

# Quick Start Guide

## ECO UPS Systems

Series Numbers: AGBC5755, AGBC5756, AGBC5758,  
AGBC6806

Not suitable for mobile applications.

Español 5 • Français 9

### 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](http://www.tripplite.com/warranty)



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

### 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.

# Important Safety Instructions

## 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.

## 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.
- 3 Plug your equipment into the UPS system's outlets. All outlets provide surge protection and noise filtering. Essential equipment that also requires battery support during power failures, such as a computer and monitor, should be plugged into the battery backup outlets, which are marked with a battery symbol. Nonessential equipment that can be safely powered off when your computer is off or in standby mode can be plugged into the energy-saving ECO outlets. See the next section for more information.

**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.

## ECO Energy Saver

The ECO Energy Saver feature allows the UPS system to automatically turn off designated outlets when your computer is turned off or in standby mode. The ECO Energy Saver feature is disabled by default.

Follow these steps to enable the ECO Energy Saver feature:

- 1 Use the included USB/RJ45 connection cable to connect the UPS system to your computer.  
**Note:** the included cable should only be used in this application for this product. Do not try to use this as a standard USB cable.
- 2 Connect your nonessential peripheral devices to the outlets marked "ECO" on the UPS system. Make sure any devices connected to the ECO outlets can be turned off without interrupting your Internet connection, local network or other essential services.
- 3 While the UPS system is turned on and operating normally from utility power, use a small tool to press and hold the ECO CONTROL button for one second. Release the button when you hear a beep. The green ECO STATUS LED should now be lit.
- 4 When the UPS system detects that your computer has been turned off or in standby mode for approximately three minutes, it will turn off the ECO outlets. The three-minute delay ensures the ECO outlets remain powered during a reboot or similar transitory event. The green ECO STATUS LED will blink every five seconds to indicate the ECO outlets have been turned off automatically by the UPS system.

## Service

A variety of 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.

## Product Registration

Visit [www.tripplite.com/warranty](http://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](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.)

### 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](http://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](http://www.tripplite.com/support)

# Guía de Inicio Rápido

## Sistemas UPS ECO

Número de Serie: AGBC5755, AGBC5756, AGBC5758,  
AGBC6806

No adecuado para aplicaciones móviles.

**English 1 • Français 9**



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

### 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.

# Instrucciones de Seguridad Importantes

## 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.

## 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 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.
- 3 Enchufe su equipo en los tomacorrientes del sistema UPS. Todos los tomacorrientes proporcionan protección contra sobretensiones y filtrado de ruido. El equipo esencial que también requiere soporte por batería durante fallas de energía, como una computadora y monitor, debe estar conectado en los tomacorrientes respaldados por la batería, que están marcados con un símbolo de batería. El equipo no esencial que puede ser apagado con seguridad cuando su computadora está apagada o en modo de espera puede ser conectado a los tomacorrientes ECO ahorradoras de energía. Para más información, consulte la siguiente sección.

**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 conectado a los tomacorrientes con respaldo por batería excede la capacidad de salida del sistema UPS. Para localizar sus valores de VA, consulte las placas de identificación del equipo. 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 ejecutar un auto-diagnóstico.

## Ahorrador de Energía ECO

La característica de Ahorrador de Energía ECO permite al sistema UPS apagar automáticamente los tomacorrientes designados cuando su computadora esté apagada o en modo en espera. La función Ahorradora de Energía ECO está desactivada de fábrica.

Siga estos pasos para activar la función Ahorradora de Energía ECO:

- 1 Use el cable de conexión USB / RJ45 incluido para conectar el sistema UPS a su computadora.

**Nota:** El cable incluido solo debe usarse en esta aplicación para este producto. No intente usarlo como un cable USB estándar.

- 2 Conecte sus dispositivos periféricos no esenciales a los tomacorrientes marcados "ECO" en el sistema UPS. Asegúrese de que todos los dispositivos conectados a las tomas ECO puedan desactivarse sin interrumpir su conexión a Internet, red local u otros servicios esenciales.
- 3 Mientras el sistema UPS está encendido y funcionando normalmente con energía de la red pública, use una herramienta pequeña para oprimir y mantener durante un segundo el botón "ECO CONTROL" [Control de ECO]. Suelte el botón cuando escuche un bip. El LED verde ECO STATUS [Estado ECO ] debe encenderse ahora.

## Ahorrador de Energía ECO

- 4 Cuando el sistema UPS detecte que la computadora esté apagada o en modo de espera por aproximadamente tres minutos, apagará los tomacorrientes ECO. El retraso de tres minutos asegura que los tomacorrientes ECO permanezcan energizados durante un reinicio o evento transitorio similar. El LED verde ECO STATUS destellará cada cinco segundos para indicar que los tomacorrientes ECO han sido apagados automáticamente por el sistema UPS.

## 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](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.

## 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.tripplite.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.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

# Guide de démarrage rapide

## Onduleurs ECO

Numéro de Série: AGBC5755, AGBC5756, AGBC5758,  
AGBC6806

Ne convient pas aux applications mobiles.

English 1 • Español 5



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

### 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.

# Consignes de sécurité importantes

## 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.

## 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 Brancher 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.
- 3 Brancher l'équipement dans les sorties de l'onduleur. Toutes les sorties fournissent une protection contre les surtensions et la filtration des bruits. L'équipement essentiel qui exige également le support des batteries pendant les pannes de courant, comme un ordinateur et un moniteur, doit être raccordé aux sorties des batteries de secours qui sont identifiées d'un symbole de batterie. L'équipement non essentiel qui peut être mis hors tension en toute sécurité lorsque l'ordinateur est hors tension ou en mode standby (attente) peut être branché dans les sorties écoénergétiques ECO. Consulter la section suivante pour de plus amples informations.

**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 l'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.

## Économie d'énergie ECO

La fonctionnalité d'économie d'énergie ECO permet à l'onduleur de mettre automatiquement hors tension les sorties désignées lorsque l'ordinateur est hors tension ou en mode standby (attente). La fonctionnalité d'économie d'énergie ECO est désactivée par défaut.

Suivre les étapes suivantes pour activer la fonctionnalité d'économie d'énergie ECO :

- 1 Utiliser le câble de connexion USB/RJ45 inclus pour raccorder l'onduleur à l'ordinateur.

**Remarque :** Le câble inclus ne devrait être utilisé que pour l'application pour ce produit. Ne pas tenter de l'utiliser comme un câble standard USB.

- 2 Raccorder l'équipement périphérique non essentiel aux sorties identifiées « ECO » sur l'onduleur. S'assurer que tous les appareils raccordés aux sorties ECO peuvent être mis hors tension sans interrompre la connexion à Internet, au réseau local et aux autres services essentiels.
- 3 Alors que l'onduleur se trouve sous tension et qu'il fonctionne normalement depuis l'alimentation du secteur, utiliser un petit outil pour appuyer sur le bouton ECO CONTROL et le maintenir enfoncé pendant une seconde. Relâcher le bouton lorsque le bip se fait entendre. Le voyant à DEL ECO STATUS vert devrait maintenant être allumé.

## Économie d'énergie ECO

- 4 Lorsque l'onduleur détecte que l'ordinateur a été mis hors tension ou qu'il se trouve en mode standby (attente) pendant environ trois minutes, il mettra les sorties ECO hors tension. Le délai de trois minutes permet d'assurer que les sorties ECO demeurent sous tension durant un redémarrage ou un événement transitoire semblable. Le voyant à DEL ECO STATUS vert clignotera toutes les cinq secondes pour indiquer que les sorties ECO ont été automatiquement mises hors tension par l'onduleur.

## 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/support](http://www.tripplite.com/support). 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](http://www.tripplite.com/support).
3. Si le problème nécessite une réparation, visitez [www.tripplite.com/support](http://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 garanti. 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.tripplite.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.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)