

Owner's Manual

POS (Point-of-Sale) Series UPS System, 120V AC Input

Model: POS500

Series Number: AGBC6780

Not suitable for mobile applications.

Español 9 • Français 17

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 © 2017 Tripp Lite. All rights reserved.

Important Safety Instructions

SAVE THESE INSTRUCTIONS

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

UPS Location Warnings

- Use caution when lifting the UPS system. Because of the considerable weight of all rack-mount UPS systems, at least two people should assist in lifting and installing them.
- Install the UPS system indoors in an area free from excess moisture, heat, dust, conductive contaminants, and direct sunlight.
- The UPS system operating temperature is 32° to 104°F (0° to 40°C). For optimum battery performance, the ambient temperature should be maintained between 68° and 77°F (20° and 25°C).
- Leave adequate space around all sides of the UPS system for proper ventilation. Do not obstruct its vents or fan openings.
- When mounting the UPS system in tower orientation, make sure the LCD screen panel is at the top of the UPS system, not at the bottom.
- Do not mount unit with its front or rear panel facing down (at any angle). Mounting in this manner will seriously inhibit the unit's internal cooling, eventually causing product damage not covered under warranty.
- The UPS system must be returned to Tripp Lite for battery replacement. Visit www.triplite.com/support and click the product returns link to request a Returned Material Authorization (RMA) number (an RMA number is required for service). Once the product request information is completed, an assigned RMA number and shipping instructions will be sent to your email account. See **Storage and Service** for more information

UPS Connection Warnings

- **CAUTION: To reduce the risk of fire, connect only to a circuit provided with branch circuit overcurrent protection in accordance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 and the Canadian Electrical Code, Part I, C22.1. Short circuit backup protection overcurrent protection is provided by the building installation. Be sure to use the proper overcurrent protection for the installation in accordance with the plug/equipment rating.**
- The UPS system contains its own energy source (battery). The output terminals may be live even when the UPS system is not connected to an AC supply.
- Connect the UPS system to a properly grounded AC power outlet. Do not modify the UPS system's plug in a way that would eliminate its connection to ground. Do not use adapters that eliminate the UPS system's connection to ground.
- Do not plug the UPS system into itself. This will damage the UPS system and void the warranty.
- If connecting the UPS system to a motor-powered AC generator, the generator must provide filtered, frequency-regulated computer-grade output.

Important Safety Instructions

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 connect surge protectors or extension cords to the output of your UPS system. This might damage the UPS system and may affect the surge protector and UPS warranties.

Battery Warnings

- 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. There are no user-serviceable parts inside the UPS. At the end of the UPS system's life, follow best practice by discharging the battery prior to disposal. Refer to local codes for disposal requirements. Do not connect or disconnect battery packs when the UPS system is operating on battery power.
- Do not operate the UPS system without batteries.

Battery Replacement Door

- Under normal conditions, the original battery in your UPS system will last several years. Battery replacement should be performed only by qualified service personnel. Refer to the **Battery Warnings** section. Should your UPS system require battery replacement, visit Tripp Lite at <http://www.tripplite.com/products/battery-finder/> to locate the specific replacement battery for your UPS system.

Quick Installation

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.

- 1 Plug the UPS system into an outlet that does not share a circuit with a heavy electrical load, such as an air conditioner or refrigerator.
- 2 Press and hold the ON/OFF/TEST button for one second to power on the UPS system. The alarm will beep once briefly after one second has passed.

Note: the UPS system will only power on, even if connected to live utility power, using the ON/OFF/TEST button.

- 3 Plug your equipment into the UPS system's outlets. Select outlets (see **Basic Operation** section) provide surge protection and battery backup. Essential equipment that also requires battery support during power failures, such as a computer and monitor, should be plugged into these outlets. Nonessential devices, such as a printer, should be plugged into other outlets that provide surge protection only.

Note: your UPS system is designed to support electronic equipment only. You will overload the UPS system if the total VA rating for all equipment connected to the battery backup outlets exceeds the UPS system's output capacity. Look at the equipment's nameplates to find their VA ratings. If the equipment is listed in amps, multiply the number of amps by 120 to determine VA (for example, 1 amp x 120 = 120VA). If you are unsure you have overloaded the battery backup outlets, use the ON/OFF/TEST button to run a self-test.

Optional Installation

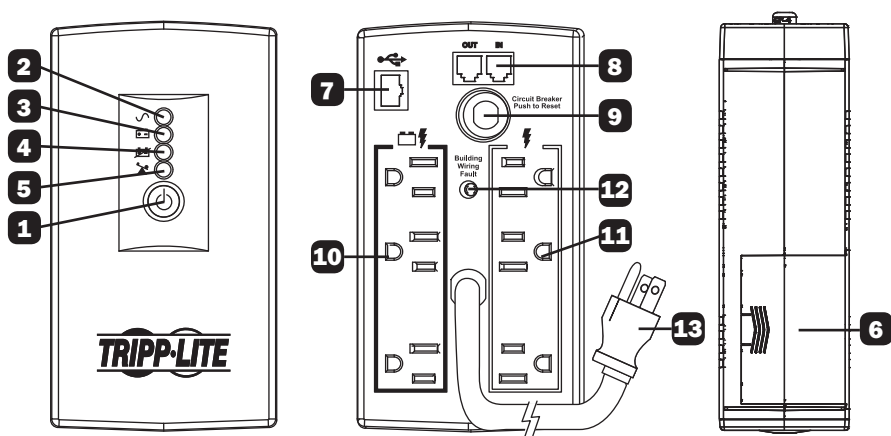
For connection instructions, see the **Basic Operation** section.

USB Communication Port: This port connects your UPS system to a computer for automatic file saves and unattended shutdown in the event of a power failure. This connection is optional. The UPS system will work properly without this connection.

Tel/DSL Protection Jacks: These jacks stop surges on a phone or fax line. Connecting your equipment to these jacks is optional. Your UPS system will work properly without this connection.

Basic Operation

Note: individual models may vary from diagrams.



1 ON/OFF/TEST Button

- To turn the UPS system on: press and hold the ON/OFF/TEST Button for one second.* If utility power is absent, pressing the button will cold-start the UPS system (power it on and supply power from its batteries**).
- To turn the UPS system off: press and hold the ON/OFF/TEST Button for one second.* The UPS system will be completely deactivated.
- To run a self-test: with your UPS system plugged in and turned ON, press and hold the ON/OFF/TEST button for three seconds.

* The alarm will beep once briefly after one second has passed. **If fully charged.

CAUTION! To perform a self-test, you must hold the ON/OFF/TEST button continuously for three seconds. If you release the button too early, you will turn the UPS system OFF and cut power to connected equipment loads. To ensure you hold the button for the correct length of time, do not release the button until you hear the UPS system's audible alarm beep twice. The first beep occurs after one second and indicates the UPS system will turn OFF if the button is released.

Basic Operation

The second beep occurs after three seconds and indicates the UPS system will perform a self-test if the button is released. 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 below 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 system to test its batteries. This will remove safe electrical grounding and may introduce a damaging surge into your network connections.

- 2 LINE POWER:** This green LED will illuminate whenever the UPS system is ON and receiving normal AC line power.
- 3 BATTERY POWER:** This yellow LED will illuminate when the UPS system is providing battery power to connected equipment.
- 4 CHECK BATTERY:** This red LED will illuminate continuously if a UPS self-test determines the battery is weak. If it remains illuminated when a second self-test is run after the UPS system has been allowed to charge for 12 hours, contact Tripp Lite for service.

CAUTION! If the LED flashes and a continuous alarm sounds during a prolonged blackout or brownout, the UPS system's batteries are nearly out of power. You should save files and shut down your equipment immediately. If the LED illuminates following a self-test (after the UPS is turned ON), it may indicate the battery needs to be replaced. Allow the UPS system to recharge continuously for 12 hours, then use the ON/OFF/TEST button to run a self-test. If the LED remains lit, contact Tripp Lite for service. Should your UPS system require battery replacement, visit www.tripplite.com/support/battery/index.cfm to locate the specific replacement battery for your UPS.

- 5 OVERLOAD:** This red LED will illuminate continuously to indicate that the UPS system is overloaded, either when the UPS system is providing power from battery or after a self-test. If it illuminates, immediately disconnect some equipment from the battery backup protected outlets and run a self-test.

Note: A large overload may cause the UPS system to shut down.

CAUTION! Any overload that is not corrected by the user immediately following a self-test may cause the UPS system to shut down and cease supplying output power in the event of a blackout or brownout.

- 6 BATTERY REPLACEMENT DOOR:** Under normal conditions, the original battery in your UPS system will last several years. Battery replacement should be performed only by qualified service personnel. Refer to the **Battery Warnings** section. Should your UPS system require battery replacement, visit www.tripplite.com/products/battery-finder/ to locate the specific replacement battery for your UPS system.

Basic Operation

- 7 USB/RJ45 COMMUNICATION PORT:** This port connects your UPS system to a computer for automatic file saves and unattended shutdown in the event of a power failure. Use with Tripp Lite's free downloadable PowerAlert® software and the included USB/RJ45 cable. A PowerAlert CD may be included with your UPS system. If so, insert the CD into the CD tray of your computer and follow the installation instructions. If PowerAlert software did not come with your UPS system, you can obtain the software free at www.tripplite.com.

Note: This connection is optional. The UPS system will work properly without this connection.

CAUTION! The USB/RJ45 port is not a phone or network port. Do not connect a phone or network line to this port.

- 8 TEL/DSL PROTECTION JACKS:** These jacks stop surges on a phone or fax line. Using telephone (RJ11) cables, connect your wall jack to the UPS jack marked "IN." Connect your equipment to the UPS jack marked "OUT." Make sure the equipment you connect to the tel/DSL jacks is also protected against surges on the AC line.

Note: Connecting your equipment to these jacks is optional. Your UPS system will work properly without this connection.

- 9 RESETTABLE CIRCUIT BREAKER:** Protects your electrical circuit from overcurrent draw from the UPS load. If this breaker trips, remove some of the load, then reset it by pressing it in.

- 10 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.

- 11 SURGE-ONLY PROTECTED OUTLETS:** Provide surge and line noise protection, but 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.

- 12 BUILDING WIRING FAULT INDICATOR:** This red LED illuminates if improper building wiring is detected (usually an open ground connection). If a wiring fault is detected, have the building wiring checked by a qualified electrician to assure the safety of all connected equipment.

- 13 AC INPUT PLUG:** Insert the plug into a compatible outlet to provide AC power for the UPS system and connected equipment.

Storage and Service

Storage

To avoid battery drain, all connected equipment should be turned off and disconnected from the UPS system. Press and hold the ON/OFF/TEST switch for one second. Your UPS system will be completely turned off (deactivated), and will be ready for storage. If you plan on storing your UPS system for an extended period, fully recharge the UPS batteries every three months. Plug the UPS system into a live AC outlet, turn it on by pressing and holding the ON/OFF/TEST switch for one second, and allow the batteries to recharge for 8 to 12 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 On-Site Service Programs are also available from Tripp Lite. For more information on service, visit 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.
3. If the problem requires service, visit 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.

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.

Regulatory Compliance

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 marketing name or model number of the product.

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.

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 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.)

UPS and Battery Recycling



Please recycle Tripp Lite Products. The batteries used in Tripp Lite products are sealed Lead-Acid batteries. These batteries are highly recyclable. Please refer to local codes for disposal requirements. Call Tripp Lite at 1.773.869.1234 or visit www.tripplite.com/support/recycling-program for up-to-date information on recycling the batteries or any Tripp Lite product.

Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.



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

Manual de Operación

Sistemas UPS Serie POS (Punto-de-Venta), Entrada 120V CA

Modelo: POS500

Número de Serie: AGBC6780

No adecuado para aplicaciones móviles.

English 1 • Français 17



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

Copyright © 2017 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

Instrucciones de Seguridad Importantes

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Este manual contiene instrucciones importantes que deberán seguirse durante la instalación, el funcionamiento y el almacenamiento de este producto. La falta de observar estas advertencias podría afectar su garantía.

Advertencias para la Ubicación del UPS

- Tenga cuidado cuando levante el UPS. Debido al peso considerable de todos los sistema UPS para instalación en rack, deben ayudar al menos dos personal al levantarlos e instalarlos.
- Instale el UPS en interiores, en un área libre de humedad excesiva, calor, polvo, contaminantes conductores y luz solar directa.
- La temperatura de operación del UPS es de 0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]. Para el rendimiento óptimo de la batería, la temperatura ambiente debe mantenerse entre 20 °C y 25 °C [68 °F y 77 °F].
- Deje espacio suficiente alrededor del sistema UPS para una ventilación adecuada. No obstruya las ventilaciones o las aberturas del ventilador.
- Al instalar el sistema de UPS en posición de torre, asegúrese de que la pantalla LCD esté en la parte superior del UPS, no en la inferior.
- No instale la unidad con el panel frontal o trasero orientado hacia abajo (en cualquier ángulo). Si la instala de esta manera inhibirá gravemente la capacidad de enfriamiento interno de la unidad, lo que eventualmente provocará daños en el producto no cubiertos por la garantía.
- Debe devolverse al UPS a Tripp Lite para el reemplazo de la batería. Visite www.tripplite.com/support y haga click en el enlace de devoluciones de producto para solicitar un número de Autorización de Devolución de Material (RMA) [Returned Material Authorization] (para servicio se requiere un número RMA). Una vez llenada la información del producto solicitada, se enviarán a su cuenta de correo electrónico un número RMA asignado e instrucciones de embarque. Para información adicional, consulte Almacenamiento y Servicio.

Advertencias para la Conexión del UPS

- **PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de incendio, conecte solo a un circuito equipado con protección contra sobrecorriente de circuito derivado, de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70 y el Código Eléctrico Canadiense, Parte I, C22.1. El respaldo de protección de sobrecorriente de protección contra corto circuito es proporcionada por la instalación del edificio. Asegúrese de usar la protección adecuada contra sobrecorriente para la instalación, de conformidad con la especificación de la clavija y del equipo.
- El UPS contiene su propia fuente de energía (batería). Las terminales de salida pueden tener corriente aún cuando el sistema de UPS no esté conectado a una fuente de CA.
- Conecte el UPS a un tomacorriente CA adecuadamente conectado a tierra. No modifique el enchufe del UPS de alguna forma que elimine la conexión a tierra del UPS. No utilice adaptadores que eliminen la conexión a tierra del UPS.
- No enchufe el UPS a sí mismo, lo dañará y anulará la garantía.
- Si conecta el UPS a un generador de CA accionado por motor, el generador debe proporcionar salida filtrada y regulada de grado de computadora. Si conecta el UPS a un generador se anulará el Seguro máximo de por vida.

Instrucciones de Seguridad Importantes

Advertencias sobre la conexión de equipos

- No se recomienda usar este equipo en aplicaciones de mantenimiento artificial de vida, donde se puede esperar razonablemente que su falla cause la falla del equipo de mantenimiento de vida o que afecte de manera importante su seguridad o eficiencia.
- No conecte supresores de sobretensiones o cables de extensión al tomacorriente del UPS. Esto puede dañar el UPS y puede afectar las garantías del supresor de sobretensiones y del UPS.

Advertencias sobre las baterías

- Las baterías pueden presentar un riesgo de descarga eléctrica y quemaduras por la alta corriente de corto circuito. Observe las precauciones apropiadas. No deseche las baterías en el fuego. No abra el UPS o las baterías. No ponga en corto o puentee las terminales de la batería con ningún objeto. No hay partes dentro del UPS a las que el usuario pueda dar servicio. Al final de la vida de la unidad del UPS, siga las siguientes buenas prácticas para descargar la batería antes de desecharla. Para los requisitos de desecho, consulte los reglamentos y códigos locales. No conecte ni desconecte los módulos de batería cuando el UPS esté funcionando con energía de la batería.
- No utilice el UPS sin baterías.

Puerta de reemplazo de la batería

- 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 <http://www.tripplite.com/products/battery-finder/> para localizar la batería de reemplazo específica para su UPS.

Instalación Rápida

Nota: El sistema UPS funcionará correctamente desde el arranque inicial. No obstante, la autonomía máxima para la batería de la unidad sólo será accesible después de haberse cargado por 24 horas.

- 1** Enchufe el sistema UPS en un tomacorriente que no comparta un circuito con una carga eléctrica pesada, como un aire acondicionado o refrigerador.
- 2** Oprima y sostenga por un segundo el botón ON / OFF / TEST para encender el sistema UPS. La alarma emitirá un breve bip después de transcurrido un segundo.

Nota: el sistema UPS encenderá solamente usando el botón ON / OFF / TEST, incluso si está conectado a la energía activa de la red pública.

- 3** Enchufe su equipo en los tomacorrientes del sistema UPS. Tomacorrientes selectos (vea la sección de **Operación Básica**) proporcionan protección contra sobretensiones y respaldo por batería. El equipo esencial que también requiere soporte de batería durante fallas de energía, como una computadora y monitor, debe conectarse a estos tomacorrientes. Los dispositivos no esenciales, como una impresora, deben conectarse a otros tomacorrientes que proporcionen protección contra sobretensiones solamente.

Nota: Su sistema UPS está diseñado para soportar solamente equipo electrónico. Usted sobrecargará el sistema UPS si el valor total en VA para todo el equipo que conecte a los tomacorrientes respaldados por batería excede la capacidad de salida del sistema UPS. Consulte las placas de identificación de su equipo para localizar sus valores de VA. Si el equipo está especificado en amperes, multiplique el número de amperes por 120 para determinar VA (por ejemplo, 1 amp x 120 = 120VA). Si no está seguro de haber sobrecargado los tomacorrientes respaldados por batería, use el botón ON / OFF / TEST para realizar un auto-diagnóstico.

Instalación Opcional

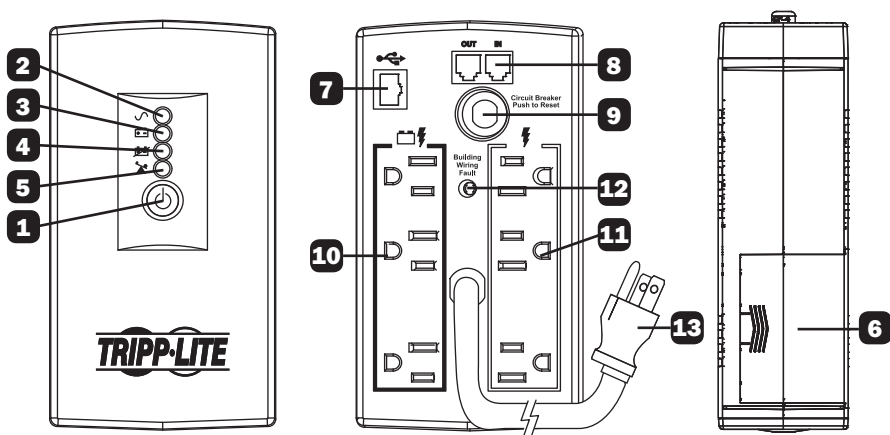
Para instrucciones de la conexión, vea la Sección **Operación Básica**.

Puerto de Comunicaciones USB: Este puerto conecta su UPS con cualquier computadora a fin de salvar los archivos y apagar el equipo de forma automática en el caso de un apagón. Esta conexión es opcional. El UPS trabajará correctamente sin esta conexión.

Enchufes de Protección Tel/DSL: Estos enchufes detienen las sobretensiones en una línea de teléfono o fax. La conexión a estos contactos es opcional. Su UPS trabajará correctamente sin esta conexión.

Operación Básica

Nota: Los modelos individuales pueden variar de los diagramas.



1 Botón ON / OFF / TEST

- Para encender el sistema UPS: oprima y sostenga por un segundo el botón ON / OFF / TEST.* Si no hay energía de la red pública, al oprimir el botón arrancará en frío el sistema UPS (Arrancará y suministrará energía desde sus baterías**).
- Para apagar el sistema UPS: oprima y sostenga por un segundo el botón ON / OFF / TEST.* El sistema UPS se desactivará por completo.
- Para ejecutar un auto-diagnóstico: con su sistema UPS enchufado y encendido, oprima y sostenga por tres segundos el botón ON / OFF / TEST.

*La alarma emitirá un breve bip después de transcurrido un segundo. **Si está completamente cargado.

¡PRECAUCIÓN! Para ejecutar un auto-diagnóstico, debe sostener por tres segundos el botón ON / OFF / TEST en forma continua. Si suelta el botón demasiado pronto, apagará el sistema UPS e interrumpirá la alimentación a los equipos conectados. Para asegurarse de que usted mantiene presionado el botón por la duración correcta de tiempo, no suelte el botón hasta escuchar dos veces el bip de la alarma acústica del sistema UPS. El primer bip se produce después de un segundo e indica que el sistema UPS se apagará si se suelta el botón. El segundo bip se produce después de tres segundos e indica que el sistema UPS ejecutará un auto-diagnóstico si se suelta el botón.

Operación Básica

La prueba durará aproximadamente 10 segundos mientras el UPS cambia a la batería para probar su capacidad de carga y la carga. Todos los LEDs se encenderán y sonará la alarma del UPS. Para determinar los resultados del auto-diagnóstico, vea las descripciones de los LEDs a continuación.

Nota: Puede dejar el equipo conectado durante un auto-diagnóstico.

¡PRECAUCIÓN! No desconecte su sistema UPS para probar las baterías. Esto eliminará la conexión segura a tierra y puede introducir una sobretensión dañina en las conexiones de su red.

- 2 LINE POWER [Alimentación de Línea]:** Este LED verde se encenderá cuando el sistema UPS esté encendido y recibiendo energía normal de la línea de CA.
- 3 BATTERY POWER [Alimentación de la Batería]:** Este LED verde se encenderá cuando el sistema UPS esté suministrando energía de la batería al equipo conectado.
- 4 CHECK BATTERY [Comprobar Batería]:** Este LED rojo se encenderá continuamente si un auto-diagnóstico del UPS determina que la batería está débil. Si permanece encendido cuando se ejecuta un segundo auto-diagnóstico después que se ha permitido al UPS cargar por 12 horas, solicite servicio a Tripp Lite.

¡PRECAUCIÓN! Si el LED destella y la alarma suena continuamente durante un apagón o caída de voltaje prolongados, las baterías del sistema UPS están próximas a agotarse. Usted debe guardar inmediatamente sus archivos y apagar su equipo. Si el LED se enciende después de un auto-diagnóstico (después de encender el UPS), puede indicar que la batería necesita remplazarse. Permita al sistema UPS recargar continuamente por 12 horas, entonces use el botón ON / OFF / TEST para ejecutar un auto-diagnóstico. Si el LED permanece encendido, solicite servicio a Tripp Lite. Si su UPS requiere reemplazo de la batería, visite www.tripplite.com/support/battery/index.cfm para localizar la batería de reemplazo específica de Tripp Lite para su UPS.

- 5 OVERLOAD [Sobrecarga]:** Este LED rojo se iluminará continuamente para indicar que el sistema UPS está sobrecargado, ya sea cuando el sistema UPS esté proporcionando energía de baterías o después de un auto-diagnóstico. Si se enciende, desconecte inmediatamente algún equipo de los tomacorrientes respaldados por batería y opere un auto-diagnóstico.

Nota: Una sobrecarga grande puede causar que el sistema UPS se apague.

¡PRECAUCIÓN! Cualquier sobrecarga que no sea corregida de inmediato por el usuario después de un auto-diagnóstico puede causar que el sistema UPS se apague y deje de suministrar energía en caso de un apagón o caída de voltaje.

- 6 PUERTA PARA REMPLAZO DE LA BATERÍA:** Bajo condiciones normales, la batería original de su sistema UPS durará varios años. El reemplazo de la batería debe llevarse a cabo sólo por personal de servicio calificado. Consulte la sección **Advertencias de la Batería**. Si su sistema UPS requiere el reemplazo de la batería, visite www.tripplite.com/products/battery-finder/ para localizar la batería de reemplazo específica para su sistema UPS.

Operación Básica

- 7 PUERTO DE COMUNICACIÓN USB / RJ45:** Este puerto conecta su sistema UPS a una computadora para guardado automático de archivos y apagado sin supervisión en caso de una falla de energía. Use con el programa PowerAlert® descargable en forma gratuita de Tripp Lite y el cable USB / RJ45 incluido. Con su sistema UPS puede estar incluido un CD de PowerAlert. Si es así, inserte el CD en la bandeja de CD de la computadora y siga las instrucciones de instalación. Si el programa PowerAlert no vino con su sistema UPS, puede obtener el programa gratuito en www.tripplite.com.

Nota: Esta conexión es opcional. El sistema UPS trabajará correctamente sin esta conexión.

¡PRECAUCIÓN! El puerto USB / RJ45 no es un puerto de teléfono o red. No conecte un teléfono o línea de red a este puerto.

- 8 CONECTORES PARA PROTECCIÓN DE TEL / DSL:** Estos conectores detienen sobretensiones en una línea de teléfono o fax. Usando cables telefónicos (RJ11), conecte su enchufe de pared al enchufe del UPS marcado "IN." Conecte su equipo al enchufe del UPS marcado "OUT". Cerciórese que el equipo que conecte a los enchufes de tel/ DSL esté además protegido contra sobretensiones en la alimentación de CA.

Nota: La conexión de su equipo a estos enchufes es opcional. Su sistema UPS trabajará correctamente sin esta conexión.

- 9 BREAKER RESTAURABLE:** Protege su circuito eléctrico contra sobrecorriente originada en la carga del UPS. Si este breaker se dispara, retire algo de la carga y entonces reestablézcalo oprimiéndolo.

- 10 TOMACORRIENTES RESPALDADOS POR BATERÍA / TOMACORRIENTES PROTEGIDOS CONTRA SOBRETENSIONES:** Proporcionan respaldo por batería y protección contra sobretensiones. Enchufe su computadora, monitor y otro equipo crítico en estas salidas.

Nota: No enchufe impresoras láser en estos tomacorrientes.

- 11 TOMACORRIENTES PROTEGIDOS ÚNICAMENTE CONTRA SOBRETENSIONES:** Proporcionan protección contra sobretensiones y ruido en la línea pero no respaldo por batería. Enchufe en estos tomacorrientes el equipo (como una impresora, scanner o máquina de fax) que no requiera respaldo por batería durante una falla de energía de la red pública.

- 12 INDICADOR DE FALLA DE CABLEADO DEL EDIFICIO:** Este LED rojo se enciende si se detecta un cableado inadecuado del edificio (generalmente una conexión a tierra abierta). Si se detecta una falla de cableado, haga que un electricista calificado revise el cableado del edificio para garantizar la seguridad de todo el equipo conectado.

- 13 CLAVIJA DE ENTRADA DE CA:** Inserte la clavija en un tomacorriente compatible para suministrar energía de CA al sistema UPS y el equipo conectado.

Almacenamiento y Servicio

Almacenaje

Para evitar que la batería se descargue, todo el equipo conectado deberá apagarse y desconectarse del UPS. Presione y mantenga así por un segundo el botón ON/OFF/TEST [Encendido/Apagado/Prueba]. Su UPS se apagará completamente (desactivado) y estará listo par su almacenaje. Si planea almacenar su UPS por un periodo prolongado, recargue completamente las baterías del UPS cada tres meses. Conecte el UPS a una toma de corriente CA viva, enciéndalo presionando por un segundo el interruptor ON/OFF/TEST [Encendido/Apagado/Prueba] y permita que las baterías se recarguen de 8 a 12 horas. Si deja las baterías de su UPS descargadas por un largo periodo, perderán permanentemente su capacidad de carga.

Servicio técnico

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. 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.
3. Si el problema exige servicio técnico, visite 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.

Cumplimiento de las normas

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.

Reciclaje de UPS y Baterías



Por favor recicle los productos de Tripp Lite. Las baterías usadas en los productos de Tripp Lite son baterías selladas de Plomo-Ácido. Estas baterías son altamente reciclables. Refiérase por favor a sus códigos locales para requerimientos de desecho. Puede llamar a Tripp Lite para reciclar, información al 1.773.869.1234. Puede acudir al sitio Web de Tripp Lite en busca de información actualizada sobre el reciclaje de baterías o cualquier producto de Tripp Lite. Siga por favor este enlace: <http://www.triplite.com/support/recycling-program/>

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



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

Guide de L'utilisateur

Systemes UPS Séries POS (Point-de-Vente), Entrée 120 v CA

Modèles : POS500

Numéro de Série: AGBC6780

Ne convient pas aux applications mobiles.

English 1 • Español 9



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

Copyright © 2017 Tripp Lite. Tous droits réservés.

Consignes de sécurité importantes

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Ce manuel contient des instructions importantes qui doivent être respectées pendant l'installation, l'utilisation et l'entreposage de ce produit. Tout manquement à ces avertissements peut affecter votre garantie.

Avertissements du site de l'onduleur

- Soyez prudent pour soulever l'onduleur. En raison du poids considérable de tous les systèmes onduleurs montés en bâti, au moins deux personnes doivent participer à leur soulèvement et à leur installation.
- Installer l'onduleur à l'intérieur, dans un endroit exempt d'excès d'humidité, de chaleur, de poussière, de contaminants conducteurs et des rayons directs du soleil.
- La température de fonctionnement de l'onduleur se situe entre 0° et 40 °C (32° et 104 °F). Pour une performance optimale de la batterie, la température ambiante devrait être maintenue entre 20° et 25 °C (68° et 77 °F).
- Laissez suffisamment de place autour de l'onduleur pour avoir une bonne ventilation. N'obstruez pas ses événements ou les ouvertures du ventilateur.
- Lorsque l'onduleur est monté en tour, assurez-vous que le panneau de l'écran LCD se trouve dans la partie supérieure de l'onduleur et non pas dans la partie inférieure.
- Ne montez pas les panneaux avant ou arrière de l'unité orientés vers le bas (peu importe l'angle). En montant le système de cette façon, vous pourriez causer des dommages sérieux et non couverts par la garantie, en bloquant le système de refroidissement interne de l'appareil.
- L'onduleur doit être retourné à Tripp Lite pour le remplacement de la batterie. Visiter www.triplite.com/support et cliquer sur le lien de retour de produit pour demander un numéro d'autorisation de retour de matériel (RMA) (ce numéro est requis pour le service). Une fois la demande de renseignements concernant le produit complétée, un numéro RMA sera attribué et des instructions concernant l'expédition seront envoyées à votre adresse de courrier électronique. Consulter Entreposage et entretien pour de plus amples renseignements.

Avertissements liés aux connexions du système onduleur

- **MISE EN GARDE : Pour réduire les risques d'incendie, raccorder uniquement à un circuit fourni avec une protection contre les surcharges du circuit de dérivation conformément au National Electrical Code (NEC), ANSI/NFPA 70 ou au code local de l'électricité, partie I, C22.1. Une protection de secours contre les courts-circuits et les surintensités est fournie par l'installation des lieux. S'assurer d'utiliser la bonne protection contre les surintensités pour l'installation, conformément aux valeurs nominales de la fiche et de l'équipement.**
- L'onduleur contient sa propre source d'énergie (batterie). Les bornes de sortie peuvent être sous tension même lorsque l'onduleur n'est pas branché à une alimentation CA.
- Branchez le système onduleur à une prise de courant CA mise à la terre correctement. Ne modifiez pas la fiche du système onduleur d'une façon qui éliminerait la mise à la terre de l'onduleur. N'utilisez pas d'adaptateurs qui élimineraient la mise à la terre de l'onduleur.
- Ne branchez pas l'onduleur sur lui-même : ce qui endommagerait l'onduleur et annulerait votre garantie.
- Si vous connectez l'onduleur à une génératrice à courant alternatif alimenté par un moteur, celle-ci doit fournir un courant filtré et à fréquence régulière, de classe ordinateur. Brancher l'onduleur sur une génératrice annulera son assurance à vie ultime.

Consignes de sécurité importantes

Avertissements liés à la connexion de l'équipement

- 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 vie ou affecter de façon majeure sa sécurité ou son efficacité n'est pas recommandé.
- Ne branchez pas de parasurtenseurs ni de rallonges sur la sortie de l'onduleur. Ce qui peut endommager l'onduleur et peut affecter les garanties de l'onduleur et du parasurtenseur.

Avertissements portant sur les batteries

- Les batteries peuvent présenter un risque de décharge électrique et de brûlures causés par les courants élevés des courts-circuits. Prenez les précautions appropriées. Ne jetez pas les batteries dans le feu. Ne pas ouvrir l'onduleur ou les batteries. Ne pas créer de court-circuit ou de pont entre les bornes de la batterie et un quelconque objet. Il n'existe aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur de l'onduleur. À la fin de la durée de vie de l'onduleur, suivre les meilleures pratiques en déchargeant la batterie avant l'élimination. Se reporter aux codes locaux pour les exigences en ce qui a trait à l'élimination. Ne pas brancher ou débrancher les modules de batteries lorsque l'onduleur s'alimente sur la batterie.
- Ne faites pas fonctionner l'onduleur sans batteries.

Porte de remplacement de batterie

- Dans des conditions normales, la batterie initiale de votre système UPS durera plusieurs années. Le remplacement de la batterie ne doit être réalisé que par du personnel de service qualifié. Référez-vous à la rubrique **Mises en garde relatives à la batterie** à la section Sécurité. Si votre UPS nécessite un remplacement de batterie, rendez visite à Tripp Lite sur le Web à <http://www.triplite.com/products/battery-finder/> pour trouver la batterie de remplacement spécifique à votre UPS.

Installation rapide

Remarque : L'onduleur fonctionnera correctement dès le démarrage initial. Cependant, la durée de fonctionnement maximale de la batterie de l'appareil ne sera accessible qu'après qu'elle soit chargée pendant 24 heures.

- 1 Raccorder l'onduleur dans une sortie qui ne partage pas un circuit avec une charge électrique élevée comme un climatiseur ou un réfrigérateur.
- 2 Appuyer sur le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai) et le maintenir enfoncé pendant une seconde pour mettre l'onduleur sous tension. L'alarme se fera entendre brièvement (une fois), après le délai d'une seconde.

Remarque : même s'il est raccordé à l'alimentation du secteur, l'onduleur ne peut être mis sous tension qu'en utilisant le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai).

- 3 Brancher l'équipement dans les sorties de l'onduleur. Certaines prises (voir la section **Fonctionnement de base**) fournissent une protection contre les surtensions et une alimentation de secours. L'équipement essentiel qui exige également le support des batteries pendant les pannes de courant, comme un ordinateur et un moniteur, doit être raccordé à ces sorties. Les appareils non essentiels, comme une imprimante, devraient être branchés dans d'autres sorties qui fournissent uniquement une protection contre les surtensions.

Remarque : L'onduleur n'est conçu que pour prendre en charge l'équipement électronique. L'équipement raccordé surchargera l'onduleur si la valeur VA nominale totale pour tout l'équipement raccordé aux sorties des batteries de secours excède la capacité de sortie de l'onduleur. Pour déterminer les valeurs nominales VA de votre équipement, consulter leurs plaques signalétiques. Si la valeur indiquée sur l'équipement est en ampères, multiplier le nombre d'ampères par 120 pour déterminer la valeur VA (Exemple : 1 ampère x 120 = 120 VA). En cas de doute à savoir si les sorties des batteries de secours sont surchargées, utiliser le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai) pour effectuer un autotest.

Installation optionnelle

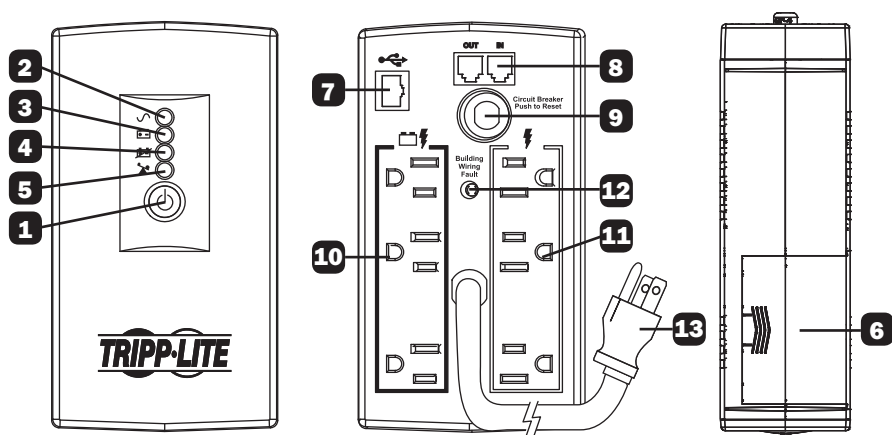
Pour les instructions de connexion, consultez la section **Fonctionnement général**.

Port de communication USB: ce port connecte l'UPS à un ordinateur pour la sauvegarde automatique des fichiers et arrêt imprévu en cas de panne de courant. Cette connexion est facultative. Le système d'UPS fonctionnera correctement sans elle.

Prises de protection tél/DSL: ces prises arrêtent les surtensions sur une ligne de téléphone ou de télécopieur. La connexion de votre équipement à ces prises est facultative. Le système d'UPS fonctionnera correctement sans ces connexions.

Fonctionnement général

Remarque: Les modèles individuels peuvent être différents du schéma.



1 Bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai)

- Pour mettre l'onduleur sous tension : Appuyer et maintenir le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai) enfoncé pendant une seconde.* Si l'alimentation du secteur est absente, appuyer sur ce bouton permettra le démarrage à froid de l'onduleur (mise sous tension et alimentation par batteries**).
- Pour mettre l'onduleur sous tension : Appuyer et maintenir le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai) enfoncé pendant une seconde.* L'onduleur sera complètement désactivé.
- Pour effectuer un autotest : avec l'onduleur branché et sous tension, appuyer et maintenir le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai) pendant trois secondes.

* L'alarme se fera entendre brièvement (une fois), après le délai d'une seconde. **Si complètement chargé

MISE EN GARDE! Pour effectuer un autotest, tenir le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai) de façon continue pendant trois secondes. Si le bouton est relâché trop tôt, l'onduleur sera mis hors tension et l'alimentation aux charges de l'équipement branché sera coupée. Pour s'assurer que le bouton est maintenu enfoncé pendant la durée nécessaire, ne pas relâcher le bouton avant d'avoir entendu l'onduleur émettre un bip à deux reprises. Le premier bip a lieu après une seconde et indique que l'onduleur se mettra hors tension si le bouton est relâché. Le second bip a lieu après trois secondes et indique que l'onduleur effectuera un autotest si le bouton est relâché.

Fonctionnement général

Ce test durera environ 10 secondes afin que l'onduleur passe à la batterie pour tester sa capacité de charge et sa charge. Tous les voyants à DEL seront allumés et l'alarme de l'onduleur se fera entendre. Consulter les descriptions des voyants à DEL ci-dessous pour déterminer les résultats de l'autotest.

Remarque : Vous pouvez laisser l'équipement connecté durant un autotest.

MISE EN GARDE! Ne pas débrancher l'onduleur pour vérifier ses batteries. Cela aura pour effet d'éliminer la mise à la terre de sécurité et risque d'introduire une surtension dommageable dans les connexions de réseau.

- 2 LINE POWER (ligne d'alimentation) :** Ce voyant à DEL vert s'allumera lorsque l'onduleur est sous tension et qu'il est alimenté par la ligne du secteur CA.
- 3 BATTERY POWER (alimentation par batterie) :** Ce voyant à DEL jaune s'allumera lorsque l'onduleur fournit de l'alimentation par batterie à l'équipement connecté.
- 4 CHECK BATTERY (vérifier la batterie) :** Ce voyant à DEL rouge s'allumera en continu si un autotest de l'onduleur détermine que la batterie est faible. S'il demeure allumé lorsqu'un second autotest est effectué après avoir laissé l'onduleur se charger pendant 12 heures, contacter Tripp Lite pour obtenir du service.

MISE EN GARDE! Si le voyant à DEL clignote et qu'une alarme se fait entendre en continu durant une panne d'électricité ou lors d'une chute de tension du secteur prolongée, cela signifie que les batteries de l'onduleur sont presque épuisées. Les fichiers devraient être sauvegardés et l'équipement devrait être immédiatement mis hors tension. Si le voyant à DEL s'allume suite à un autotest (après la mise sous tension de l'onduleur), cela pourrait indiquer que la batterie doit être remplacée. Permettre à l'onduleur de se recharger sans interruption pendant 12 heures, puis utiliser le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/essai) pour effectuer un autotest. Si le voyant DEL demeure allumé, contacter Tripp Lite pour obtenir du service. Si les batteries de l'onduleur ont besoin d'être remplacées, visiter www.tripplite.com/support/battery/index.cfm pour déterminer la batterie de remplacement spécifique à votre onduleur.

- 5 OVERLOAD (surcharge) :** Ce voyant à DEL s'allumera en continu pour indiquer que l'onduleur est surchargé, soit lorsqu'il est alimenté par batterie ou après un autotest. S'il est allumé, débrancher immédiatement de l'équipement des sorties protégées de l'alimentation de secours, puis effectuer un autotest.

Remarque : Une importante surcharge peut entraîner la mise hors tension de l'onduleur.

MISE EN GARDE! Toute surcharge qui n'est pas immédiatement corrigée suite à un autotest peut amener l'onduleur à se mettre hors tension et à cesser de fournir de la puissance de sortie dans le cas d'une panne d'électricité ou d'une chute de tension du secteur.

- 6 PORTE DE REMPLACEMENT DE LA BATTERIE :** Dans des conditions normales, les batteries originales de l'onduleur dureront plusieurs années. Le remplacement des batteries ne devrait être effectué que par un personnel qualifié. Se référer à la section **Avertissements portant sur les batteries**. Si les batteries de l'onduleur ont besoin d'être remplacées, visiter www.tripplite.com/products/battery-finder/ pour déterminer la batterie de remplacement spécifique à l'onduleur.

Fonctionnement général

- 7 PORT DE COMMUNICATION USB/RJ45 :** Ce port peut brancher l'onduleur à un ordinateur pour la sauvegarde automatique de fichiers et la commutation hors tension sans surveillance dans le cas d'une coupure de courant. Utiliser le logiciel PowerAlert® en téléchargement gratuit et le câble USB/RJ45 inclus. Un CD PowerAlert peut être inclus avec l'onduleur. Le cas échéant, insérer le CD dans le logement de CD de l'ordinateur, puis suivre les instructions d'installation. Si le logiciel PowerAlert n'était pas fourni avec l'onduleur, il peut être obtenu gratuitement en visitant www.tripplite.com.

Remarque : Cette connexion est optionnelle. L'onduleur fonctionnera correctement sans ce branchement.

MISE EN GARDE! Le port USB/RJ45 n'est pas un port pour un téléphone ou un réseau. Ne pas brancher une ligne téléphonique à ce port.

- 8 PRISES DE PROTECTION TEL/DSL :** Ces prises arrêtent les surtensions sur une ligne téléphonique ou de télécopieur. En utilisant les câbles de téléphone (RJ11), brancher la prise murale à la prise de l'onduleur portant l'indication « IN » (entrée). Brancher l'équipement dans la prise de l'onduleur portant l'indication « OUT » (sortie). S'assurer que l'équipement branché aux prises du système tel/DSL est aussi protégé contre les surtensions sur la ligne CA.

Remarque : Le branchement de votre équipement à ces prises est optionnel. L'onduleur fonctionnera correctement sans ce branchement.

- 9 DISJONCTEUR RÉARMABLE :** Protège le circuit électrique des surintensités causées par la charge de l'onduleur. Si ce disjoncteur se déclenche, enlever une partie de la charge, puis réarmer le disjoncteur en l'enfonçant en place.

- 10 PRISES DE COURANT IDENTIFIÉES BATTERY BACKUP PROTECTED/SURGE PROTECTED (prises d'alimentation de secours protégées/protégées contre les surtensions) :** fournissent à la fois l'alimentation de secours et une protection contre les surtensions. Brancher un ordinateur, un écran et autre équipement critique dans ces sorties.

Remarque : Ne pas brancher d'imprimante au laser dans ces sorties.

- 11 SORTIES PROTÉGÉES UNIQUEMENT CONTRE LES SURTENSIONS :** fournissent une protection contre les surtensions ou les bruits de ligne, mais aucune alimentation de secours. Brancher dans ces prises l'équipement (imprimante, scanner ou télécopieur) qui ne nécessite pas d'alimentation de secours durant une panne d'électricité.

- 12 INDICATEUR DE DÉFAILLANCE DU CÂBLAGE DU BÂTIMENT :** Ce voyant à DEL rouge s'allume si un câblage inadéquat est détecté dans le bâtiment (habituellement une connexion à la terre ouverte). Si une défaillance du câblage est détectée, faire vérifier le câblage du bâtiment par un électricien qualifié pour s'assurer de la sécurité de tout l'équipement connecté.

- 13 FICHE D'ENTRÉE CA :** Insérer la fiche dans une sortie compatible pour fournir une alimentation CA à l'onduleur et à l'équipement connecté.

Rangement et entretien

Rangement

Pour éviter de vider la batterie, tout l'équipement connecté devrait être éteint et débranché de l'UPS. Appuyez sur le bouton ON/OFF/TEST (Marche/Arrêt/Test) pendant une seconde. L'UPS sera totalement arrêté (désactivé), et prêt pour être rangé. Si vous avez l'intention de ranger l'UPS pour une longue période, rechargez complètement ses batteries tous les trois mois. Branchez l'UPS dans une prise de courant sous tension, allumez-le en poussant et en tenant enfoncé le commutateur ON/OFF/TEST pendant une seconde et laissez les batteries se recharger entre 8 et 12 heures. Si vous laissez les batteries de l'UPS déchargées pendant une longue période, elles subissent une perte permanente de capacité.

Entretien

Une variété de garantie prolongées et de programmes de service sur place sont également disponibles chez Tripp Lite. Pour plus de renseignements sur le service, visitez www.tripplite.com. Avant de retourner votre produit pour entretien ou réparation, suivez les étapes suivantes :

1. Relisez les directives d'installation et de fonctionnement de ce manuel afin de vous assurer que le problème n'a pas pour origine une mauvaise lecture des directives.
2. Si le problème persiste, ne pas communiquer ou renvoyer le produit au vendeur. À la place, visitez www.tripplite.com/support.
3. Si le problème nécessite une réparation, visitez www.tripplite.com/support et cliquez sur le lien Product Returns (retour du produit). De cet endroit, vous pouvez demander un numéro d'autorisation de retour de matériel (RMA) qui est exigé pour une réparation. Ce formulaire en ligne simple vous demandera le numéro de modèle et le numéro de série de votre unité ainsi que d'autres renseignements généraux concernant l'acheteur. Le numéro RMA, ainsi que les instructions concernant le transport vous seront acheminées par courriel. Tout dommage (direct, indirect, spécial ou fortuit) survenu au produit pendant le transport à Tripp Lite ou à un centre de service autorisé Tripp Lite est exclu de la garantie. Les produits expédiés à Tripp Lite ou à un centre de service autorisé doivent être prépayés. Inscrire le numéro RMA sur le paquet. Si le produit est encore couvert par la garantie de deux ans, joindre une copie de votre facture d'achat. Retourner le produit pour réparation par un transporteur assuré à l'adresse qui vous a été donnée lorsque vous avez demandé le RMA.

Conformité aux règlements

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.

Recyclage de l'onduleur et des batteries



Veuillez recycler les produits Tripp Lite. Les batteries utilisées dans les produits Tripp Lite sont des batteries au plomb scellées. Ces batteries sont hautement recyclables. Se reporter aux codes locaux pour les exigences en ce qui a trait à l'élimination. Vous pouvez appeler Tripp Lite pour des informations concernant le recyclage au 1.773.869.1234. Vous pouvez vous rendre sur le site Web de Tripp Lite pour des informations actualisées sur le recyclage des batteries et des produits Tripp Lite. Veuillez suivre ce lien: <http://www.triplite.com/support/recycling-program/>

La politique de Tripp Lite en est une d'amélioration continue. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.



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