

Quick Start Guide

Dual USB Wall Charger with PD Charging, (x1) USB-A Port and (x1) USB-C Port

Model: U280-W02-A1C1

Español 8 • Français 14

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



Manufacturing
Excellence.

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

Copyright © 2018 Tripp Lite. All rights reserved.

Product Features

- Dual ports provide simultaneous charging (51W max)
- USB-A port's built-in auto-sensing technology detects compatible connected devices for optimum charging
- USB-A port provides up to 5V 2.4A (12W) power
- USB-C port supports PD Charging up to 5V/3A (15W), 9V/3A (27W), 15V/2.6A (39W)
- Includes over-heating, over-current and over-voltage protection
- Compact and easy to carry in a laptop bag

Package Contents

- U280-W02-A1C1
- 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
- U420-Series USB-C Male/Male Cables

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.
- Do not clean the unit with corrosive cleaner

Safety Instructions

- Be sure the electronic device(s) you are plugging into the unit conforms to the specifications of this 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.
- Please refer to the marking label on the unit for input and output ratings. Do not overload the power supply.

Note: *The unit will be slightly heated when in use.*

- If the unit stops working due to overcurrent, over temperature, or short circuit, unplug the unit. Check to make sure the device plugged into the unit is compatible with the unit's specifications.
- 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-W02-A1C1 to a power source, then plug your device into the wall charger's USB-A and/or USB-C port. Once your USB device is fully charged, unplug your device and the U280-W02-A1C1 from the power source.

Specifications

Ports	
USB	USB-A (Female)
USB	USB-C (Female)
Protection	
Output Overcurrent	Yes
Overvoltage	Yes
Overload	Yes
Over Temperature	Yes
Short Circuit	Yes
AC Leakage Current	0.25mA Max
Performance	
Ripple and Noise	≤ 200 mV
Efficiency	USB-A: ≥ 79.74% USB-C: ≥ 81.36% (5V/3A) ≥ 86.26% (9V/3A) ≥ 87.55% (15V/2.6A)
Environmental	
Operating Temperature	32 to 104 °F (0 to 40 °C)
Storage Temperature	-4 to 104 °F (-20 to 85 °C)
Operating Humidity	30% to 90% RH, Non-Condensing
Storage Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing
Power Requirements	
Power Input	100-240V, 50/60 Hz, 1.5A
USB-A Port Power Output	5V/2.4A (12W)
USB-C Port Power Output	5V/3A (15W), 9V/3A (27W), 15V/2.6A (39 W)
Mechanical	
Dimensions (H x W x D)	2.9 X 2.5 X 1.2 in. / 74.5 X 63.1 X 30 mm
Weight	0.30 lb. / 138 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.

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.

Warranty and Product Registration

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.

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.

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 de Pared USB Doble con Carga PD, (x1) Puerto USB-A y (x1) Puerto USB-C

Modelo: U280-W02-A1C1

English 1 • Français 14



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

Copyright © 2018 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

Características del Producto

- Los puertos dobles permiten carga simultánea (51W máximo)
- La tecnología de detección automática incorporada en el puerto USB-A detecta dispositivos conectados compatibles para la carga óptima
- El puerto USB-A proporciona hasta 5V, 2.4A (12W) de potencia
- El puerto USB-C soporta Carga PD hasta 5V / 3A (15W), 9V / 3A (27W), 15V / 2.6A (39W)
- Incluye protección contra sobrecalentamiento, sobrecorriente y sobrevoltaje
- Compacto y fácil de llevar en un maletín para laptop

Contenido del Empaque

- U280-W02-A1C1
- 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 Sólo para Carga 20 AWG de la Serie UR05C
- Cables USB 3.0 Micro-B de la Serie U326
- Cables USB-C Macho/Macho de la Serie U420

Instrucciones de Seguridad

- 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.
- Nunca coloque sobre o cerca de la unidad objetos que contengan líquidos, como por ejemplo floreros.
- No limpie la unidad con un limpiador corrosivo

Instrucciones de Seguridad

- Asegúrese de que los dispositivos electrónicos que esté enchufando en la unidad se ajusten a las especificaciones de esta 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.
- Consulte por favor la etiqueta de identificación en la unidad para ver las especificaciones de entrada y salida. No sobrecargue la fuente de alimentación.

Nota: La unidad se calentará ligeramente durante el uso.

- Si la unidad deja de funcionar debido a sobrecarga, sobre temperatura, o corto circuito, desconecte la unidad. Verifique que el dispositivo conectado a la unidad sea compatible con las especificaciones de la unidad.
- 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-W02-A1C1 a una fuente de alimentación y luego enchufe su dispositivo en el puerto USB-A y/o USB-C del cargador de pared. Una vez que su dispositivo USB esté completamente cargado, desconecte su dispositivo y el U280-W02-A1C1 de la fuente de alimentación.

Especificaciones

Puertos	
USB	USB-A (Hembra)
USB	USB-C (Hembra)
Protección	
Sobrecorriente de Salida	Sí
Sobrevoltaje	Sí
Sobrecarga	Sí
Sobre temperatura	Sí
Corto Circuito	Sí
Fuga de Corriente CA	0.25 mA Máximo
Rendimiento	
Ondulación y Ruido	≤200 mV
Eficiencia	USB-A: ≥ 79.74% USB-C: ≥ 81.36% (5V / 3A) ≥ 86.26% (9V / 3A) ≥ 87.55% (15V / 2.6A)
Ambiental	
Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 85 °C [-4 °F a 104 °F]
Humedad de Operación	De 30% a 90% de HR, Sin Condensación
Humedad de Almacenamiento	De 10% a 90% de HR, Sin Condensación
Requerimientos de Energía	
Entrada de Energía	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 1.5A
Salida de Energía del Puerto USB-A	5V / 2.4A (12W)
Salida de Energía del Puerto USB-C	5V / 3A (15W), 9V / 3A (27W), 15V / 2.6A (39 W)
Mecánica	
Medidas (Al x An x Pr)	74.5 x 63.1 x 30 mm [2.9" x 2.5" x 1.2"]
Peso	138 g [0.30 lb]
Aprobaciones Regulatorias	Certificado por 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 devueltos 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.



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

Guide de démarrage rapide

Chargeur mural USB double avec chargement de la distribution de puissance (PD), (x1) port USB-A et (x1) port USB-C

Modèle : U280-W02-A1C1

English 1 • Español 8



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

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

Caractéristiques du produit

- Les ports doubles fournissent un chargement simultané (51W max.).
- La technologie à détection automatique intégrée du port USB-A détecte les dispositifs compatibles connectés pour un chargement optimal.
- Le port USB-A fournit jusqu'à 5 V 2,4A (12 W) de puissance.
- Le port USB-C prend en charge le chargement de la distribution de puissance (PD) jusqu'à 5 V/3 A (15 W), 9 V/3 A (27 W), 15 V/2,6 A (39 W).
- Inclut une protection contre la surchauffe, la surintensité et la surtension
- Compact et facile à transporter dans un sac d'ordinateur

Contenu de l'emballage

- U280-W02-A1C1
- Guide de démarrage rapide

Accessoires en option

- Câbles de série M100 de USB à Lightning
- Câbles de série M110 de USB à Apple
- Câbles de série U030 USB à 5 broches Mini-B
- Câbles de série UR030 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
- Câbles USB-C mâle/mâle de la série U420

Consignes de sécurité

- 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 l'appareil ou à proximité de celui-ci.

Consignes de sécurité

- Ne pas nettoyer l'appareil avec un nettoyeur corrosif.
- S'assurer que le ou les appareils électroniques à être branchés dans l'appareil sont conformes aux caractéristiques techniques de cet 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.
- Veuillez vous reporter à l'étiquette sur l'appareil pour les valeurs nominales d'entrée et de sortie. Ne pas surcharger le bloc d'alimentation.

Remarque : *L'appareil sera légèrement chauffé pendant l'utilisation.*

- Si l'appareil cesse de fonctionner en raison d'une surcharge, d'une surchauffe ou d'un court-circuit, débrancher l'appareil. S'assurer que le dispositif branché dans l'appareil est compatible aux caractéristiques techniques de l'appareil.
- 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.

Chargement USB

Pour charger le dispositif USB, brancher simplement le U280-W02-A1C1 à une source d'alimentation et brancher le dispositif dans le port USB-A et/ou USB-C sur le chargeur mural. Une fois que le dispositif USB est complètement chargé, débrancher le dispositif et le U280-W02-A1C1 de la source d'alimentation.

Caractéristiques techniques

Ports	
USB	USB-A (femelle)
USB	USB-C (femelle)
Protection	
Surcharge de sortie	Oui
Surtension	Oui
Surcharge	Oui
Température excessive	Oui
Court-circuit	Oui
Courant de fuite CA	0,25 mA max.
Performance	
Ondulation et bruit	≤ 200 mV
Efficacité	USB-A : ≥ 79,74 % USB-C : ≥ 81,36 % (5 V/3 A) ≥ 86,26 % (9 V/3 A) ≥ 87,55 % (15 V/2,6 A)
Conditions environnementales	
Température de fonctionnement	0 à 40 °C (32 à 104 °F)
Température d'entreposage	-20 à 85 °C (-4 à 104 °F)
Humidité de fonctionnement	30 à 90 % HR, sans condensation
Humidité d'entreposage	10 à 90 % HR, sans condensation
Besoins en matière d'alimentation	
Entrée d'alimentation	100 à 240 V, 50/60 Hz, 1,5 A
Sortie d'alimentation du port USB-A	5 V/2,4 A (12 W)
Sortie de puissance du port USB-C	5 V/3 A (15 W), 9 V/3 A (27 W), 15 V/2,6 A (39 W)
Mécanique	
Dimensions (H x L x P)	74,5 X 63,1 X 30 mm/2,9 X 2,5 X 1,2 po
Poids	138 g/0,30 lb
Approbations des autorités réglementaires	Certifié 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 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'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.



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