

**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

## AVR750U

<b>Important Safety Instructions</b>	<b>2</b>
<b>Quick Installation</b>	<b>3</b>
<b>Basic Operation</b>	<b>3</b>
<b>Storage and Service</b>	<b>5</b>
<b>Warranty Registration</b>	<b>6</b>
<b>Español</b>	<b>7</b>

Not suitable for mobile applications.



Manufacturing  
Excellence.  
Since 1922.

1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

Copyright © 2012 Tripp Lite. All rights reserved.

## Important Safety Instructions

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

This manual contains instructions and warnings that should be followed during the installation, operation and storage of all Tripp Lite UPS Systems. Failure to heed these warnings may affect your warranty.

### UPS Location Warnings

- Install your UPS indoors, away from excess moisture or heat, conductive contaminants, dust or direct sunlight.
- For best performance, keep the indoor temperature between 32° F and 104° F (0° C and 40° C).
- Leave adequate space around all sides of the UPS for proper ventilation.

### UPS Connection Warnings

- Connect your UPS directly to a properly grounded AC power outlet. Do not plug the UPS into itself; this will damage the UPS.
- Do not modify the UPS's plug, and do not use an adapter that would eliminate the UPS's ground connection.
- Do not use extension cords to connect the UPS to an AC outlet.
- If the UPS receives power from a motor-powered AC generator, the generator must provide clean, filtered, computer-grade output.

### Equipment Connection Warnings

- 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.
- Do not connect surge suppressors or extension cords to the output of your UPS. This might damage the UPS and may affect the surge suppressor and UPS warranties.

### Battery Warnings

- Your UPS does not require routine maintenance. Do not open your UPS for any reason. There are no user-serviceable parts inside.
- Batteries can present a risk of electrical shock and burn from high short-circuit current. Observe proper precautions. Do not dispose of the batteries in a fire. Do not open the UPS or batteries. Do not short or bridge the battery terminals with any object. Unplug and turn off the UPS before performing battery replacement. Use tools with insulated handles. There are no user-serviceable parts inside the UPS. Battery replacement should be performed only by authorized service personnel using the same number and type of batteries (Sealed Lead-Acid). The batteries are recyclable. Refer to your local codes for disposal requirements or visit [www.triplite.com/UPSbatteryrecycling](http://www.triplite.com/UPSbatteryrecycling) for recycling information. Tripp Lite offers a complete line of UPS System Replacement Battery Cartridges (R.B.C.). Visit Tripp Lite on the Web at [www.triplite.com/support/battery/index.cfm](http://www.triplite.com/support/battery/index.cfm) to locate the specific replacement battery for your UPS.
- Do not attempt to add external batteries to the UPS.

## Quick Installation

- 1 Plug the UPS into a properly grounded outlet:** After plugging the UPS into a wall outlet, push the ON/OFF/MUTE/TEST button to turn the UPS on (see Basic Operation section). **Please Note!** The UPS will not turn on automatically in the presence of live utility power.
- 2 Plug your equipment into the UPS:** Select outlets (see Basic Operation section) will provide battery backup and surge protection; plug your computer, monitor and other critical devices here.\* Select outlets (see Basic Operation section) will provide surge protection only; plug your printer and other non-essential devices here.

\* Your UPS is designed to support electronic equipment only. You will overload the UPS if the total VA ratings for all the equipment you connect to the Battery Backup Protected/Surge Protected outlets exceeds the UPS's Output Capacity. To find your equipment's VA ratings, look on their nameplates. If the equipment is listed in amps, multiply the number of amps by 120 to determine VA. (Example: 1 amp  $\times$  120 = 120 VA). If you are unsure if you have overloaded the Battery Backup Protected/Surge Protected outlets, run a self-test (see "ON/OFF/MUTE/TEST" Button description).

**Note:** UPS system will function properly upon initial startup; however, maximum runtime for the unit's battery will only be accessible after it has been charged for 24 hours.

**If the LINE POWER indicator light does not illuminate when the UPS is turned ON, try the following:**

1. Make sure that the UPS is plugged into a live AC outlet.
2. Press the ON/OFF/MUTE/TEST button to start the UPS. (A beep should sound when the UPS starts.)
3. If the UPS still does not start, contact Tripp Lite Tech Support for assistance.

## Basic Operation



### "ON/OFF/MUTE/TEST" Button

- **To Turn the UPS ON:** Press and hold the "ON/OFF/MUTE/TEST" button until you hear the system beep and then release the button. The system is now turned ON. If utility power is absent, pressing the Button will "cold-start" the UPS, i.e. turn it on and supply power from its batteries.\*
- **To Mute the UPS:** Quickly press the "ON/OFF/MUTE/TEST" button until you hear a short chirp and then release the button. The system is now muted.
- **To Run a Self-Test:** Press and hold the "ON/OFF/MUTE/TEST" button until you hear a long, sustained beep and then release the button. The system will now perform a self-test.
- **To Turn the UPS OFF:** Press and hold the "ON/OFF/MUTE/TEST" button. You will hear a short chirp, followed by a beep, then release the button. The system is now turned OFF.

**CAUTION! To perform a self-test, you must hold the ON/OFF/MUTE/TEST button continuously until you hear a long, sustained beep; if you release the button too early, you will turn the UPS system OFF and cut power to connected equipment loads.**

The test will last approximately 10 seconds as the UPS switches to battery to test its load capacity and charge. All LEDs will be lit and the UPS alarm will sound. See LED descriptions to determine the results of the self-test.

**Note:** You can leave connected equipment on during a self-test.

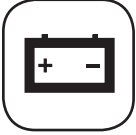
**CAUTION! Do not unplug your UPS to test its batteries. This will remove safe electrical grounding and may introduce a damaging surge into your network connections.**

\*If fully charged.

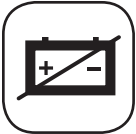
## Basic Operation *continued*



**LINE POWER LED:** This green light will illuminate whenever the UPS is ON and receiving normal AC line power.



**BATTERY POWER LED:** This yellow light will illuminate when the UPS is providing equipment with battery power.



**REPLACE BATTERY LED:** This red light will illuminate continuously after the UPS runs a self-test to indicate that the battery is weak. If it remains lit after allowing the UPS to charge for twelve hours and running a second self-test, contact Tripp Lite for service.



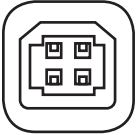
**OVERLOAD LED:** This red light will illuminate continuously to indicate that the UPS is overloaded when the UPS is providing power from battery or after the UPS runs a self-test. If it lights up, immediately remove some of the equipment connected to the “UPS/Surge” outlets and run a self-test. Large overloads may cause the UPS to shut down.



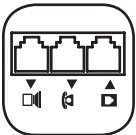
**Battery Backup Protected/Surge Protected Outlets:** Provide both battery backup and surge protection. Plug your computer, monitor and other critical equipment into these outlets. **NOTE: DO NOT PLUG LASER PRINTERS INTO THESE OUTLETS.**



**Surge-Only Protected Outlets:** Provide surge and line noise protection, not battery backup. Plug equipment (such as a printer, scanner or fax machine) that does not require battery backup during a utility power failure into these outlets.



**USB Communication Port:** This port can connect your UPS to any computer for automatic file saves and unattended shutdown in the event of a power failure. Use with Tripp Lite's PowerAlert Software and appropriate USB cable. A USB cable may be included with your UPS. You can obtain the PowerAlert software FREE via the Web at [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com). Any user-supplied USB cable may then be used to connect your UPS to your computer. **NOTE: This connection is optional. The UPS will work properly without this connection.**



**Tel/DSL Protection Jacks:** Stop surges on the phone or fax line. A built-in splitter (one jack in and two jacks out) allows you to simultaneously protect and connect two devices sharing a single line. Connecting your equipment to these jacks is optional. Your UPS will work properly without this connection.

**Battery Replacement Door (bottom panel, not shown):** Under normal conditions, the original battery in your UPS will last several years. Battery replacement should be performed only by qualified service personnel. Refer to “Battery Warnings” in the Safety Section. Should your UPS require battery replacement, visit Tripp Lite on the web at [www.tripplite.com/support/battery/index.cfm](http://www.tripplite.com/support/battery/index.cfm) to locate the specific replacement battery for your UPS.

## Basic Operation continued

**Automatic Voltage Regulation (internal, not shown):** Automatically adjusts fluctuations to incoming voltage (under/over voltages) to supply connected equipment with 120V computer-grade output power. Automatic voltage regulation functions separately from battery power (will not drain battery).

## Storage and Service

### Storage

To avoid battery drain, all connected equipment should be turned off and disconnected from the UPS, and the UPS system should be turned OFF. Your UPS is now ready for storage. If you plan on storing your UPS for an extended period, fully recharge the UPS batteries every three months. Plug the UPS into a live AC outlet, turn it ON and allow the batteries to recharge for 4 to 6 hours. If you leave your UPS batteries discharged for a long period of time, they will suffer a permanent loss of capacity.

### Service

A variety of Extended Warranty and On-Site Service Programs are also available from Tripp Lite. For more information on service, visit [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support). Before returning your product for service, follow these steps:

1. Review the installation and operation procedures in this manual to insure that the service problem does not originate from a misreading of the instructions.
2. If the problem continues, do not contact or return the product to the dealer. Instead, visit [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support).
3. If the problem requires service, visit [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support) and click the Product Returns link. From here you can request a Returned Material Authorization (RMA) number, which is required for service. This simple on-line form will ask for your unit's model and serial numbers, along with other general purchaser information. The RMA number, along with shipping instructions will be emailed to you. Any damages (direct, indirect, special or consequential) to the product incurred during shipment to Tripp Lite or an authorized Tripp Lite service center is not covered under warranty. Products shipped to Tripp Lite or an authorized Tripp Lite service center must have transportation charges prepaid. Mark the RMA number on the outside of the package. If the product is within its warranty period, enclose a copy of your sales receipt. Return the product for service using an insured carrier to the address given to you when you request the RMA.

## 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.

### FCC Part 68 Notice (United States Only)

If your Modem/Fax Protection causes harm to the telephone network, the telephone company may temporarily discontinue your service. If possible, they will notify you in advance. If advance notice isn't practical, you will be notified as soon as possible. You will be advised of your right to file a complaint with the FCC. Your telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations or procedures that could affect the proper operation of your equipment. If it does, you will be given advance notice to give you an opportunity to maintain uninterrupted service. If you experience trouble with this equipment's Modem/Fax Protection, please visit [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support) for repair/warranty information. The telephone company may ask you to disconnect this equipment from the network until the problem has been corrected or you are sure the equipment is not malfunctioning. There are no repairs that can be made by the customer to the Modem/Fax Protection. This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company. Connection to party lines is subject to state tariffs. (Contact your state public utility commission or corporation commission for information.)

### 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.

### Note on Labeling

Two symbols are used on the label.

**V~ : AC Voltage**

**V === : DC Voltage**

Tripp Lite follows a policy of continuous improvement. Product specifications are subject to change without notice.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

Copyright © 2012 Tripp Lite. All rights reserved.

# Manual de operación

## AVR750U

<b>Instrucciones de seguridad importantes</b>	<b>8</b>
<b>Instalación rápida</b>	<b>9</b>
<b>Operación básica</b>	<b>9</b>
<b>Almacenamiento y Servicio</b>	<b>11</b>
<b>English</b>	<b>1</b>

No conveniente para los usos móviles.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)



© 2012 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

## Instrucciones de seguridad importantes

### GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Este manual contiene instrucciones y advertencias que deben seguirse durante la instalación, operación y el almacenamiento de todos los UPS de Tripp Lite. La falta de observar estas advertencias podría afectar su garantía.

### Advertencias sobre la ubicación del UPS

- Instale su UPS bajo techo, lejos de la humedad, el calor, los contaminantes conductores, el polvo o la luz solar directa.
- Para un mejor funcionamiento, mantenga la temperatura en el interior entre 32° F y 104° F (0° C y 40° C)
- Deje un espacio apropiado alrededor de todos los lados del UPS para una adecuada ventilación.

### Advertencias sobre la conexión del UPS

- Conecte su UPS directamente a un tomacorriente de CA puesto a tierra apropiadamente. No conecte el UPS a sí mismo ya que podría dañarse.
- No modifique el enchufe del UPS, y no emplee un adaptador que elimine la conexión a tierra del UPS.
- No use cordones de extensión para conectar el UPS a una toma de CA.
- Si el UPS recibe energía de un generador de CA accionado por motor, el generador debe proporcionar una salida limpia y filtrada de grado computadora.

### Advertencias sobre la conexión de equipos

- 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.
- No conecte supresores de sobretensiones ni cordones de extensión a la salida de su UPS. Esto puede dañar el UPS y afectar las garantías del supresor de sobretensiones y del UPS.

### Advertencias sobre la batería

- Su UPS no requiere un mantenimiento de rutina. No abra su UPS por ninguna razón. No hay partes que requieran mantenimiento por parte del usuario en su interior.
- Debido a que las baterías presentan un peligro de choque eléctrico y quemaduras por las altas corrientes de cortocircuito, tome las precauciones adecuadas. No deseche las baterías en un incinerador. No abra las baterías. No ponga los terminales de la batería en corto o en puente con ningún objeto. Apague y desconecte el UPS antes de reemplazar la batería. Sólo debe cambiar las baterías personal técnico debidamente capacitado. Use herramientas con mangos aislados y reemplace las baterías existentes con el mismo número y tipo de baterías nuevas (plomo-ácido selladas). Las baterías del UPS son reciclables. Consulte la reglamentación local para los requisitos de disposición de desechos o visita [www.tripplite.com/UPSbatteryrecycling](http://www.tripplite.com/UPSbatteryrecycling) para reciclar información. Tripp Lite ofrece una línea completa de Cartuchos de reemplazo de batería para UPS (R.B.C.). Visite Tripp Lite en la web en [www.tripplite.com/support/battery/index.cfm](http://www.tripplite.com/support/battery/index.cfm) para localizar la batería de reemplazo específica para su UPS.
- No trate de agregar baterías externas al UPS.



## Instalación rápida

- 1 Conecte el UPS en una toma de corriente puesto a tierra apropiadamente:** Después de conectar el UPS en un tomacorriente de pared, presione el botón "ON/OFF/MUTE/TEST" ("ENCENDIDO/APAGADO/SILENCIO/PRUEBA") durante un segundo para encender el UPS (vea la sección Operación básica). **Nota importante** El UPS no se encenderá automáticamente cuando haya voltaje en la red.
- 2 Conecte sus equipos con el UPS:** Las salidas exclusivas (vea la sección Operación básica) proporcionarán respaldo de batería y protección contra sobretensiones; conecte su computadora, monitor y otros dispositivos críticos aquí.\* Las salidas exclusivas (vea la sección Operación básica) proporcionarán protección contra sobretensiones solamente; conecte su impresora y otros dispositivos no esenciales aquí.

\* Su UPS sólo está diseñado para dar soporte a equipo electrónico solamente. Si la capacidad total en VA para todos los equipos que se conectan a las salidas protegidas por baterías de reserva / protegidas contra sobretensión excede la capacidad de salida del UPS, este se sobrecargará. Para averiguar la capacidad de sus equipos en VA, revise sus placas. Si la capacidad del equipo está indicada en amperios, multiplique los amperios por 120 para determinar los VA. (Ejemplo: 1 amperio  $\times$  120 = 120 VA) Si no está seguro de si ha sobrecargado las salidas protegidas por baterías de reserva/protegidas contra sobretensión, ejecute una auto-prueba (vea la descripción del botón "ON/OFF/MUTE/TEST" ("ENCENDIDO/APAGADO/SILENCIO/PRUEBA")).

**Nota:** El sistema UPS funcionará adecuadamente desde la puesta en marcha inicial, no obstante, la autonomía máxima de la batería de la unidad solo se alcanzará después de que se haya cargado durante 24 horas.

**Si la luz indicadora de VOLTAJE DE LÍNEA no se ilumina cuando se enciende el UPS, intente lo siguiente:**

1. Asegúrese de que el UPS esté conectado a un tomacorriente CA energizado.
2. Pulsarlo un botón de "ON/OFF/MUTE/TEST" ("ENCENDIDO/APAGADO/SILENCIO/PRUEBA") durante al menos un segundo para iniciar el UPS. (Sonará un pitido cuando se encienda el UPS).
3. Si el UPS aún no se inicia, comuníquese con el Soporte Técnico de Tripp Lite para obtener asistencia.

## Operación básica



- **Para ENCENDER el UPS:** Presione y mantenga el botón "ON/OFF/MUTE/TEST" ("ENCENDIDO/APAGADO/SILENCIO/PRUEBA") hasta que escuche que el sistema emite un pitido y entonces suelte el botón. El sistema ahora está ENCENDIDO.
  - **Para Silenciar el UPS:** Presione y mantenga el botón "ON/OFF/MUTE/TEST" ("ENCENDIDO/APAGADO/SILENCIO/PRUEBA") hasta que escuche que el sistema emite un pitido corto y entonces suelte el botón. El sistema está ahora en silencio.
  - **Para activar la auto-prueba:** Presione y mantenga el botón "ON/OFF/MUTE/TEST" ("ENCENDIDO/APAGADO/SILENCIO/PRUEBA") hasta que escuche un pitido largo y sostenido y entonces suelte el botón. El sistema realizará ahora una auto-prueba.
  - **Para APAGAR el UPS:** Presione y mantenga presionado el botón "ON/OFF/MUTE/TEST" ("ENCENDIDO/APAGADO/SILENCIO/PRUEBA"). Escuchará un pitido corto seguido por otro pitido, y entonces suelte el botón. El sistema ahora está APAGADO.
- ¡PRECAUCIÓN! Para realizar una auto-prueba, debe mantener presionado el botón "ON/OFF/MUTE/TEST" ("ENCENDIDO/APAGADO/SILENCIO/PRUEBA") continuamente hasta que escuche un pitido largo y sostenido; si suelta el botón muy pronto, apagará el UPS y cortará la energía a los equipos conectados.**

La prueba durará cerca de 10 segundos mientras el UPS conmuta a batería para probar su capacidad de carga y la recarga de la batería. Todos los LED estarán encendidos y sonará la alarma del UPS. Vea las descripciones de los LED más adelante para determinar los resultados de la auto-prueba.

**Nota:** Puede dejar equipos conectados durante una auto-prueba.

**¡PRECAUCIÓN! No desconecte su UPS para probar sus baterías. Esto eliminaría la conexión de seguridad a tierra y podría introducir una sobretensión dañina en sus conexiones de red.**

\*Si están completamente cargadas.

## Operación básica *continued*



**LED LINE POWER (energía de línea):** Esta luz de color verde se encenderá cada vez que el sistema UPS es ON y esté recibiendo energía de la línea normal de CA.



**LED BATTERY POWER (energía de la batería):** Esta luz amarilla se encenderá cuando el sistema UPS proporcione corriente desde la batería al equipo conectado al mismo.



**LED REPLACE BATTERY (reemplazo de la batería):** Esta luz roja se encenderá continuamente después de que el sistema UPS ejecute una autoprueba para indicar que la batería está casi desgastada. Si la luz permaneciera encendida después de haber permitido cargarse el UPS durante doce horas y éste haya ejecutado una segunda autoprueba, póngase en contacto con Tripp Lite para solicitar servicio técnico.



**LED OVERLOAD (sobrecarga):** Esta luz roja se encenderá continuamente cuando el sistema UPS esté suministrando energía eléctrica por medio de la batería o después de haber ejecutado una autoprueba para indicar que el inversor del mismo está sobrecargado. Si se enciende, quite inmediatamente algún equipo conectado a los receptáculos "UPS/Surge" (UPS o supresor de sobretensiones) y ejecute una autoprueba. Grandes sobrecargas producirán la desactivación del sistema UPS.



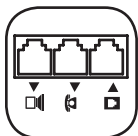
**Salidas Baterías de reserva protegidas/Protección contra sobretensión:** Proporcionan respaldo de baterías y protección contra sobretensiones. Conecte su computadora, su monitor y otros equipos críticos en estas salidas. **NOTA: NO CONECTE IMPRESORAS LÁSER EN ESTAS SALIDAS.**



**Salidas protegidas contra sobretensiones:** Proporcionan protección contra sobretensiones y ruido en la línea, pero no respaldo de batería. Conecte equipos (como impresora, escáner o fax) que no requieran respaldo de batería en estas salidas durante una falla de energía de la red.



**Puertos de comunicación USB:** Este puerto pueden conectar su UPS a cualquier computadora para guardar automáticamente sus archivos y apagar su computadora sin atención, en el caso de una falla de energía. Se utilizan con el software PowerAlert de Tripp Lite y con un cable USB adecuado. Es posible que su UPS incluya un cable USB. Puede obtener el software PowerAlert GRATUITAMENTE a través de la Web en [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com). Cualquier conector de entrada-salida un cable USB suministrado por el usuario pueden usarse para conectar su UPS a su computadora. **NOTA: Esta conexión es opcional. El UPS funcionará correctamente sin esta conexión.**



**Conectores de protección Tel/DSL:** Detienen las sobretensiones en líneas de teléfono o fax. Divisor integrado (un conector de entrada y dos conectores de salida) le permite conectar simultáneamente dos dispositivos compartiendo una sola línea. La conexión de su equipo a estos conectores es opcional. El UPS funcionará correctamente sin esta conexión.

## Operación básica continuad

**Puerta de reemplazo de la batería (panel inferior, no mostrado):** En condiciones normales, las baterías originales de este sistema UPS tienen varios años de vida útil. Sólo deberá reemplazar la batería personal técnico calificado. Véase "Advertencias sobre las baterías", en la sección sobre seguridad. Si requiere reemplazar la batería de su UPS, visite Tripp Lite en la web en [www.tripplite.com/support/battery/index.cfm](http://www.tripplite.com/support/battery/index.cfm) para localizar la batería de reemplazo específica para su UPS.

**Regulación automática de voltaje (interna; no se muestra):** Ajusta automáticamente las fluctuaciones del voltaje entrante (subvoltaje/sobrevoltaje) para suministrar a los equipos conectados una potencia de salida de calidad para computación de 120 V como función independiente de la potencia de respaldo de batería (no agotará la batería).

## Almacenamiento y Servicio

### Almacenamiento

Todo el equipo conectado debe apagarse y luego desconectarse del UPS para evitar que su batería se descargue. El UPS se desactivará totalmente ("OFF") Ahora su UPS está listo para su almacenamiento. Si planea guardar su UPS por un período prolongado de tiempo, recargue completamente sus baterías cada tres meses conectándolo en una salida de CA con energía y dejando que se cargue entre 4 y 6 horas. Si deja descargadas las baterías del UPS durante un período prolongado de tiempo, sufrirán una pérdida de capacidad permanente.

### Servicio

Tripp Lite también pone a su disposición una variedad de Garantías extendidas y Programas de servicio técnico en el sitio. Si desea más información sobre el servicio técnico, visite [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support). Antes de devolver su producto para servicio técnico, siga estos pasos:

1. Revise la instalación y los procedimientos de operación que se encuentran en este manual para asegurarse de que el problema de servicio no se debe a una mala lectura de las instrucciones.
2. Si el problema persiste, no se comunique ni devuelva el producto al mayorista. En cambio, visite [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support).
3. Si el problema exige servicio técnico, visite [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support) y haga clic en el enlace Devoluciones de productos. Desde aquí puede solicitar un número de Autorización de Material Devuelto (RMA), que se necesita para el servicio técnico. En este sencillo formulario en línea se le solicitarán los números de serie y modelo de la unidad, junto con otra información general del comprador. El número RMA y las instrucciones para el envío se le enviarán por correo electrónico. La presente garantía no cubre ningún daño (directo, indirecto, especial o consecuencial) del producto que ocurra durante el envío a Tripp Lite o a un centro de servicio técnico de Tripp Lite autorizado. Los productos enviados a Tripp Lite o a un centro de servicio técnico de Tripp Lite autorizado deben tener prepagos los cargos de transporte. Escriba el número RMA en el exterior del embalaje. Si el producto se encuentra dentro del período de garantía, adjunte una copia de su recibo de venta. Envíe el producto para servicio técnico mediante un transportador asegurado a la dirección que se le proporcionó cuando solicitó el número RMA.

#### Nota sobre el rotulado

Se usan dos símbolos en la etiqueta.

V~ : Voltaje CA

V === : Voltaje CC

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



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

© 2012 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.