

**Warranty  
Registration**  
Register online today for a  
chance to win a FREE Tripp Lite  
product! [www.tripplite.com/warranty](http://www.tripplite.com/warranty)

# Owner's Manual



## PDUMV40

Metered Rack PDU with  
Dual Power Circuits



TESTED TO  
UL 60950



1111 W. 35th Street • Chicago, IL 60609 USA  
(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

## Important Safety Instructions

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

This manual contains instructions and warnings that should be followed during the installation, operation and storage of this product. Failure to heed these instructions and warnings will void the product warranty.



## Important Warnings

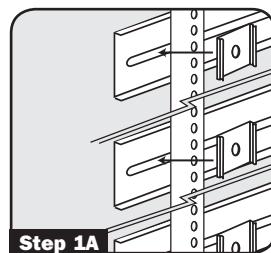
- The PDU provides convenient multiple outlets distributed across two independent power circuits, but it DOES NOT provide surge or line noise protection for connected equipment.
- The PDU is designed for indoor use only in a controlled environment away from excess moisture, temperature extremes, conductive contaminants, dust or direct sunlight.
- Do not connect the PDU to an ungrounded outlet or extension cords or adapters that eliminate the connection to ground.
- Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended. Do not use this equipment in the presence of a flammable anesthetic mixture with air, oxygen or nitrous oxide.
- The power requirement for each piece of equipment connected to the PDU must not exceed the individual outlet's load rating.
- The total power requirement for equipment connected to each of the two independent power circuits must not exceed the maximum load rating for that circuit.
- Do not drill into or attempt to open any part of the PDU housing. There are no user-serviceable parts inside.
- Do not attempt to modify the PDU, including the input plugs and power cables.
- Do not attempt to use the PDU if any part of it becomes damaged.
- Do not attempt to mount the PDU to an insecure or unstable surface.
- Never attempt to install electrical equipment during a thunderstorm.

**Español – p. 5 • Français – p. 9**

© 2011 Tripp Lite. All rights reserved.

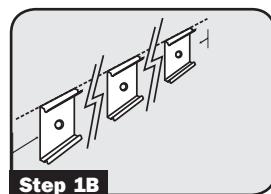
# Installation

**STEP 1A - Zero U Rack Configuration.** Attach the three mounting clips supplied with the PDU to the rack enclosure using the included hardware. The mounting clips should be attached along a vertical plane at equidistant points which roughly correspond to the center and ends of the PDU. The exact mounting configuration may vary depending on the rack and enclosure. If possible, use pre-existing mounting points within the enclosure.



Step 1A

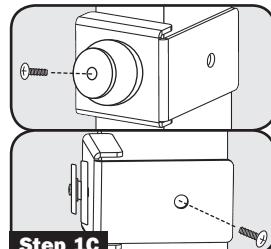
**STEP 1B - Wall or Under-Counter Configuration.** Attach the three mounting clips supplied with the PDU to a wall or similar flat, secure surface using the included hardware. The mounting clips should be attached along a vertical or horizontal plane at equidistant points which roughly correspond to the center and ends of the PDU. If possible, use pre-existing mounting points. **WARNING:**



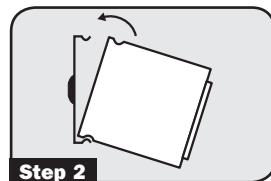
Step 1B

**Do not attempt to mount the PDU with the outlets facing downward; the mounting clips are not designed to support the weight of the PDU in that manner.**

**STEP 1C - Zero U Rack Configuration (Mounting Buttons).** To mount the PDU with the outlets facing inward, align the mounting buttons on the rear of the PDU with the rack mounting slots and slide the PDU into position. To mount the PDU with the outlets facing the rear of the rack enclosure, remove and discard each of the screws that attach the mounting buttons to the PDU\*. Attach each mounting button to a mounting bracket using the included M3 screws, and then attach each mounting bracket to the rear of the PDU (1 at the top, 1 at the middle, and 1 at the base) using the included M4 screws (where the mounting button would otherwise be placed). Position the PDU as desired in the rack enclosure, align the buttons with the rack mounting slots, and slide the PDU into position.



Step 1C



Step 2

\* Three M3 screws are included with the mounting hardware and should be used to attach the mounting button to the mounting bracket. The screw that was initially used to attach the mounting button to the PDU should not be used to attach the mounting button to the mounting bracket or to attach the mounting bracket to the PDU.

**STEP 2: Attach the PDU to the mounting clips.** Using an assistant, place a rear corner of the PDU at an inside edge of the mounting clips, pivot the PDU toward the alternate inside edge and snap into place.

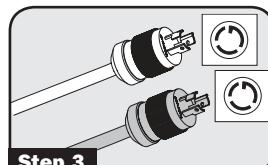
**STEP 3: Attach each input plug of the PDU to a grounded outlet.** The input plugs, power cords, breakers

## Installation

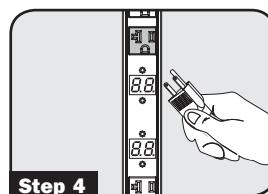
and outlets are color-coded to correspond to the two independent power circuits. **WARNING: Attach each input plug to a separate power circuit. Consult with the electrician at the installation site if necessary.**

**STEP 4: Attach equipment to the PDU.** Do not exceed the load rating for each circuit; distribute equipment appropriately between the two circuits to obtain the maximum utility from the PDU. The total electrical current used by each circuit will be displayed on the corresponding digital meter in amperes. The meter labels are color-coded to match the circuits.

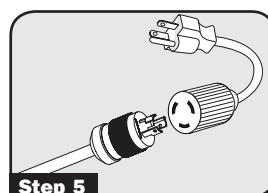
**STEP 5: Optional Installation.** The PDU includes two adapters that convert the L5-20P input plugs to 5-20P input plugs. Use both adapters, a single adapter or neither of the adapters. The adapters are optional; the PDU will work properly without connecting the adapters. The adapters are not color-coded.



Step 3

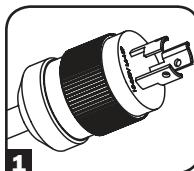


Step 4

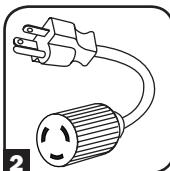


Step 5

## Features



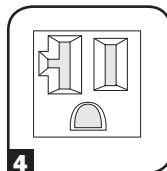
1



2



3



4



5

- 1 NEMA L5-20P Input Plugs:** The input plugs and associated power cords are color-coded to correspond with each of the independent power circuits.
- 2 NEMA 5-20P Plug Adapters:** The adapters convert the input plugs from NEMA L5-20P to NEMA 5-20P. The adapters are not color-coded.
- 3 Circuit Breakers:** If the current drawn by the equipment connected to the corresponding independent power circuit exceeds that circuit's Maximum Load Rating, a circuit breaker will trip to prevent possible damage. When a circuit breaker trips, its plunger will pop up. Disconnect excess equipment from the affected circuit and allow the breaker to cool one minute before depressing the plunger to reset the breaker. The circuit breakers are color-coded to correspond with each of the independent power circuits.
- 4 NEMA 5-15/20R Outlets:** The outlets are color-coded to correspond with each of the independent power circuits.
- 5 Ammeters:** The total electrical current used by each circuit will be displayed on the corresponding digital meter in amperes. The meter labels are color-coded to match the circuits.

# Warranty & Warranty Registration

## LIMITED LIFETIME WARRANTY

Seller warrants this product, if used in accordance with all applicable instructions, to be free from original defects in material and workmanship for its lifetime. If the product should prove defective in material or workmanship within that period, Seller will repair or replace the product, at its sole discretion. Service under this Warranty can only be obtained by Buyer delivering or shipping the product (with all shipping or delivery charges prepaid) to: Tripp Lite, 1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609. Seller will pay return shipping charges. Call Tripp Lite at (773) 869-1234 before sending any equipment back for repair.

THIS WARRANTY DOES NOT APPLY TO NORMAL WEAR OR TO DAMAGE RESULTING FROM ACCIDENT, MISUSE, ABUSE OR NEGLECT. SELLER MAKES NO EXPRESS WARRANTIES OTHER THAN THE WARRANTY EXPRESSLY SET FORTH HEREIN. EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ALL WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS, ARE LIMITED IN DURATION TO THE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE; THIS WARRANTY EXPRESSLY EXCLUDES ALL INCIDENTAL AND CONSEQUENTIAL DAMAGES. (Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, and some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This Warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from jurisdiction to jurisdiction).

*WARNING: The individual user should take care to determine prior to use whether this device is suitable, adequate or safe for the use intended. Since individual applications are subject to great variation, the manufacturer makes no representation or warranty as to the suitability or fitness of these devices for any specific application.*

## WARRANTY REGISTRATION

Visit [www.tripplite.com/warranty](http://www.tripplite.com/warranty) today to register the warranty for 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.

## Regulatory Compliance Identification Numbers

For the purpose of regulatory compliance certifications and identification, your Tripp Lite product has been assigned a unique series number. The series number can be found on the product nameplate label, along with all required approval markings and information. When requesting compliance information for this product, always refer to the series number. The series number should not be confused with the marking name or model number of the product.

The policy of Tripp Lite is one of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.

Made in China.



1111 W. 35th Street • Chicago, IL 60609 USA  
(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

201105055 93-2783-EN

# Manual del propietario

## PDUMV40

PDU para montaje en rack (bastidor)  
con circuitos de potencia dual y  
amperímetros



CERTIFICADO  
POR  
UL 60950



1111 W. 35th Street • Chicago, IL 60609 USA  
(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

## Instrucciones de seguridad importantes

### GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Este manual contiene instrucciones y advertencias que deben seguirse durante la instalación, operación y almacenamiento de este producto. De no seguirlas, se anulará la garantía del producto.



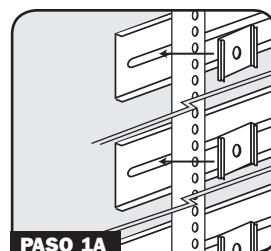
## Advertencias importantes

- La PDU proporciona cómodas salidas múltiples distribuidas a través de dos circuitos de potencia independientes, pero NO proporciona protección contra sobretensión o ruido en la línea al equipo conectado.
- La PDU está diseñada sólo para empleo en interiores en un ambiente controlado, lejos del exceso de humedad, temperaturas extremas, contaminantes conductores, polvo o luz solar directa.
- No conecte la PDU a una salida sin conexión a tierra ni a cables de extensión o adaptadores que eliminen la conexión a tierra.
- El uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde la falla de este equipo pueda razonablemente hacer suponer que causará fallas en el equipo de soporte de vida o afecte significativamente su seguridad o efectividad, no está recomendado. No use este equipo en la presencia de una mezcla anestésica inflamable con aire, oxígeno u óxido nitroso.
- El requisito de potencia de cada equipo conectado a la PDU no debe exceder la capacidad de carga individual de la salida.
- El requisito de potencia total para el equipo conectado a cada uno de los dos circuitos de potencia independientes no debe exceder la máxima capacidad de carga para dicho circuito.
- No taladre ni trate de abrir ninguna parte de la cubierta de la PDU. No hay partes en su interior que requieran mantenimiento por parte del usuario.
- No intente modificar la PDU, incluyendo los enchufes de entrada y los cables de alimentación.
- No intente usar la PDU si alguno de sus componentes está dañado.
- No intente montar la PDU en una superficie insegura o inestable.
- Nunca intente instalar equipos eléctricos durante una tormenta eléctrica.

**English – p. 1 • Français – p. 9**

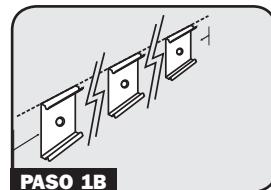
# Instalación

**PASO 1A - Configuración del rack (bastidor) de cero U.** Fije los tres sujetadores de montaje suministrados con la PDU a la caja del rack (bastidor) usando los materiales incluidos. Los sujetadores de montaje deben fijarse a lo largo de un plano vertical en puntos equidistantes que correspondan aproximadamente al centro y los extremos de la PDU. La exacta configuración de montaje puede variar dependiendo del rack (bastidor) y la caja. Si es posible, use puntos de montaje previamente existentes dentro de la caja.



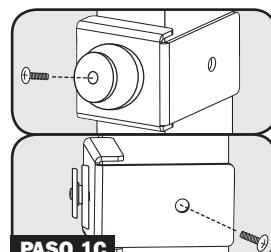
**PASO 1A**

**PASO 1B - Configuración para pared o debajo de mostrador.** Fije los tres sujetadores de montaje suministrados con la PDU a una pared o superficie plana similar usando los materiales incluidos. Los sujetadores de montaje deben fijarse a lo largo de un plano vertical u horizontal en puntos equidistantes que correspondan aproximadamente al centro y los extremos de la PDU. Si es posible, use puntos de montaje previamente existentes. **ADVERTENCIA:** No intente montar la PDU con las salidas orientadas hacia abajo; los sujetadores de montaje no están diseñados para soportar el peso de la PDU de esa manera.



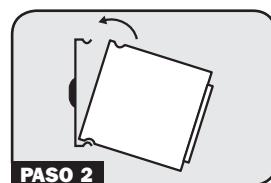
**PASO 1B**

**PASO 1C - Configuración para Rack en Cero U (Botones de Instalación).** Para instalar el PDU con los tomacorrientes viendo hacia adentro, alinee los botones de Instalación en la parte posterior del PDU con las ranuras de Instalación del rack y deslice el PDU a su posición. Para instalar el PDU con los tomacorrientes viendo hacia la parte posterior del gabinete del rack, quite y deseche cada uno de los tornillos que sujetan los botones de Instalación del PDU\*. Acople cada botón de Instalación a un soporte de instalación usando los tornillos M3 incluidos y entonces, acople cada soporte de instalación a la parte posterior del PDU (1 en la parte superior, 1 al centro y 1 en la base) usando los tornillos M4 incluidos (en donde el botón de Instalación debería colocarse). Coloque el PDU como se desea en el gabinete del rack, alinee los botones con las ranuras de Instalación del rack y deslice el PDU a su posición.



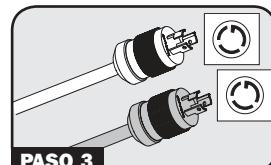
**PASO 1C**

\* Se incluyen tres tornillos M3 con los accesorios de Instalación y deben usarse para acoplar el botón de Instalación al soporte de instalación. No debe usarse el tornillo que se usó inicialmente para acoplar el botón de Instalación al PDU para acoplar el botón de Instalación al soporte de instalación o para acoplar el soporte de instalación al PDU.



**PASO 2**

**PASO 2: Fije la PDU a los sujetadores de montaje.** Con la ayuda de otra persona, coloque una esquina posterior de la PDU en un borde interior de los sujetadores de montaje, gire la PDU hacia el borde interior opuesto y colóquela a presión en su posición.

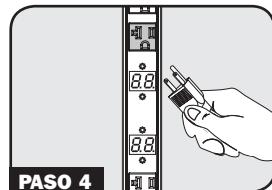


**PASO 3**

**PASO 3: Conecte cada enchufe de entrada de la PDU a un contacto conectado a tierra.** Los enchufes de entrada, cordones de alimentación, interruptores automáticos y salidas, están codificados en color para corresponder a los dos circuitos de potencia independientes. **ADVERTENCIA: Conecte cada enchufe de entrada con un circuito de potencia separado. Consulte con el electricista en el sitio de la instalación.**

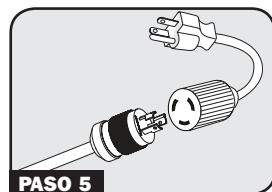
## Instalación

**PASO 4: Conecte equipos a la PDU.** Tenga cuidado de no exceder la capacidad de carga para cada circuito independiente; distribuya los equipos en forma apropiada entre los dos circuitos de potencia independientes para obtener el máximo aprovechamiento de la PDU. La corriente eléctrica total usada por cada circuito será mostrada en el medidor digital correspondiente, en amperios. Las etiquetas del regulador están codificadas por color para coincidir con los circuitos.



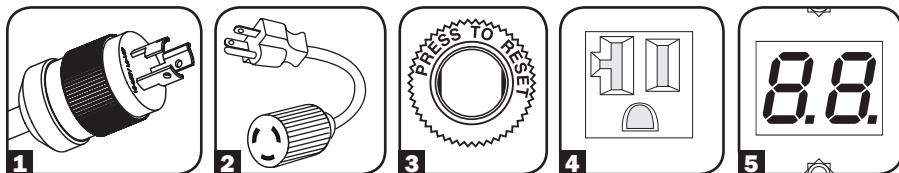
PASO 4

**PASO 5: Instalación opcional.** La PDU incluye dos adaptadores que convierten los enchufes de entrada L5-20P a enchufes de entrada 5-20P. Use ambos adaptadores, un adaptador simple o ningún adaptador. Los adaptadores son optativos; la PDU funcionará correctamente sin conectarlos. Los adaptadores no están codificados por color.



PASO 5

## Características



- 1 Enchufes de entrada NEMA L5-20P:** Los enchufes de entrada y sus cordones de alimentación asociados, están codificados en color para corresponder a los circuitos de potencia independientes.
- 2 Adaptadores de enchufes NEMA 5-20P:** Estos adaptadores convierten los enchufes de entrada de NEMA L5-20P a NEMA 5-20P. Los adaptadores no están codificados por color.
- 3 Interruptores automáticos:** Si la corriente consumida por el equipo conectado al circuito de potencia independiente respectivo excede la máxima capacidad de carga, el interruptor automático disparará para evitar posibles daños. Cuando un interruptor automático dispara, su émbolo se extiende. Desconecte el equipo en exceso del circuito afectado y permita que el interruptor automático se enfrie un minuto antes de presionar el émbolo para restablecer el interruptor automático. Los interruptores automáticos tienen código de color para corresponderse con cada uno de los circuitos de potencia independientes.
- 4 Salidas NEMA 5-15/20R:** Estas salidas tienen código de color para corresponderse con cada uno de los circuitos de potencia independientes.
- 5 Amperímetros:** La corriente eléctrica total usada por cada circuito será mostrada en el medidor digital correspondiente, en amperios. Las etiquetas del regulador están codificadas por color para coincidir con los circuitos.

# Garantía

## Garantía limitada de por vida

El vendedor garantiza que este producto, si se emplea de acuerdo con las todas las instrucciones aplicables, está libre de defectos en materiales y mano de obra de por vida (en México: 25 años). Si se verifica que el producto tiene defectos en los materiales o en la mano de obra dentro de dicho período, el vendedor reparará o reemplazará el producto, a su sola discreción. Sólo puede obtenerse servicio bajo esta garantía, entregando o despachando el producto (con todos los cargos de despacho o entrega pagados por adelantado) a: Tripp Lite, 1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609. El vendedor pagará los cargos de despacho de retorno. Llame a Tripp Lite al (773) 869-1234 antes de enviar algún equipo para reparación.

ESTA GARANTÍA NO SE APLICA AL DESGASTE NORMAL O A DAÑOS RESULTANTES DE UN ACCIDENTE, USO INADECUADO, MALTRATO O NEGLIGENCIA. EL VENDEDOR NO EXPRESA NINGUNA OTRA GARANTÍA DISTINTA DE LA ESTABLECIDA EN ESTE DOCUMENTO EN FORMA EXPLÍCITA. EXCEPTO HASTA EL GRADO PROHIBIDO POR LAS LEYES APLICABLES, TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO TODAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA ESTABLECIDO MAS ARRIBA; Y ESTA GARANTÍA EXCLUYE EXPRESAMENTE TODOS LOS DAÑOS INCIDENTALES E INDIRECTOS. (Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, y algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o emergentes, de modo que las limitaciones o exclusiones de arriba pueden no aplicarse a usted. Esta garantía le da derechos legales específicos, pero usted puede tener otros derechos que varían de jurisdicción a jurisdicción.)

**ADVERTENCIA:** El usuario individual debe encargarse de determinar antes de usarlo, si este dispositivo es apropiado, adecuado o seguro para el uso proyectado. Ya que las aplicaciones individuales están sujetas a gran variación, el fabricante no declara ni garantiza en lo que se refiere a la idoneidad o aptitud de estos dispositivos para ninguna aplicación específica.

## LEA SU INSTRUCTIVO

## CONSULTE SUS CONDICIONES DE GARANTÍA POR PRODUCTO

## PÓLIZA DE GARANTÍA

Este equipo marca Tripp Lite, modelo \_\_\_\_\_ está garantizado por TRIPP LITE, que tiene su domicilio en la calle de Sierra Candelaria No.111-107, Col Lomas de Chapultepec, CP 11000, México, DF, y puede hacer efectiva su garantía así como obtener partes, componentes, consumibles y accesorios en el Centro de Servicio Q PLUS ubicado en Av Coyoacan 931, Col. Del Valle, C.P. 03120 México. D.F., tel. 50 00 27 00 contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, imperfecciones de materiales, piezas, componentes y mano de obra al consumidor acorde a la siguiente tabla:

Producto	Modelo	Vigencia
Sistema de Energía Ininterrumpible (UPS)	Familia: BC, OMNI, SMART, SMARTONLINE MONOFASICOS	2 Años
Sistema de Energía Ininterrumpible (UPS)	Familia: SMARTONLINE 3PH	1 Año
Regulador y Acondicionador de Tensión	Familia: LS, LC	2 Años
Inversores	Familia: APS, PV	2 Años
Multiplexor y Conmutador	Familia: KVM	5 Años
Conmutador	Modelo: B020-016	6 Meses
Supresor de Picos de Tensión	Familia: PROTECT IT, ISOBAR	25 Años

## CONDICIONES

1. Para hacer válida su garantía no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de esta póliza debidamente llenada y sellada por el establecimiento que lo vendió junto con el producto en el lugar donde fue adquirido.
2. TRIPP LITE, se compromete a reparar, y en caso de que a su juicio no sea posible la reparación, a cambiar el equipo, así como los gastos de transporte razonablemente erogados del producto que deriven de su cumplimiento, dentro de su red de servicio.
3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor de 30 días contados a partir de la fecha de recepción del producto en el Centro Autorizado de Servicio, en donde también podrán adquirir refacciones y partes.
4. En caso de que la presente póliza de garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que expida un duplicado de la póliza de garantía, previa presentación de la nota de compra o factura correspondiente.

## EXCLUSIONES

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:

- a) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a la normales.
- b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

Este equipo fue vendido por: \_\_\_\_\_

con domicilio en \_\_\_\_\_

el día \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_ , fecha a partir de la que inicia la presente garantía.

## Cumplimiento de las normas de los números de identificación

Para fines de identificación y certificación del cumplimiento de las normas, su producto Tripp Lite tiene asignado un número de serie único. Puede encontrar el número de serie en la etiqueta de la placa de identificación del producto, junto con los símbolos de aprobación e información requeridos. Al solicitar información sobre el cumplimiento de las normas para este producto, siempre mencione el número de serie. El número de serie no debe ser confundido con el nombre de identificación ni con el número de modelo del producto.

Tripp Lite tiene una política de mejoramiento continuo. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Fabricado en China.

# Manual du propriétaire

## PDUMV40

PDU en bâti avec compteur, avec deux circuits d'alimentation



TESTÉ POUR  
UL 60950



1111 W. 35th Street • Chicago, IL 60609 USA  
(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

## Importantes consignes de sécurité

### CONSERVER CES DIRECTIVES

Ce manuel contient des instructions et des mises en garde que vous devez respecter durant l'installation, l'utilisation et l'entreposage de ce produit. Le non-respect de ces instructions et mises en garde annulera la garantie du produit.



## Importantes mises en garde

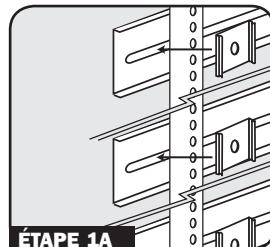
- L'unité PDU offre de nombreuses prises pratiques réparties le long de deux circuits d'alimentation indépendants, mais elle N'offre PAS de protection contre les surtensions transitoires et les parasites à l'équipement connecté
- L'unité PDU est conçue pour un usage en environnement contrôlé, à l'abri de l'humidité excessive, des températures extrêmes, des contaminants conducteurs, de la poussière ou de la lumière directe du soleil.
- Ne pas connecter l'unité PDU à une prise sans mise à la terre ou à des cordons prolongateurs ou des adaptateurs qui éliminent la mise à la terre.
- Il est déconseillé d'utiliser cet équipement dans des applications médicales où une panne de cet équipement pourrait normalement provoquer la panne de l'équipement de survie ou altérer notablement sa sécurité ou son efficacité. Ne pas utiliser cet équipement en présence d'un mélange anesthésique inflammable avec de l'air, de l'oxygène ou de l'oxyde nitreux.
- La demande d'alimentation pour chaque pièce d'équipement connectée à l'unité PDU ne doit pas dépasser la charge nominale d'une prise individuelle.
- La demande totale d'alimentation pour l'équipement à chacun des deux circuits d'alimentation indépendants ne doit pas dépasser la charge nominale maximale pour chaque circuit.
- Ne jamais percer ou essayer d'ouvrir une quelconque partie du boîtier de l'unité PDU. Aucune pièce interne ne peut être réparée par l'utilisateur.
- Ne pas essayer de modifier l'unité PDU, y compris les fiches d'entrée et les câbles d'alimentation.
- Ne pas essayer d'utiliser l'unité PDU, si une de ses pièces est endommagée.
- Ne pas essayer de monter l'unité PDU sur une surface peu sûre ou instable.
- Ne jamais essayer de d'installer un équipement électrique pendant un orage.

**English – p. 1 • Espanol – p. 5**

© 2011 Tripp Lite. Tous droits réservés.

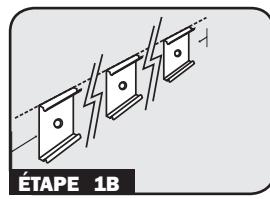
# Installation

**ÉTAPE 1A - Configuration du bâti Zero U.** Fixer les trois pattes de montage fournies avec l'unité PDU au boîtier du bâti à l'aide de la quincaillerie jointe. Il faut fixer les pattes de montage le long d'un plan vertical, à des points équidistants qui correspondent en gros au centre et aux extrémités de l'unité PDU. La configuration exacte du montage dépend du bâti et du boîtier. Si possible, utiliser des points de fixation préexistants dans le boîtier.



ÉTAPE 1A

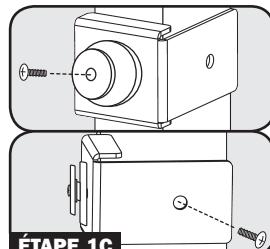
**ÉTAPE 1B - Configuration murale ou sous comptoir.** Fixer les trois attaches de montage fournies avec l'unité PDU à un mur ou une surface semblable, plane et solide, à l'aide de la quincaillerie jointe. Il faut fixer les pattes de montage, le long d'un plan vertical ou horizontal à des points équidistants qui correspondent en gros au centre et aux extrémités de l'unité PDU. Si possible, utiliser des points de fixation préexistants.



ÉTAPE 1B

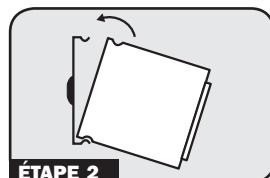
**MISE EN GARDE : Ne pas essayer de monter l'unité PDU avec les prises faisant face au sol, les pattes de montage ne sont pas conçues pour supporter le poids de l'unité de cette façon.**

**ÉTAPE 1C - Configuration de montage en armoire Zéro-U (boutons de montage).** Pour monter la PDU avec les prises de courant tournées vers l'intérieur, alignez les boutons de montage à l'arrière de la PDU avec les fentes de montage de l'armoire, puis glissez la PDU en place. Pour monter la PDU avec les prises de courant tournées vers l'arrière du boîtier de l'armoire, enlevez et disposez de chacune des vis qui retiennent les boutons de montage à la PDU\*. Attachez chaque bouton de montage à un support de montage en utilisant les vis M3 incluses, puis attachez ensuite chaque support de montage à l'arrière de la PDU (1 dans la partie supérieure, 1 au milieu et 1 à la base) en utilisant les vis M4 incluses (là où le bouton de montage serait normalement placé). Placez la PDU de la façon voulue dans le boîtier de l'armoire, alignez les boutons avec les fentes de montage de l'armoire, puis glissez la PDU en place.



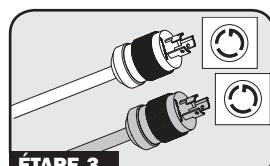
ÉTAPE 1C

\*Trois vis M3 sont incluses avec les éléments de montage et devraient être utilisées pour retenir le bouton de montage au support de montage. La vis qui était utilisée à l'origine pour attacher le bouton de montage à la PDU ne devrait pas être utilisée pour attacher le bouton de montage au support de montage ou pour attacher le support de montage à la PDU.



ÉTAPE 2

**ÉTAPE 2 : Fixer l'unité PDU aux pattes de montage.** À l'aide d'un assistant, placer un coin arrière de l'unité à un bord intérieur de la patte de montage, faire pivoter l'unité vers l'autre bord et fixer en place.



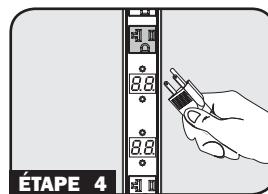
ÉTAPE 3

**ÉTAPE 3 : Fixer chaque fiche d'entrée de l'unité PDU à une prise mise à la terre.** Les fiches d'entrée, les cordons d'alimentation et les prises sont codés en couleur, correspondants aux deux circuits d'alimentation indépendants. **MISE EN GARDE : Fixer chaque fiche d'entrée à circuit d'alimentation séparé. Consultez l'électricien à l'emplacement de l'installation.**

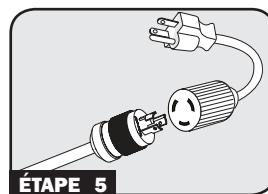
## Installation

**ÉTAPE 4 : Fixer l'équipement à l'unité PDU.** Faire attention de ne pas dépasser la charge nominale de chaque circuit indépendant. Répartir adéquatement l'équipement entre les deux circuits pour tirer le maximum de l'unité PDU. La totalité du courant électrique utilisée par chaque circuit sera affichée en ampères au compteur numérique correspondant. Les étiquettes de compteur sont codées en couleur pour correspondre aux circuits.

**ÉTAPE 5 : Installation optionnelle.** L'unité PDU comprend deux adaptateurs qui convertissent les fiches d'entrée L5-20P en fiches d'entrée 5-20P. Utiliser les deux adaptateurs, un seul adaptateur ou aucun des deux. Les adaptateurs sont optionnels; l'unité PDU fonctionnera correctement sans ces adaptateurs. Les adaptateurs ne sont pas codés en couleur.

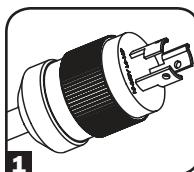


ÉTAPE 4

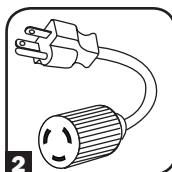


ÉTAPE 5

## Caractéristiques



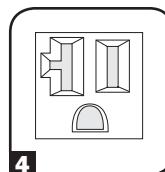
1



2



3



4



5

- 1 Fiches d'entrée NEMA L5-20P :** Les fiches d'entrée et les cordons d'alimentation associés sont codés en couleur pour correspondre à chacun des circuits d'alimentation indépendants.
- 2 Adaptateurs enfichables NEMA 5-20P :** Les adaptateurs convertissent les fiches d'entrée NEMA L5-20P en NEMA 5-20P. Les adaptateurs ne sont pas codés en couleur.
- 3 Disjoncteurs :** Si le courant tiré par l'équipement connecté au circuit d'alimentation indépendant correspondant excède la charge nominale maximale, un disjoncteur se déclenche pour empêcher des dommages. Quand un disjoncteur se déclenche, le poussoir se relève. Déconnecter l'équipement en trop du circuit touché et laisser le disjoncteur refroidir une minute avant de rabaisser le poussoir pour réarmer le disjoncteur. Les disjoncteurs sont codées en couleur pour correspondre à chaque circuit d'alimentation indépendant.
- 4 Prises NEMA 5-15/20R :** Ces prises sont codées en couleur pour correspondre à chaque circuit d'alimentation indépendant.
- 5 Ampèremètres :** La totalité du courant électrique utilisée par chaque circuit sera affichée en ampères au compteur numérique correspondant. Les étiquettes de compteur sont codées en couleur pour correspondre aux circuits.

# Garantie

## Garantie de durée de vie limitée

Le Vendeur garantit que ce produit, si utilisé suivant toutes les instructions applicables, est exempt de tous défauts de matériel et de vices de fabrication pendant sa durée de vie. Au cas où le produit s'avérerait défectueux en matériel ou en fabrication durant cette période, le Vendeur réparera ou remplacera le produit, à sa seule discrétion. Les services dans le cadre de cette Garantie peuvent être obtenus seulement en livrant ou expédiant le produit (avec tous les frais d'expédition ou de livraison prépayés) à : Tripp Lite, 1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609. Le Vendeur paiera les frais d'expédition de retour. Appeler Tripp Lite au (773) 869-1234 avant de retourner tout équipement pour réparations.

CETTE GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS A UNE USURE NORMALE OU UN ENDOMMAGEMENT RESULTANT D'ACCIDENT, UTILISATION ERREURÉE, ABUS OU NEGLIGENCE. LE VENDEUR N'OFFRE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE AUTRE QUE LA GARANTIE EXPRESSEMENT ÉTABLIE DANS LA PRÉSENTE. SAUF DANS LA MESURE PROHIBÉE PAR LA LOI APPLICABLE, TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, INCLUANT TOUTES LES GARANTIES DE COMMERCIALISATION OU ADAPTATION, SONT LIMITÉES A LA DUREE DE LA PÉRIODE DE GARANTIE INDICUÉE CI-DESSUS ; ET CETTE GARANTIE EXCLUT EXPRESSEMENT TOUS LES DOMMAGES ACCIDENTELS OU PROVOQUÉS. (Certains Etats ne permettent pas de limitation pour la durée de garantie implicite, et certains Etats ne permettent pas l'exclusion ou la limitation de dommages accidentels ou provoqués, en conséquence les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas être applicables pour vous. Cette Garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez avoir d'autres droits variant suivant les juridictions).

*AVERTISSEMENT : L'utilisateur individuel doit prendre toutes mesures pour déterminer avant utilisation si cet appareil est approprié, adéquat ou offre toute sécurité pour l'utilisation prévue. Du fait que les applications individuelles sont sujettes à de grandes variations, le fabricant n'assure aucune description ou garantie concernant l'aptitude ou l'adaptation de ces appareils pour toute application spécifique.*

## Numéros d'identification de conformité aux règlements

À des fins de certification et d'identification de conformité aux règlements, votre produit Tripp Lite a reçu un numéro de série unique. Ce numéro se retrouve sur la plaque signalétique du produit, avec les inscriptions et informations d'approbation requises. Lors d'une demande d'information de conformité pour ce produit, utilisez toujours le numéro de série. Il ne doit pas être confondu avec le nom de la marque ou le numéro de modèle du produit.

La politique de Tripp Lite est celle d'une amélioration continue. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Fabriqué en Chine.



1111 W. 35th Street • Chicago, IL 60609 USA  
(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)