo eléctrico y electrónico nuevo de Eaton, los clientes están obligados a:

- Enviar los equipos viejos para su reciclaje en razón de uno por uno, igual por igual (esto varía según el país).
- Devolver el equipo nuevo para fines de reciclaje una vez que finalmente se convierta en residuo

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 afecte significativamente su seguridad o efectividad.

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



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

© 2024 Eaton
Todos los derechos reservados
Publicación nº 24-05-051 / 93-4A54_RevA
Junio de 2024



Eaton es una marca registrada.
Todas las marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

Commutateur bidirectionnel, 2x1, 4K60, HDMI
Commutateur bidirectionnel, 2x1, 8K60, DP

Modèles :
B119-002-BDS (HDMI)
B119-002-BDS-DP (DisplayPort)



Le produit acheté peut différer de l'image.

- English 1
- Español 5
- Deutsch 13
- Italiano 17

Contenu de l'emballage

- Commutateur bidirectionnel B119-002-BDS-DP ou B119-002-BDS
- Documentation pour l'utilisateur

Caractéristiques du produit

- Peut commuter deux sources entre un écran ou commuter une source entre deux écrans.
- Prend en charge la spécification DP1.4 (B119-002-BDS-DP seulement).
- Chargement USB-C : l'alimentation peut être tirée de l'appareil connecté via le DP mâle ; si un appareil hors spécification ne peut pas prendre en charge l'alimentation via le DP mâle, l'alimentation peut être fournie au commutateur via le port USB (B119-002-BDS-DP uniquement).
- Prend en charge la résolution vidéo jusqu'à 8K/30 Hz ou 4K/120 Hz, en fonction de l'ordinateur et du moniteur (B119-002-BDS-DP uniquement).
- Prend en charge la résolution vidéo jusqu'à 3840 x 2160p à 60 Hz (B119-002-BDS uniquement).
- Prend en charge la HDR.
- HDCP passthrough
- Prend en charge l'audio non compressé (B119-002-BDS-DP uniquement).
- Prend en charge l'audio compressé (B119-002-BDS-DP uniquement)
- Le bouton de basculement permet de commuter rapidement entre 2 sources vidéo ou 2 écrans.

Accessoires disponibles en option

Câble HDMI P569-XXX haut débit avec Ethernet, câbles de la série UHD 4K

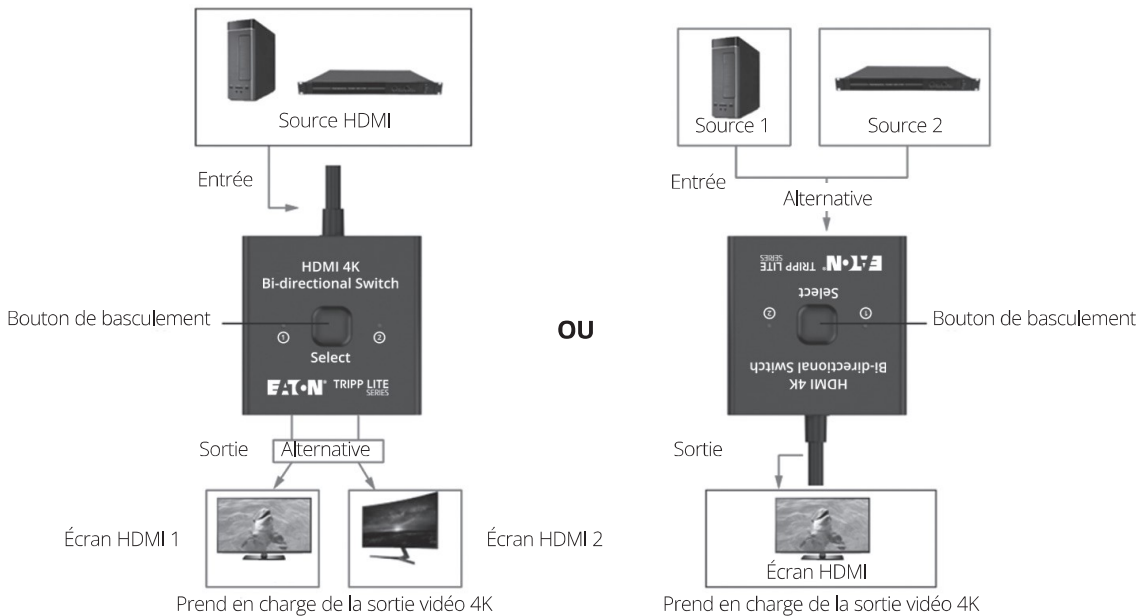
Câbles P580-XXX DisplayPort de la série 4K/60 Hz

Configuration système requise

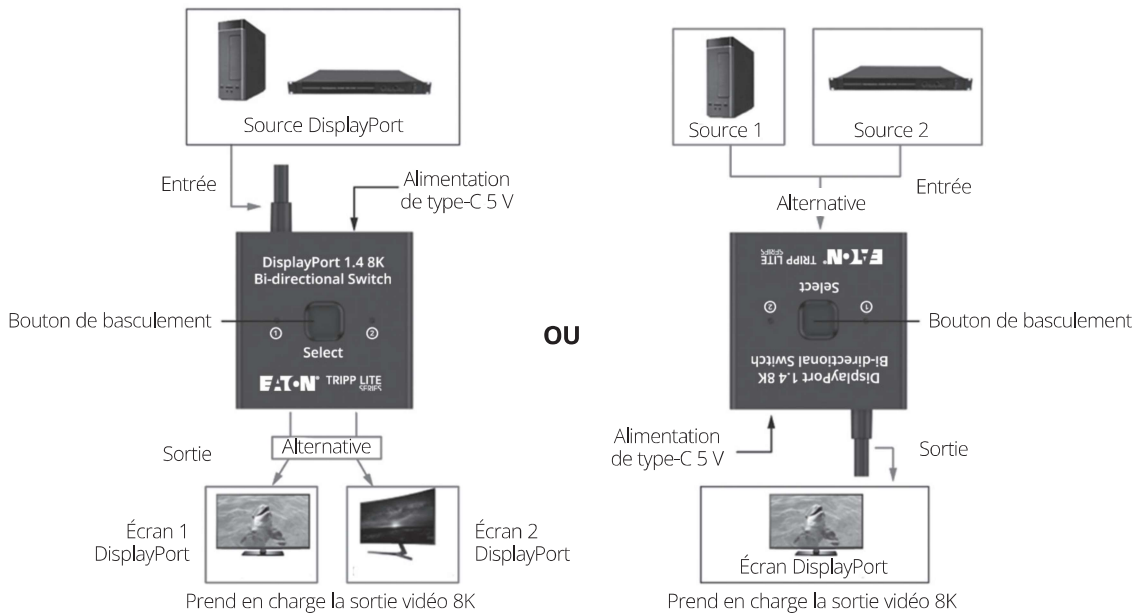
Les commutateurs bidirectionnels HDMI et DisplayPort sont compatibles avec une grande variété d'appareils, notamment les ordinateurs portables, les ordinateurs de bureau, les projecteurs et les téléviseurs. Cela en fait une option polyvalente pour connecter des appareils avec différentes normes de connexion vidéo.

Schéma d'installation

Modèle : B119-002-BDS



Modèle : B119-002-BDS-DP



Caractéristiques

	B119-002-BDS-DP	B119-002-BDS
Entrée	DisplayPort (mâle) x1 USB-C (femelle) x1 (pour l'alimentation électrique en option)	HDMI (mâle) x1
Sortie	DisplayPort (femelle) x2	HDMI (femelle) x2
Caractéristiques physiques	Commutateur principal : 55 x 55 x 15 mm (2,16 x 2,16 x 0,59 pouces) Câble intégré : 500 mm (1,6 pieds)	
Poids	63 g (0,14 livres)	70 g (0,15 livres)
Environnement	0 à 45 °C (32 à 113 °F)	
Température de fonctionnement	-10 à 70 °C (14 à 158 °F)	
Humidité relative	10 à 90 % HR (sans condensation)	
Bloc d'alimentation	Depuis la source HDMI	
Certifications	FCC, CE, UKCA	

Garantie

Garantie limitée d'un an

Nous garantissons que nos produits sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période d'un (1) an à compter de la date d'achat initial. Notre obligation au titre de cette garantie est limitée à la réparation ou au remplacement (à notre seule discrétion) de tout produit défectueux. Visitez [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.com/support/product-returns) avant de renvoyer tout équipement pour réparation. Cette garantie ne s'applique pas aux équipements qui ont été endommagés par accident, négligence ou en raison d'une mauvaise utilisation, ni à ceux qui ont été altérés ou modifiés d'une façon quelconque.

SAUF MENTION CONTRAIRE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, NOUS NE FOURNISSONS AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE VOCATION À UN BUT PARTICULIER. Certains États ne permettent ni la limitation ni l'exclusion de garanties implicites ; ainsi, la/les limitation(s) ou exclusion(s) mentionnée(s) ci-dessus peut/peuvent ne pas s'appliquer à l'acquéreur.

SAUF DANS LES CAS PRÉVUS CI-DESSUS, NOUS NE SERONS EN AUCUN CAS RESPONSABLES DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI NOUS AVONS ÉTÉ INFORMÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. En particulier, nous ne sommes pas responsables des coûts tels que les pertes de profits ou de revenus, les pertes d'équipement, les pertes d'utilisation de l'équipement, les pertes de logiciels, les pertes de données, les coûts des produits de remplacement, les réclamations de tiers ou autres.

Numéros d'identification de conformité aux normes

Pour les besoins de certification et d'identification de la conformité aux normes, un numéro de série unique a été attribué à votre produit. Le numéro de série est indiqué sur l'étiquette de la plaque signalétique du produit, où vous pouvez aussi trouver toutes les marques d'homologation et les informations nécessaires. Pour toute demande d'informations relatives à la conformité de ce produit, veuillez toujours mentionner le numéro de série. Le numéro de série ne doit pas être confondu avec la marque de fabrique ou le numéro de modèle du produit.

Informations de conformité DEEE pour les clients et les recycleurs (Union européenne)

- 

Dans le cadre de la directive sur les Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et des réglementations d'application, lorsqu'un consommateur achète un équipement électrique ou électronique neuf auprès d'Eaton, il est habilité à :

 - Envoyer les anciens équipements au recyclage sur une base d'un pour un, à l'identique (cela varie selMarche les pays)
 - Renvoyer le nouvel équipement pour recyclage lorsqu'il devient un déchet en fin de vie

L'utilisation de cet équipement dans des applications de survie où une défaillance de cet équipement peut raisonnablement provoquer la panne de l'équipement de survie ou affecter de manière significative sa sécurité ou son efficacité n' est pas recommandée.

Eaton mène une politique d'amélioration constante. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
États-Unis
[Eaton.com](https://www.eaton.com)

© 2024 Eaton
Tous droits réservés.
Publication n° 24-05-051 / 93-4A54_RevA
Juin 2024



Eaton est une marque déposée.

Toutes les marques commerciales
appartiennent à leurs propriétaires
respectifs.

Bidirektionaler Schalter, 2x1, 4K60, HDMI
Bidirektionaler Schalter, 2x1, 8K60, DP

Modelle:
B119-002-BDS (HDMI)
B119-002-BDS-DP (DisplayPort)



Das gekaufte Produkt kann von der Abbildung abweichen.

- English 1
- Español 5
- Français 9
- Italiano 17

Lieferumfang

- Bidirektionaler Schalter B119-002-BDS-DP oder B119-002-BDS
- Benutzerdokumentation

Produktmerkmale

- Kann zwei Quellen zwischen einem Display oder eine Quelle zwischen zwei Displays umschalten
- Unterstützt die Spezifikation DP1.4 (nur B119-002-BDS-DP)
- USB-C-Ladestrom kann über den DP-Stecker vom angeschlossenen Gerät bezogen werden; wenn ein nicht spezifiziertes Gerät keine Stromversorgung über den DP-Stecker unterstützt, kann der Switch über den USB-Anschluss mit Strom versorgt werden (nur B119-002-BDS-DP)
- Unterstützt eine Videoauflösung von bis zu 8K/30 Hz oder 4K/120 Hz, je nach Computer und Monitor (nur B119-002-BDS-DP)
- Unterstützt eine Videoauflösung von bis zu 3840 x 2160p bei 60 Hz (nur B119-002-BDS)
- Unterstützt HDR
- HDCP-Passthrough
- Unterstützt unkomprimiertes Audio (nur B119-002-BDS-DP)
- Unterstützt komprimiertes Audio (nur B119-002-BDS-DP)
- Mit der Umschalttaste können Sie schnell zwischen 2 Videoquellen oder 2 Displays wechseln.

Optionales Zubehör

P569-XXX Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel mit Ethernet, Kabel der Serie UHD 4 K

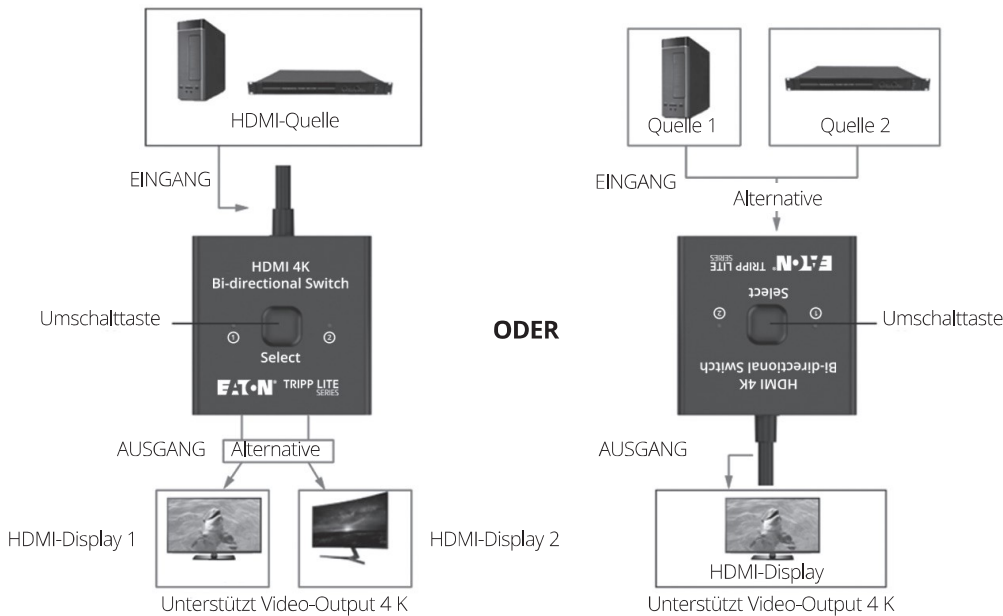
P580-XXX DisplayPort 4K/60 Hz Serie Kabel

Systemanforderungen

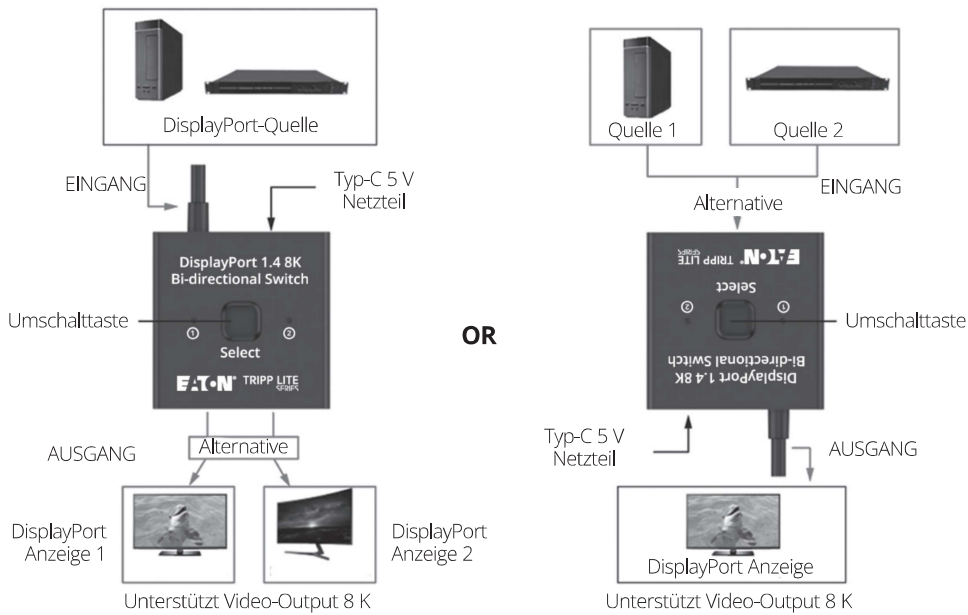
Die bidirektionalen HDMI- und DisplayPort-Schalter sind mit einer Vielzahl von Geräten kompatibel, darunter Laptops, Desktops, Projektoren und Fernsehgeräten. Das macht sie zu einer vielseitigen Option für den Anschluss von Geräten mit unterschiedlichen Videoverbindungsstandards.

Installationsdiagramm

Modell: B119-002-BDS



Modell: B119-002-BDS-DP



Technische Daten

	B119-002-BDS-DPI	B119-002-BDSI
EINGANG	DisplayPort (Stecker) x1 USB-C (Buchse) x1 (für optionales Netzteil)	HDMI (Stecker) x1
AUSGANG	DisplayPort-Buchse (x2)	HDMI-Buchse (x2)
PHYSISCH	Hauptschalter: 2,16 x 2,16 x 0,59 in. (55 x 55 x 15 mm) Eingebautes Kabel: 1,6 ft. (500 mm)	
Gewicht	0,14 lb. (63 g)	0,15 lb. (70 g)
Umgebungsinformationen	32 zu 113 °F (0 zu 45 °C)	
Betriebstemperatur	14 zu 158 °F (-10 zu 70 °C)	
Relative Feuchtigkeit	10 bis 90 % RH (nicht kondensierend)	
Stromversorgung	Von HDMI-Quelle	
Zertifizierungen	FCC, CE, UKCA	

Garantie

1 Jahr eingeschränkte Garantie

Wir garantieren, dass unsere Produkte für einen Zeitraum von einem (1) Jahr ab dem Datum des Erstkaufs frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. 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](#) bevor Sie ein Gerät zur Reparatur einschicken. 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 OBIGEN 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.

Identifizierungsnummern für ordnungsrechtliche Compliance

Zum Zweck von Zertifizierungen und Identifizierung von gesetzlichen Bestimmungen wurde Ihrem Produkt eine eindeutige Seriennummer zugewiesen. Die Seriennummer ist auf dem Typenschild des Produkts zu sehen, zusammen mit allen erforderlichen Genehmigungskennzeichen und Informationen. Wenn Sie Compliance-Informationen für dieses Produkt anfordern, geben Sie immer diese Seriennummer an. Die Seriennummer ist nicht zu verwechseln mit dem Markennamen oder der Modellnummer des Produkts.

WEEE-Compliance-Informationen für Kunden und Recycler (Europäische Union)

-  Die WEEE-Richtlinie und deren Ausführungsbestimmungen besagen, dass Kunden, die neue Elektro- oder Elektronikgeräte von Eaton kaufen, ein Anrecht auf Folgendes haben:
- die Einsendung von Altgeräten zum Recycling auf Eins-zu-Eins-Basis (abhängig vom jeweiligen Land)
 - Schicken Sie die neuen Geräte zum Recycling zurück, wenn sie schließlich zu Abfall werden

Die Verwendung dieses Geräts für lebenserhaltende Systeme, bei denen der Ausfall des Geräts den Ausfall des Lebenserhaltungssystems verursachen oder dessen Sicherheit beziehungsweise Wirksamkeit bedeutend beeinträchtigen kann, wird nicht empfohlen.

Eaton verfolgt eine Politik der kontinuierlichen Verbesserung. Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
Vereinigte Staaten
[Eaton.com](#)

© 2024 Eaton
Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlichung Nr. 24-05-051 / 93-4A54_RevA
Juni 2024



Eaton ist eine eingetragene Handelsmarke.

Alle Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Interruttore bidirezionale, 2x1, 4K60, HDMI
Interruttore bidirezionale, 2x1, 8K60, DP

Modelli:
B119-002-BDS (HDMI)
B119-002-BDS-DP (Porta di Display)



Il prodotto acquistato può differire dall'immagine.

- English 1
- Español 5
- Français 9
- Deutsch 13

Contenuto della confezione

- Interruttore bidirezionale B119-002-BDS-DP o B119-002-BDS
- Documentazione utente

Caratteristiche del prodotto

- Può commutare due sorgenti tra un display o commutare una fonte tra due display
- Supporta la specifica DP1.4 (soloB119-002-BDS-DP)
- Ricarica USB-C - l'alimentazione può essere prelevata attraverso il maschio DP dal dispositivo collegato; se un dispositivo non specifico non può supportare l'alimentazione attraverso il maschio DP, l'alimentazione può essere fornita al commutatore attraverso la porta USB (soloB119-002-BDS-DP)
- Supporta la risoluzione video fino a 8K/30 Hz o 4K/120 Hz, come determinato dal computer e dal monitor (soloB119-002-BDS-DP)
- Supporta la risoluzione video fino a 3840 x 2160p @ 60 Hz (soloB119-002-BDS)
- Supporta l'HDR
- Passaggio HDCP
- Supporta l'audio non compresso (soloB119-002-BDS-DP)
- Supporta l'audio compresso (soloB119-002-BDS-DP)
- Il pulsante di commutazione può passare rapidamente tra le 2 sorgenti video o i 2 display

Accessori opzionali

Cavo HDMI P569-XXX ad alta velocità con Ethernet, cavi della serie UHD 4 K

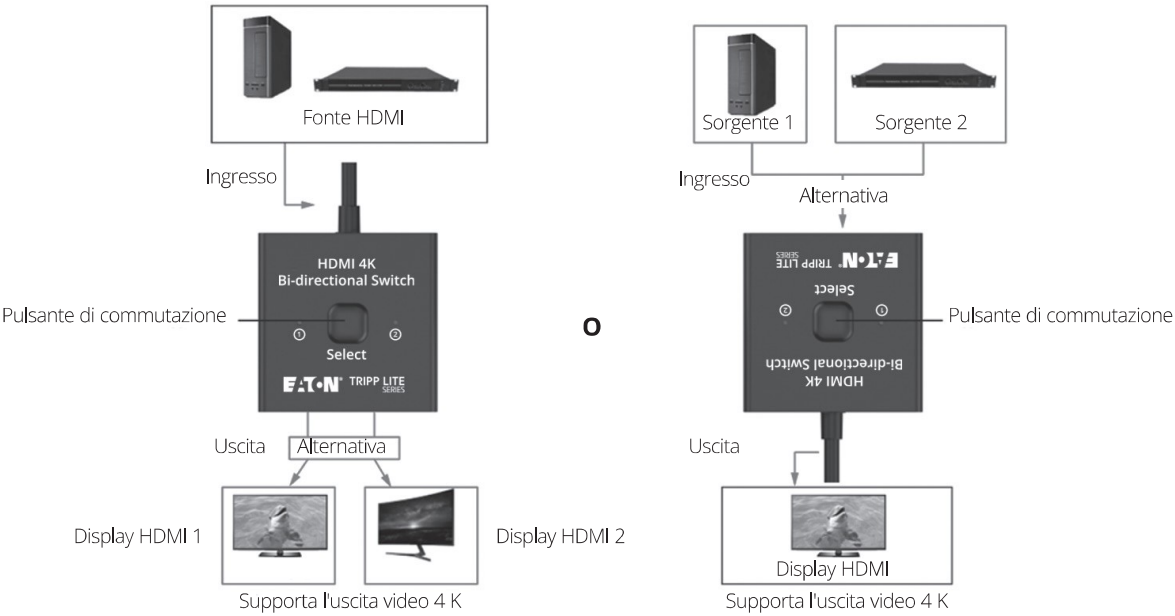
Cavi della serie DisplayPort 4K/60 Hz P580-XXX

Requisiti di sistema

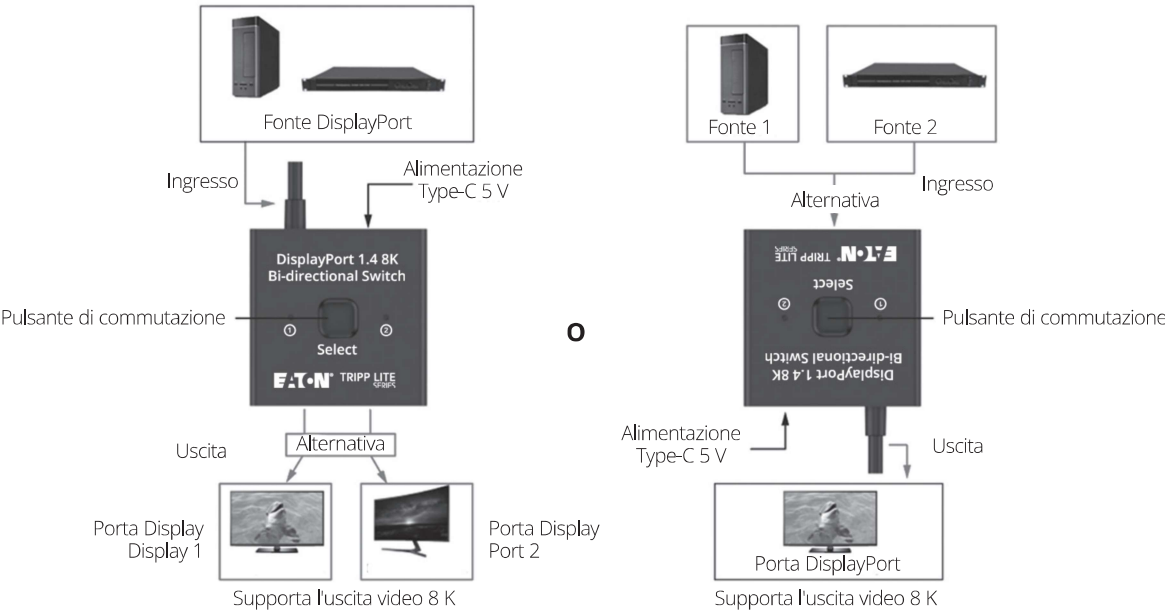
Gli interruttori bidirezionali HDMI e DisplayPort sono compatibili con un'ampia gamma di dispositivi, tra cui laptop, desktop, proiettori e TV. Questo li rende un'opzione versatile per collegare dispositivi con diversi standard di connessione video.

Schema di installazione

Modello: B119-002-BDS



Modello: B119-002-BDS-DP



Specifiche

	B119-002-BDS-DP	B119-002-BDS
Ingresso	DisplayPort (maschio) x1 USB-C (femmina) x1 (per l'alimentazione opzionale)	HDMI (maschio) x1
Uscita	DisplayPort (femmina) x2	HDMI (femmina) x2
Fisico	Interruttore principale: 2,16 x 2,16 x 0,59 pollici (55 x 55 x 15 mm) Cavo incorporato: 1,6 ft. (500 mm)	
Peso	0,14 lb. (63 g)	0,15 lb. (70 g)
Condizioni ambientali	32 a 113 °F (0 a 45 °C)	
Temperatura di funzionamento	14 a 158 °F (-10 a 70 °C)	
Umidità relativa	10 a 90% RH (senza condensa)	
Alimentazione	Dalla fonte HDMI	
Certificazioni	FCC, CE, UKCA	

Garanzia

Garanzia limitata di 1 anno

Garantiamo che i nostri prodotti sono privi di difetti nei materiali e nella lavorazione per un periodo di un anno (1) dalla data di 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. Visiti [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](#) prima di rispedire qualsiasi apparecchiatura per la riparazione. La presente garanzia non si applica alle apparecchiature che sono state danneggiate da incidenti, negligenza o applicazione errata o che sono state alterate o modificate in qualsiasi modo.

AD ECCEZIONE DI QUANTO PREVISTO NEL PRESENTE DOCUMENTO, NON FORNIAMO ALCUNA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, INCLUSE LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E DI IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. Alcuni stati non consentono la limitazione o l'esclusione delle garanzie implicite; pertanto, le suddette limitazioni o esclusioni potrebbero non essere applicabili all'acquirente.

AD ECCEZIONE DI QUANTO PREVISTO SOPRA, IN NESSUN CASO SAREMO RESPONSABILI PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, SPECIALI, INCIDENTALI O CONSEGUENZIALI DERIVANTI DALL'USO DI QUESTO PRODOTTO, ANCHE SE AVVISATI DELLA POSSIBILITÀ DI TALI 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.

Numeri di identificazione per la conformità normativa

Per la certificazione della conformità normativa e l'identificazione, al prodotto è stato assegnato un numero di serie univoco. Il numero di serie è riportato sull'etichetta del prodotto insieme ai marchi di controllo qualità e alle informazioni sul prodotto. Quando si richiedono informazioni sulla conformità del prodotto, fare sempre riferimento a questo numero di serie. Il numero di serie non deve essere confuso con il nome commerciale o il numero di modello del prodotto.

Informazioni sulla conformità RAEE per clienti e addetti al riciclaggio (Unione Europea)

 In base alla Direttiva europea RAEE sullo smaltimento dei rifiuti elettrici ed elettronici e in base ai regolamenti sulla relativa attuazione, i clienti che acquistano apparecchiature elettriche ed elettroniche nuove da Eaton hanno il diritto di:

- inviare le vecchie apparecchiature per consentirne il riciclo una alla volta in base al tipo (questo varia a seconda del Paese).
- rimandare la nuova apparecchiatura per consentirne il riciclaggio, quando alla fine diventa un rifiuto.

Si sconsiglia l'uso di questa apparecchiatura nelle applicazioni di Supporto vitale, ove si possa ragionevolmente prevedere che un guasto di questa apparecchiatura provochi il guasto di tale applicazione o ne comprometta in modo significativo la sicurezza o l'efficacia.

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



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
Stati Uniti
[Eaton.com](#)

© 2024 Eaton
Tutti i diritti riservati
Pubblicazione numero 24-05-051 / 93-4A54_RevA
Giugno 2024



Eaton è un marchio registrato.

Tutti i marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.