

Owner's Manual

USB 3.1 Gen 1 USB-C™ to (x2) USB-A and (x2) USB-C Hub with PD Charging

**Models: U460-T04-2A2C-1 (5 Gbps),
U460-T04-2A2C-2 (10 Gbps)**

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

Español 9 • Français 17 • Русский 25

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**



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

Copyright © 2018 Tripp Lite. All trademarks are the sole
property of their respective owners.

Package Contents

- U460-T04-2A2C-1 (5 Gbps) or U460-T04-2A2C-2 (10 Gbps)
- Owner's Manual

Optional Accessories

- U322-Series USB 3.0 A/B Device Cables
- U326-Series USB 3.0 Micro-B Device Cables
- U420-003 USB 3.1 Gen 1 USB-C Cable (M/M), 3 ft.
- U422-003 USB 3.1 Gen 1 USB-C to USB 3.0 Type-B Cable (M/M), 3 ft.
- U426-003 USB 3.1 Gen 1 USB-C to USB 3.0 Micro-B Cable (M/M), 3 ft.

Product Features

- Connects up to 4 USB devices at the same time
- Portable bus-powered design with built-in cable perfect for travel—fits comfortably in purse, backpack or laptop bag
- USB-A ports provide up to 0.9A each for charging devices
- USB-C ports provide up to 1.5A each for charging devices*
- Supports data transfer rates:
 - Up to 5 Gbps (U460-T04-2A2C-1)
 - Up to 10 Gbps (U460-T04-2A2C-2)
- Backward compatible with previous USB generations
- Plug-and-play—no software, drivers or external power supply required

*All 4 ports share up to 1.5A of bus power. See your device's documentation for details on what they support. Higher-powered devices may require their own external power supply.

Installation

- 1.** Connect the USB-C plug to the USB-C port on your laptop, tablet or other device.
- 2.** Connect up to 2 USB devices to the USB-A hub ports.
- 3.** Connect up to 2 USB devices to the USB-C hub ports.
- 4.** Charge your device by connecting its USB-C charger to the adapter's USB-C PD charging port.

Specifications

Model	U460-T04-2A2C-1	U460-T04-2A2C-2
Input Connectors		
USB	USB-C (Male)	
USB-C Port Charging Support	Yes, Power Delivery (PD) 3.0	
USB-C Port Data Support	Up to 5 Gbps	Up to 10 Gbps
Output Connectors		
USB	(x2) USB-A (Female) (x2) USB-C (Female)	
Environmental		
Operating Temperature	32° to 113°F (0° to 45°C)	
Operating Humidity	5% to 85% RH, Non-Condensing	
Storage Temperature	23° to 158°F (-5° to 70°C)	
Storage Humidity	5% to 90% RH, Non-Condensing	
Power Requirements		
USB-C Charging Port	Supports up to 20V 5A (100W) Input, Power Delivery (PD) 3.0	

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 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.

Warranty and Product Registration

- 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.

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

Manual del Propietario

USB 3.1 Gen 1 USB-C™ a (x2) USB-A y (x2) Hub USB-C con Carga PD

**Modelos: U460-T04-2A2C-1 (5 Gbps),
U460-T04-2A2C-2 (10 Gbps)**

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

English 1 • Français 17 • Русский 25



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

Copyright © 2018 Tripp Lite. Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

Contenido del Empaque

- U460-T04-2A2C-1 (5 Gbps) o U460-T04-2A2C-2 (10 Gbps)
- Manual del Propietario

Accesorios Opcionales

- Cables para Dispositivo USB 3.0 A/B de la Serie U322
- Cables para Dispositivo USB 3.0 Micro-B de la Serie U326
- U420-003 – Cable USB 3.1 Gen 1 USB-C Cable (M/M), 91 cm [3 pies]
- U422-003 – Cable USB 3.1 Gen 1 USB-C a USB 3.0 Type-B (M/M), 91 cm [3 pies]
- U426-003 – Cable USB 3.1 Gen 1 USB-C a USB 3.0 Micro-B (M/M), 91 cm [3 pies]

Características del Producto

- Conecta hasta 4 dispositivos USB al mismo tiempo
- Diseño portátil alimentado por bus con cable incorporado, perfecto para viajar—cabe cómodamente en un bolso, mochila o bolsa de laptop
- Los puertos USB-A proporcionan hasta 0.9A cada uno para carga de dispositivos
- Puertos USB-C proporcionan hasta 1.5A cada uno para carga de dispositivos
- Soporta tasas de transferencia de datos:
 - Hasta 5 Gbps (U460-T04-2A2C-1)
 - Hasta 10 Gbps (U460-T04-2A2C-2)
- Compatible con generaciones anteriores de USB
- Conectar y Usar—No requiere fuente de alimentación externa, controladores o software

*Los 4 puertos comparten hasta 1.5A de energía del bus. Consulte la documentación de sus dispositivos para obtener información sobre lo que soportan. Los dispositivos de alta potencia pueden requerir su propia fuente de alimentación externa

Instalación

- 1.** Conecte la clavija USB-C al puerto USB-C en su laptop, tableta u otro dispositivo.
- 2.** Conecte hasta 2 dispositivos USB a los puertos USB-A del hub.
- 3.** Conecte hasta 2 dispositivos USB a los puertos USB-C del hub.
- 4.** Cargue su dispositivo conectando su cargador USB-C al puerto de carga USB-C PD del adaptador.

Especificaciones

Modelo	U460-T04-2A2C-1	U460-T04-2A2C-2
Conectores de Entrada		
USB	USB-C (Macho)	
Soporta Carga por Puerto USB-C	Sí, PD 3.0 [Power Delivery]	
Soporta Datos por Puerto USB-C	Hasta 5 Gbps	Hasta 10 Gbps
Conectores de Salida		
USB	(x2) USB-A (Hembra) (x2) USB-C (Hembra)	
Ambiental		
Temperatura de Operación	0 °C a 45 °C [32 °F a 113 °F]	
Humedad de Operación	De 5% a 85% de HR, Sin Condensación	
Temperatura de Almacenamiento	-5 °C a 70 °C [23 °F a 158 °F]	
Humedad de Almacenamiento	Del 5% a 90% de HR, Sin Condensación	
Requerimientos de Energía		
Puerto de Carga USB-C	Soporta Entrada de Hasta 20V 5A (100W) y PD 3.0 [Power Delivery]	

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 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 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

Aviso de FCC, Clase B

Este dispositivo cumple con la parte 15 de los Reglamentos de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado.

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. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía que la interferencia no se presente en alguna estación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia por una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al cual está conectado el receptor.
- Si necesita ayuda, consulte al distribuidor o a un técnico de radio y televisión experimentado.

Garantía

Cualquier cambio o modificación en este equipo que no esté aprobado expresamente por Tripp Lite puede invalidar la autoridad del usuario para operarlo.

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

Manuel de l'utilisateur

Concentrateur USB 3.1 Gen 1 USB-C™ à (x 2) USB-A et concentrateur (x 2) USB-C avec chargement PD

**Modèles : U460-T04-2A2C-1 (5 Gbps),
U460-T04-2A2C-2 (10 Gbps)**

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

English 1 • Español 9 • Русский 25



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

Droits d'auteur © 2018 Tripp Lite. Toutes les marques de commerce
sont la propriété exclusive de leurs propriétaires respectifs.

Contenu de l'emballage

- U460-T04-2A2C-1 (5 Gbps) ou U460-T04-2A2C-2 (10 Gbps)
- Manuel de l'utilisateur

Accessoires en option

- Câbles de l'appareil A/B USB 3.0 de série U322
- Câble de l'appareil USB 3.0 Micro-B de la série U326
- Câble U420-003 USB 3.1 A Gen1 USB-C mâle/mâle – 0,91 m (3 pi)
- Câble U422-003 USB 3.1 Gen1 USB-C à USB 3.0 Type-B mâle/mâle – 0,91 m (3 pi)
- Câble U426-003 USB 3.1 Gen1 USB-C à USB 3.0 Micro-B mâle/mâle – 0,91 m (3 pi)

Caractéristiques du produit

- Connecte jusqu'à 4 appareils USB en même temps
- Conception à alimentation par bus avec câble intégré parfait pour le voyage — s'insère facilement dans un sac à main, un sac à dos ou un sac d'ordinateur portable
- Les ports USB-A fournissent jusqu'à 0,9 A chacun pour le chargement des appareils.
- Les ports USB-C fournissent jusqu'à 1,5 A chacun pour le chargement des appareils.*
- Prend en charge des débits de transfert de données :
 - jusqu'à 5 Gbps (U460-T04-2A2C-1)
 - jusqu'à 10 Gbps (U460-T04-2A2C-2)
- Rétrocompatible avec les générations USB précédentes
- Prêt à l'emploi; aucun logiciel ou pilote requis, et aucune alimentation externe requise

*Les 4 ports partagent jusqu'à 1,5 A d'alimentation bus. Consulter la documentation de l'appareil pour des détails sur ce qu'ils prennent en charge. Les appareils de puissance supérieure peuvent nécessiter leur propre alimentation externe.

Installation

- 1.** Raccorder la fiche USB-C au port USB-C de l'ordinateur portable, de la tablette ou de tout autre appareil.
- 2.** Raccorder jusqu'à 2 appareils USB aux ports du concentrateur USB-A.
- 3.** Raccorder jusqu'à 2 appareils USB aux ports du concentrateur USB-C.
- 4.** Recharger l'appareil en connectant son chargeur USB-C au port de chargement PD USB-C de l'adaptateur.

Caractéristiques techniques

Modèle	U460-T04-2A2C-1	U460-T04-2A2C-2
Connecteurs d'entrée		
USB	USB-C (mâle)	
Prise en charge du chargement du port USB-C	Oui, distribution de puissance (PD) 3.0	
Prise en charge des données du port USB-C	Jusqu'à 5 Gbps	Jusqu'à 10 Gbps
Connecteurs de sortie		
USB	(x2) USB-A (femelle) (x2) USB-C (femelle)	
Écologique		
Température de fonctionnement	0 à 45 °C (32 à 113 °F)	
Humidité de fonctionnement	5 à 85 % HR, sans condensation	
Température d'entreposage	-5° à 70 °C (23° à 158 °F)	
Humidité d'entreposage	5 à 90 % HR, sans condensation	
Besoins en matière d'alimentation		
Port de chargement USB-C	Prend en charge une distribution de puissance (PD) 3.0, une entrée d'alimentation 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

Avis de la FCC, classe B

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil peut causer des interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement indésirable.

Remarque : ce matériel a été testé et trouvé conforme aux restrictions applicables à un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règlements de la FCC. Ces restrictions sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les perturbations nuisibles dans une installation résidentielle. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des perturbations nuisibles aux communications radio. Il n'y a toutefois aucune garantie que les interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception des signaux radio et de télévision, ce qui peut être déterminé en fermant et en ouvrant (ON/OFF) l'équipement, nous recommandons à l'utilisateur de tenter d'éliminer les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou repositionner l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le fournisseur ou un technicien radio/télévision pour obtenir de l'aide.

Garantie

Tout changement ou modification apportés à ce matériel sans l'autorisation expresse de Tripp Lite peuvent annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser cet équipement.

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 modifiables sans préavis.



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

Руководство пользователя

Концентратор USB 3.1 Gen 1 USB-C™ / USB-A (2 порта) и USB-C (2 порта) с возможностью зарядки с подачей питания

Модели: U460-T04-2A2C-1 (5 Гбит/с),
U460-T04-2A2C-2 (10 Гбит/с)

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

English 1 • Español 9 • Français 17

EAC



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

Охраняется авторским правом © 2018 Tripp Lite. Все торговые знаки являются
исключительной собственностью своих соответствующих владельцев.

Содержимое упаковки

- Устройство мод. U460-T04-2A2C-1 (5 Гбит/с) или U460-T04-2A2C-2 (10 Гбит/с)
- Руководство пользователя

Опциональные комплектующие

- Кабели для подключения устройств серии U322, USB 3.0 A/B
- Кабели для подключения устройств серии U326, USB 3.0 Micro-B
- Кабель U420-003 с разъемами USB 3.1 Gen 1 и USB-C (штекер/штекер) длиной 0,9 м
- Кабель U422-003 с разъемами USB 3.1 Gen 1 USB-C и USB 3.0 Type-B (штекер/штекер) длиной 0,9 м
- Кабель U426-003 с разъемами USB 3.1 Gen 1 USB-C и USB 3.0 Micro-B (штекер/штекер) длиной 0,9 м

Характеристики изделия

- Возможность одновременного подключения к 4 USB-устройствам
- Портативная конструкция с питанием от шины и вмонтированным кабелем, идеально подходящая для дорожных целей — легко помещается в дамской сумочке, рюкзаке или сумке для ноутбука
- Каждый порт USB-A обеспечивает подачу тока до 0,9 А для зарядки устройств
- Каждый порт USB-C обеспечивает подачу тока до 1,5 А для зарядки устройств*
- Поддержка скоростей передачи данных:
 - до 5 Гбит/с (мод. U460-T04-2A2C-1);
 - до 10 Гбит/с (мод. U460-T04-2A2C-2).
- Обратная совместимость с предыдущими поколениями интерфейсов USB
- Подключение по технологии Plug-and-Play — отсутствие необходимости в программном обеспечении, драйверах или внешнем источнике питания

*Подаваемый по шине ток силой до 1,5 А совместно используется всеми 4 портами. Подробнее о поддержке, обеспечиваемой конкретным устройством, см. в сопроводительной документации к нему. Устройствам с высокой потребляемой мощностью может потребоваться свой собственный внешний источник питания.

Установка

1. Вставьте разъем USB-C в порт USB-C своего портативного компьютера, планшета или другого устройства.
2. Подключите до 2 USB-устройств к портам USB-A концентратора.
3. Подключите до 2 USB-устройств к портам USB-C концентратора.
4. Зарядите свое устройство, соединив его порт для зарядки USB-C с портом USB-C PD переходника.

Технические характеристики

Модель	U460-T04-2A2C-1		U460-T04-2A2C-2	
Входные разъемы				
USB	USB-C (штекерный)			
Поддержка зарядки через порт USB-C	Да, с подачей питания (PD) через разъем 3.0			
Поддержка передачи данных через порт USB-C	До 5 Гбит/с		До 10 Гбит/с	
Выходные разъемы				
USB	USB-A (гнездовой) – 2 шт. USB-C (гнездовой) – 2 шт.			
Условия эксплуатации				
Диапазон рабочих температур	От 0 до 45°C			
Рабочий диапазон влажности	Относительная влажность от 5 до 85%, без образования конденсата			
Диапазон температур хранения	От -5 до 70°C			
Диапазон влажности при хранении	Относительная влажность от 5 до 90%, без образования конденсата			
Требования к электропитанию				
Зарядный порт USB-C	Поддержка зарядки с подачей питания (функция PD) через разъем USB 3.0 при входном питании 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 ее авторизованный сервисный центр 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

Уведомление FCC, класс В

Данное устройство соответствует требованиям части 15 Правил FCC. Его эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) данное устройство не может создавать вредных помех, и (2) данное устройство должно быть рассчитано на любые помехи, включая те, которые могут оказывать неблагоприятное влияние на его работу.

Примечание. Данное оборудование прошло испытания и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В согласно части 15 Правил FCC. Эти ограничения рассчитаны на обеспечение разумного уровня защиты от вредных помех при установке в жилом помещении. Данное оборудование вырабатывает, использует и может излучать радиочастотную энергию, а также — в случае несоблюдения требований руководства пользователя при установке и эксплуатации — может создавать вредные помехи средствам радиосвязи. Однако нет гарантии того, что помехи не возникнут в какой-либо конкретной установке. Если данное оборудование создает какие-либо помехи приему радио- или телевизионных сигналов, что может быть установлено путем его выключения и повторного включения, то пользователю настоятельно рекомендуется попытаться устранить такие помехи путем применения одной или нескольких из следующих мер:

- Переориентировать приемную антенну или установить ее в другое место.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Включить оборудование в розетку, находящуюся в другом контуре по отношению к той розетке, в которую включен приемник.
- Обратиться за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио-/телеоборудованию.

Гарантийные обязательства

Любые изменения или модификации в отношении данного оборудования, не одобренные в явной форме компанией Tripp Lite, могут привести к лишению пользователя права на эксплуатацию данного оборудования.

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
www.tripplite.com/support

