

Owner's Manual

USB 3.2 Gen 1 USB-C® to VGA Adapter

Models:

(Charging) U444-06N-V-C, U444-06N-VB-C
(USB-A and USB-C Hub Ports) U444-06N-VU-C,
U444-06N-VUB-C

(Gigabit Ethernet+USB-A Hub Port+Charging)
U444-06N-VGU-C, U444-06N-VGUB-C

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

Español 9 • Français 16 • Русский 23

WARRANTY REGISTRATION

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

tripplite.com/warranty



Manufacturing
Excellence.

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

Copyright © 2021 Tripp Lite. All rights reserved.

Package Includes

- U444-06N-V-C, U444-06N-VB-C, U444-06N-VU-C, U444-06N-VUB-C, U444-06N-VGU-C or U444-06N-VGUB-C
- Owner's Manual

Optional Accessories

- P502-Series High-Resolution VGA Cables
- U322-Series USB A/B Device Cables
- U326-Series USB Micro-B Device Cables
- N201-Series Cat6 Gigabit Snagless Patch Cables
- U420-003 USB 3.2 Gen 1 USB-C Male/Male Cable – 3 ft.

Product Features

Note: This section lists features for all USB Type-C models referenced in this manual. See the **USB Type-C Features** chart to determine which features your model supports.

- Supports USB DisplayPort Alternate Mode for connecting a VGA monitor via a USB-C port
- Supports VGA video resolutions up to 1920 x 1080, including 1080p (60 Hz)
- Ethernet port supports true 10/100/1000 Mbps network speeds
- USB-A and USB-C hub ports support data transfer rates up to 5 Gbps; backward compatible with previous USB generations

Product Features

- USB-C port supports both data transfer and USB Power Delivery (PD) charging with power input up to 20V 3A (60W)
- Plug and play; no software or drivers required

USB Type-C Features

Models	U444-06N-V-C / U444-06N-VB-C	U444-06N-VU-C / U444-06N-VUB-C	U444-06N-VGU-C / U444-06N-VGUB-C
VGA Port	Y	Y	Y
USB-A Hub Port	N	Y	Y
Gigabit Ethernet Port	N	N	Y
USB-C Port Charging Support	Y	Y	Y
USB-C Port Data Support	N	Y	N

Installation

Note: When the unit is connected to the USB-C port on your computer and to a network via Cat5e/6 cabling, a network connection will be automatically established. If no connection is made, you can manually establish one by going to your computer's network settings page. For example, on a Mac you would navigate to the Network section found in System Preferences, click the 'Assist Me' button to get to the Network Setup Assistant, then follow the prompts to establish a connection.

- 1.** Connect the adapter's USB Type-C connector to the USB-C port on your laptop, tablet or other compatible device.
- 2.** Connect the adapter's VGA port to the monitor's VGA port using a VGA cable (such as Tripp Lite's P502-Series VGA cables).
- 3.** Charge your device by connecting its USB-C charger to the adapter's USB-C port.*
- 4.** Connect a USB device to the adapter's USB-A hub port.*
- 5.** Connect the adapter's RJ45 port to a network using a UTP cable (such as Tripp Lite's N201-Series Cat6 cables).**

*USB-C port for U444-06N-VU-C and U444-06N-VUB-C models support both data transfer and charging.

See the **USB Type-C Features chart for the features your product supports.

Specifications

Models	U444-06N-V-C / U444-06N-VB-C	U444-06N-VU-C / U444-06N-VUB-C	U444-06N-VGU-C / U444-06N-VGUB-C
Input Connectors			
USB	USB-C (Male)	USB-C (Male)	USB-C (Male)
USB-C Port Charging Support	Y	Y	Y
USB-C Port Data Support	N	Y	N
Output Connectors			
VGA	VGA (Female)	VGA (Female)	VGA (Female)
USB	N/A	USB-A (Female)	USB-A (Female)
Ethernet	N/A	N/A	RJ45 (Female)
Environmental			
Operating Temperature	32°F to 113°F (0°C to 45°C)		
Operating Humidity	10% to 85% RH, Non-Condensing		
Storage Temperature	14°F to 158°F (-10°C to 70°C)		
Storage Humidity	5% to 90% RH, Non-Condensing		
Power Requirements			
USB-C Charging Port	Supports up to 20V 3A (60W) Input		
USB-A Port	N/A	Provides up to 5V 1A (5W) Output	

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.

PRODUCT REGISTRATION

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

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

Warranty and Product Registration

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. Do not use this equipment in the presence of a flammable anesthetic mixture with air, oxygen or nitrous oxide.

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



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

Manual del Propietario

Adaptador de USB 3.2 Gen 1 USB-C® a VGA

Modelos:

(Carga) U444-06N-V-C, U444-06N-VB-C

(Puertos de Hub USB-A y USB-C) U444-06N-VU-C,
U444-06N-VUB-C

(Gigabit Ethernet+Puerto de Hub USB-A+Carga)
U444-06N-VGU-C, U444-06N-VGUB-C

*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
tripplite.com/support

Copyright © 2021 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

El paquete incluye

- U444-06N-V-C, U444-06N-VB-C, U444-06N-VU-C, U444-06N-VUB-C, U444-06N-VGU-C o U444-06N-VGUB-C
- Manual del Propietario

Accesorios Opcionales

- Cables VGA de Alta Resolución de la Serie P502
- Cables para Dispositivo USB A/B de la Serie U322
- Cables para Dispositivo USB Micro-B de la Serie U326
- Cables Patch Gigabit Snagless Cat6 Serie N201
- Cable USB 3.2 Gen 1 USB-C Macho/Macho U420-003 – 91 cm [3 pies]

Características del Producto

Nota: Esta sección lista las características para todos los modelos con USB Type-C referidos en este manual. Para determinar qué funciones soporta su modelo, consulte la tabla **Características de USB Type-C**.

- Soporta USB DisplayPort de Modo Alternativo para conectar un monitor VGA mediante un puerto USB-C
- Soporta resoluciones de video VGA hasta 1920 x 1080, incluyendo 1080p (60 Hz)
- El puerto Ethernet soporta velocidades de red de 10/100/1000 Mbps

Características del Producto

- Los puertos USB-A and USB-C del hub soportan velocidades de transferencia de datos hasta 5 Gbps; compatible con generaciones anteriores de USB
- El puerto USB-C soporta transmisión de datos y carga Power Delivery (PD) con alimentación de hasta 20V 3A (60W)
- Conectar y Usar—No requiere software ni controladores

Características de USB Type-C

Modelos	U444-06N-V-C / U444-06N-VB-C	U444-06N-VU-C / U444-06N-VUB-C	U444-06N-VGU-C / U444-06N-VGUB-C
Puerto VGA	S	S	S
Puerto de Hub USB-A	N	S	S
Puerto Ethernet Gigabit	N	N	S
Soporte de Carga de Puerto USB-C	S	S	S
Soporte de Datos de Puerto USB-C	N	S	N

Instalación

Nota: Cuando la unidad esté conectada al puerto USB-C en su computadora y a una red mediante cableado Cat5e / Cat6, se establecerá automáticamente una conexión de red. Si no se establece la conexión, puede establecerla manualmente yendo a la página de configuraciones de red de su computadora. Por ejemplo, en una Mac usted puede navegar a la sección de Red en Preferencias del Sistema, haga click en Asistente para acceder el Asistente de Configuración de Red, siga después los indicadores para establecer una conexión.

- 1.** Conecte el conector USB Type-C del adaptador al puerto USB-C en su laptop, tableta u otro dispositivo compatible.
- 2.** Conecte el puerto VGA del adaptador al puerto VGA del monitor usando un cable VGA (Como los cables de la Serie P502 de Tripp Lite).
- 3.** Cargue su dispositivo conectando su cargador USB-C al puerto USB-C del adaptador.*
- 4.** Conecte un dispositivo USB al puerto USB-A del hub del adaptador.*
- 5.** Conecte el puerto RJ45 del adaptador a una red usando un cable UTP (como los cables Cat6 de la serie N201 de Tripp Lite).**

**El puerto USB-C de los modelos U444-06N-VU-C y U444-06N-VUB-C soporta transferencia de datos y carga.*

***Para consultar las funciones que soporta su producto vea la tabla **Características del USB Type-C**.*

Especificaciones

Modelos	U444-06N-V-C / U444-06N-VB-C	U444-06N-VU-C / U444-06N-VUB-C	U444-06N-VGU-C / U444-06N-VGUB-C
Conectores de Entrada			
USB	USB-C (Macho)	USB-C (Macho)	USB-C (Macho)
Soporte de Carga de Puerto USB-C	S	S	S
Soporte de Datos de Puerto USB-C	N	S	N
Conectores de Salida			
VGA	VGA (Hembra)	VGA (Hembra)	VGA (Hembra)
USB	N/A	USB-A (Hembra)	USB-A (Hembra)
Ethernet	N/A	N/A	RJ45 (Hembra)
Ambiental			
Temperatura de Operación	0 °C a 45 °C [32 °F a 113 °F]		
Humedad en funcionamiento	De 10% a 85% de HR, Sin Condensación		
Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 80 °C [14 °F a 178 °F]		
Humedad de Almacenamiento	De 5% a 90% de HR, Sin Condensación		
Requerimientos de Energía			
Puerto de Carga USB-C	Soporta Entrada de hasta 20V 3A (60W)		
Puerto USB-A	N/A	Proporciona Salida hasta 5V 1A (5W)	

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, INCIDENTALES 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 por los 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 su 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. No use este equipo en presencia de una mezcla inflamable de anestésicos con aire, oxígeno u óxido nitroso.

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
tripplite.com/support

Manuel de l'utilisateur

Adaptateur USB 3.2 Gen 1 USB-C® à VGA

Modèles :

(Chargement) U444-06N-V-C, U444-06N-VB-C

(Ports du concentrateur USB-A et USB-C)

U444-06N-VU-C, U444-06N-VUB-C

(Gigabit Ethernet + port du concentrateur USB-A
+ chargement)

U444-06N-VGU-C, U444-06N-VGUB-C

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

English 1 • Español 9 • Русский 23



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

Droits d'auteur © 2021 Tripp Lite. Tous droits réservés.

L'emballage inclut :

- U444-06N-V-C, U444-06N-VB-C, U444-06N-VU-C, U444-06N-VUB-C, U444-06N-VGU-C ou U444-06N-VGUB-C
- Manuel de l'utilisateur

Accessoires en option

- Câbles VGA haute résolution de la série P502
- Câbles de l'appareil A/B USB de série U322
- Câbles de l'appareil Micro-B USB de série U326
- Cordon de raccordement anticoupure Gigabit Cat6 de la série N201
- Câble U420-003 USB 3.2 A Gen1 USB-C mâle/mâle – 0,91 m (3 pi)

Caractéristiques du produit

Remarque : Cette section dresse une liste des caractéristiques pour tous les modèles USB Type-C mentionnés dans ce manuel. Consulter le tableau **Caractéristiques USB Type-C** pour déterminer les caractéristiques prises en charge par les différents modèles.

- Prend en charge le mode alternatif USB DisplayPort pour connecter un moniteur VGA via un port USB-C
- Prend en charge des résolutions vidéo VGA jusqu'à 1 920 x 1 080, y compris 1 080p (60 Hz)
- Le port Ethernet prend en charge de véritables vitesses de réseau de 10/100/1 000 Mbps.

Caractéristiques du produit

- Les ports du concentrateur USB-A et USB-C prennent en charge des taux de transfert de données pouvant atteindre jusqu'à 5 Gbps; rétrocompatible avec les générations USB précédentes.
- Le port USB-C prend en charge le transfert de données et le USB-C de distribution de puissance (PD) avec une entrée d'alimentation jusqu'à 20 V 3 A (60 W).
- Prêt à l'emploi; aucun logiciel ou lecteur requis

Caractéristiques USB Type-C

Modèles	U444-06N-V-C / U444-06N-VB-C	U444-06N-VU-C / U444-06N-VUB-C	U444-06N-VGU-C / U444-06N-VGUB-C
Port VGA	O	O	O
Port du concentrateur USB-A	N	O	O
Port Gigabit Ethernet	N	N	O
Prise en charge du chargement du port USB-C	O	O	O
Prise en charge des données du port USB-C	N	O	N

Installation

Remarque : Lorsque l'appareil est raccordé au port USB-C d'un ordinateur et à un réseau via un câble Cat5e/6, un raccordement au réseau sera automatiquement établi. Si aucun raccordement n'a été établi, un raccordement peut être établi manuellement depuis la page des paramètres réseau de l'ordinateur. Par exemple, sur un Mac, se rendre à la section Network (réseau) qui se trouve dans System Preferences (préférences du système), cliquer sur le bouton « Assist Me » (Obtenir de l'aide) pour accéder à Network Setup Assistant (assistant à la configuration du réseau), puis suivre les messages-guides pour établir une connexion.

1. Raccorder le connecteur USB-C de l'adaptateur au port USB-C de l'ordinateur portable, de la tablette ou de tout autre appareil compatible.
2. Raccorder le port VGA de l'adaptateur au port VGA du moniteur en utilisant un câble VGA (comme les câbles VGA de la série P502 de Tripp Lite).
3. Recharger l'appareil en connectant son chargeur USB-C au port USB-C de l'adaptateur.*
4. Raccorder un appareil USB au port du concentrateur USB-A de l'adaptateur.*
5. Raccorder le port RJ45 de l'adaptateur à un réseau en utilisant un câble UTP (comme les câbles Cat6 de la série N201 de Tripp Lite).**

*Le port USB-C du modèles U444-06N-VU-C et U444-06N-VUB-C prend en charge le transfert de données et le chargement.

Consulter le tableau **Caractéristiques USB Type-C pour les caractéristiques prises en charge pour chaque produit.

Caractéristiques techniques

Modèles	U444-06N-V-C/ U444-06N-VB-C	U444-06N-VU-C/ U444-06N-VUB-C	U444-06N-VGU-C/ U444-06N-VGUB-C
Connecteurs d'entrée			
USB	USB-C (mâle)	USB-C (mâle)	USB-C (mâle)
Prise en charge du chargement du port USB-C	O	O	O
Prise en charge des données du port USB-C	N	O	N
Connecteurs de sortie			
VGA	VGA (femelle)	VGA (femelle)	VGA (femelle)
USB	S/O	USB-A (femelle)	USB-A (femelle)
Ethernet	S/O	S/O	RJ45 (femelle)
Écologique			
Température de fonctionnement	0 à 45 °C (32 à 113 °F)		
Humidité de fonctionnement	10 à 85 % HR, sans condensation		
Température d'entreposage	-10 à 80 °C (14 à 178 °F)		
Humidité d'entreposage	5 à 90 % HR, sans condensation		
Besoins en matière de puissance			
Port de chargement USB-C	Prend en charge une entrée jusqu'à 20 V 3 A (60 W)		
Port USB-A	S/O	Fournit une sortie jusqu'à 5 V 1 A (5 W)	

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. Ne pas utiliser cet équipement dans un milieu où il existe un mélange anesthésique inflammable d'air, d'oxygène ou d'oxyde nitreux.

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

Руководство пользователя

Переходник USB 3.2 Gen 1 USB-C® / VGA

Модели:

(Зарядный) U444-06N-V-C, U444-06N-VB-C

(С портами концентратора USB-A и USB-C) U444-06N-VU-C,
U444-06N-VUB-C

(Порт концентратора Gigabit Ethernet+USB-A + зарядный порт)
U444-06N-VGU-C, U444-06N-VGUB-C

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

English 1 • Español 9 • Français 16

EAC

TRIPP·LITE



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

Охраняется авторским правом © 2021 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.

Комплект поставки

- U444-06N-V-C, U444-06N-VB-C, U444-06N-VU-C, U444-06N-VUB-C, U444-06N-VGU-C или U444-06N-VGUB-C
- Руководство пользователя

Опциональные комплектующие

- Кабели высокого разрешения VGA серии P502
- Кабели для подключения устройств серии U322, USB A/B
- Кабели для подключения устройств серии U326, USB Micro-B
- Безразрывные соединительные кабели Cat6 Gigabit серии N201
- Кабель U420-003 с разъемами USB 3.2 Gen 1 / USB-C (штекер/штекер), длина 0,9 м

Характеристики продукта

Примечание. В данном разделе представлены свойства всех моделей USB Type-C, упоминаемых в настоящем руководстве. Возможности своей конкретной модели вы можете узнать из таблицы "**Свойства интерфейса USB Type-C**".

- Поддержка режима USB DisplayPort Alternate для подключения VGA-монитора через порт USB-C
- Поддержка видеоразрешения стандарта VGA до 1920 x 1080, включая 1080p (60 Гц)
- Порт Ethernet поддерживает сетевые скорости 10/100/1000 Мбит/с
- Порты концентратора USB-A и USB-C поддерживают скорости передачи данных до 5 Гбит/с и обратно совместимы с интерфейсами USB предшествующих поколений

Характеристики продукта

- Порт USB-C поддерживает как передачу данных, так и зарядку с подачей питания через разъем USB при входном питании до 20 В / 3 А (60 Вт)
- Подключение по технологии Plug-and-play без необходимости использования программного обеспечения или драйверов

Свойства интерфейса USB Type-C

Модели	U444-06N-V-C / U444-06N-VB-C	U444-06N-VU-C / U444-06N-VUB-C	U444-06N-VGU-C / U444-06N-VGUB-C
Порт VGA	ДА	ДА	ДА
Порт концентратора USB-A	НЕТ	ДА	ДА
Порт Gigabit Ethernet	НЕТ	НЕТ	ДА
Поддержка зарядки через порт USB-C	ДА	ДА	ДА
Поддержка обмена данными через порт USB-C	НЕТ	ДА	НЕТ

Установка

Примечание. Если данное устройство подключено к порту USB-C компьютера и к сети через кабели Cat5e/6, то сетевое соединение устанавливается автоматически. При отсутствии соединения оно может быть установлено вручную со страницы сетевых настроек компьютера. Например, на устройстве Mac следует перейти в раздел Network ("Сеть") в меню System Preferences ("Параметры системы", нажать на кнопку 'Assist Me' ("Требуется помощь") для вызова утилиты Network Setup Assistant ("Помощник настройки сетевых параметров"), а затем следовать подсказкам для установления соединения.

1. Подключите разъем USB Type-C переходника к порту USB-C своего портативного компьютера, планшета или другого совместимого устройства.
2. Подключите порт VGA переходника к порту VGA монитора с помощью VGA-кабеля (например, одного из предлагаемых компанией Tripp Lite VGA-кабелей серии P502).
3. Зарядите свое устройство, подключив его зарядный порт USB-C к порту USB-C переходника.*
4. Подключите USB-устройство к концентраторному порту USB-A переходника.*
5. Подключите порт RJ45 переходника к сети с помощью кабеля UTP (например, одного из предлагаемых компанией Tripp Lite кабелей Cat6 серии N201).**

*Порт USB-C модели U444-06N-VU-C и U444-06N-VUB-C поддерживает как передачу данных, так и зарядку.

**Возможности своего изделия см. в таблице "Свойства интерфейса USB Type-C".

Технические характеристики

Модели	U444-06N-VU-C/ U444-06N-VB-C	U444-06N-VU-C/ U444-06N-VUB-C	U444-06N-VGU-C/ U444-06N-VGUB-C
Входные разъемы			
USB	USB-C (штекерный)	USB-C (штекерный)	USB-C (штекерный)
Поддержка зарядки через порт USB-C	ДА	ДА	ДА
Поддержка обмена данными через порт USB-C	НЕТ	ДА	НЕТ
Выходные разъемы			
VGA	VGA (гнездовой)	VGA (гнездовой)	VGA (гнездовой)
USB	Н/П	USB-A (гнездовой)	USB-A (гнездовой)
Ethernet	Н/П	Н/П	RJ45 (гнездовой)
Условия эксплуатации			
Диапазон рабочих температур	От 0 до 45°C		
Рабочий диапазон влажности	Относительная влажность от 10 до 85%, без образования конденсата		
Диапазон температур хранения	От -10 до 80°C		
Диапазон влажности при хранении	Относительная влажность от 5 до 90%, без образования конденсата		
Требования к электропитанию			
Порт USB-C с возможностью подзарядки	Поддержка входного питания до 20 В / 3 А (60 Вт)		
Порт USB-A	Н/П	Обеспечение выходного питания до 5 В / 1 А (5 Вт)	

Гарантийные обязательства

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ СРОКОМ 3 ГОД

Компания TRIPP LITE гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение три (3) 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 ОСОБЫМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ДАЖЕ В СЛУЧАЕ ЕЕ ИНФОРМИРОВАНИЯ О ВОЗМОЖНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ ТАКИХ УБЫТКОВ. В частности, компания TRIPP LITE не несет ответственности за какие-либо издержки, такие как упущенные прибыли или доходы, потеря оборудования, потеря возможности использования оборудования, потеря программного обеспечения, потеря данных, расходы на заменители, урегулирование претензий третьих лиц и пр.

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. Не используйте данное оборудование в присутствии воспламеняющейся анестетической смеси с воздухом, кислородом или закисью азота.

Компания Tripp Lite постоянно совершенствует свою продукцию. В связи с этим возможно изменение технических характеристик без предварительного уведомления.

TRIPP·LITE



Продукция высшего качества.

1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA

triplite.com/support