

# Owner's Manual

## USB Type-C™ to HDMI/DVI/ VGA All-in-One Converter

Models: U444-06N-HDV4K, U444-06N-HDV4KB

USB Type-C and USB-C are trademarks of  
USB Implementers Forum

Español 9 • Français 16 • Русский 23

### PROTECT YOUR INVESTMENT!

Register your product for quicker service and ultimate peace of mind. You could also win an ISOBAR6ULTRA surge protector—a \$100 value!

[www.tripplite.com/warranty](http://www.tripplite.com/warranty)



Manufacturing  
Excellence.

1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

Copyright © 2018 Tripp Lite. All rights reserved.

## Product Features

- Connect a VGA, DVI 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
- HDMI port supports 4K x 2K Ultra High Definition (UHD) video resolutions up to 3840 x 2160 @ 30 Hz
- DVI port supports single-link video resolutions up to 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz
- VGA port supports video resolutions up to 1920 x 1200, including 1080p, @ 60 Hz
- HDCP v1.3 compatible
- Supports 36-bit Deep Color (12 bits per channel) max
- 7.1 channel surround sound audio supported via HDMI port
- Supports 300 MHz/3 Gbps per channel bandwidth (9 Gbps total)
- Specifically designed for use with MacBook®, Google Chromebook Pixel™ and all USB Type-C supported computers

## **Product Features**

- Low-profile design perfect for travel, tucking into your laptop bag when not in use
- Plug-and-Play; no software or drivers required

## **Package Contents**

- U444-06N-HDV4K (White) or U444-06N-HDV4KB (Black)
- Owner's Manual

## **System Requirements**

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

## **Optional Accessories**

- P502-Series High-Resolution VGA Cable with RGB Coax
- P561-Series DVI-D Single-Link Cables
- P569-XXX-CERT Premium High-Speed HDMI Cables

## Installation

### Notes:

- *Only one monitor can be connected at a time.*
  - *To connect a Mac to an HDMI monitor with audio, go to “System Preferences” and select “Sound.” Click the “Output” tab and select your HDMI device from the list.*
- 1.** Connect the USB Type-C connector on the adapter to the USB Type-C port on your smartphone, tablet, Ultrabook or computer.
  - 2.** Connect a monitor to the VGA, DVI or HDMI port on the converter.

## Specifications

<b>Input Signal</b>	USB Type-C
<b>Output Signal</b>	VGA, DVI and HDMI
Maximum HDMI Resolution	3840 x 2160, UHD 4K, @ 30 Hz
Maximum DVI Resolution	1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz
Maximum VGA Resolution	1920 x 1200, including 1080p @ 60 Hz
Color Depth	36-bit Deep Color (12 bits per channel)
<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
Maximum Power Consumption	1.35W (5V @ 270mA)

## Warranty and Product Registration

### 3-Year Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years 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.

# Warranty and Product Registration

## Product Registration

Visit [www.tripplite.com/warranty](http://www.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. 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.

## Warranty and Product Registration

### 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.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)



# Manual del Propietario

## Convertidor Todo en Uno de USB Type-C™ a HDMI / DVI / VGA

Modelos:

**U444-06N-HDV4K, U444-06N-HDV4KB**

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

**English 1 • Français 16 • Русский 23**



**1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 EE UU**  
**[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)**

Copyright © 2018 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

## Características del Producto

- Conecte un monitor VGA, DVI o HDMI al puerto USB Type-C o Thunderbolt™ 3 en su laptop o computadora
- Soporta USB DisplayPort de 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 HDMI soporta resoluciones de video de 4K x 2K Ultra Alta Definición (UHD) hasta 3840 x 2160 @ 30 Hz
- El puerto DVI soporta resoluciones de video de Conexión Única de hasta 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz
- El puerto VGA soporta resoluciones de video hasta 1920 x 1200, incluyendo 1080p, @ 60 Hz
- Compatible con HDCP v1.3
- Soporta Color Verdadero de 36 bits (12 bits por canal) máximo
- Audio de sonido envolvente de 7.1 canales soportado mediante puerto HDMI
- Soporta 300 MHz / 3 Gbps por ancho de banda de canal (9 Gbps en total)

## **Características del Producto**

- Diseñado específicamente para uso con MacBook®, Google Chromebook Pixel™ y todas las computadoras soportadas por USB Type-C
- Su diseño de bajo perfil es perfecto para viajar y guardarlo en su maletín para laptop cuando no se use.
- Conectar y Usar—No requiere software ni controladores

## **Contenido del Empaque**

- U444-06N-HDV4K (Blanco) o U444-06N-HDV4KB (Negro)
- Manual del Propietario

## **Requisitos del Sistema**

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

## Accesorios Opcionales

- Cable VGA de Alta Resolución de la Serie P502 con RGB Coaxial
- Cables de Enlace Sencillo DVI-D Serie P561
- Cables Premium HDMI de Alta Velocidad P569-XXX-CERT

## Instalación

### Notas:

- *Solo puede conectarse un monitor a la vez.*
  - *Para conectar una Mac a un monitor HDMI con audio, vaya a "Preferencias del Sistema" y seleccione "Sonido". Haga click en la pestaña de "Salida" y seleccione su dispositivo HDMI de la lista.*
- 1.** Conecte el conector USB Type-C en el adaptador al puerto USB Type-C en su smartphone, tableta, Ultrabook o computadora.
  - 2.** Conecte un monitor al puerto VGA, DVI o HDMI en el convertidor.

## Especificaciones

<b>Señal de Entrada</b>	USB Type-C
<b>Señal de Salida</b>	VGA, DVI y HDMI
Máxima Resolución HDMI	3840 x 2160, UHD 4K, @ 30 Hz
Máxima Resolución DVI	1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz
Máxima Resolución VGA	1920 x 1200, incluyendo 1080p @ 60 Hz
Color Verdadero	Color Verdadero de 36 bits (12 bits por canal)
<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	HR de 10% a 85%, Sin Condensación
Humedad de Almacenamiento	HR de 5% a 90%, Sin Condensación
Consumo Máximo de Potencia	1.35W (5V @ 270mA)

# Garantía

## Garantía limitada por 3 años

TRIPP LITE garantiza por tres (3) años desde la fecha de compra inicial que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra. La obligación 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, INCIDENTALS O CONSECUENTES QUE SURJAN DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADVIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente, TRIPP LITE no es responsable por ningún costo, como pérdida de utilidades 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.

## Garantía

### 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 reciclaje en una base de uno por uno, semejante por semejante (esto varía de un país a otro)
- Regresar el equipo nuevo para reciclaje 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.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 EE UU  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

# Manuel de l'utilisateur

## Convertisseur tout-en-un de USB Type-C™ à HDMI/ DVI/VGA

Modèles :  
U444-06N-HDV4K, U444-06N-HDV4KB

USB Type-C et USB-C sont des marques de commerce de  
USB Implementers Forum.

English 1 • Español 9 • Русский 23



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

Droits d'auteur © 2018 Tripp Lite. Tous droits réservés.



## Caractéristiques du produit

- Raccorder un moniteur VGA, DVI ou HDMI au port USB Type-C ou Thunderbolt™ sur l'ordinateur portable ou l'ordinateur.
- Prend en charge le mode alternatif USB DisplayPort, permettant ainsi la transmission d'un signal audio/vidéo via le port USB Type-C sur un téléphone intelligent, une tablette, un Ultrabook ou un ordinateur
- Le port HDMI prend en charge des résolutions vidéo ultra-haute définition (UHD) 4K x 2K jusqu'à 3 840 × 2 160 @ 30 Hz.
- Le port DVI prend en charge des résolutions vidéo à liaison simple jusqu'à 1 920 x 1 080 (1 080 p) @ 60 Hz.
- Le port VGA prend en charge des résolutions vidéo jusqu'à 1 920 x 1 200, y compris 1 080 p, @ 60 Hz.
- Compatible HDCP v1.3
- Prend en charge 36 bits Deep Color (12 bits par canal) maximum
- Prend en charge les systèmes ambiophoniques de 7,1 canaux pris en charge via le port HDMI
- Prend en charge une bande passante de 300 MHz/3 Gbps par canal (9 Gbps au total)

## Caractéristiques du produit

- Spécialement conçu pour être utilisé avec le MacBook®, Google Chromebook Pixel™ et les ordinateurs prenant en charge USB Type-C
- Conception mince parfaite pour le voyage, l'appareil peut être rangé dans un sac d'ordinateur portable lorsqu'il n'est pas utilisé
- Prêt à l'emploi; aucun logiciel ou lecteur requis

## Contenu de l'emballage

- U444-06N-HDV4K (Blanc) ou U444-06N-HDV4KB (Noir)
- Manuel de l'utilisateur

## Configuration requise

- Appareil USB Type-C qui prend en charge le mode alternatif USB DisplayPort
- Moniteur avec un port VGA, DVI ou HDMI

## Accessoires en option

- Câbles VGA haute résolution de la série P502 avec câble coaxial RGB
- Câbles à liaison simple DVI-D de la série P561
- Câbles HDMI haute vitesse de haute qualité P569-XXX-CERT

## Installation

### Remarques :

- *Un seul moniteur peut être raccordé à la fois.*
  - *Pour raccorder un ordinateur Mac à un moniteur HDMI avec audio, se rendre à « System Preferences » (préférences du système), puis sélectionner « Sound » (son). Cliquer ensuite sur l'onglet « Output » (sortie), puis sélectionner l'appareil HDMI dans la liste.*
- 1.** Raccorder le connecteur USB Type-C sur l'adaptateur au port USB Type-C sur un téléphone intelligent, une tablette, un Ultrabook ou un ordinateur.
  - 2.** Raccorder un moniteur au port VGA, DVI ou HDMI du convertisseur.

## Caractéristiques techniques

<b>Signal d'entrée</b>	USB Type-C
<b>Signal de sortie</b>	VGA, DVI et HDMI
Résolution HDMI maximum	3 840 x 2 160, UHD 4K, @ 30 Hz
Résolution DVI maximum	1 920 x 1 080 (1 080 p) @ 60 Hz
Résolution VGA maximum	1 920 x 1 200, y compris 1 080 p @ 60 Hz
Profondeur des couleurs	36 bits Deep Color (12 bits par canal)
<b>Écologique</b>	
Température de fonctionnement	0 à 45 °C (32 à 113 °F)
Température d'entreposage	-10 à 70 °C (14 à 158 °F)
Humidité de fonctionnement	10 à 85 % HR, sans condensation
Humidité d'entreposage	5 à 90 % HR, sans condensation
Consommation d'énergie maximale	1,35 W (5 V @ 270 mA)

# Garantie

## Garantie limitée de 3 ans

TRIPP LITE garantit que ses 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. 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.

## Garantie

### 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.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

# Руководство пользователя

## Универсальный преобразователь USB Type-C™ -HDMI/DVI/VGA

Моделей: U444-06N-HDV4K, U444-06N-HDV4KB

USB Type-C и USB-C являются торговыми знаками компании  
USB Implementers Forum

English 1 • Español 9 • Français 16



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

Охраняется авторским правом © 2018 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.

## Характеристики продукта

- Возможность подключения монитора VGA, DVI или HDMI к порту USB Type-C или Thunderbolt™ 3 портативного или стационарного компьютера
- Поддержка режима USB DisplayPort, обеспечивающая возможность передачи аудио-/видеосигнала через порт USB Type-C смартфона, планшета, устройства Ultrabook или компьютера
- Порт HDMI поддерживает видеосигналы в формате сверхвысокой четкости 4K x 2K (UHD) с разрешением до 3840 x 2160 при 30 Гц
- Порт DVI поддерживает видеоразрешения одноканального уровня до 1920 x 1080 (1080p) при частоте 60 Гц
- Порт VGA поддерживает видеоразрешения до 1920 x 1200 (включая 1080p) при частоте 60 Гц
- Совместимость с системами HDCP v1.3
- Поддержка 36-битового кодирования цвета (по 12 бит на канал)
- Поддержка аудиосистем объемного звучания (7.1) через порт HDMI
- Поддержка полосы пропускания шириной 300 МГц / 3 Гбит/с на канал (9 Гбит/с на все каналы)
- Специально предназначен для использования с устройствами MacBook®, Google Chromebook Pixel™ и всеми компьютерами, оснащенными разъемом USB Type-C



## Характеристики продукта

- Низкопрофильная конструкция идеально подходит в качестве дорожного устройства, легко помещаясь в сумку для портативного компьютера в то время, когда оно не используется
- Настройка подключаемых устройств по технологии Plug-and-Play без необходимости в использовании программного обеспечения или драйверов

## Содержимое упаковки

- U444-06N-HDV4K (белый) или U444-06N-HDV4KB (черный)
- Руководство пользователя

## Системные требования

- Устройство с разъемом USB Type-C, поддерживающее режим USB Displayport Alternate
- Монитор с портом VGA, DVI или HDMI

## Опциональные комплектующие

- Кабель High-Resolution VGA серии P502 с коаксиальными разъемами RGB
- Кабели DVI-D Single-Link серии P561
- Высокоскоростные HDMI-кабели высшего качества мод. P569-XXX-CERT

## Установка

Примечания:

- Устройство рассчитано на одновременное подключение только одного монитора.
  - Для подключения компьютера Mac к HDMI-монитору с аудиоканалом перейдите в меню "Настройки системы" и выберите опцию "Sound" ("Звук"). Затем нажмите на вкладку "Output" ("Выход") и выберите свое HDMI-устройство из списка.
1. Подключите разъем USB Type-C адаптера к порту USB Type-C своего смартфона, планшета, устройства Ultrabook или компьютера.
  2. Подключите монитор к порту VGA, DVI или HDMI преобразователя.

## Технические характеристики

<b>Входной сигнал</b>	USB Type-C
<b>Выходной сигнал</b>	VGA, DVI и HDMI
Максимальное разрешение HDMI	3840 x 2160, UHD 4K при 30 Гц
Максимальное разрешение DVI	1920 x 1080 (1080p) при 60 Гц
Максимальное разрешение VGA	1920 x 1200 (включая 1080p) при 60 Гц
Разрядность цвета	36-битовое кодирование цвета (по 12 бит на канал)
<b>Условия эксплуатации</b>	
Диапазон рабочих температур	От 0 до 45°C
Диапазон температур хранения	От -10 до 70°C
Рабочий диапазон влажности	Относительная влажность от 0 до 85%, без образования конденсата
Диапазон влажности при хранении	Относительная влажность от 5 до 90%, без образования конденсата
Максимальная потребляемая мощность	1,35 Вт (5 В при 270 мА)

## Гарантийные обязательства

### Ограниченная гарантия на 3 года

Компания TRIPP LITE гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение одного (1) года с момента первоначальной покупки. 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, вышеуказанное(-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 ОСОБИМИ 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.

## Гарантийные обязательства

### 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 перебоям 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.

# TRIPP·LITE

1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

