

**USB-C to HDMI, DisplayPort  
and VGA Adapter  
Multi-Stream Transport**

Model:  
U444-06N-HVDPW

USB Type-C® and  
USB-C® are registered  
trademarks of USB  
Implementers Forum.



Purchased product  
may differ from image.

Español 9  
Français 17  
Deutsch 25  
Italiano 37

**EATON**

*Powering Business Worldwide*

## Product Features

- Connect a VGA, DisplayPort or HDMI monitor to the USB Type-C or Thunderbolt™ 3 port on your laptop or computer
- Supports USB DisplayPort Alternate Mode, allowing you to transmit an audio/video signal via the USB Type-C port on your smartphone, tablet, Ultrabook or computer
- VGA port supports video resolutions up to 1920 x 1200, including 1080p @ 60 Hz
- HDMI port supports 4K x 2K Ultra High Definition (UHD) video resolutions up to 3840 x 2160 @ 30 Hz
- HDMI port is compliant with HDMI 1.4 and earlier, and HDCP 1.4
- DisplayPort supports single-link 4K x 2K video resolutions up to 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Supports DisplayPort SST and MST modes, and DP++
- DisplayPort is compliant with DP 1.2 and earlier, and HDCP 2.2

## Product Features

- Low-profile design for easy carrying in laptop bag or briefcase
- Plug-and-Play—no software or drivers required

## Package Contents

- U444-06N-HVDPW
- Owner's Manual

## System Requirements

- USB Type-C device that supports USB Displayport Alternate Mode
- Monitor with a VGA, DisplayPort or HDMI port

## Optional Accessories

- P502-Series High-Resolution VGA Cable with RGB Coax
- P580-Series DisplayPort Cables
- P569-XXX-CERT Premium High-Speed HDMI Cables

# Installation

## Notes:

- *When used with a Mac, up to three displays can be used in SST mode to share the same video or picture content with a maximum display resolution of 1080p @ 60 Hz.*
- *Mac OS X does not support MST for NVIDIA and Intel graphics processors, limiting video display on the connected monitors to mirror mode.*
- *When used with a Windows PC, up to three displays can be used in MST mode to display different content to each display simultaneously.*

- 1.** Connect the USB Type-C connector on the adapter to the USB Type-C port on your smartphone, tablet, Ultrabook or computer.
- 2.** Using a VGA cable (such as P502-Series High-Resolution VGA Cable with Coax), connect a VGA monitor to the adapter's VGA port.
- 3.** Using a DisplayPort cable (such as P580-Series DisplayPort Cable), connect a DisplayPort monitor to the adapter's DisplayPort.
- 4.** Using an HDMI cable (such as P569-CERT Series Premium High-Speed HDMI Cable), connect an HDMI monitor to the adapter's HDMI port.

## Specifications

<b>Input Signal</b>	USB Type-C
<b>Output Signal</b>	VGA, DisplayPort and HDMI
Maximum HDMI Resolution	3840 x 2160, UHD 4K, @ 30 Hz
Maximum DisplayPort Resolution	3840 x 2160 (4K x 2K) @ 60 Hz
Maximum VGA Resolution	1920 x 1200, including 1080p @ 60 Hz
<b>Environmental</b>	
Operating Temperature	32° to 113°F (0° to 45°C)
Storage Temperature	14° to 158°F (-10° to 70°C)
Operating Humidity	10% to 85% RH, Non-Condensing
Storage Humidity	5% to 90% RH, Non-Condensing

# Warranty

## 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.

# Warranty

## 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. 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 Eaton could void the user's authority to operate this equipment.

# Warranty

## 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

© 2024 Eaton  
All Rights Reserved  
Publication No.  
23-09-019 /  
93-3910\_RevB  
March 2024



Eaton is a registered trademark.

All trademarks are property of their respective owners.



**Adaptador de USB-C a HDMI,  
DisplayPort y VGA con MST**  
**Transporte de flujos múltiples**

Modelo:  
U444-06N-HVDPW

USB Type-C y  
USB-C son marcas  
comerciales  
registradas del  
USB Implementers  
Forum



El producto comprado puede  
diferir de la imagen.

English 1  
Français 17  
Deutsch 25  
Italiano 37

**Eaton**

*Powering Business Worldwide*

## Características del Producto

- Conecte un monitor VGA, DisplayPort o HDMI al puerto USB Type-C o Thunderbolt™ 3 en su laptop o computadora
- Soporta USB DisplayPort Modo Alternativo, permitiéndole transmitir una señal de audio y video mediante el puerto USB Type-C en su smartphone, tableta, Ultrabook o computadora
- El puerto VGA soporta resoluciones de video hasta 1920 x 1200, incluyendo 1080p @60 Hz
- El puerto HDMI soporta resoluciones de video de 4K x 2K Ultra Alta Definición [UHD] hasta 3840 x 2160 @30 Hz
- El puerto HDMI es compatible con HDMI 1.4 y anteriores y HDCP 1.4
- DisplayPort permite resoluciones de video 4K x 2K de conexión única hasta 3840 x 2160 @60 Hz
- Soporta modos de DisplayPort SST y MST y DP++
- DisplayPort cumple con DP 1.2 y anteriores y HDCP 2.2

## **Características del Producto**

- Diseño de bajo perfil para llevarlo fácilmente en la bolsa de la laptop o el portafolios
- Conectar y Usar—No requiere software ni controladores

## **Contenido del empaque**

- U444-06N-HVDPW
- Manual del Propietario

## **Requisitos del sistema**

- Dispositivo USB Type-C que soporte USB DisplayPort Modo Alternativo
- Monitor con un puerto VGA, DisplayPort o HDMI

## **Accesorios opcionales**

- Cable VGA de Alta Resolución de la Serie P502 con RGB Coaxial
- Cables DisplayPort de la Serie P580
- Cables Premium HDMI de Alta Velocidad P569-XXX-CERT

# Instalación

## **Notas:**

- Cuando se usa con una Mac, pueden usarse hasta tres pantallas en modo de SST para compartir el mismo contenido de video o imagen con una resolución de pantalla máxima de 1080p @60 Hz.
- Mac OS X no soporta MST para procesadores de gráficos NVIDIA e Intel, lo que limita la visualización de video en los monitores conectados en modo en espejo.
- Cuando se usa con una PC Windows, pueden usarse hasta tres pantallas en modo MST para mostrar contenidos diferentes en cada pantalla simultáneamente.

- 1.** Conecte el conector USB Type-C en el adaptador al puerto USB Type-C en su smartphone, tableta, Ultrabook o computadora.
- 2.** Usando un cable VGA (como el Cable VGA de Alta Resolución con Coaxial de la Serie P502), conecte un monitor VGA al puerto VGA del adaptador.
- 3.** Usando un cable DisplayPort (Como el Cable Serie P580), conecte un monitor DisplayPort al puerto DisplayPort del adaptador.
- 4.** Usando un cable HDMI (como el Cable HDMI Premium de Alta Velocidad Serie P569-CERT), conecte un monitor HDMI al puerto HDMI del adaptador.

## Especificaciones

<b>Señal de Entrada</b>	USB Type-C
<b>Señal de Salida</b>	VGA, DisplayPort y HDMI
Máxima Resolución HDMI	3840 x 2160, UHD 4K, @30 Hz
Máxima Resolución DisplayPort	3840 x 2160 (4K x 2K) @60 Hz
Máxima Resolución VGA	1920 x 1200, incluyendo 1080p @60 Hz
<b>Ambiental</b>	
Temperatura de Operación	0 °C a 45 °C [32 °F a 113 °F]
Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 70 °C [14 °F a 158 °F]
Humedad de Operación	De 10% a 85% de HR, Sin Condensación
Humedad de Almacenamiento	De 5% a 95% de HR, Sin Condensación

# Garantía

## 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 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, INCIDENTALS 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 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.

# Garantía

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



Conforme a la Directiva de Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE) y regulaciones aplicables, al adquirir un equipo eléctrico y electrónico nuevo de Eaton, los clientes están obligados a:

- Enviar para reciclaje equipos viejos del mismo tipo y en el mismo número (esto varía de un país a otro)
- 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 afectar 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  
United States  
Eaton.com

© 2024 Eaton  
Todos los derechos  
reservados  
Publicación No.  
23-09-019 /  
93-3910\_RevB  
Marzo 2024



Eaton es una marca  
registrada.

Todas las marcas  
registradas son  
propiedad de  
sus respectivos  
propietarios.



**Adaptateur USB-C vers HDMI,  
DisplayPort et VGA**  
**Transport multi-flux**

Modèle :  
U444-06N-HVDPW

USB Type-C® et  
USB-C® sont des  
marques déposées  
d'USB Implementers  
Forum.



Le produit acheté  
peut différer de l'image.

English 1  
Español 9  
Deutsch 25  
Italiano 37

**EATON**

*Powering Business Worldwide*

## Caractéristiques du produit

- Connectez un moniteur VGA, DisplayPort ou HDMI au port USB Type-C ou Thunderbolt™ 3 de votre ordinateur portable ou ordinateur
- Prend en charge le mode alternatif USB DisplayPort, vous permettant de transmettre un signal audio/vidéo via le port USB Type-C de votre smartphone, tablette, Ultrabook ou ordinateur
- Le port VGA prend en charge les résolutions vidéo jusqu'à 1920 x 1200, y compris 1080p à 60 Hz
- Le port HDMI prend en charge les résolutions vidéo Ultra Haute Définition (UHD) 4K x 2K jusqu'à 3840 x 2160 @ 30 Hz
- Le port HDMI est conforme à la norme HDMI 1.4 et aux normes antérieures, ainsi qu'à la norme HDCP 1.4
- DisplayPort prend en charge les résolutions vidéo 4K x 2K à liaison unique jusqu'à 3840 x 2160 à 60 Hz
- Prend en charge les modes DisplayPort SST et MST, ainsi que DP++.
- DisplayPort est conforme aux normes DP 1.2 et antérieures, et HDCP 2.2

## Caractéristiques du produit

- Conception discrète pour un transport facile dans un sac d'ordinateur portable ou une mallette
- Plug-and-Play - aucun logiciel ni pilote requis

## Contenu du carton d'emballage

- U444-06N-HVDPW
- Manuel d'utilisation

## Configuration système requise

- Périphérique USB Type-C prenant en charge le mode alternatif USB DisplayPort
- Moniteur avec un port VGA, DisplayPort ou HDMI

## Accessoires disponibles en option

- Câble VGA haute résolution série P502 avec coaxial RVB
- Câbles DisplayPort série P580
- Câbles HDMI haut débit haut de gamme P569-XXX-CERT

# Installation

## Remarques :

- *Lorsqu'il est utilisé avec un Mac, jusqu'à trois écrans peuvent être utilisés en mode SST pour partager le même contenu vidéo ou image avec une résolution d'affichage maximale de 1080p à 60 Hz.*
- *Mac OS X ne prend pas en charge le mode MST pour les processeurs graphiques NVIDIA et Intel, limitant l'affichage vidéo sur les moniteurs connectés au mode miroir.*
- *Lorsqu'il est utilisé avec un PC Windows, jusqu'à trois écrans peuvent être utilisés en mode MST pour afficher simultanément un contenu différent sur chaque écran.*

- 1.** Branchez le connecteur USB Type-C de l'adaptateur sur le port USB Type-C de votre smartphone, tablette, Ultrabook ou ordinateur.
- 2.** À l'aide d'un câble VGA (tel qu'un câble VGA haute résolution avec coaxial série P502), connectez un moniteur VGA au port VGA de l'adaptateur.
- 3.** À l'aide d'un câble DisplayPort (tel qu'un câble DisplayPort série P580), connectez un moniteur DisplayPort au DisplayPort de l'adaptateur.
- 4.** À l'aide d'un câble HDMI (tel que le câble HDMI haute vitesse haut de gamme de la série P569-CERT), connectez un moniteur HDMI au port HDMI de l'adaptateur.

## Caractéristiques

<b>Signal d'entrée</b>	USB Type-C
<b>Signal de sortie</b>	VGA, DisplayPort et HDMI
Résolution maximale HDMI	3840 x 2160, UHD 4K, à 30 Hz
Résolution DisplayPort maximale	3840 x 2160 (4K x 2K) à 60 Hz
Résolution VGA maximale	1920 x 1200, dont 1080p à 60 Hz
<b>Environnement</b>	
Température de fonctionnement	0° à 45°C (32° à 113°F)
Température de stockage	-10° à 70°C (14° à 158°F)
Taux d'humidité en fonctionnement	10 % à 85 % HR, Sans condensation
Humidité de stockage	5 % à 90 % RH, Sans condensation

# Garantie

## Garantie limitée de 3 ans

Nous garantissons que nos produits sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de trois (3) ans à compter de la date d'achat initiale. Notre obligation au titre de cette garantie est limitée à la réparation ou au remplacement (à notre seule discrétion) de tout produit défectueux. Veuillez consulter **[Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.com/support/product-returns)** avant d'envoyer un produit pour le faire réparer. Cette garantie ne s'applique pas aux équipements qui ont été endommagés par accident, négligence ou par 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.

# Garantie

## 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 l'équipement usagé pour recyclage sur la base d'un équipement équivalent en nombre et en type (cela varie en fonction du pays)
- Renvoyer le nouvel équipement pour recyclage lorsqu'il devient un déchet en fin de vie

L'utilisation de ce produit avec des dispositifs de maintien en vie n'est pas recommandée dans les cas où une panne de ce produit serait susceptible d'entraîner une panne du dispositif de maintien en vie ou de nuire considérablement à sa sécurité ou à son efficacité.

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



Eaton  
1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
Eaton.com

© 2024 Eaton  
All Rights Reserved  
Publication No.  
23-09-019 /  
93-3910\_RevB  
Mars 2024



Eaton est une  
marque déposée.  
Toutes les marques  
commerciales  
appartiennent à leurs  
propriétaires respectifs.



## USB-C auf HDMI, DisplayPort und VGA Adapter Multi-Stream-Transport

Modell:  
U444-06N-HVDPW

USB Typ-C® und  
USB-C® sind  
eingetragene Marken  
von USB Implementers  
Forum.



Das gekaufte Produkt kann von  
der Abbildung abweichen.

English 1  
Español 9  
Français 17  
Italiano 37

# EATON

*Powering Business Worldwide*

## Produktmerkmale

- Schließen Sie einen VGA-, DisplayPort- oder HDMI-Monitor an den USB Typ-C- oder Thunderbolt-Anschluss™ 3 auf Ihrem Laptop oder Computer
- Unterstützt USB DisplayPort Alternate Mode, so dass Sie ein Audio-/Videosignal über den USB Typ-C-Anschluss Ihres Smartphones, Tablets, Ultrabooks oder Computer übertragen können
- Der VGA-Anschluss unterstützt Videoauflösungen bis zu 1.920 x 1.200, einschließlich 1080p @ 60 Hz
- Der HDMI-Anschluss unterstützt 4K x 2K Ultra High Definition (UHD) Videoauflösungen bis zu 3.840 x 2.160 @ 30 Hz
- Der HDMI-Anschluss ist mit HDMI 1.4 und früheren Versionen sowie mit HDCP 1.4 konform.
- DisplayPort unterstützt Single-Link 4K x 2K Videoauflösungen bis zu 3.840 x 2.160 @ 60 Hz
- Unterstützt die DisplayPort-Modi SST und MST sowie DP++
- DisplayPort ist kompatibel mit DP 1.2 und früheren Versionen sowie mit HDCP 2.2

## Produktmerkmale

- Flaches Design für den einfachen Transport in Laptop-Tasche oder Aktenkoffer
- Plug-and-Play – keine Software oder Treiber erforderlich

## Lieferumfang

- U444-06N-HVDPWI
- Betriebsanleitung

## Systemanforderungen

- USB Typ-C-Gerät, das USB Displayport Alternate Mode unterstützt
- Monitor mit einem VGA-, DisplayPort- oder HDMI-Anschluss

## Optionales Zubehör

- P502-Series Hochauflösendes VGA-Kabel mit RGB-Koax
- P580-Series DisplayPort-Kabel
- P569-XXX-CERT Premium High-Speed-HDMI-Kabel

# Installation

## **Anmerkungen:**

- *Bei Verwendung mit einem Mac können bis zu drei Bildschirme im SST-Modus verwendet werden, um denselben Video- oder Bildinhalt mit einer maximalen Bildschirmauflösung von 1080p @ 60 Hz gemeinsam zu nutzen.*
- *Mac OS X unterstützt MST für NVIDIA- und Intel-Grafikprozessoren nicht und beschränkt die Videoanzeige auf den angeschlossenen Monitoren auf den Spiegelungsmodus.*
- *Bei Verwendung mit einem Windows-PC können bis zu drei Displays im MST-Modus verwendet werden, um auf jedem Display gleichzeitig unterschiedliche Inhalte anzuzeigen.*

- 1.** Verbinden Sie den USB Typ-C Anschluss des Adapters mit dem USB Typ-C Anschluss Ihres Smartphones, Tablets, Ultrabooks oder Computer.
- 2.** Schließen Sie einen VGA-Monitor mit einem VGA-Kabel (z.B. P502-Series High-Resolution VGA Cable with Coax) an den VGA-Anschluss des Adapters an.
- 3.** Schließen Sie einen DisplayPort-Monitor mit einem DisplayPort-Kabel (z.B. P580-Series DisplayPort-Kabel) an den DisplayPort des Adapters an.
- 4.** Schließen Sie einen HDMI-Monitor mit einem HDMI-Kabel (z.B. P569-CERT Series Premium High-Speed HDMI Cable) an den HDMI-Anschluss des Adapters an.

## Technische Daten

<b>Eingangssignal</b>	USB Typ-C
<b>Ausgangssignal</b>	VGA, DisplayPort und HDMI
Maximale HDMI-Auflösung	3.840 x 2.160, UHD 4 K, @ 30 Hz
Maximale Display-Port-Auflösung	3.840 x 2.160 (4 K x 2 K) @ 60 Hz
Maximale VGA-Auflösung	1.920 x 1.200, einschließlich 1080p @ 60 Hz
<b>Umgebungsinformationen</b>	
Betriebs-temperatur	32° zu 113°F (0° zu 45 °C)
Lagertemperatur	14° zu 158 °F (-10° zu 70 °C)
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 % bis 85 % RH, nicht-kondensierend
Feuchtbereich für die Lagerung	5 % bis 90 % RH, nicht kondensierend

# Garantie

## 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 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.

# Garantie

## 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:

- Rücksendung von Altgeräten zum Recycling beim Kauf eines neuen, gleichwertigen Geräts (dies variiert je nach Land)
- Rücksendung der neuen Geräte zum Recycling, wenn ihr Lebenszyklus abgelaufen ist

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, bei der es um die kontinuierliche Verbesserung geht. Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.



Eaton  
1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
Vereinigte Staaten  
Eaton.com

© 2024 Eaton  
Alle Rechte  
vorbehalten.  
Veröffentlichung Nr.  
23-09-019/  
93-3910\_RevB  
März 2024



Eaton ist eine  
eingetragene Marke.

Alle Marken sind  
Eigentum der  
jeweiligen Inhaber.



**Adattatore da USB-C a HDMI,  
DisplayPort e VGA**  
**Trasporto multi-stream**

Modello:  
U444-06N-HVDPW

USB Type-C® e USB-C®  
sono marchi registrati  
di USB Implementers  
Forum.



Il prodotto acquistato  
potrebbe differire dall'immagine.

English 1  
Español 9  
Français 17  
Deutsch 25

**EATON**  
*Powering Business Worldwide*

## Caratteristiche del prodotto

- Collegare un monitor VGA, DisplayPort o HDMI alla porta USB Type-C o Thunderbolt™ 3 sul laptop o sul computer
- Supporta la modalità alternativa USB DisplayPort, che consente di trasmettere un segnale audio/video attraverso la porta USB Type-C del proprio smartphone, tablet, Ultrabook o computer
- La porta VGA supporta risoluzioni video fino a 1920 x 1200, compresa 1080p @ 60 Hz
- La porta HDMI supporta risoluzioni video 4K x 2K ad altissima definizione (UHD) fino a 3840 x 2160 @ 30 Hz
- La porta HDMI è conforme a HDMI 1.4 e versioni precedenti, e a HDCP 1.4
- DisplayPort supporta risoluzioni video single-link 4K x 2K fino a 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Supporta le modalità DisplayPort SST e MST e DP++
- DisplayPort è conforme a DP 1.2 e versioni precedenti, e a HDCP 2.2

## Caratteristiche del prodotto

- Design a basso profilo per un facile trasporto nella custodia del laptop o nella valigetta portadocumenti.
- Plug and play: non sono necessari software o driver

## Contenuto della confezione

- U444-06N-HVDPW
- Manuale d'uso

## Requisiti di sistema

- Dispositivo USB Type-C che supporta la modalità alternativa USB Displayport
- Monitor con una porta VGA, DisplayPort o HDMI

## Accessori opzionali

- Cavo VGA ad alta risoluzione con coassiale RGB serie P502
- Cavi DisplayPort serie P580
- Cavi HDMI Premium ad alta velocità P569-XXX-CERT

# Installazione

## **Note:**

- *Quando utilizzato con un Mac, è possibile usare fino a tre display in modalità SST per condividere lo stesso contenuto video o immagine con una risoluzione massima del display di 1080p @ 60 Hz.*
- *Mac OS X non supporta MST per i processori grafici NVIDIA e Intel, limitando la visualizzazione video sui monitor collegati alla modalità duplica.*
- *Quando utilizzato con un PC Windows, è possibile usare fino a tre display in modalità MST per visualizzare contemporaneamente contenuti diversi su ciascun display.*

- 1.** Collegare il connettore USB Type-C dell'adattatore alla porta USB Type-C del proprio smartphone, tablet, Ultrabook o computer.
- 2.** Utilizzando un cavo VGA (come un cavo VGA ad alta risoluzione con coassiale della serie P502), collegare un monitor VGA alla porta VGA dell'adattatore.
- 3.** Utilizzando un cavo DisplayPort (come il cavo DisplayPort della serie P580), collegare un monitor DisplayPort alla DisplayPort dell'adattatore.
- 4.** Utilizzando un cavo HDMI (come il cavo HDMI Premium ad alta velocità della serie P569-CERT), collegare un monitor HDMI alla porta HDMI dell'adattatore.

## Specifiche

<b>Segnale di ingresso</b>	USB Type-C
<b>Segnale di uscita</b>	VGA, DisplayPort e HDMI
Risoluzione massima HDMI	3840 x 2160, UHD 4K a 30 Hz
Risoluzione massima DisplayPort	3840 x 2160 (4K x 2K) a 60 Hz
Risoluzione VGA massima	1920 x 1200, incluso 1080p a 60 Hz
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura di funzionamento	Da 0 °C a 45 °C (da 32 °F a 113 °F)
Temperatura di conservazione	Da -10 °C a 70 °C (da 14 °F a 158 °F)
Umidità di funzionamento	Umidità relativa dal 10% all'85%, non condensante
Umidità di conservazione	Umidità relativa dal 5% al 90%, non condensante

# Garanzia

## Garanzia limitata di 3 anni

Garantiamo che i nostri prodotti sono privi di difetti nei materiali e nella lavorazione per un periodo di tre (3) anni 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.

Visitare il sito **[Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.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. In particolare, non siamo responsabili di alcun costo, come la perdita di profitti o ricavi, la perdita di attrezzature, la perdita di utilizzo di attrezzature, la perdita di software, la perdita di dati, i costi dei sostituti, i reclami di terzi o altro.

## Garanzia

### Informazioni sulla conformità RAEE per i clienti e per gli impianti di riciclaggio e trattamento dei rifiuti (Unione europea)



Ai sensi della 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 il riciclaggio in base alla procedura "uno per uno" e "a parità di condizioni" (questo varia a seconda del Paese)
- Restituire i dispositivi al termine del loro ciclo di vita affinché vengano riciclati.

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 n.  
23-09-019/  
93-3910\_RevB  
Marzo 2024



Eaton è un marchio  
registrato.

Tutti i marchi sono di  
proprietà dei rispettivi  
titolari.