

Owner's Manual

Portable USB 3.2 Gen 1 USB-C® Docking Station - Black

Model: U442-DOCK3-B

Español 12 • Français 22 • Русский 32

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!

tripplite.com/warranty



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

Copyright © 2021 Tripp Lite. All rights reserved.

Package Contents

- U442-DOCK3-B
- Owner's Manual

Optional Accessories

- N201-Series Cat6 Gigabit Snagless Patch Cables
- P502-Series High-Resolution VGA Cables
- P566-Series HDMI to DVI Adapter Cables
- P568-Series High-Speed HDMI Cables
- U322-Series USB 3.2 A/B Device Cables
- U326-Series USB 3.2 Micro-B Device Cables
- U420-003-G2-5A USB 3.2 Gen 2 USB-C M/M Cable, 3 ft.

System Requirements

- Computer with USB-C or Thunderbolt™ 3 port that supports USB DisplayPort Alternate Mode
- VGA, DVI* or HDMI monitor
- Ethernet network with speeds up to 10/100/1000 Mbps

*Requires an adapter, such as Tripp Lite's P566-Series. See **Optional Accessories**.

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

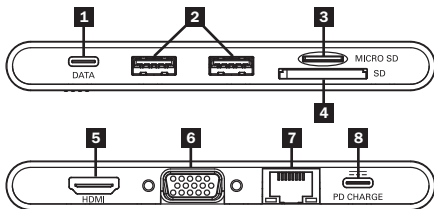
Product Features

- Supports USB DisplayPort Alternate Mode for connecting a VGA or an HDMI monitor via a USB-C or Thunderbolt 3 port
- Supports connection of DVI monitor via HDMI to DVI adapter (see **Optional Accessories**)
- HDMI port supports video resolutions up to 3840 x 2160 (4K x 2K) @ 30 Hz
- VGA port supports video resolutions up to 1920 x 1200, including 1080p @ 60 Hz
- Ethernet port supports true 10/100/1000 Mbps network speeds
- USB-A hub and Type-C data ports support data transfer rates up to 5 Gbps
- Dedicated USB-A port provides up to 5V/1.5A of fast charging power to mobile devices
- USB-C PD charging port for charging your device; supports power input up to 20V 5A (100W)
- Micro SD and SD/MMC Memory Card Slots allow external memory access via a USB-C or Thunderbolt port
- Two USB-A and one Type-C data ports share a maximum 10W (5V 2A) of power
- Supports PD 3.0 Fast Role Swap to maintain data and power connection upon removal of charging power
- Automatically resumes operation from hibernation and suspend mode

Product Features

- IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet) compliant
- Supports full-duplex and half-duplex operations
- Supports IPv4 and IPv6 pack Checksum Offload Engine (COE) to reduce CPU loading
- Supports Wake-on-LAN
- Compact design fits easily into your laptop bag for travel
- Plug-and-play; no software or drivers required

Product Overview



- 1 USB-C 3.2 Data Port (Female):** connects to USB-C device
- 2 USB-A Ports (Female):** connect up to 2 USB peripherals
Note: Port located next to the memory card slots provides charging.
- 3 Micro SD Memory Card Slot:** insert Micro SD Memory Card
- 4 SD/MMC Memory Card Slot:** insert SD/MMC Memory Card
- 5 HDMI Port (Female):** connects HDMI monitor
- 6 VGA Port (Female):** connects VGA Monitor
- 7 RJ45 Port (Female):** connects to 10/100/1000 Mbps network
- 8 USB-C PD Charging Port (Female):** connects device to USB-C charger

Installation

Notes:

- *Only one monitor can be connected at a time.*
- *Only one memory card slot can be used at a time.*
- *When connected to power through USB-C charging port, 15W of power is dedicated to the docking station and connected USB peripherals. The rest is used to charge the connected device.*
- *See **Optional Accessories** section for suggested cables.*
- *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 and follow the prompts to establish a connection.*

Installation

1. Connect the dock's USB Type-C connector to the USB-C or Thunderbolt 3 port on your laptop, tablet or other device.
2. Connect the dock's VGA port to the VGA port on a monitor using a VGA cable.

or

Connect the dock's HDMI port to the HDMI port on a monitor using a HDMI cable.

3. Connect up to 2 USB devices to the dock's USB-A hub ports.
4. Connect a USB Type-C device to the dock's Type-C data port.
5. Connect the adapter's RJ45 port to a network using a UTP cable.
6. Insert Micro SD or SD/MMC card into the corresponding memory card slot to access external memory.
7. Charge your device by connecting its USB-C charger to the adapter's USB-C port.

Specifications

Input Connectors	
USB	USB-C (M)
Charging	USB-C (F)
Output Connectors	
USB-A	(2x) USB-A (F)
USB-C	USB 3.2 Type-C Data (F)
10/100/1000 Ethernet	RJ45 (F)
VGA	VGA (F)
HDMI	HDMI (F)
Memory Card Slots	Micro SD and SD/MMC
Environmental	
Operating Temperature	32° to 113°F (0° to 45°C)
Operating Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing
Storage Temperature	14° to 158°F (-10° to 70°C)
Storage Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing
Power Requirements	
USB-C Charging Port	Supports up to 20V 5A (100W) Input

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.triplite.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.

Warranty and Product Registration

Any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Tripp Lite could void the user's authority to operate this equipment.

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
tripplite.com/support

Manual del Propietario

Estación de Conexión Portátil USB 3.2 Gen 1 USB-C® - Negra

Modelo: U442-DOCK3-B

English 1 • Français 22 • Русский 32



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

Copyright © 2021 Tripp Lite.
Todos los derechos reservados.

Contenido del Empaque

- U442-DOCK3-B
- Manual del Propietario

Accesorios Opcionales

- Cables Patch Gigabit Snagless Cat6 Serie N201
- Cables VGA de Alta Resolución Serie P502
- Cables adaptadores de HDMI a DVI Serie P566
- Cables HDMI de Alta Velocidad Serie P568
- Cables par Dispositivo USB 3.2 A/B Serie U322
- Cables par Dispositivo USB 3.2 Micro-B Serie U326
- U420-003-G2-5A – Cable USB 3.2 Gen 2 USB-C M/M, 91 cm [3 pies]

Requisitos del Sistema

- Computadora con puerto USB-C o Thunderbolt™ 3 que soporte USB DisplayPort Modo Alternativo
- Monitor VGA, DVI* o HDMI
- Red Ethernet con velocidades hasta 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps

* Requiere un adaptador, como la Serie P566 de Tripp Lite Ver **Accesorios Opcionales**.

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

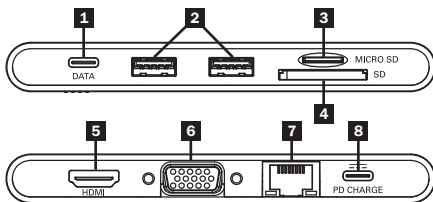
Características del Producto

- Soporta USB DisplayPort Modo Alternativo para conectar monitores VGA y HDMI mediante un puerto USB-C o Thunderbolt 3
- Soporta la conexión de un monitor DVI mediante adaptador HDMI a DVI (ver Accesorios Opcionales)
- El puerto HDMI soporta resoluciones de video de hasta 3840 x 2160 (4K x 2K) @ 30Hz
- El puerto VGA soporta resoluciones de video hasta 1920 x 1200, incluyendo 1080p @ 60Hz
- El puerto Ethernet soporta velocidades reales de red de 10Mbps / 100Mbps /1000Mbps
- Los puertos de datos del hub USB-A y Type-C soportan tasas de transferencia de datos hasta 5 Gbps
- El puerto USB-A proporciona hasta 1.5A de potencia de carga rápida para dispositivos móviles
- Puerto de carga USB-C PD para cargar su dispositivo; soporta entrada de hasta 20V 5A (100W)
- Las ranuras para tarjeta de memoria Micro SD y SD / MMC permiten acceso a memoria externa a través de un puerto USB-C o Thunderbolt
- Dos puertos de datos USB-A y uno Type-C comparten una potencia máxima de 10W (5V 2A)
- Soporta Intercambio Rápido de Roles [FRS] PD 3.0 para mantener la conexión de datos y energía una vez retirada la energía de carga

Características del Producto

- Restablece automáticamente la operación desde los modos de hibernación y suspensión
- Compatible con IEEE 802.3az (Ethernet Eficiente con la Energía)
- Soporta operaciones Dúplex y Semi-dúplex
- Soporta Checksum Offload Engine [COE] de módulo IPv4 e IPv6 para reducir la carga del CPU
- Soporta Wake-on-LAN
- Su diseño compacto cabe fácilmente en su maletín de laptop para viajes
- Conectar y Usar—No requiere software ni controladores

Vista General del Producto



- 1 Puerto de Datos USB-C 3.2 (Hembra):** se conecta a un dispositivo USB-C
- 2 Puertos USB-A (Hembra):** conecte hasta 2 periféricos USB.
Nota: El puerto ubicado junto a las ranuras para tarjeta de memoria es para carga.
- 3 Ranura para Tarjeta de Memoria Micro SD:** inserte una Tarjeta de Memoria Micro SD
- 4 Ranura para Tarjeta de Memoria SD / MMC:** inserte una Tarjeta de Memoria SD / MMC
- 5 Puerto HDMI (Hembra):** se conecta a un monitor HDMI
- 6 Puerto VGA (Hembra):** se conecta a un monitor VGA
- 7 Puerto RJ45 (Hembra):** se conecta a una red 10Mbps / 100Mbps /1000Mbps
- 8 Puerto de Carga PD USB-C (Hembra):** conecta un dispositivo a un cargador USB-C

Instalación

Notas:

- *Solo se puede conectar un monitor a la vez.*
- *Sólo se puede usar una tarjeta de memoria a la vez.*
- *Cuando se conecta a la energía a través de un puerto de carga USB-C, 15W de potencia se dedican a la estación de conexión y los periféricos USB conectados. El resto se usa para cargar el dispositivo conectado.*
- *Para consultar los cables sugeridos, vea la sección de accesorios opcionales.*
- *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 realiza una conexión, se puede establecer una manualmente yendo a la página de configuración de red de la computadora. Por ejemplo, en una Mac tendría que desplazarse a la sección de red en preferencias del sistema, hacer click en "Ayúdame" para llegar al asistente de configuración de red y seguir las instrucciones para establecer una conexión.*

Instalación

1. Conecte el conector USB Type-C de la estación de conexión al puerto USB-C o Thunderbolt 3 en su laptop, tableta u otro dispositivo.
2. Conecte el puerto VGA de la estación de conexión al puerto VGA de un monitor usando un cable VGA.

0

Conecte el puerto HDMI de la estación de conexión al puerto HDMI de un monitor usando un cable HDMI.

3. Conecte hasta 2 dispositivos USB a los puertos USB-A del hub de la estación de conexión.
4. Conecte un dispositivo USB Type-C al puerto de datos Type-C de la estación de conexión.
5. Conecte el puerto RJ45 del adaptador a una red mediante un cable UTP.
6. Inserte una tarjeta Micro SD o SD / MMC en la ranura correspondiente para tarjeta de memoria para acceder a la memoria externa.
7. Cargue su dispositivo conectando su cargador USB-C al puerto USB-C del adaptador.

Especificaciones

Conectores de Entrada	
USB	USB-C (M)
Carga	USB-C (F)
Conectores de Salida	
USB-A	(2x) USB-A (H)
USB-C	Datos USB 3.2 Type-C (H)
Ethernet 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps	RJ45 (H)
VGA	VGA (H)
HDMI	HDMI (H)
Ranuras para Tarjeta de Memoria	Micro SD y SD / MMC
Ambiental	
Temperatura de Operación	0 °C a 45 °C [32 °F a 113 °F]
Humedad de Operación	De 10% a 90% de HR, Sin Condensación
Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 70 °C [14 °F a 158 °F]
Humedad de Almacenamiento	De 10% a 90% de HR, Sin Condensación
Requerimientos de Energía	
Puerto de Carga USB-C	Soporta hasta 20V 5A (100W) de Entrada

Garantía

Garantía Limitada de 3 años.

Tripp Lite garantiza durante un período de tres (3) años a partir de la fecha de compra inicial que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra. La obligación de 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 COMERCIALIZACIÓN 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 ganancia 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)
- Enviar el equipo nuevo a 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
tripplite.com/support

Manuel de l'utilisateur

Station d'accueil portable USB 3.2 Gen 1 USB-C® - noire

Modèle : U442-DOCK3-B

English 1 • Español 12 • Русский 32



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

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

Contenu de l'emballage

- U442-DOCK3-B
- Manuel de l'utilisateur

Accessoires en option

- Cordon de raccordement anticoupure Gigabit Cat6 de la série N201
- Câbles VGA haute résolution de la série P502
- Câbles d'adaptateur de HDMI à DVI de la série P566
- Câbles HDMI haute vitesse de la série P568
- Câbles de l'appareil A/B USB 3.2 de la série U322
- Câbles de l'appareil USB 3.2 Micro-B de la série U326
- Câble U420-003-G2-5A USB 3.2 Gen 2 USB-C M/M - 0,9 m (3 pi)

Configuration requise

- Ordinateur avec port USB-C ou Thunderbolt™ 3t qui prend en charge le mode alternatif USB DisplayPort
- Moniteur VGA, DVI* ou HDMI
- Réseau Ethernet avec des vitesses allant jusqu'à 10/100/1 000 Mbps

*Exige un adaptateur, comme un adaptateur de la série P566 de Tripp Lite. Consulter **Accessoires en option**.

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

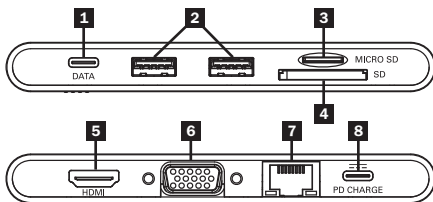
Caractéristiques du produit

- Prend en charge le mode alternatif USB DisplayPort pour connecter les moniteurs VGA et HDMI via un port USB-C ou Thunderbolt 3
- Prend en charge la connexion d'un moniteur DVI via un adaptateur de HDMI à DVI (voir Accessoires en option)
- Le port HDMI prend en charge des résolutions vidéo allant jusqu'à 3 840 x 2 160 (4K x 2K) @ 30 Hz.
- Le port VGA prend en charge des résolutions vidéo allant jusqu'à 1 920 x 1 200, y compris 1 080 p @ 60 Hz.
- Le port Ethernet prend en charge de véritables vitesses de réseau de 10/100/1 000 Mbps.
- Les ports de concentrateur USB-A et le port de données Type-C prennent en charge des taux de transfert de données pouvant atteindre jusqu'à 5 Gbps.
- Le port USB-A dédié fournit jusqu'à 1,5 A de charge rapide aux appareils mobiles.
- Le port de la distribution de puissance (PD) USB-C pour le chargement du dispositif prend en charge une entrée d'alimentation allant jusqu'à 20 V 5 A (100 W).
- Les fentes pour carte mémoire Micro SD et SD/MMC permettent l'accès à la mémoire externe via le port USB-C ou Thunderbolt.

Caractéristiques du produit

- Deux ports de données USB-A et un port de données Type-C partagent un maximum de 10 W (5 V 2 A) de puissance.
- Prend en charge Fast Role Swap de la distribution de puissance (PD) 3.0 pour maintenir la connexion des données et de l'alimentation au moment du retrait de l'alimentation de chargement
- Se remet automatiquement en marche du mode de mise en veille ou de mise en attente
- IEEE 802.3az (Ethernet à haute efficacité énergétique)
- Prend en charge les exploitations en duplex intégral et en semi-duplex
- Prend en charge le moteur de déchargement de contrôle de somme des modules IPv4 et IPv6 pour réduire la charge de l'UCT
- Prend en charge Wake-on-LAN
- Conception compacte qui se glisse facilement dans un sac à ordinateur — parfait pour les déplacements
- Prêt à l'emploi; aucun logiciel ou lecteur requis

Aperçu du produit



- 1 Port de données USB-C 3.2 (femelle) :** se connecte à un dispositif USB-C
- 2 Ports USB-A (femelle) :** permettent de raccorder jusqu'à 2 équipements périphériques USB.
Remarque : Le port situé à côté des fentes pour carte mémoire permet le chargement.
- 3 Fente pour carte mémoire SD :** pour insérer la carte mémoire Micro SD
- 4 Fente pour carte mémoire SD/MMC :** pour insérer la carte mémoire SD/MMC
- 5 Port HDMI (femelle) :** se raccorde à un moniteur HDMI
- 6 Port VGA (femelle) :** se raccorde à un moniteur VGA
- 7 Port RJ45 (femelle) :** se raccorde à un réseau de 10/100/1 000 Mbps
- 8 Port de chargement PD USB-C (femelle) :** permet de raccorder le dispositif au chargeur USB-C

Installation

Remarques :

- *Un seul moniteur peut être connecté à la fois.*
- *Une seule carte mémoire peut être utilisée à la fois.*
- *Lorsqu'alimenté par le biais du port de chargement USB-C, 15 W sont dédiés à la station d'accueil et aux périphériques USB connectés. Le reste est utilisé pour charger le dispositif connecté.*
- *Consulter la section Accessoires en option pour des suggestions concernant les câbles.*
- *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.*

Installation

1. Raccorder le connecteur USB-C Type-C de la station d'accueil au port USB-C ou Thunderbolt 3 sur l'ordinateur, la tablette ou tout autre appareil.
2. Raccorder le port VGA de la station d'accueil au port VGA sur un moniteur en utilisant un câble VGA.

OU

Raccorder le port HDMI de la station d'accueil au port HDMI sur un moniteur en utilisant un câble HDMI.

3. Raccorder jusqu'à 2 appareils USB aux ports du concentrateur USB-A.
4. Raccorder un dispositif USB Type-C au port des données Type-C de la station d'accueil.
5. Raccorder le port RJ45 de l'adaptateur à un réseau en utilisant un câble UTP.
6. Insérer une carte Micro SD ou SD/MMC dans la fente pour carte mémoire correspondante pour accéder à la mémoire externe.
7. Recharger l'appareil en connectant son chargeur USB-C au port USB-C de l'adaptateur.

Caractéristiques techniques

Connecteurs d'entrée	
USB	USB-C (M)
Chargement	USB-C (F)
Connecteurs de sortie	
USB-A	(2x) USB-A (F)
USB-C	Données USB 3.2 Type-C (F)
10/100/1 000 Ethernet	RJ45 (F)
VGA	VGA (F)
HDMI	HDMI (F)
Fentes pour carte mémoire	Micro SD et SD/MMC
Écologique	
Température de fonctionnement	0 à 45 °C (32 à 113 °F)
Humidité de fonctionnement	10 à 90 % HR, sans condensation
Température d'entreposage	-10 à 70 °C (14 à 158 °F)
Humidité d'entreposage	10 à 90 % HR, sans condensation
Besoins en matière d'alimentation	
Port de chargement USB-C	Prend en charge une entrée de puissance allant jusqu'à 20 V 5 A (100 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 tenu 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
tripplite.com/support

Руководство пользователя

Портативная док-станция с разъемами USB
3.2 Gen 1 / USB-C® в черном корпусе

Модель: U442-DOCK3-B

English 1 • Español 12 • Français 22

EAC

TRIPP·LITE



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

Охраняется авторским правом © 2021 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.

Содержимое упаковки

- Устройство мод. U442-DOCK3-B
- Руководство пользователя

Опциональные комплектующие

- Безразрывные соединительные кабели Cat6 Gigabit серии N201
- Кабели высокого разрешения VGA серии P502
- Кабели-переходники серии P566 с разъемами HDMI и DVI
- Высокоскоростные кабели HDMI серии P568
- Кабели серии U322 для подключения устройств с разъемами USB 3.2 A/B
- Кабели серии U326 для подключения устройств с разъемами USB 3.2 Micro-B
- Кабель мод. U420-003-G2-5A с разъемами USB 3.2 Gen 2 / USB-C (штекер/штекер), длина 0,9 м

Системные требования

- Компьютер с портом USB-C или Thunderbolt™ 3, поддерживающий режим USB DisplayPort Alternate
- Монитор VGA, DVI* или HDMI
- Сеть Ethernet с поддержкой скоростей до 10/100/1000 Мбит/с

*Требуется переходник (например, Tripp Lite серии P566). См. раздел

Опциональные комплектующие.

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

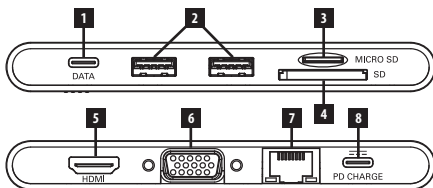
Характеристики продукта

- Поддержка режима USB DisplayPort Alternate для подключения мониторов VGA и HDMI через порт USB-C или Thunderbolt 3
- Возможность подключения DVI-монитора через переходник HDMI-DVI (см. раздел "Опциональные комплектующие")
- Порт HDMI поддерживает видеоразрешения до 3840 x 2160 (4K x 2K) при 30 Гц
- Порт VGA поддерживает видеоразрешения до 1920 x 1200, вкл. 1080p, при 60 Гц
- Порт Ethernet обеспечивает фактическое достижение скоростей передачи данных по сети на уровнях 10/100/1000 Мбит/с
- Порты концентратора USB-A поддерживают скорости передачи данных до 5 Гбит/с
- Выделенный порт USB-A, совместимый со, обеспечивает до 1,5 А быструю зарядку мобильных устройств
- Зарядный порт USB-C PD поддерживает зарядку устройства при входном питании до 20 В / 5 А (100 Вт)
- Разъемы для подключения карт памяти Micro SD и SD/MMC обеспечивают доступ к внешним накопителям через порт USB-C или Thunderbolt
- Два порта USB-A и один порт передачи данных Type-C обеспечивают суммарную мощность 10 Вт (5 В / 2 А)
- Поддержка PD 3.0 Fast Role Swap, обеспечивающая интерфейсное и силовое соединение при снятии зарядного питания
- Автоматическое восстановление из режимов ожидания и приостановки

Характеристики продукта

- Соответствие требованиям стандарта IEEE 802.3az (энергоэффективный Ethernet)
- Поддержка полнодуплексного и полудуплексного режимов работы
- Поддержка контрольной суммы разгрузки (COE) IPv4 и IPv6, обеспечивающая снижение нагрузки на ЦП
- Поддержка Wake-on-LAN
- Благодаря своей компактной конструкции устройство легко помещается в дорожную сумку для портативного компьютера
- Подключается по технологии Plug-and-play без необходимости использования какого-либо программного обеспечения или драйверов.

Краткое описание изделия



- 1 Порт передачи данных USB-C 3.2 (гнездовой):** обеспечивает подключение данного устройства к другому устройству с разъемом USB-C
- 2 Порты USB-A (гнездовые):** обеспечивают подключение до 2 периферийных USB-устройств.
Примечание. Порт, расположенный рядом с разъемами для карт памяти, обеспечивает зарядку.
- 3 Разъем для карты памяти Micro SD:** обеспечивает возможность установки карты памяти Micro SD
- 4 Разъем для карты памяти SD/MMC:** обеспечивает возможность установки карты памяти SD/MMC
- 5 Порт HDMI (гнездовой):** обеспечивает подключение HDMI-монитора
- 6 Порт VGA (гнездовой):** обеспечивает подключение VGA-монитора
- 7 Порт RJ45 (гнездовой):** обеспечивает подключение к сети со скоростями передачи данных 10/100/1000 Мбит/с
- 8 Зарядный порт USB-C PD (гнездовой):** обеспечивает подключение данного устройства к зарядному устройству с разъемом USB-C

Установка

ПРИМЕЧАНИЕ:

- За один раз можно подключить только один монитор.
- Устройство рассчитано на одновременное использование только одной карты памяти.
- При подключении к источнику питания через зарядный порт USB-C 15 Вт мощности выделяется на док-станцию и подключаемые периферийные USB-устройства. Остальная мощность используется для зарядки подключенного устройства.
- Рекомендуемые типы кабелей перечислены в разделе "Оptionальные комплектующие".
- 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.

Установка

1. Соедините порт USB-C с портом USB-C или Thunderbolt 3 своего портативного компьютера, планшета или другого устройства.
2. Соедините порт VGA с портом VGA своего монитора через VGA-кабель.

ИЛИ

Соедините порт HDMI с портом HDMI своего монитора через HDMI-кабель.

3. Подключите до 2 USB-устройств к портам USB-A хаба.
4. Подключите устройство с разъемом USB Type-C к порту передачи данных Type-C док-станции.
5. Подключите порт RJ45 переходника к сети с помощью кабеля UTP.
6. Вставьте карту Micro SD или SD/MMC в соответствующий разъем для подключения к внешнему носителю.
7. Зарядите свое устройство, соединив его порт для зарядки USB-C с портом USB-C переходника.

Технические характеристики

Входные разъемы	
USB	USB-C (штекерный)
Зарядный	USB-C (гнездовой)
Выходные разъемы	
USB-A	USB-A (гнездовой) — 2 шт.
USB-C	USB 3.2 Type-C Data (гнездовой)
10/100/1000 Ethernet	RJ45 (гнездовой)
VGA	VGA (гнездовой)
HDMI	HDMI (гнездовой)
Разъемы для карт памяти	Micro SD и SD/MMC
Условия эксплуатации	
Диапазон рабочих температур	От 0 до 45°C
Рабочий диапазон влажности	Относительная влажность от 10 до 90%, без образования конденсата
Диапазон температур хранения	От -10 до 70°C
Диапазон влажности при хранении	Относительная влажность от 10 до 90%, без образования конденсата
Требования к электропитанию	
Зарядный порт USB-C	Поддерживает входное питание до 20 В / 5 А (100 Вт)

Гарантийные обязательства

Ограниченная гарантия сроком 3 года

Компания Tripp Lite гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение трех (3) лет 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)
- Отpravку 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.



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