

Quick Start Guide

USB Wall Charger with Quick Charge 3.0 Technology

Model: U280-W01-QC3-1

Español 8 • Français 15

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 © 2019 Tripp Lite. All rights reserved.

Product Features

- Quick Charge 3.0 Class A 5/9/12V technology
- Compact design fits easily into laptop bag—perfect for travel
- Quick Charge compliant for optimal charging of compatible devices; charging speed is up to four times faster than normal charging
- Built-in auto-sensing technology also detects connected devices that are not Quick Charge compliant, providing them with up to 5V 2.4A of power
- Provides overheating, overcurrent and overvoltage protection

Package Contents

- U280-W01-QC3-1
- Quick Start Guide

Optional Accessories

- M100-Series USB to Lightning® Cables
- M110-Series USB to Apple® 30-Pin Cables
- U030-Series USB 5-Pin Mini-B Cables
- UR030-Series Reversible USB 5-Pin Mini-B Cables
- UR050-001-24G 24 AWG Reversible USB 2.0 Micro-B Cable – 1 ft.
- UR050-003-24G 24 AWG Reversible USB 2.0 Micro-B Cable – 3 ft.
- UR050-006-24G 24 AWG Reversible USB 2.0 Micro-B Cable – 6 ft.
- UR05C-Series 20 AWG Reversible USB Micro-B Charge-Only Cables
- U326-Series USB 3.0 Micro-B Cables
- U428-003 USB 3.1 Gen1 USB-C to USB-A Cable – 3 ft.

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

Important Safety Instructions



- Always read the safety instructions carefully.
- Keep these instructions for future reference.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other equipment (including amplifiers) that produce heat.
- Unplug the unit during lightning storms or when unused for extended periods of time.
- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this unit to rain or moisture, including any dripping or splashing.
- Objects filled with liquids, such as vases, should never be placed on or near the unit.
- The unit presents an electric shock hazard; do not open.
- The outlet used to power the unit should be easily accessible and located near the equipment.
- The power supply cord is for indoor use only.
- Maximum ambient temperature around the unit must not exceed 77°F (25°C).
- The power supply cord's plug and inlet are used as the disconnect device for the unit and its connected peripherals. The power supply cord should be easily accessible during operation.
- Please refer to the marking label on the unit for input and output ratings. Do not overload the power supply.
- 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.

USB Charging

To charge your USB device, simply connect the U280-W01-QC3-1 to a power source and plug your device into the available port on the wall charger.

A multi-colored LED indicates different charging levels, depending on the amperage your device draws. The below table lists the LED colors and charging levels:

LED Color	Amperage
Blue	6V-6.5V / 3A
Green	5V-9V / 2A
Red	9V-12V / 1.5A

Once your USB device is fully charged, unplug your device and the U280-W01-QC3-1 from the power source.

Specifications

Ports	
USB	USB A-Female
Protection	
Output Overcurrent	Yes
Overload	Yes
Over Temperature	Yes
Short Circuit	Yes
Performance	
Ripple and Noise	<500 mV
Efficiency	>81.4%
Environmental	
Operating Temperature	32° to 104°F (0° to 40°C)
Operating Humidity	5% to 90% RH, Non-Condensing
Power Requirements	
Power Input	100-240V, 50/60Hz, 0.45A
USB-A Port Power Output	3.6V~6.5V/3A, 6.5V~9V/2A, 9V~12V/1.5A
Mechanical	
Dimensions [H x W x D]	2.2 x 1.7 x 1.1 in. (56 x 42 x 28 mm)
Weight	0.15 lb. (68 g)
Regulatory Approvals	UL/cUL, FCC

Warranty and Product Registration

2-Year Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of two (2) 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 www.triplplite.com/warranty today to register your new Tripp Lite product. You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!*

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

FCC Notice, Class B

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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

Warranty and Product Registration

WEEE Compliance Information for Tripp Lite Customers and Recyclers (European Union)



Under the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive and implementing regulations, when customers buy new electrical and electronic equipment from Tripp Lite they are entitled to:

- Send old equipment for recycling on a one-for-one, like-for-like basis (this varies depending on the country)
- Send the new equipment back for recycling when this ultimately becomes waste

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

Guía de Inicio Rápido

Cargador USB de Pared con Tecnología Quick Charge 3.0

Modelo: U280-W01-QC3-1

English 1 • Français 15



Excelencia en
Manufactura.

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

Copyright © 2019 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

Características del Producto

- Tecnología Quick Charge 3.0 Clase A, 5V / 9V / 12V
- El diseño compacto cabe fácilmente en una bolsa para laptop—perfecto para viajes
- Compatible con Quick Charge para carga óptima de dispositivos compatibles; la velocidad de carga es hasta cuatro veces más rápida que la carga normal
- La tecnología de detección automática detecta también los dispositivos conectados que no son compatibles con Quick Charge, proporcionándoles hasta 5V 2.4A de energía.
- Proporciona protección contra sobrecalentamiento, sobrecorriente y sobrevoltaje

Contenido del Empaque

- U280-W01-QC3-1
- Guía de Inicio Rápido

Accesorios Opcionales

- Cables USB a Lightning® de la Serie M100
- Cables USB a Apple® de 30 Pines de la Serie M110
- Cables USB Mini-B de 5 Pines de la Serie U030
- Cables USB Mini-B Reversible de 5 Pines de la Serie UR030
- UR050-001-24G – Cable USB 2.0 Micro-B Reversible 24 AWG, 30.5 cm [1 pie]
- UR050-003-24G – Cable USB 2.0 Micro-B Reversible 24 AWG, 91 cm [3 pies]
- UR050-006-24G – Cable USB 2.0 Micro-B Reversible 24 AWG, 1.83 m [6 pies]
- Cables USB Micro-B Reversibles Solo para Carga 20 AWG de la Serie UR05C
- Cables USB 3.0 Micro-B de la Serie U326
- U428-003 – Cable USB 3.1 Gen1 USB-C a USB-A - 91 cm [3 pies]

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

Instrucciones de Seguridad Importantes

- Lea siempre con cuidado las instrucciones de seguridad.
- Conserve estas instrucciones para consulta futura.
- No lo instale cerca de fuentes de calor tales como radiadores, rejillas de calefacción, calentadores u otros equipos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- Desconecte la unidad durante tormentas eléctricas o cuando no se use por períodos prolongados.
- Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga esta unidad a la lluvia o humedad, incluyendo cualquier goteo o salpicadura.
- Objetos que contengan líquidos, como floreros, no deben colocarse nunca sobre o cerca de la unidad.
- La unidad presenta un riesgo de descarga eléctrica; no la abra.
- El tomacorrientes usado para alimentar la unidad debe ser fácilmente accesible y estar cerca del equipo.
- El cable de alimentación es solo para uso en interiores.
- La temperatura ambiente máxima alrededor de la unidad no debe exceder los 25 °C [77 °F].
- La clavija del cable de alimentación y la entrada se usan como dispositivo de desconexión para la unidad y sus periféricos conectados. El cable de alimentación debe ser fácilmente accesible durante la operación.
- Consulte por favor la etiqueta de identificación en la unidad para ver las especificaciones de entrada y salida. No sobrecargue la fuente de alimentación.
- 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.

Carga USB

Para cargar su dispositivo USB, simplemente conecte el U280-W01-QC3-1 a una fuente de alimentación y enchufe el dispositivo en el puerto disponible del cargador de pared.

Un LED multicolor indica diferentes niveles de carga, dependiendo de la corriente que tome su dispositivo. La tabla siguiente enumera los colores del LED y los niveles de carga:

Color del LED	Amperaje
Azul	6V ~ 6.5V / 3A
Verde	5V ~ 9V / 2A
Rojo	9V ~ 12V / 1.5A

Once your USB device is fully charged, unplug your device and the U280-W01-QC3-1 from the power source.

Especificaciones

Comunicaciones	
USB	USB A Hembra
Protección	
Sobrecorriente de Salida	Sí
Sobrecarga	Sí
Sobre temperatura	Sí
Corto Circuito	Sí
Rendimiento	
Ondulación y Ruido	<500 mV
Eficiencia	>81.4%
Ambiental	
Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Humedad de Operación	De 5% a 90% de HR, Sin Condensación
Requerimientos de Energía	
Entrada de Energía	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.45A
Salida de Energía del Puerto USB-A	3.6V ~ 6.5V / 3A, 6.5V ~ 9V / 2A, 9V ~ 12V / 1.5A
Mecánica	
Dimensiones [Al x An x Pr]	56 x 42 x 28 mm [2.2" x 1.7" x 1.1"]
Peso	68 g [0.15 lb]
Aprobaciones Regulatorias	UL/cUL, FCC

Garantía

Garantía Limitada por 2 Años

TRIPP LITE garantiza durante un período de dos (2) años a partir de 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.

Información de Cumplimiento con WEEE para Clientes y Recicladores de Tripp Lite (Unión Europea)



Conforme a la Directiva de Desechos de Equipos Eléctricos y Electrónicos [WEEE] y regulaciones aplicables, cuando los clientes adquieren un nuevo equipo eléctrico y electrónico de Tripp Lite están obligados a:

- Enviar el equipo viejo a reciclaje en una base de uno por uno, semejante por semejante (esto varía de un país a otro)
- Regresar el equipo nuevo para reciclaje una vez que finalmente sea un desecho

Tripp Lite tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



Excelencia en
Manufactura.

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

Guide de démarrage rapide

Chargeur mural USB avec la technologie Quick Charge 3.0

Modèle : U280-W01-QC3-1

English 1 • Español 8



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

Droits d'auteur © 2019 Tripp Lite. Tous droits réservés.

Caractéristiques du produit

- Technologie Quick Charge 3.0 classe A 5/9/12 V
- Conception compacte qui se glisse facilement dans un sac à ordinateur — parfait pour les déplacements
- Compatible avec le Quick Charge pour une charge optimale des appareils compatibles; la vitesse de chargement est jusqu'à quatre fois plus rapide que le chargement normal
- La technologie de détection automatique intégrée détecte également les appareils connectés qui ne sont pas compatibles à Quick Charge, leur fournissant jusqu'à 5 V 2,5 A de puissance.
- Offre une protection contre la surchauffe, les surcharges et les surtensions

Contenu de l'emballage

- U280-W01-QC3-1
- Guide de démarrage rapide

Accessoires en option

- Câbles de USB à Lightning® de la série M100
- Câbles à 30 broches de USB à Apple® de la série M110
- Câbles de série U030 USB à 5 broches Mini-B
- Câbles de série URO30 USB réversible à 5 broches Mini-B
- Câble UR050-001-24G 24 AWG réversible USB 2,0 A Micro-B – 0,3 m (1 pi)
- Câble UR050-003-24G 24 AWG réversible USB 2,0 A Micro-B – 0,91 m (3 pi)
- Câble UR050-006-24G 24 AWG réversible USB 2,0 A Micro-B – 1,83 m (6 pi)
- Câble de chargement seulement de série UR05C 20 AWG réversible USB Micro-B
- Câbles de série U326 USB 3.0 Micro-B
- Câble U428-003 USB 3,1 A Gen1 USB-C à USB-A Cable – 0,91 m (3 pi)

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

Consignes de sécurité importantes



- Toujours lire attentivement les consignes de sécurité.
- Conserver ces consignes pour consultation ultérieure.
- Ne pas installer à proximité de sources de chaleur telles que les chaufferettes, les registres de chaleur, les cuisinières ou autre équipement (y compris les amplificateurs) qui produit de la chaleur.
- Débrancher l'appareil durant les orages et lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.
- Pour réduire les risques de décharges électriques, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité, y compris les gouttes et les éclaboussures.
- Ne jamais placer d'objets qui contiennent des liquides tels que des vases, sur ou à proximité de l'appareil.
- L'appareil présente un risque de décharges électriques; ne pas l'ouvrir.
- La prise utilisée pour alimenter l'appareil devrait être accessible et se trouver à proximité de l'équipement.
- Le cordon d'alimentation est conçu pour être utilisé à l'intérieur uniquement.
- La température ambiante maximale autour de l'unité ne doit pas excéder 25° C (77° F).
- La fiche du cordon d'alimentation et l'entrée sont utilisées comme dispositif de déconnexion pour l'appareil et l'équipement périphérique qui y est connecté. Le cordon d'alimentation devrait être facilement accessible durant le fonctionnement.
- Consulter l'étiquette sur l'appareil pour les valeurs nominales d'entrée et de sortie. Ne pas surcharger le bloc d'alimentation.
- 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 nuire de façon majeure à sa sécurité ou à son efficacité.

Chargement USB

Pour charger le dispositif USB, brancher simplement le U280-W01-QC3-1 à une source d'alimentation, puis brancher le dispositif dans le port disponible sur le chargeur mural.

Un voyant à DEL multicolore indique différents niveaux de charge en fonction de l'intensité consommée par le dispositif. Le tableau ci-dessous dresse une liste des couleurs du voyant à DEL et des niveaux de charge :

Couleur du voyant à DEL	Intensité
Bleu	6 à 6,5 V/3 A
Vert	5 à 9 V/2 A
Rouge	9 à 12 V/1,5 A

Une fois que le dispositif USB est complètement chargé, débrancher le dispositif et le U280-W01-QC3-1 de la source d'alimentation.

Caractéristiques techniques

Ports	
USB	USB A-femelle
Protection	
Surcharge de sortie	Oui
Surcharge	Oui
Température excessive	Oui
Court-circuit	Oui
Performance	
Ondulation et bruit	<500 mV
Efficacité	>81,4 %
Écologique	
Température de fonctionnement	0° à 40 °C (32° à 104 °F)
Humidité de fonctionnement	5 à 90 % HR, sans condensation
Besoins en matière d'alimentation	
Entrée d'alimentation	100 à 240 V, 50/60 Hz, 0,45 A
Sortie d'alimentation du port USB-A	3,6 V~6,5 V/3 A, 6,5 V~9 V/2 A, 9 V~12 V/1,5 A
Mécanique	
Dimensions [HxLxP]	56 x 42 x 28 mm (2,2 x 1,7 x 1,1 po)
Poids	68 g (0,15 lb)
Approbations des autorités réglementaires	UL/cUL, FCC

Garantie

Garantie limitée de 2 ans

TRIPP LITE garantit que ses produits sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant une période de deux (2) 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 une réparation sous la présente garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour de matériel (RMA) auprès de TRIPP LITE ou d'un centre de réparation reconnu 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 DANS LES CAS PRÉVUS PAR LES PRÉSENTES, TRIPP LITE N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS DES GARANTIES DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADAPTATION 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.

WEEE Compliance Information for Tripp Lite Customers and Recyclers (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 soit remplacé par un équipement équivalent (cela varie selon les pays)
- D'envoyer le vieil équipement au recyclage en autant qu'il remplace un équipement équivalent (cela varie selon les pays)

La politique de Tripp Lite en est une d'amélioration continue. Les caractéristiques techniques sont modifiables sans préavis.

TRIPP·LITE



Manufacturing
Excellence.

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