

Owner's Manual

PS-415-HGULTRA Power Strip

Patent Number 7,375,939

Español 4 • Français 6



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS. SAVE THESE INSTRUCTIONS.

WARNING!

Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended. Do not use this equipment within oxygen-enriched atmospheres, or within 0.3 m (1 ft.) of a point at which an oxygen-enriched atmosphere is intentionally vented.

CAUTION!

DO NOT connect to an ungrounded outlet. DO NOT use with extension cords or adapters that eliminate the connection to ground. The power strip is designed for indoor use only. Install the power strip away from heat-emitting appliances such as radiators or heat registers. DO NOT install where excessive moisture or other conductive contaminants are present. DO NOT connect the power strip to the output receptacles of an Uninterruptable Power Supply (UPS). Never install electrical wiring during a lightning storm.

AUTOMATIC OPERATION!

The power strip includes a ground detection circuit with LED for added safety. When the power strip is plugged into a wall outlet, it detects whether a proper ground is present. If a proper ground is detected, the green LED illuminates and AC power is routed to the output receptacles. If a proper ground is not detected, the LED does not illuminate and AC power is not routed to the output receptacles. The power strip will distribute AC power only when connected to a properly grounded AC outlet.

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.

Installation

1 Connect Your Power Strip to Your AC Power Line

Plug the power cord into a utility outlet. The power strip's power cord should only be connected to a standard 3-wire grounded 120V AC 60 Hz outlet.

2 Connect AC Equipment to Your Power Strip

Plug the AC power cords of your equipment into your power strip. Do not use extension cords or adapters that eliminate the connection to ground. DO NOT OVERLOAD your power strip. Each outlet can handle a load of up to the model's amp rating, but do not exceed a total load of more than the model's amp rating for all outlets. If the circuit breaker trips, outlets will cease to provide power. Reduce the load on the power strip down to your unit's amp rating by unplugging excess equipment, then depress the circuit breaker button to reset and restore power.

Power Strip Care and Maintenance

Warning: Do not spray with liquid cleaning products.

- To clean, unplug unit and wipe with a clean cloth. Cloth may be dampened with all-purpose cleaner.
- Check status and operation of LED, if applicable.
- Check Circuit Breaker (CB) status. Normal operation requires CB be depressed.
- Ensure mechanical integrity of case.
- Ensure mechanical integrity of power cord. It should be free of cuts, frays, and exposed wires/conductors.
- Ensure mechanical integrity of built-in outlet safety covers, if applicable.
- Tripp Lite recommends annual inspection of its products when they are used in a typical hospital/medical/healthcare/assisted living environment.

Warranty and Product Registration

Limited Lifetime Warranty

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

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

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

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 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.

WEEE Compliance Information for Tripp Lite Customers and Recyclers (European Union)



Under the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive and implementing regulations, when customers buy new electrical and electronic equipment from Tripp Lite they are entitled to:

- Send old equipment for recycling on a one-for-one, like-for-like basis (this varies depending on the country)
- Send the new equipment back for recycling when this ultimately becomes waste

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 del propietario

PS-415-HGULTRA Multicontacto

Número de Patente 7,375,939

English 1 • Français 6



IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD. GUÁRDELAS.

¡ADVERTENCIA!

El uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde la falla de este equipo pueda razonablemente hacer suponer que causará fallas en el equipo de soporte de vida o afecte significativamente su seguridad o efectividad, no está recomendado. No use este equipo en atmósferas enriquecidas con oxígeno o a distancias inferiores a 0.3 m (1 pie) de un punto en que se ventile deliberadamente una atmósfera enriquecida con oxígeno.

¡PRECAUCIÓN!

NO CONECTE a un tomacorriente sin conexión a tierra. **NO LO UTILICE** con extensiones o adaptadores que eliminen la conexión a tierra. La barra de contactos está diseñada exclusivamente para uso en interiores. Instale la barra de contactos lejos de dispositivos que emitan calor, como radiadores o registros de calefacción. **NO LO INSTALE** en lugares donde exista exceso de humedad o haya posibilidad de interferencias eléctricas. Nunca instale el cableado durante una tormenta. **NO conecte** la barra de contactos a los tomacorrientes de salida de un Sistema de Respaldo Ininterrumpible (UPS).

¡OPERACIÓN AUTOMÁTICA!

El contacto múltiple incluye un circuito de detección de falla a tierra con LED para aumentar la seguridad. Cuando el contacto múltiple es conectado en la toma de corriente de la pared, detecta si está presente una adecuada conexión a tierra. Si detecta una conexión a tierra adecuada, el LED verde se ilumina y la corriente alterna es dirigida a los receptáculos de salida. Si no detecta una conexión a tierra adecuada, el LED no se ilumina y la corriente alterna no es dirigida a los receptáculos de salida. El contacto múltiple distribuirá la corriente alterna CA sólo cuando esté conectado a una toma de corriente alterna con toma a tierra.



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

Copyright © 2017 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

Instalación

1 Conecte el cable de contactos a la línea de suministro de corriente alterna

Enchufe el cable de corriente en una toma de energía eléctrica. El cable de corriente de la barra de contactos debe conectarse a una toma estándar de 3 hilos, conectada a tierra, de 120 VCA y 60 Hz.

2 Conecte el equipo de corriente alterna a su tomacorriente múltiple

NO use cordones de extensión o adaptadores que eliminen la conexión a tierra. NO SOBRECARGUE su tomacorriente múltiple. Cada salida puede manejar una carga igual a la capacidad de su unidad, pero sin que la carga total de todas las salidas exceda a la capacidad de su unidad. Si el interruptor automático dispara, las salidas dejarán de suministrar energía. Reduzca la carga en el tomacorriente múltiple hasta la capacidad de su unidad desconectando el equipo en exceso, y luego presione el botón del interruptor automático para restablecer y restaurar la energía.

Cuidado y Mantenimiento de la Barra de Contactos

Advertencia: No la rocíe con productos líquidos de limpieza.

- Para limpiarla, desconecte la unidad y límpiela frotándola con un trapo limpio. El trapo puede ser humedecido con limpiador de uso general.
- De ser aplicable, compruebe el estado y operación del LED.
- Compruebe el estado del breaker (CB). La operación normal requiere que el breaker [CB] esté oprimido.
- Asegúrese de la integridad mecánica del gabinete.
- Asegúrese de la integridad mecánica del cable de alimentación. Debe estar libre de cortes o desgastados, y alambres y conductores expuestos.
- De ser aplicable, garantice la integridad mecánica de las cubiertas de seguridad incorporadas en los tomacorrientes.
- Tripp Lite recomienda la inspección anual de sus productos cuando son usados en un entorno típico de hospital/médico/cuidado de la salud/soporte de vida.

Garantía

Garantía limitada de por vida

El vendedor garantiza este producto, si se usa de acuerdo con todas las instrucciones aplicables, de que está libre de defectos en material y mano de obra de por vida. Si el producto resulta defectuoso en material o mano de obra dentro de ese período, el vendedor reparará o reemplazará el producto a su entera discreción. El servicio bajo esta garantía sólo puede obtenerse enviando o embarcando el producto (con todos los cargos de envío o embarque pre-pagados) a: Tripp Lite, 1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609, EE UU. El vendedor reembolsará los cargos de embarque. Antes de devolver cualquier equipo para reparación, visite www.triplite.com/support.

ESTA GARANTÍA NO APLICA AL DESGASTE NORMAL O A DAÑOS RESULTANTES DE ACCIDENTES, MAL USO, ABUSO O NEGLIGENCIA. EL VENDEDOR NO OTORGA GARANTÍAS EXPRESAS DISTINTAS DE LA ESTIPULADA AQUÍ. EXCEPTO A LA EXTENSIÓN PROHIBIDA POR LA LEY APLICABLE, TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO TODAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA ESTABLECIDO; ESTA GARANTÍA EXCLUYE EXPRESAMENTE TODOS LOS DAÑOS INCIDENTALES Y CONSECUENCIALES. (Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto dura una garantía implícita y algunos estados no permiten la exclusión de limitación de daños incidentales o consecuenciales, de modo que las limitaciones anteriores pueden no aplicar para usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos que pueden variar de una jurisdicción a otra).

ADVERTENCIA: Antes de usarlo, cada usuario debe tener cuidado al determinar si este dispositivo es adecuado o seguro para el uso previsto. Ya que las aplicaciones individuales están sujetas a gran variación, el fabricante no garantiza la adecuación de estos dispositivos para alguna aplicación específica.

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.

Información de sobre Cumplimiento de la WEEE para Clientes de Tripp Lite y Recicladores (Unión Europea)



Según la Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE) y sus reglamentos, cuando los clientes compran nuevos equipos eléctricos y electrónicos a Tripp Lite, tienen derecho a:

- Enviar equipos antiguos para reciclaje según una base de uno por uno, entre productos similares (esto varía dependiendo del país)
- Enviar el equipo nuevo de vuelta para reciclaje cuando este se convierta finalmente en desecho

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

TRIPP-LITE



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

Manuel de l'utilisateur

Barre d'Alimentation PS-415-HGULTRA

Numéro de Brevet 7,375,939

English 1 • Español 4



IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ. CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

ATTENTION :

Il est déconseillé d'utiliser cet équipement dans des applications médicales où une panne de cet équipement pourrait normalement provoquer la panne de l'équipement de survie ou altérer notablement sa sécurité ou son efficacité. Ne pas utiliser cet équipement dans des endroits où l'air est enrichi d'oxygène ou à moins de 0,3 m (1 pi) de l'endroit où l'air enrichi d'oxygène est intentionnellement ventilé.

ATTENTION :

NE PAS connecter une sortie non mise à la masse. NE PAS utiliser avec des cordons prolongateurs ou adaptateurs qui éliminent le lien avec la mise à la terre. Le bloc d'alimentation est conçu pour utilisation à l'intérieur seulement. Installer le bloc d'alimentation loin de tout appareil émetteur de chaleur comme les radiateurs ou registres de chaleur. NE PAS installer dans un milieu présentant un taux élevé d'humidité ou des contaminants conducteurs. NE PAS brancher de barres d'alimentation aux prises de sortie d'un onduleur. Ne jamais installer de câblage électrique pendant une tempête avec foudre.

FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE :

La barre d'alimentation comprend un circuit de détection de mise à la terre avec une DEL pour plus de sécurité. Quand la barre d'alimentation est branchée dans une prise murale, elle détecte la présence d'une mise à la terre. En cas de détection d'une bonne prise de terre, la DEL verte s'allumera et le courant CA sera acheminé aux prises de sortie. En l'absence d'une bonne prise de terre, la DEL verte ne s'allumera pas et le courant CA ne sera pas acheminé aux prises de sortie. La barre d'alimentation ne distribuera du courant CA que lorsqu'elle est connectée à une prise correctement mise à la terre.



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

Droits d'auteur © 2017 Tripp Lite. Tous droits réservés.

Installation

1 Brancher le bloc d'alimentation à la ligne électrique

Brancher le cordon d'alimentation à une prise de courant. Le cordon du bloc ne devrait être branché qu'à une prise c.a. 120 V, 60 Hz.

2 Branchement de votre équipement c.a. à votre bande d'alimentation

Branchez les cordons d'alimentation de votre équipement dans la bande d'alimentation. N'utilisez ni rallonge ni adaptateurs car ils élimineraient la connexion à la mise à la terre. NE SURCHARGEZ PAS votre bande d'alimentation. Chaque sortie peut traiter une charge allant jusqu'au calibre d'ampérage du modèle, mais toutes les prises de courant ensemble ne doivent pas avoir une charge totale supérieure au calibre d'ampérage du modèle. Si le disjoncteur se déclenche, les prises de courant cesseront de fournir une alimentation. Réduisez la charge de la bande d'alimentation au calibre de la force d'ampérage de votre appareil en débranchant l'équipement en surplus, puis enfoncez le bouton du disjoncteur pour réinitialiser l'alimentation.

Entretien et maintenance de la barre d'alimentation

Avertissement : Ne pas vaporiser avec des produits de nettoyage liquides.

- Pour nettoyer, débrancher l'appareil et l'essuyer avec un chiffon propre. Le chiffon peut être humidifié avec un nettoyant tout usage.
- Vérifier l'état et le fonctionnement du voyant à DEL, le cas échéant.
- Vérifier l'état du disjoncteur. Le fonctionnement normal exige que le disjoncteur soit enfoncé.
- S'assurer de l'intégrité mécanique du boîtier.
- S'assurer de l'intégrité mécanique du cordon d'alimentation. Il ne devrait pas être coupé, effiloché ou comporter des fils/conducteurs exposés.
- S'assurer de l'intégrité mécanique des couvercles de sécurité intégrés des sorties, le cas échéant.
- Tripp Lite recommande une inspection annuelle de ses produits lorsqu'ils sont utilisés dans un environnement typique tel qu'un hôpital/environnement médical/de soins de santé/résidence avec services de soutien.

Garantie

Garantie à vie limitée

Le vendeur garantit que ce produit, s'il est utilisé conformément à toutes les instructions applicables, est exempt de tous défauts de matériaux et de fabrication pendant toute sa durée de vie. Si le produit s'avère défectueux en raison d'un vice de matériau ou de fabrication au cours de cette période, le vendeur s'engage à réparer ou remplacer le produit, à sa seule discrétion. Le service sous cette garantie ne peut être obtenu par l'acheteur qu'en livrant ou en expédiant le produit (avec tous les frais d'expédition ou de livraison prépayés) à : Tripp Lite, 1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609. Le vendeur paiera les frais d'expédition de retour. Visitez www.tripplite.com/support avant d'envoyer de l'équipement pour réparation.

CETTE GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS À L'USURE NORMALE OU AUX DOMMAGES RÉSULTANT D'UNE MAUVAISE UTILISATION, D'UN ABUS OU D'UNE NÉGLIGENCE. LE VENDEUR NE DONNE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE AUTRE QUE LA GARANTIE EXPRESSÉMENT DÉCRITE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT. SAUF DANS LA MESURE INTERDITE PAR LA LOI APPLICABLE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTES LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION, SONT LIMITÉES À LA PÉRIODE DE GARANTIE CI-DESSUS; CETTE GARANTIE EXCLUT EXPRESSÉMENT TOUS DOMMAGES DIRECTS ET INDIRECTS. (Certains États ne permettent pas de limitations sur la durée d'une garantie implicite, et certains États ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages fortuits ou consécutifs, de sorte que les limitations ou exclusions susmentionnées peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient selon la juridiction).

AVERTISSEMENT : L'utilisateur individuel doit prendre soin de déterminer avant l'utilisation si cet appareil est approprié, adéquat et sûr pour l'usage prévu. Puisque les utilisations individuelles sont sujettes à des variations importantes, le fabricant ne fait aucune déclaration ou garantie quant à l'aptitude ou l'adaptation de ces dispositifs pour une application spécifique.

Numéros d'identification de conformité aux règlements

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

Información de sobre Cumplimiento de la WEEE para Clientes de Tripp Lite y Recicladores (Unión Europea)



Según la Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE) y sus reglamentos, cuando los clientes compran nuevos equipos eléctricos y electrónicos a Tripp Lite, tienen derecho a:

- Enviar equipos antiguos para reciclaje según una base de uno por uno, entre productos similares (esto varía dependiendo del país)
- Enviar el equipo nuevo de vuelta para reciclaje cuando este se convierta finalmente en desecho

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

TRIPP·LITE



Manufacturing
Excellence.

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