

# Quick Start Guide

## AVRX550U, AVRX750U UPS Systems

*Not suitable for mobile applications.*



This document explains the most important features of your UPS system. For additional information, download the Owner's Manual PDF (in English, Spanish or French) from [www.tripplite.com/support/manuals](http://www.tripplite.com/support/manuals)

**Español 4 • Français 7 • Русский 10 • Deutsch 13**



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

Copyright © 2018 Tripp Lite. All rights reserved.

## Important Safety Instructions



### SAVE THESE INSTRUCTIONS

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

### UPS Location Warnings

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

### UPS Connection Warnings

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

### 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 UPS. This might damage the UPS and will void the surge protector and UPS warranties.

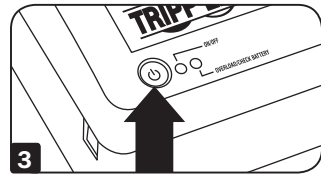
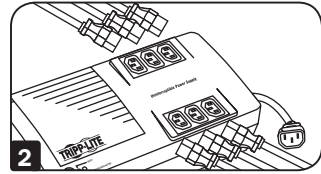
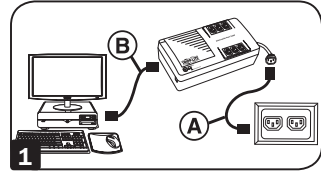
### Battery Warnings

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

## Installation

- 1 Unplug the computer's power cord from both your AC outlet and the computer's AC input. Insert the C13 connector of the computer's cord **A** into your UPS's AC input. Insert the plug of your computer's cord into your AC outlet. Insert the C13 connector of the power cord that came with your UPS **B** into the computer's AC input. Insert the UPS cord's C14 connector into any of your UPS's battery backup C13 output receptacles.
- 2 Plug remaining equipment into the UPS.
- 3 Push the ON/OFF/TEST button for one second to turn the UPS on. Please Note! The UPS will not turn on automatically in the presence of live utility power.

**Note:** The UPS will not turn on automatically in the presence of live utility power.



## Basic Operation



ON/OFF/TEST  
Button



ON/OFF  
LED



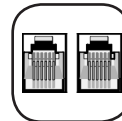
OVERLOAD/  
CHECK BATTERY  
LED



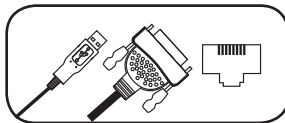
Battery Backup/  
Surge Protected  
Outlets



Surge-Only  
Protected  
Outlets



Tel/DSL Jacks  
(Select Models Only)



Communications Port  
(Select models only. For use with  
included USB or DB9 cable.)



Resettable Circuit  
Breaker



Ground  
Connection

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

# TRIPP-LITE



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

# Guía de inicio rápido

## AVRX550U, AVRX750U Sistemas UPS

*No conveniente para los usos móviles*



Este documento explica las funciones más importantes de su sistema de UPS. Para información adicional, descargue el Manual del Propietario en formato PDF (en Inglés, Español o Francés) de [www.tripplite.com/support/manuals](http://www.tripplite.com/support/manuals)

**English 1 • Français 7 • Русский 10 • Deutsch 13**



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

© 2018 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

## Instrucciones de seguridad importantes



### SAVE THESE INSTRUCTIONS

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

### GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

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

### Advertencias sobre la ubicación del UPS

- Instale el UPS en interiores, lejos de la humedad o el calor excesivos, de contaminantes conductores, del polvo o de la luz solar directa.
- Mantenga la temperatura del ambiente interior entre 32° F y 104° F (0° C y 40° C).
- Deje suficiente espacio libre alrededor de todos los lados del UPS para una adecuada ventilación.
- No monte esta unidad con el panel frontal o con el panel trasero hacia abajo (Bajo ningún ángulo o inclinación). Si lo monta de esta manera, inhibirá seriamente el sistema de enfriamiento interno de la unidad; lo que finalmente causará daños al producto que no están cubiertos por la garantía.

### Advertencias sobre las conexiones del UPS

- Conecte el UPS directamente a un tomacorriente de CA correctamente conectado a tierra. No enchufe el UPS a sí mismo; esto dañará el UPS.
- No modifique el enchufe del UPS y no utilice un adaptador que anule la conexión a tierra del UPS.
- No use cables de extensión para conectar el UPS a un tomacorriente de CA.
- Si el UPS recibe potencia de un generador de CA a motor, el generador debe suministrar una salida limpia, filtrada y de calidad para computación.
- El tomacorriente principal que alimenta al UPS debe estar instalado cerca del UPS y ser de fácil acceso.

### Advertencias sobre la conexión de equipos

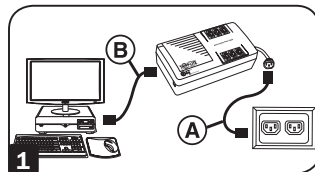
- El uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde la falla de este equipo pueda razonablemente hacer suponer que causará fallas en el equipo de soporte de vida o afecte significativamente su seguridad o efectividad, no está recomendado.
- No conecte supresores de sobretensiones ni cables de extensión a la salida del UPS. Esto podría dañar el UPS y anula las garantías del supresor de sobretensiones y el UPS.

### Advertencias sobre la batería

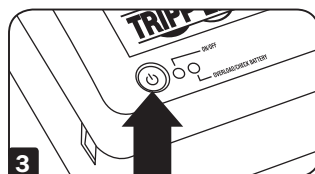
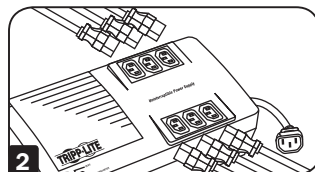
- Su UPS no requiere un mantenimiento de rutina. No abra su UPS por ninguna razón. No hay partes que requieran mantenimiento por parte del usuario en su interior.
- Debido a que las baterías presentan un peligro de choque eléctrico y quemaduras por las altas corrientes de cortocircuito, tome las precauciones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

## Instalación

- 1 Desconecte el cable de alimentación de la computadora, de ambos lados, del receptáculo en la pared y la entrada en la computadora. Inserte el conector C13 del cable de alimentación de la computadora **A** en la entrada de alimentación CA de su UPS. Inserte la clavija del cable de alimentación de su computadora en algún receptáculo en la pared. Inserte el conector C13 del cable de alimentación incluido con su UPS **B** en el conector de alimentación CA de su computadora. Inserte el conector C14 del cable del UPS en cualquiera de los receptáculos C13 de su UPS respaldados por batería.



- 2 Enchufe sus otros equipos al UPS.
- 3 Después de conectar el UPS en un tomacorriente de pared, presione el botón ON/OFF/TEST (ENCENDIDO/APAGADO/PRUEBA) durante un segundo para encender el UPS (vea la sección Operación básica).

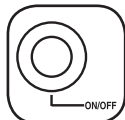


**Nota:** El UPS no se encenderá automáticamente cuando haya voltaje en la red.

## Operación básica



Botón  
"ON/OFF/TEST"



LED  
"ON/OFF"



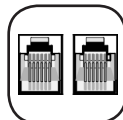
LED  
"OVERLOAD/  
CHECK BATTERY"



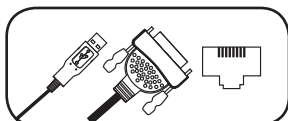
Salidas Baterías de  
reserva protegidas/  
Protección contra  
sobretensión



Salidas protegidas  
contra  
sobretensiones



Contactos Tel/DSL  
(Únicamente modelos  
selectos.)



Puerto de Comunicaciones (Únicamente  
modelos selectos. Para usarse con el  
cable USB o DB9 incluido.)



Interruptor  
de Circuito  
Restaurable



Conexión  
a Tierra

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

# TRIPP·LITE



Excelencia en  
Manufactura.

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

# Guide de démarrage rapide

## AVRX550U, AVRX750U Systèmes UPS

*Non approprié aux applications mobiles*



Ce document explique les caractéristiques les plus importantes de notre système UPS (ASI). Pour plus d'informations, veuillez télécharger le manuel de l'utilisateur en format PDF (en anglais, espagnol ou français) à partir du lien [www.tripplite.com/support/manuals](http://www.tripplite.com/support/manuals)

**English 1 • Español 4 • Русский 10 • Deutsch 13**



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

Copyright © 2018 Tripp Lite. Tous droits réservés.

## Consignes de sécurité importantes



### CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Ce manuel contient des instructions et de mises en garde que vous devez respecter durant l'installation, l'utilisation et l'entreposage des systèmes UPS Tripp Lite. Ne pas tenir compte de ces mises en garde pourrait affecter votre garantie.

### Avertissements concernant le lieu d'installation de l'onduleur

- Installez l'onduleur dans un local à l'abri d'une humidité et d'une température excessives, de saletés conductrices d'électricité, de la poussière et de la lumière du soleil.
- Maintenez la température du local entre 0° C à 40° C (32° F et 104° F).
- Maintenez un espace suffisant autour de l'onduleur pour assurer sa bonne ventilation.
- Ne pas monter l'unité avec son panneau avant ou arrière à l'envers (quelque soit l'angle). Monter de cette façon va entraver sérieusement le refroidissement interne de l'unité, endommageant le produit non couvert sous garantie.

### Avertissement concernant le raccordement de l'onduleur

- Raccordez l'onduleur directement à une prise d'alimentation CA avec terre. Ne raccordez pas le câble d'alimentation de l'onduleur dans sa propre prise car cela l'endommagerait.
- Ne modifiez pas la fiche de l'onduleur et n'utilisez aucun adaptateur qui supprimerait sa mise à la terre.
- N'utilisez pas de rallonge pour raccorder l'onduleur à une prise d'alimentation.
- Si l'onduleur est alimenté par un générateur CA à moteur, ce générateur doit fournir une sortie propre et filtrée de qualité prévue pour l'alimentation d'ordinateurs.
- La prise d'alimentation principale qui alimente l'onduleur devrait être installée à sa proximité et facilement accessible.

### Mise en garde : Connexion d'équipement

- Il est déconseillé d'utiliser cet équipement dans des applications médicales où une panne de cet équipement pourrait normalement provoquer la panne de l'équipement de survie ou altérer notablement sa sécurité ou son efficacité.
- Ne pas brancher d'éliminateurs de surtensions ou de cordons prolongateurs à la sortie de votre UPS. Cela pourrait endommager l'UPS et annuler les garanties de l'éliminateur de surtensions et de l'UPS.

### Mise en garde : Batterie

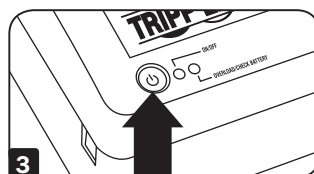
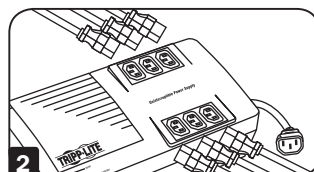
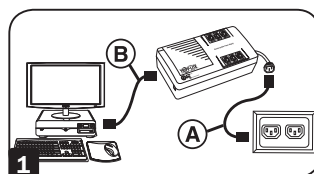
- Votre UPS ne nécessite pas d'entretien de routine. Ne jamais ouvrir votre UPS. Aucun composant ne peut être réparé par l'utilisateur.
- Parce que les batteries présentent un risque de choc électrique et de courant de court-circuit élevé, prenez les précautions nécessaires. Ne pas jeter les batteries au feu. Ne pas ouvrir les batteries. Ne pas établir de court-circuit ou de pont entre les bornes de la batterie avec un quelconque objet. Débrancher et éteindre l'UPS avant de remplacer la batterie. Le remplacement de la batterie doit être confié à du personnel de service qualifié. Utiliser des outils ayant des poignées isolées et remplacer les batteries existantes par des batteries neuves du même numéro et du même type (batterie sans entretien). Les batteries UPS sont recyclables. Consultez les codes locaux concernant les exigences d'élimination des déchets ou visiter [www.tripplite.com/UPSbatteryrecycling](http://www.tripplite.com/UPSbatteryrecycling) pour information de recycler. Tripp Lite offre une gamme complète de cartouches de batterie de remplacement de système UPS (R.B.C.). Rendez visite à Tripp Lite sur le Web à [www.tripplite.com/support/battery/index.cfm](http://www.tripplite.com/support/battery/index.cfm) pour trouver la batterie de remplacement spécifique à votre UPS.



## Installation

- 1 Débrancher le cordon d'alimentation de l'ordinateur de votre prise CA et de l'entrée CA de l'ordinateur. Insérer le connecteur C13 du cordon de l'ordinateur **A** dans l'entrée CA de votre UPS. Insérer la prise du cordon de votre ordinateur dans votre sortie CA. Insérer le connecteur C13 du cordon d'alimentation qui a été fourni avec votre UPS **B** dans l'entrée CA de l'ordinateur. Insérer le connecteur C14 du cordon de l'UPS dans n'importe quelles prises de sortie C13 de la pile de sauvegarde de votre UPS.
- 2 EConnectez l'équipement restant à l'onduleur.
- 3 Après avoir branché le UPS dans une prise murale, appuyez sur le bouton ON/OFF/TEST (marche/arrêt/test) pendant une seconde pour mettre en marche le UPS (consultez la section Fonctionnement de base).

**Remarque :** Le UPS ne se mettra PAS en marche automatiquement au contact de l'alimentation de service.



## Fonctionnement basique



Le bouton « ON/OFF/TEST »



Voyant DEL ON/OFF



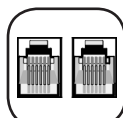
Voyant DEL « SURCHARGE/ CONTRÔLE DE BATTERIE »



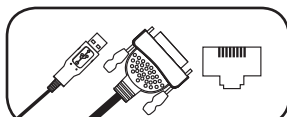
Prises protégées par batterie de secours ou protégées contre des surtensions transitoires



Prises protégées contre les surtensions



Prises Tel/DSL (Certains modèles uniquement)



Port de communication (Certains modèles uniquement. À utiliser avec un câble fourni USB ou DB9.)



Disjoncteur réarmable



Mise à la terre

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

# TRIPP·LITE

95  
PLUS DE  
ANS  
D'excellence  
Industrielle.

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

# Краткое руководство пользователя

## ИБП мод. AVRX550U и AVRX750U

Не предназначено для передвижной техники.



В настоящем документе описываются наиболее важные функциональные возможности вашего ИБП. Для получения дополнительной информации загрузите Руководство пользователя в формате PDF (на английском, испанском или французском языке) со страницы [www.tripplite.com/support/manuals](http://www.tripplite.com/support/manuals)

**English 1 • Español 4 • Français 7 • Deutsch 13**



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

Охраняется авторским правом © 2018 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.



### СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩИЕ УКАЗАНИЯ

В настоящем руководстве содержатся указания и предупреждения, которые необходимо соблюдать в процессе установки, эксплуатации и хранения всех ИБП марки Tripp Lite. Игнорирование этих предупреждений может привести к потере гарантии.

### Предупреждения относительно места размещения ИБП

- Устанавливайте ИБП в закрытом помещении вдали от источников избыточной влаги или тепла, электропроводных загрязнителей, а также прямого солнечного света.
- Поддерживайте в помещении температуру от 0 до 40°C.
- Для надлежащей вентиляции необходимо обеспечить достаточное свободное пространство со всех сторон ИБП.
- Запрещается устанавливать устройство с расположением его лицевой или задней панели по направлению вниз (под любым углом). Установка ИБП подобным образом приведет к созданию серьезных препятствий для системы вентиляции устройства и, в конечном итоге, к повреждению ИБП, на которое не распространяются гарантийные условия.

### Предупреждения по подключению ИБП

- Подключайте ИБП непосредственно к надлежащим образом заземленной розетке сети переменного тока. Не подключайте ИБП к самому себе – это приведет к его выходу из строя.
- Не переделывайте электрическую вилку ИБП и не используйте переходник, не обеспечивающий заземления ИБП.
- Не используйте шнуры-удлинители для подключения ИБП к розетке сети переменного тока.
- В случае питания ИБП от дизельного генератора переменного тока последний должен обеспечивать на выходе чистый отфильтрованный сигнал, безопасный для электропитания вычислительного оборудования.
- Сетевая розетка, питающая ИБП, должна быть легкодоступной и располагаться рядом с ИБП.

### Предупреждения относительно подключения оборудования

- Не рекомендуется использование данного оборудования в системах жизнеобеспечения, где его выход из строя предположительно может привести к перебоям в работе оборудования жизнеобеспечения или в значительной мере снизить его безопасность или эффективность.
- Не подключайте сетевые фильтры или кабели-удлинители к выходу ИБП. Это может привести к выходу ИБП из строя с потерей гарантий как на сетевой фильтр, так и на ИБП.

### Предупреждения относительно батарей

- ИБП не требует регулярного технического обслуживания. Не вскрывайте корпус ИБП по каким бы то ни было причинам. Внутри него нет деталей, обслуживаемых пользователем.
- Батареи могут являться источником опасности электрического удара, а также воспламенения в результате короткого замыкания. Соблюдайте соответствующие меры предосторожности. Не утилизируйте батареи путем сжигания. Не вскрывайте корпуса ИБП или батарей. Запрещается замыкать или соединять клеммы батарей с использованием какого-либо предмета. Перед заменой батарей выключайте ИБП и отключайте его от сети. Используйте инструменты с изолированными ручками. Внутри ИБП нет деталей, обслуживаемых пользователем. Замена батарей должна производиться авторизованным сервисным персоналом с использованием батарей аналогичного типа (герметичных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей) с таким же номером. Батареи пригодны для вторичной переработки. См. местные нормативы и требования по утилизации либо руководствуйтесь информацией по утилизации на странице [www.tripplite.com/UPSbatteryrecycling](http://www.tripplite.com/UPSbatteryrecycling). Ассортимент Tripp Lite включает в себя сменные батарейные картриджи для всех моделей ИБП. Посетите веб-страницу Tripp Lite по адресу [www.tripplite.com/support/battery/index.cfm](http://www.tripplite.com/support/battery/index.cfm), где вы сможете подобрать сменную батарею для вашей модели ИБП.

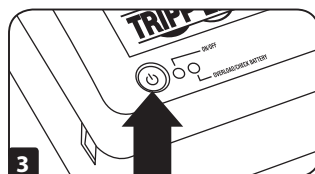
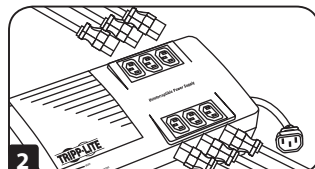
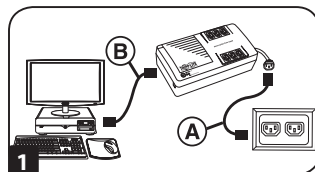
## Установка

**1** Выньте шнур питания компьютера из розетки сети переменного тока и входного разъема переменного тока в компьютере. Вставьте разъем C13 компьютерного шнура **A** во входной разъем переменного тока ИБП. Вставьте разъем компьютерного шнура в розетку переменного тока. Вставьте разъем C13 шнура питания **B**, входящего в комплект поставки ИБП, во входной разъем переменного тока в компьютере. Вставьте разъем C14 шнура ИБП в любую из его выходных розеток C13, обеспечиваемую резервным питанием от батарей.

**2** Подключите к ИБП остальное оборудование.

**3** Нажмите кнопку ON/OFF/TEST (ВКЛ/ВЫКЛ/ТЕСТ) и удерживайте ее в течение одной секунды для включения ИБП. Обратите внимание! При наличии сетевого электропитания автоматическое включение ИБП не производится.

**Примечание.** При наличии сетевого электропитания автоматическое включение ИБП не производится.



## Основной режим работы



Кнопка  
ON/OFF/TEST  
(ВКЛ/ВЫКЛ/ТЕСТ)



СИД  
ON/OFF  
(ВКЛ/ВЫКЛ)



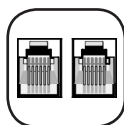
СИД  
OVERLOAD/CHECK  
BATTERY  
(ПЕРЕГРУЗКА/ПРОВ.БАТ.)



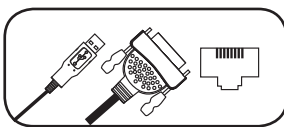
Выходные розетки  
с батарейной  
поддержкой/сетевой  
фильтрацией



Розетки  
только с функцией  
подавления выбросов  
напряжения



Разъемы Tel/DSL  
(только в отдельных  
моделях)



Коммуникационный порт  
(Только в отдельных моделях. Используется  
совместно с кабелем USB или DB9, входящим  
в комплект).



Автомат защиты  
с ручным  
восстановлением



Заземление

Компания Tripp Lite постоянно совершенствует свою продукцию. В связи с этим возможно изменение технических характеристик изделия без предварительного уведомления.

# TRIPP·LITE



Продукция высшего  
качества.

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

# Kurzanleitung

## USV-Systeme AVRX550U und AVRX750U

*Für mobile Anwendungen nicht geeignet.*



Die vorliegende Anleitung erklärt die wichtigsten Funktionen ihres USV-Systems (unterbrechungsfreie Stromversorgung). Weitere Informationen finden Sie im PDF-Benutzerhandbuch (auf Englisch, Spanisch oder Französisch) auf [www.tripplite.com/support/manuals](http://www.tripplite.com/support/manuals)

**English 1 • Español 4 • Français 7 • Русский 10**



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

Copyright © 2018 Tripp Lite. Alle Rechte vorbehalten.



### BITTE BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG AUF

Dieses Handbuch enthält Anweisungen und Warnungen, die während der Installation, des Betriebs und der Lagerung aller Tripp Lite USV-Systeme einzuhalten sind. Die Nichtbeachtung dieser Warnungen kann Ihre Garantie beeinträchtigen.

### Warnhinweise zum USV-Aufstellungsort

- Installieren Sie die USV in einem Innenbereich und stellen Sie diese geschützt vor übermäßiger Feuchtigkeit und Hitze sowie vor leitfähigen Substanzen, Staub und direkter Sonneneinstrahlung auf.
- Die Raumtemperatur sollte zwischen 0° C und 40° C gehalten werden.
- Lassen Sie an allen Seiten der USV genügend Platz für eine angemessene Belüftung.
- Das Gerät darf nicht mit der Front- oder Rückplatte nach unten montiert werden (auch nicht in einem Winkel). Eine derartige Befestigung würde die interne Kühlung des Geräts stark beeinträchtigen und letztendlich zu einer Beschädigung des Produkts führen, die nicht unter die Garantie fällt.

### Warnhinweise zum Anschluss der USV

- Schließen Sie die USV direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Wechselspannungssteckdose an. Verbinden Sie den Anschlussstecker der USV nicht mit einer ihrer eigenen Ausgangssteckdosen, da dies zur Beschädigung der USV führt.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Netzstecker der USV vor und verwenden Sie keinen Anschlussadapter, der den Schutz Erdeanschluss der USV unterbrechen würde.
- Verwenden Sie keine Verlängerungskabel, um eine USV an eine Wechselspannungssteckdose anzuschließen.
- Wenn die USV von einem motorbetriebenen Wechselspannungsgenerator gespeist wird, muss der Generator einen sauberen, gefilterten Ausgang in Computerqualität bieten.
- Die Netzsteckdose sollte sich in der Nähe der USV befinden und einfach zugänglich sein.

### Warnhinweise zu den Geräteanschlüssen

- Die Verwendung dieses Geräts für Lebenserhaltungssysteme, in denen der Ausfall des Geräts den Ausfall des Lebenserhaltungssystems verursachen oder dessen Sicherheit beziehungsweise Wirksamkeit bedeutend beeinträchtigen kann, wird nicht empfohlen.
- Schließen Sie keinen Überspannungsschutz und keine Verlängerungskabel an den Ausgang der USV an. Dies könnte die USV beschädigen und führt zur Beeinträchtigung des Überspannungsschutzes sowie dem Erlöschen Ihrer USV-Garantie.

### Warnungen zu den Akkus

- Ihre USV muss nicht routinemäßig gewartet werden. Die USV darf in keinem Fall geöffnet werden. Die USV enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können.
- Batterien können die Gefahr eines Stromschlages oder einer Verbrennung durch hohe Kurzschlussströme in sich bergen. Ergreifen Sie die entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Entsorgen Sie die Batterien nicht in einem Feuer. Öffnen Sie die USV oder die Batterien nicht. Nicht die Batterieanschlüsse kurzschließen oder mit anderen Objekten überbrücken. Vor dem Batteriewechsel ist die USV auszuschalten und ihr Netzstecker herauszuziehen. Verwenden Sie Werkzeuge mit isolierten Griffen. Die USV enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können. Die Batterie darf nur von einem autorisierten Servicemitarbeiter gegen eine Batterie mit demselben Anschlusswert und Typ (versiegelter Bleiakku) ausgetauscht werden. Die Batterien können recycelt werden. Informationen zur Entsorgung finden Sie in Ihren örtlichen Entsorgungsvorschriften. Alternativ dazu finden Sie Informationen zum Recycling auch unter [www.tripplite.com/UPSbatteryrecycling](http://www.tripplite.com/UPSbatteryrecycling). Tripp Lite bietet eine Komplettauswahl an Ersatzbatterieboxen (R.B.C.) für USV-Systeme an. Bitte besuchen Sie Tripp Lite im Internet unter [www.tripplite.com/support/battery/index.cfm](http://www.tripplite.com/support/battery/index.cfm), um die spezifische Ersatzbatterie für Ihre USV zu finden.

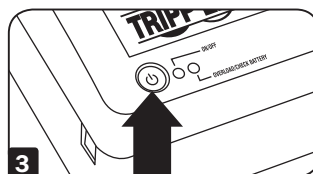
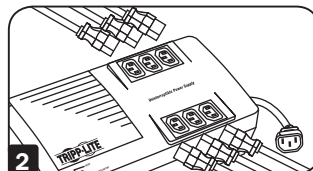
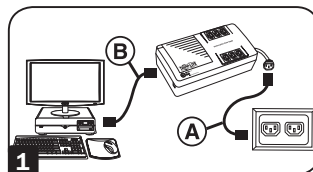
## Installation

**1** Trennen Sie das Netzkabel des Computers sowohl von der Netzsteckdose als auch vom Netzeingang des Computers. Stecken Sie den C13-Gerätestecker des Computer-Stromkabels **A** in den AC-Eingang der USV. Stecken Sie den Stecker des Computer-Stromkabels in den AC-Eingang der USV. Stecken Sie den C13-Gerätestecker des mitgelieferten Computer-Stromkabels **B** in den AC-Eingang des Computers. Stecken Sie den C14-Gerätestecker des USV-Kabels in eine der C13-Ausgangssteckdosen der USV.

**2** Schließen Sie die restlichen Geräte an die USV an.

**3** Halten Sie die EIN/AUS/TEST-Taste eine Sekunde lang gedrückt, um die USV einzuschalten. Achtung! Die USV schaltet sich nicht automatisch ein, wenn Netzstrom vorhanden ist.

**Hinweis:** Die USV schaltet sich nicht automatisch an, wenn Netzstrom vorhanden ist.



## Standardbetrieb



EIN/AUS/TEST-Taste



EIN/AUS-Leuchte



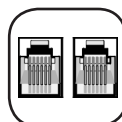
ÜBERLADEN/AKKU ÜBERPRÜFEN-Leuchte



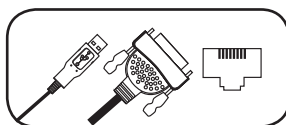
Akkusicherungs-/Überspannungsschutz-Ausgänge



Steckdosen mit Überspannungsschutz



Tel/DSL-Buchsen (nur bestimmte Modelle)



Kommunikationsanschluss (Nur bestimmte Modelle. Zur Verwendung mit dem mitgelieferten USB- oder DB9-Kabel.)



Rücksetzbarer Trennschalter



Erdung

Tripp Lite hat den Grundsatz, sich kontinuierlich zu verbessern. Produktspezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.



Manufacturing  
Excellence.

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