

GUARDIAN 3 600VA



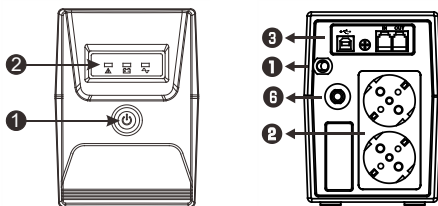
Lea atentamente este manual antes de empezar a utilizar este producto. CoolBox no se hace responsable de los problemas surgidos debido a la mala utilización del producto.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Este SAI está especialmente diseñado para computadoras personales con funciones múltiples. Su diseño ligero y compacto se ajusta perfectamente al entorno de trabajo limitado. La línea de SAI está equipada con AVR de aumento y disminución para estabilizar el rango de voltaje de entrada. También cuenta con una función de inicio de DC incorporada. Esta función permite que el SAI se inicie sin suministro de energía de AC. A pesar de ser un SAI pequeño.

Características:

- Protección completa para equipos informáticos frente a picos de tensión y cortes de suministro eléctrico
- Tamaño compacto
- Control por microprocesador
- Regulador automático de voltaje (AVR)
- 2 enchufes tipo Schuko
- 1 Puerto USB-B para conexión con PC (Windows, Linux y Mac)
- 2 Puertos RJ-11 para conexión del SAI en red (IN & OUT)
- Carga en modo Off
- Auto-reinicio al recuperar el suministro eléctrico
- Función de encendido en frío
- Onda sinusoidal simulada



Panel frontal:

1: Botón de encendido

2: Indicadores LED.

Modo AC: Luz verde.

Modo Batería: Luz amarilla parpadeando.

Modo Fallo: Luz Roja.

ES

Panel trasero:

- 1: Entrada de CA
- 2: Tomas de salida
- 3: Comunicación USB y RJ11
- 6: Interruptor automático

CÓMO USARLO:

1: Carga

Esta unidad se envía de fábrica con su batería interna completamente cargada, sin embargo, es posible que se pierda algo de carga durante el envío y la batería debe recargarse antes de su uso. Encienda el SAI, enchufe la unidad en una fuente de alimentación adecuada y permita que el SAI se cargue por completo dejándolo enchufado durante al menos 6 horas sin carga (sin dispositivos eléctricos como computadoras, monitores, etc, conectados).

2: Ubicación

Instale la unidad SAI en cualquier entorno protegido que proporcione un flujo de aire adecuado alrededor de la unidad y esté libre de polvo excesivo, humos corrosivos y contaminantes conductivos. No opere su SAI en un entorno donde la temperatura ambiente es alta y/o húmeda. También coloque el SAI al menos a 20cm de distancia del monitor para evitar interferencias.

3: Conexión

Enchufe el SAI en una toma de corriente de 2 polos y 3 cables conectada a tierra. Luego conecte un dispositivo relacionado con la computadora en cada una de las tomas de corriente suministradas en la parte posterior del SAI.

4: Encendido/Apagado

Para encender la unidad SAI, presione ligeramente el interruptor de encendido. Para apagar la unidad SAI, presione nuevamente el interruptor de encendido.

ESPECIFICACIONES:

MODELO: GUARDIAN 3 600VA

CAPACIDAD: 600VA / 360W

ENTRADA:

Voltaje 220/230/240 VAC

Rango de voltaje 162~268 VAC

Rango de frecuencia: 60/50Hz (autodetección)

SALIDA:

Voltaje 220/230/240 VAC

Regulación (modo batería): +/- 10%

Rango de frecuencia (modo batería) 60Hz o 50Hz +/- 1Hz

Tiempo de transferencia 2 ~ 6 ms (típico)

ES

Forma de onda (modo batería) Onda sinusoidal simulada

BATERÍA:

Tipo y número 12V / 7 Ah x 1

Tiempo de recarga típico Entre 6 y 8 horas para recargar 90%

INDICADORES:

Modo AC Led verde iluminado

Modo batería Led amarillo intermitente

ALARMA:

Modo batería Sonido cada 10 segundos

Batería baja Sonido cada segundo

Sobrecarga Sonido cada 0.5 segundos

Fallo Sonido continuo

PROTECCIÓN: Protección completa Frente a picos de tensión, descarga y sobrecarga

DIMENSIONES: 298 x 101 x 142 mm

PESO NETO: 4,3 Kg

SONORIDAD: Menos de 45dB

CONTENIDO DEL PAQUETE

- SAI CoolBox Guardian 3 600VA
- Cable USB de comunicación
- Cable de alimentación
- Manual de usuario

SEGURIDAD

- Este SAI utiliza voltajes que pueden ser peligrosos. No intente desmontar la unidad. La unidad no contiene piezas reparables por el usuario. Solo el personal de servicio de fábrica puede realizar reparaciones.
- La tensión interna de la batería es de 12VDC. Batería sellada de plomo-ácido de 6 celdas.
- Conectar a otro tipo de toma que no sea una toma de tres cables y dos polos conectados a tierra puede resultar en peligro de descarga eléctrica y violar los códigos eléctricos locales.
- En caso de emergencia, presione el botón de APAGADO y desconecte el cable de alimentación de la fuente de alimentación de CA para desactivar correctamente el SAI.
- No permita que líquidos u objetos extraños entren en el SAI. No coloque bebidas ni recipientes que contengan líquidos sobre o cerca de la unidad.
- Esta unidad está destinada para su instalación en un entorno controlado (temperatura controlada, área interior libre de contaminantes conductivos). Evite instalar el SAI en lugares donde haya agua estancada o corriente, o humedad excesiva.
- No enchufe la entrada del SAI en su propia salida.

- No conecte una regleta de enchufes ni un supresor de sobretensiones al SAI.
- No conecte elementos no relacionados con computadoras, como equipos médicos, equipos de soporte vital, hornos microondas o aspiradoras, al SAI.
- Para reducir el riesgo de sobrecalentamiento del SAI, no cubra las aberturas de enfriamiento del SAI y evite exponer la unidad a la luz solar directa o instalarla cerca de aparatos que emitan calor, como calentadores eléctricos o calderas.
- Desenchufe el SAI antes de limpiarlo y no use líquidos ni detergentes en spray.
- No deseche las baterías en un incendio, ya que podrían explotar.
- No abra ni dañe la batería o las baterías. El electrolito liberado es perjudicial para la piel y los ojos. Puede ser tóxico.
- Una batería puede presentar riesgo de descarga eléctrica y corriente de cortocircuito alta. Deben observarse las siguientes precauciones al trabajar con baterías:
 - Qúitese los relojes, anillos u otros objetos metálicos de las manos.
 - Use herramientas con mangos aislados.
 - Use guantes y botas de goma.
 - No coloque herramientas ni piezas metálicas sobre las baterías.
 - Desconecte la fuente de carga antes de conectar o desconectar los terminales de las baterías.
- El servicio de las baterías debe ser realizado o supervisado por personal familiarizado con las baterías y las precauciones necesarias. Mantenga alejado el personal no autorizado de las baterías.
- Al reemplazar las baterías, reemplácelas con el mismo número y tipo de batería sellada de plomo-ácido. La temperatura ambiente máxima es de 40.
- Este equipo enchufable de tipo A con batería ya instalada por el proveedor es instalable por el operador y puede ser operado por personas no especializadas.
- Durante la instalación de este equipo, asegúrese de que la suma de las corrientes de fuga del SAI y las cargas conectadas no exceda los 3,5 mA.
- Atención, peligro por descarga eléctrica. Incluso al desconectar esta unidad de la red eléctrica, el voltaje peligroso aún puede ser accesible a través de la alimentación de la batería. Por lo tanto, la alimentación de la batería debe desconectarse en el polo positivo y negativo de la batería cuando sea necesario realizar trabajos de mantenimiento o servicio dentro del SAI.
- El enchufe de toma de corriente de red que suministra al SAI debe instalarse cerca del SAI y debe ser de fácil acceso.

RECICLAJE

Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de los usuarios domésticos dentro de los límites de la Unión Europea.



Este símbolo en el producto o en su embalaje indica que el producto no debe eliminarse con los residuos domésticos. Sin embargo, si debe eliminar este tipo de residuos, es su responsabilidad llevarlos a un punto de recogida designado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. El reciclaje y la recogida selectiva de estos residuos en el momento de su eliminación ayudarán a conservar los recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Para obtener más información sobre dónde puede depositar estos residuos para su reciclaje, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de recogida de residuos domésticos o con el punto de venta donde adquirió este producto.

GARANTÍA

CoolBox garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación y ofrece una garantía limitada de 3 años a partir de la fecha de compra. Por favor, guarde su factura o prueba de compra en un lugar seguro para presentarla junto con la garantía del producto. En caso de problemas con este artículo, por favor, póngase en contacto con el punto de venta donde lo compró, a través del cual obtendrá soporte de garantía dentro de los límites de tiempo indicados anteriormente.

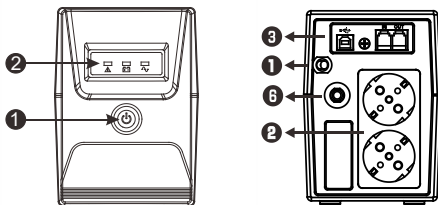
Read this manual carefully before starting to use this product. CoolBox is not responsible for issues arising from the improper use of the product.

PRODUCT DESCRIPTION:

This UPS is specially designed for personal computers with multiple functions. Its lightweight and compact design fits perfectly in limited work environments. The UPS series is equipped with automatic voltage regulation (AVR) to stabilize the input voltage range. It also features a built-in DC start function, allowing the UPS to start without AC power supply, despite its small size.

Features:

- Full protection for computer equipment against voltage spikes and power outages
- Compact size
- Microprocessor control
- Automatic voltage regulation (AVR)
- 2 Schuko-type outlets
- 1 USB-B port for connection to PC (Windows, Linux, and Mac)
- 2 RJ-11 ports for network connection (IN & OUT)
- Off-mode charging
- Automatic restart upon power recovery
- Cold start function
- Simulated sinusoidal waveform



Front panel:

1: Power button

2: LED indicators

AC mode: Green light

Battery mode: Flashing yellow light

Fault mode: Red light

Back panel:

1: AC input

- 2: Output sockets
- 3: USB & RJ11 communication
- 6: Automatic switch

HOW TO USE:

1: Charging

This unit comes from the factory with its internal battery fully charged, however, some charge might be lost during shipping, and the battery needs to be recharged before use. Turn on the UPS, plug the unit into an appropriate power source, and allow the UPS to charge fully by leaving it plugged in for at least 6 hours without load (no electrical devices like computers, monitors, etc., connected).

2: Placement

Install the UPS unit in a protected environment that provides adequate airflow around the unit and is free from excessive dust, corrosive fumes, and conductive contaminants. Do not operate your UPS in an environment where the ambient temperature is high and/or humid. Also, place the UPS at least 20cm away from the monitor to avoid interference.

3: Connection

Plug the UPS into a grounded 2-pole, 3-wire socket. Then connect a computer-related device to each of the power sockets provided at the back of the UPS.

4: Power On/Off

To power on the UPS, press the power switch lightly. To power off the UPS, press the power switch again.

SPECIFICATIONS:

MODEL: GUARDIAN 3 600VA

CAPACITY: 600VA / 360W

INPUT:

Voltage: 220/230/240 VAC

Voltage Range: 162~268 VAC

Frequency Range: 60/50Hz (auto-detection)

OUTPUT:

Voltage: 220/230/240 VAC

Regulation (Battery mode): +/- 10%

Frequency Range (Battery mode): 60Hz or 50Hz +/- 1Hz

Transfer Time: 2 ~ 6 ms (typical)

Waveform (Battery mode): Simulated sinusoidal waveform

BATTERY:

Type and quantity: 12V / 7 Ah x 1

Typical recharge time: Between 6 and 8 hours to recharge 90%

INDICATORS:

AC mode: Green LED illuminated

Battery mode: Flashing yellow LED

ALARM:

Battery mode: Sound every 10 seconds

Low battery: Sound every second

Overload: Sound every 0.5 seconds

Fault: Continuous sound

PROTECTION: Full protection against voltage spikes, discharge, and overload

DIMENSIONS: 298 x 101 x 142 mm

NET WEIGHT: 4.3 Kg

SOUND LEVEL: Less than 45dB

PACKAGE CONTENTS:

- CoolBox Guardian 3 600VA UPS
- USB communication cable
- Power cable
- User manual

SAFETY:

- This UPS uses voltages that can be dangerous. Do not attempt to disassemble the unit. The unit contains no user-serviceable parts. Only factory service personnel may perform repairs.
- The internal voltage of the battery is 12VDC. Sealed lead-acid battery of 6 cells.
- Connecting to a socket other than a 3-wire, 2-pole, grounded socket can result in the risk of electric shock and violate local electrical codes.
- In case of emergency, press the OFF button and disconnect the AC power cord from the power source to properly deactivate the UPS.
- Do not allow liquids or foreign objects to enter the UPS. Do not place beverages or containers containing liquids on or near the unit.
- This unit is intended for installation in a controlled environment (controlled temperature, indoor area free from conductive contaminants). Avoid installing the UPS in places with stagnant or flowing water, or excessive humidity.
- Do not plug the UPS input into its own output.
- Do not connect a power strip or surge protector to the UPS.
- Do not connect unrelated devices such as medical equipment, life support equipment, microwave ovens, or vacuum cleaners to the UPS.
- To reduce the risk of UPS overheating, do not block the UPS cooling vents and avoid exposing the unit to direct sunlight or installing it near heat-emitting devices like electric heaters or boilers.
- Unplug the UPS before cleaning it and do not use liquids or spray detergents.

- Do not dispose of batteries in a fire, as they may explode.
- Do not open or damage the battery/batteries. The released electrolyte is harmful to skin and eyes. It may be toxic.
- A battery can present a risk of electric shock and high short-circuit currents. The following precautions should be observed when working with batteries:
- Remove watches, rings, or other metallic objects from hands.
- Use tools with insulated handles.
- Wear gloves and rubber boots.
- Do not place tools or metallic parts on the batteries.
- Disconnect the charging source before connecting or disconnecting battery terminals.
- Battery maintenance should be performed or supervised by personnel familiar with batteries and necessary precautions. Keep unauthorized personnel away from batteries.
- When replacing batteries, replace them with the same number and type of sealed lead-acid battery. The maximum ambient temperature is 40°C.
- This plug-in type A equipment with pre-installed battery by the supplier is installable by the operator and can be operated by non-specialized personnel.
- When installing this equipment, ensure that the sum of the leakage currents of the UPS and the connected loads does not exceed 3.5 mA.
- Attention, danger of electric shock. Even when disconnecting this unit from the mains, hazardous voltage may still be accessible through battery supply. Therefore, battery supply must be disconnected at the positive and negative poles of the battery when maintenance or service work inside the UPS is required.
- The mains socket supplying the UPS should be installed near the UPS and be easily accessible.

RECYCLING:

Disposal of electrical and electronic equipment waste by household users within the European Union.



This symbol on the product or its packaging indicates that the product must not be disposed of with household waste. However, if you need to dispose of this type of waste, it is your responsibility to take it to a designated collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.

Recycling and selective collection of these wastes at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that recycling protects health and the environment.

For more information on where you can deposit these wastes for recycling, please contact your local authorities, household waste collection service, or the point of sale where you purchased this product.

WARRANTY:

CoolBox guarantees that this product is free from manufacturing defects and offers a limited warranty of 3 years from the date of purchase. Please keep your invoice or proof of purchase in a safe place to present along with the product warranty.

In case of problems with this item, please contact the point of sale where you purchased it, through which you will receive warranty support within the time limits indicated above.

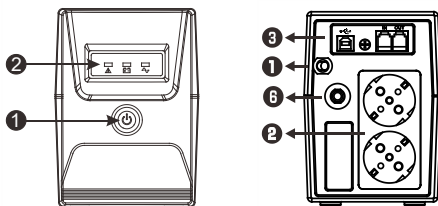
Veuillez lire attentivement ce manuel avant de commencer à utiliser ce produit. CoolBox ne peut être tenu responsable des problèmes résultant d'une mauvaise utilisation du produit.

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Cet onduleur est spécialement conçu pour les ordinateurs personnels avec des fonctions multiples. Son design léger et compact s'adapte parfaitement à des environnements de travail limités. La série d'onduleurs est équipée d'une régulation automatique de tension (AVR) pour stabiliser la plage de tension d'entrée. Il dispose également d'une fonction de démarrage DC intégrée, permettant à l'onduleur de démarrer sans alimentation AC, malgré sa petite taille.

Caractéristiques :

- Protection complète des équipements informatiques contre les surtensions et les coupures de courant
- Taille compacte
- Contrôle par microprocesseur
- Régulation automatique de tension (AVR)
- 2 prises de type Schuko
- 1 port USB-B pour la connexion à un PC (Windows, Linux et Mac)
- 2 ports RJ-11 pour la connexion réseau (IN & OUT)
- Chargement en mode veille
- Redémarrage automatique lors de la récupération de l'alimentation électrique
- Fonction de démarrage à froid
- Onde sinusoïdale simulée



Panneau avant :

1 : Bouton d'alimentation

2 : Indicateurs LED.

Mode AC : Lumière verte.

Mode Batterie : Lumière jaune clignotante.

Mode Défaut : Lumière rouge.

Panneau arrière :

- 1 : Entrée AC
- 2 : Prises de sortie
- 3 : Communication USB et RJ11
- 6 : Interrupteur automatique

COMMENT L'UTILISER :

1 : Chargement

Cet appareil est livré de l'usine avec sa batterie interne entièrement chargée, cependant, une partie de la charge peut être perdue pendant le transport, et la batterie doit être rechargée avant utilisation. Allumez l'onduleur, branchez l'appareil dans une source d'alimentation appropriée et laissez l'onduleur se charger complètement en le laissant branché pendant au moins 6 heures sans charge (aucun appareil électrique comme des ordinateurs, des moniteurs, etc., connecté).

2 : Emplacement

Installez l'appareil onduleur dans un environnement protégé offrant une circulation d'air adéquate autour de l'appareil et exempt de poussière excessive, de fumées corrosives et de contaminants conducteurs. N'utilisez pas votre onduleur dans un environnement où la température ambiante est élevée et/ou humide. Placez également l'onduleur à au moins 20 cm du moniteur pour éviter les interférences.

3 : Connexion

Branchez l'onduleur dans une prise à 2 pôles et 3 fils reliée à la terre. Ensuite, connectez un appareil lié à l'ordinateur à chacune des prises de courant fournies à l'arrière de l'onduleur.

4 : Marche/Arrêt

Pour allumer l'onduleur, appuyez légèrement sur le bouton d'alimentation. Pour éteindre l'onduleur, appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation.

SPÉCIFICATIONS :

MODÈLE : GUARDIAN 3 600VA

CAPACITÉ : 600VA / 360W

ENTRÉE :

Tension : 220/230/240 VAC

Plage de tension : 162~268 VAC

Plage de fréquence : 60/50 Hz (détection automatique)

SORTIE :

Tension : 220/230/240 VAC

Régulation (mode batterie) : +/- 10%

Plage de fréquence (mode batterie) : 60 Hz ou 50 Hz +/- 1 Hz

Temps de transfert : 2 ~ 6 ms (typique)

Forme d'onde (mode batterie) : Onde sinusoïdale simulée

BATTERIE :

Type et quantité : 12V / 7 Ah x 1

Temps de recharge typique : Entre 6 et 8 heures pour recharger à 90%

INDICATEURS :

Mode AC : LED verte allumée

Mode batterie : LED jaune clignotante

ALARME :

Mode batterie : Son toutes les 10 secondes

Batterie faible : Son toutes les secondes

Surcharge : Son toutes les 0,5 secondes

Défaut : Son continu

PROTECTION : Protection complète contre les surtensions, la décharge et la surcharge

DIMENSIONS : 298 x 101 x 142 mm

POIDS NET : 4,3 kg

NIVEAU SONORE : Moins de 45 dB

CONTENU DU PACKAGE :

- Onduleur CoolBox Guardian 3 600VA
- Câble de communication USB
- Câble d'alimentation
- Manuel de l'utilisateur

SÉCURITÉ :

- Cet onduleur utilise des tensions qui peuvent être dangereuses. Ne tentez pas de démonter l'appareil. L'appareil ne contient pas de pièces réparables par l'utilisateur. Seul le personnel de service d'usine peut effectuer des réparations.
- La tension interne de la batterie est de 12VDC. Batterie au plomb scellée de 6 cellules.
- Le raccordement à une prise autre qu'une prise à 3 fils et 2 pôles reliée à la terre peut entraîner un risque de choc électrique et violer les codes électriques locaux.
- En cas d'urgence, appuyez sur le bouton D'ARRÊT et débranchez le cordon d'alimentation AC de la source d'alimentation pour désactiver correctement l'onduleur.
- N'autorisez pas les liquides ou les objets étrangers à pénétrer dans l'onduleur. Ne placez pas de boissons ou de contenants contenant des liquides sur ou près de l'appareil.
- Cet appareil est destiné à être installé dans un environnement contrôlé (température contrôlée, zone intérieure exempte de contaminants conducteurs). Évitez d'installer l'onduleur dans des endroits où il y a de l'eau stagnante ou en circulation, ou une humidité excessive.

- Ne branchez pas l'entrée de l'onduleur dans sa propre sortie.
- Ne connectez pas une multiprise ou un parasurtenseur à l'onduleur.
- Ne connectez pas d'appareils non liés à l'informatique, tels que des équipements médicaux, des équipements de maintien en vie, des fours à micro-ondes ou des aspirateurs, à l'onduleur.
- Pour réduire le risque de surchauffe de l'onduleur, ne couvrez pas les ouvertures de refroidissement et évitez d'exposer l'appareil à la lumière directe du soleil ou de l'installer à proximité d'appareils émettant de la chaleur, tels que des radiateurs électriques ou des chaudières.
- Débranchez l'onduleur avant de le nettoyer et n'utilisez pas de liquides ni de détergents en aérosol.
- Ne jetez pas les batteries dans le feu, car elles pourraient exploser.
- N'ouvrez pas ni n'endommagez la batterie ou les batteries. L'électrolyte libéré est nuisible pour la peau et les yeux. Il peut être toxique.
- Une batterie peut présenter un risque de choc électrique et de courant de court-circuit élevé. Les précautions suivantes doivent être observées lors de la manipulation des batteries :
- Retirez les montres, bagues et autres objets métalliques de vos mains.
- Utilisez des outils avec des poignées isolées.
- Portez des gants et des bottes en caoutchouc.
- Ne placez pas d'outils ni de pièces métalliques sur les batteries.
- Déconnectez la source de charge avant de connecter ou de déconnecter les bornes des batteries.
- L'entretien des batteries doit être effectué ou supervisé par du personnel familiarisé avec les batteries et les précautions nécessaires. Éloignez le personnel non autorisé des batteries.
- Lors du remplacement des batteries, remplacez-les par le même nombre et le même type de batterie au plomb scellée. La température ambiante maximale est de 40 °C.
- Cet équipement enfichable de type A avec batterie déjà installée par le fournisseur peut être installé par l'opérateur et peut être utilisé par des personnes non spécialisées.
- Lors de l'installation de cet équipement, assurez-vous que la somme des courants de fuite de l'onduleur et des charges connectées ne dépasse pas 3,5 mA.
- Attention, danger de choc électrique. Même en déconnectant cet appareil du réseau électrique, la tension dangereuse peut toujours être accessible via l'alimentation de la batterie. Par conséquent, l'alimentation de la batterie doit être déconnectée du pôle positif et négatif de la batterie lorsque des travaux de maintenance ou de service doivent être effectués à l'intérieur de l'onduleur.
- La prise secteur alimentant l'onduleur doit être installée à proximité de l'onduleur et facilement accessible.

RECYCLAGE

L'élimination des déchets d'appareils électriques et électroniques par les utilisateurs domestiques au sein de l'Union européenne.

Ce symbole sur le produit ou son emballage indique que le produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Cependant, si vous devez vous débarrasser de ce type de déchets, il est de votre responsabilité de les apporter à un point de collecte désigné pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

Le recyclage et la collecte sélective de ces déchets au moment de leur élimination contribueront à préserver les ressources naturelles et à garantir que le recyclage protège la santé et l'environnement.

Pour obtenir plus d'informations sur les endroits où vous pouvez déposer ces déchets pour leur recyclage, veuillez contacter les autorités locales de votre ville, le service de collecte des déchets ménagers ou le point de vente où vous avez acheté ce produit.

GARANTIE

CoolBox garantit que ce produit est exempt de défauts de fabrication et offre une garantie limitée de 3 ans à compter de la date d'achat. Veuillez conserver votre facture ou votre preuve d'achat dans un endroit sûr pour la présenter avec la garantie du produit. En cas de problème avec cet article, veuillez contacter le point de vente où vous l'avez acheté, par l'intermédiaire duquel vous bénéficierez d'une assistance en matière de garantie dans les limites de temps indiquées ci-dessus.

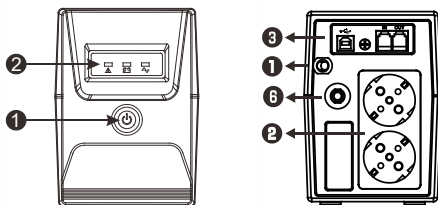
Leia atentamente este manual antes de começar a utilizar este produto. A CoolBox não se responsabiliza pelos problemas resultantes do uso inadequado do produto.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Este UPS foi especialmente projetado para computadores pessoais com múltiplas funções. Seu design leve e compacto se ajusta perfeitamente a ambientes de trabalho limitados. A linha de UPS é equipada com regulação automática de tensão (AVR) para estabilizar a faixa de tensão de entrada. Também possui uma função de partida de DC incorporada, permitindo que o UPS seja iniciado sem alimentação CA, apesar de seu tamanho reduzido.

Características:

- Proteção completa para equipamentos de informática contra picos de tensão e interrupções de energia
- Tamanho compacto
- Controle por microprocessador
- Regulação automática de tensão (AVR)
- 2 tomadas tipo Schuko
- 1 porta USB-B para conexão com PC (Windows, Linux e Mac)
- 2 portas RJ-11 para conexão em rede (IN & OUT)
- Carregamento em modo de espera
- Reinício automático ao recuperar a energia elétrica
- Função de partida a frio
- Onda senoidal simulada



Painel frontal:

1: Botão de ligar

2: Indicadores LED.

Modo AC: Luz verde.

Modo Bateria: Luz amarela piscando.

Modo Falha: Luz vermelha.

Painel traseiro:

- 1: Entrada CA
- 2: Tomadas de saída
- 3: Comunicação USB e RJ11
- 6: Interruptor automático

COMO USAR:

1: Carregamento

Esta unidade é enviada da fábrica com sua bateria interna completamente carregada, no entanto, parte da carga pode ser perdida durante o transporte, e a bateria deve ser recarregada antes do uso. Ligue o UPS, conecte o aparelho a uma fonte de alimentação apropriada e permita que o UPS seja completamente carregado, deixando-o conectado por pelo menos 6 horas sem carga (nenhum aparelho elétrico, como computadores, monitores, etc., conectado).

2: Localização

Instale o UPS em um ambiente protegido que forneça um fluxo de ar adequado ao redor do aparelho e esteja livre de poeira excessiva, fumos corrosivos e contaminantes condutores. Não utilize o UPS em um ambiente com temperatura ambiente alta e/ou úmida. Coloque também o UPS a pelo menos 20 cm do monitor para evitar interferências.

3: Conexão

Conecte o UPS a uma tomada de 2 polos e 3 fios aterrada. Em seguida, conecte um dispositivo relacionado ao computador em cada uma das tomadas de corrente fornecidas na parte traseira do UPS.

4: Ligando/Desligando

Para ligar o UPS, pressione levemente o botão de ligar. Para desligar o UPS, pressione novamente o botão de ligar.

ESPECIFICAÇÕES:

MODELO: GUARDIAN 3 600VA

CAPACIDADE: 600VA / 360W

ENTRADA:

Tensão: 220/230/240 VAC

Faixa de tensão: 162~268 VAC

Faixa de frequência: 60/50 Hz (detecção automática)

SAÍDA:

Tensão: 220/230/240 VAC

Regulação (modo bateria): +/- 10%

Faixa de frequência (modo bateria): 60 Hz ou 50 Hz +/- 1 Hz

Tempo de transferência: 2 ~ 6 ms (típico)

Forma de onda (modo bateria): Onda senoidal simulada

BATERIA:

Tipo e quantidade: 12V / 7 Ah x 1

Tempo de recarga típico: Entre 6 e 8 horas para recarregar 90%

INDICADORES:

Modo AC: LED verde aceso

Modo bateria: LED amarelo piscando

ALARME:

Modo bateria: Som a cada 10 segundos

Bateria fraca: Som a cada segundo

Sobrecarga: Som a cada 0,5 segundos

Falha: Som contínuo

PROTEÇÃO: Proteção completa contra picos de tensão, descarga e sobrecarga

DIMENSÕES: 298 x 101 x 142 mm

PESO LÍQUIDO: 4,3 kg

NÍVEL DE RUÍDO: Menos de 45 dB

CONTEÚDO DA EMBALAGEM:

- UPS CoolBox Guardian 3 600VA
- Cabo de comunicação USB
- Cabo de alimentação
- Manual do usuário

SEGURANÇA:

- Este UPS utiliza tensões que podem ser perigosas. Não tente desmontar o aparelho. O aparelho não contém peças reparáveis pelo usuário. Apenas pessoal de serviço de fábrica pode fazer reparos.
- A tensão interna da bateria é de 12VDC. Bateria selada de chumbo-ácido de 6 células.
- Conectar a uma tomada diferente de uma tomada de 3 fios e 2 polos aterrada pode resultar em risco de choque elétrico e violar códigos elétricos locais.
- Em caso de emergência, pressione o botão de DESLIGAR e desconecte o cabo de alimentação da fonte de alimentação CA para desativar corretamente o UPS.
- Não permita que líquidos ou objetos estranhos entrem no UPS. Não coloque bebidas nem recipientes contendo líquidos sobre ou perto do aparelho.
- Este aparelho destina-se a ser instalado em um ambiente controlado (temperatura controlada, área interna livre de contaminantes condutores). Evite instalar o UPS em locais com água parada ou em circulação, ou umidade excessiva.
- Não conecte a entrada do UPS à sua própria saída.
- Não conecte uma régua de tomadas nem um supressor de surtos ao UPS.
- Não conecte dispositivos não relacionados a computadores, como equi-

pamentos médicos, equipamentos de suporte à vida, fornos micro-ondas ou aspiradores, ao UPS.

- Para reduzir o risco de superaquecimento do UPS, não obstrua as aberturas de resfriamento do UPS e evite expor o aparelho à luz solar direta ou instalá-lo perto de dispositivos que emitam calor, como aquecedores elétricos ou caldeiras.
- Desconecte o UPS antes de limpá-lo e não use líquidos nem detergentes em spray.
- Não descarte as baterias no fogo, pois podem explodir.
- Não abra nem danifique a bateria ou as baterias. O eletrólito liberado é prejudicial para a pele e os olhos. Pode ser tóxico.
- Uma bateria pode apresentar risco de choque elétrico e alta corrente de curto-circuito. As seguintes precauções devem ser observadas ao trabalhar com baterias:
 - Remova relógios, anéis ou outros objetos metálicos das mãos.
 - Use ferramentas com cabos isolados.
 - Use luvas e botas de borracha.
 - Não coloque ferramentas nem peças metálicas sobre as baterias.
- Desconecte a fonte de carga antes de conectar ou desconectar os terminais das baterias.
- A manutenção das baterias deve ser realizada ou supervisionada por pessoal familiarizado com baterias e precauções necessárias. Mantenha o pessoal não autorizado afastado das baterias.
- Ao substituir as baterias, substitua-as pelo mesmo número e tipo de bateria selada de chumbo-ácido. A temperatura ambiente máxima é de 40 °C.
- Este equipamento plugável do tipo A, com bateria já instalada pelo fornecedor, pode ser instalado pelo operador e pode ser operado por pessoas não especializadas.
- Ao instalar este equipamento, certifique-se de que a soma das correntes de fuga do UPS e das cargas conectadas não exceda 3,5 mA.
- Atenção, perigo de choque elétrico. Mesmo ao desconectar esta unidade da rede elétrica, a tensão perigosa ainda pode ser acessada através da alimentação da bateria. Portanto, a alimentação da bateria deve ser desconectada no polo positivo e negativo da bateria quando for necessário realizar trabalhos de manutenção ou serviço dentro do UPS.
- A tomada de corrente de rede que alimenta o UPS deve ser instalada perto do UPS e de fácil acesso.

RECICLAGEM

Eliminação de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos por parte dos usuários domésticos dentro dos limites da União Europeia.



Este símbolo no produto ou em sua embalagem indica que o produto não deve ser descartado com os resíduos domésticos. No entanto, se você precisar descartar esse tipo de resíduo, é de sua responsabilidade levá-los a um ponto de coleta designado para a reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos.

A reciclagem e a coleta seletiva desses resíduos no momento de sua eliminação ajudarão a preservar os recursos naturais e garantirão que a reciclagem proteja a saúde e o meio ambiente.

Para obter mais informações sobre onde depositar esses resíduos para reciclagem, entre em contato com as autoridades locais de sua cidade, o serviço de coleta de resíduos domésticos ou o ponto de venda onde você adquiriu este produto.

GARANTIA

A CoolBox garante que este produto está isento de defeitos de fabricação e oferece uma garantia limitada de 3 anos a partir da data da compra. Guarde sua nota fiscal ou comprovante de compra em um local seguro para apresentá-lo juntamente com a garantia do produto. Em caso de problemas com este item, entre em contato com o ponto de venda onde o adquiriu, através do qual você receberá suporte de garantia dentro dos limites de tempo indicados anteriormente.

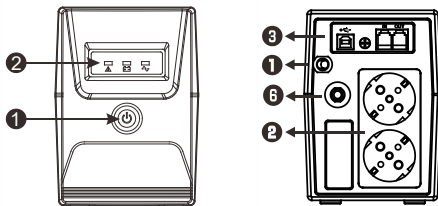
Leggere attentamente questo manuale prima di iniziare a utilizzare questo prodotto. CoolBox non si assume responsabilità per i problemi derivanti dall'uso improprio del prodotto.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:

Questo UPS è stato appositamente progettato per computer personali con funzionalità multiple. Il suo design leggero e compatto si adatta perfettamente a ambienti di lavoro limitati. La linea di UPS è dotata di regolazione automatica della tensione (AVR) per stabilizzare la gamma di tensione in ingresso. Dispone anche di una funzione di avvio DC incorporata, che consente all'UPS di avviarsi senza alimentazione CA, nonostante le sue dimensioni ridotte.

Caratteristiche:

- Protezione completa per le apparecchiature informatiche da picchi di tensione e interruzioni di corrente
- Dimensioni compatte
- Controllo tramite microprocessore
- Regolazione automatica della tensione (AVR)
- 2 prese tipo Schuko
- 1 porta USB-B per la connessione al PC (Windows, Linux e Mac)
- 2 porte RJ-11 per la connessione in rete (IN & OUT)
- Carica in modalità di stop
- Riavvio automatico al ripristino dell'energia elettrica
- Funzione di avvio a freddo
- Onda sinusoidale simulata



Pannello frontale:

1: Pulsante di accensione

2: Indicatori LED.

Modalità CA: Luce verde.

Modalità Batteria: Luce gialla lampeggiante.

Modalità Guasto: Luce rossa.

Pannello posteriore:

- 1: Ingresso CA
- 2: Prese di uscita
- 3: Comunicazione USB e RJ11
- 6: Interruttore automatico

COME USARE:

1: Caricamento

Questa unità viene fornita dalla fabbrica con la sua batteria interna completamente carica, tuttavia una parte della carica potrebbe essere persa durante il trasporto e la batteria deve essere ricaricata prima dell'uso. Accendere l'UPS, collegare l'apparecchio a una fonte di alimentazione adeguata e consentire che l'UPS si carichi completamente, lasciandolo collegato per almeno 6 ore senza carico (nessun apparecchio elettrico, come computer, monitor, ecc., collegato).

2: Posizionamento

Installare l'UPS in un ambiente protetto che fornisca un flusso d'aria adeguato attorno all'apparecchio e sia privo di polvere eccessiva, fumi corrosivi e contaminanti conduttivi. Non utilizzare l'UPS in un ambiente con temperatura ambiente elevata e/o umidità. Posizionare anche l'UPS almeno a 20 cm dal monitor per evitare interferenze.

3: Collegamento

Collegare l'UPS a una presa a 2 poli e 3 fili messa a terra. Successivamente, collegare un dispositivo correlato al computer su ciascuna delle prese di corrente fornite nella parte posteriore dell'UPS.

4: Accensione/Spegnimento

Per accendere l'UPS, premere leggermente il pulsante di accensione. Per spegnere l'UPS, premere nuovamente il pulsante di accensione.

SPECIFICHE:

MODELLO: GUARDIAN 3 600VA

CAPACITÀ: 600VA / 360W

INGRESSO:

Tensione: 220/230/240 VAC

Gamma di tensione: 162~268 VAC

Gamma di frequenza: 60/50 Hz (rilevazione automatica)

USCITA:

Tensione: 220/230/240 VAC

Regolazione (modalità batteria): +/- 10%

Gamma di frequenza (modalità batteria): 60 Hz o 50 Hz +/- 1 Hz

Tempo di trasferimento: 2 ~ 6 ms (tipico)

Forma d'onda (modalità batteria): Onda sinusoidale simulata

BATTERIA:

Tipo e quantità: 12V / 7 Ah x 1

Tempo di ricarica tipico: Tra 6 e 8 ore per ricaricare l'90%

INDICATORI:

Modalità CA: LED verde acceso

Modalità Batteria: LED giallo lampeggiante

ALLARME:

Modalità Batteria: Suono ogni 10 secondi

Batteria scarica: Suono ogni secondo

Sovraccarico: Suono ogni 0,5 secondi

Guasto: Suono continuo

PROTEZIONE: Protezione completa contro picchi di tensione, scariche e sovraccarichi

DIMENSIONI: 298 x 101 x 142 mm

PESO NETTO: 4,3 kg

LIVELLO DI RUMORE: Meno di 45 dB

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE:

- UPS CoolBox Guardian 3 600VA
- Cavo di comunicazione USB
- Cavo di alimentazione
- Manuale dell'utente

SICUREZZA:

- Questo UPS utilizza tensioni che possono essere pericolose. Non cercare di smontare l'apparecchio. L'apparecchio non contiene parti riparabili dall'utente. Solo il personale di assistenza di fabbrica può effettuare riparazioni.
- La tensione interna della batteria è di 12VDC. Batteria sigillata al piombo-acido da 6 celle.
- Collegare a una presa diversa da una presa a 3 fili e 2 poli messa a terra può comportare un rischio di scossa elettrica e violare i codici elettrici locali.
- In caso di emergenza, premere il pulsante di SPEGNIMENTO e scollegare il cavo di alimentazione dalla fonte di alimentazione CA per disattivare correttamente l'UPS.
- Non consentire a liquidi o oggetti estranei di entrare nell'UPS. Non posizionare bevande o contenitori contenenti liquidi sopra o vicino all'apparecchio.
- Questo apparecchio è destinato ad essere installato in un ambiente controllato (temperatura controllata, area interna priva di contaminanti conduttori). Evitare di installare l'UPS in luoghi con acqua stagnante o circolante, o umidità eccessiva.
- Non collegare l'ingresso dell'UPS alla propria uscita.
- Non collegare una ciabatta o un soppressore di sovratensione all'UPS.
- Non collegare dispositivi non correlati ai computer, come apparecchiature

mediche, apparecchiature di supporto vitale, forni a microonde o aspirapolvere, all'UPS.

- Per ridurre il rischio di surriscaldamento dell'UPS, non coprire le aperture di raffreddamento dell'UPS e evitare l'esposizione diretta alla luce solare o l'installazione vicino a dispositivi che emettono calore, come termoconvettori elettrici o caldaie.
- Scollegare l'UPS prima di pulirlo e non utilizzare liquidi o detergenti spray.
- Non gettare le batterie nel fuoco, potrebbero esplodere.
- Non aprire o danneggiare la batteria o le batterie. L'elettrolita rilasciato è dannoso per la pelle e gli occhi. Può essere tossico.
- Una batteria può presentare rischio di scossa elettrica e alta corrente di corto circuito. Deve essere rispettate le seguenti precauzioni quando si lavora con le batterie:
 - Togliere orologi, anelli o altri oggetti metallici dalle mani.
 - Utilizzare strumenti con manici isolati.
 - Indossare guanti e stivali di gomma.
 - Non posizionare strumenti o pezzi metallici sulle batterie.
 - Disconnettere la fonte di carica prima di collegare o scollegare i terminali delle batterie.
- La manutenzione delle batterie deve essere eseguita o supervisionata da personale esperto di batterie e precauzioni necessarie. Mantenere il personale non autorizzato lontano dalle batterie.
- Nel sostituire le batterie, sostituirle con lo stesso numero e tipo di batteria sigillata al piombo-acido. La temperatura ambiente massima è di 40 °C.
- Questo apparecchio spina tipo A, con batteria già installata dal fornitore, può essere installato dall'operatore e può essere utilizzato da persone non specializzate.
- Durante l'installazione di questo apparecchio, assicurarsi che la somma delle correnti di perdita dell'UPS e dei carichi collegati non superi i 3,5 mA.
- Attenzione, pericolo di scossa elettrica. Anche scollegando questa unità dalla rete elettrica, la tensione pericolosa può ancora essere accessibile attraverso l'alimentazione della batteria. Pertanto, l'alimentazione della batteria deve essere scollegata dal polo positivo e negativo della batteria quando è necessario effettuare lavori di manutenzione o servizio all'interno dell'UPS.
- La presa di corrente di rete che alimenta l'UPS deve essere installata vicino all'UPS e facilmente accessibile.

RICICLAGGIO

Smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche da parte degli utenti domestici all'interno dei limiti dell'Unione Europea.



Questo simbolo sul prodotto o sulla sua confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici. Tuttavia, se è necessario smaltire questo tipo di rifiuti, è responsabilità dell'utente portarli presso un punto di raccolta designato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Il riciclaggio e la raccolta differenziata di questi rifiuti al momento della loro eliminazione contribuiranno a preservare le risorse naturali e garantiranno che il riciclaggio protegga la salute e l'ambiente.

Per ulteriori informazioni su dove è possibile depositare questi rifiuti per il riciclaggio, si prega di contattare le autorità locali della propria città, il servizio di raccolta dei rifiuti domestici o il punto vendita presso il quale è stato acquistato questo prodotto.

GARANZIA

CoolBox garantisce che questo prodotto è privo di difetti di fabbricazione e offre una garanzia limitata di 3 anni dalla data di acquisto. Conservare la ricevuta o la prova d'acquisto in un luogo sicuro per presentarla insieme alla garanzia del prodotto. In caso di problemi con questo articolo, si prega di contattare il punto vendita presso il quale è stato acquistato, attraverso il quale si otterrà assistenza garantita entro i limiti di tempo indicati in precedenza.

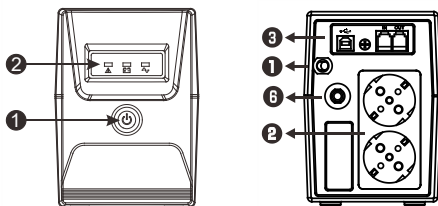
Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden. CoolBox übernimmt keine Verantwortung für Probleme, die aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts auftreten.

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Dieses USV-System wurde speziell für PCs mit vielfältigen Funktionen entwickelt. Sein leichtes und kompaktes Design passt perfekt in begrenzte Arbeitsumgebungen. Die USV-Reihe ist mit automatischer Spannungsregelung (AVR) ausgestattet, um den Eingangsspannungsbereich zu stabilisieren. Es verfügt auch über eine integrierte DC-Startfunktion, die es ermöglicht, die USV ohne AC-Stromversorgung zu starten, trotz ihrer geringen Größe.

Eigenschaften:

- Vollständiger Schutz für Computergeräte vor Spannungsspitzen und Stromausfällen
- Kompakte Größe
- Mikroprozessorsteuerung
- Automatische Spannungsregelung (AVR)
- 2 Schuko-Steckdosen
- 1 USB-B-Anschluss für die Verbindung mit einem PC (Windows, Linux und Mac)
- 2 RJ-11-Anschlüsse für die Netzwerkverbindung (IN & OUT)
- Laden im Off-Modus
- Automatischer Neustart nach Wiederherstellung der Stromversorgung
- Kaltstartfunktion
- Simulierte Sinuswelle



Frontpanel:

1: Ein-/Ausschalter

2: LED-Anzeigen.

AC-Modus: Grünes Licht.

Batteriemodus: Gelbes Blinklicht.

Fehlermodus: Rotes Licht.

DE

Rückseite:

- 1: AC-Eingang
- 2: Ausgangssteckdosen
- 3: USB- und RJ11-Kommunikation
- 6: Automatischer Schalter

BEDIENUNG:

1: Aufladen

Dieses Gerät wird ab Werk mit einer vollständig geladenen internen Batterie geliefert. Es kann jedoch sein, dass während des Transports ein Teil der Ladung verloren geht und die Batterie vor der Verwendung aufgeladen werden muss. Schalten Sie die USV ein, schließen Sie das Gerät an eine geeignete Stromquelle an und lassen Sie die USV vollständig aufladen, indem Sie es mindestens 6 Stunden ohne Last angeschlossen lassen (keine elektrischen Geräte wie Computer, Monitore usw. angeschlossen).

2: Platzierung

Installieren Sie die USV in einer geschützten Umgebung, die eine angemessene Luftzirkulation um das Gerät gewährleistet und frei von übermäßigem Staub, korrosiven Dämpfen und leitfähigen Verunreinigungen ist. Verwenden Sie die USV nicht in einer Umgebung mit hoher Umgebungstemperatur und/oder Feuchtigkeit. Platzieren Sie die USV auch mindestens 20 cm vom Monitor entfernt, um Interferenzen zu vermeiden.

3: Anschluss

Schließen Sie die USV an eine 2-polige, 3-adrige Erdungsbuchse an. Schließen Sie dann ein gerätebezogenes Computergerät an jede der Steckdosen auf der Rückseite der USV an.

4: Ein-/Ausschalten

Um die USV einzuschalten, drücken Sie leicht den Ein-/Ausschalter. Um die USV auszuschalten, drücken Sie den Ein-/Ausschalter erneut.

SPEZIFIKATIONEN:

MODELL: GUARDIAN 3 600VA

KAPAZITÄT: 600VA / 360W

EINGANG:

Spannung: 220/230/240 VAC

Spannungsbereich: 162~268 VAC

Frequenzbereich: 60/50 Hz (automatische Erkennung)

AUSGANG:

Spannung: 220/230/240 VAC

Regelung (Batterimodus): +/- 10%

Frequenzbereich (Batterimodus): 60 Hz oder 50 Hz +/- 1 Hz

Umschaltzeit: 2 ~ 6 ms (typisch)

Wellenform (Batterimodus): Simulierte Sinuswelle

DE

BATTERIE:

Typ und Menge: 12V / 7 Ah x 1

Typische Ladezeit: Zwischen 6 und 8 Stunden, um 90% aufzuladen

ANZEIGEN:

AC-Modus: Grüne LED leuchtet

Batteriemodus: Gelbe blinkende LED

ALARM:

Batteriemodus: Ton alle 10 Sekunden

Niedrige Batterie: Ton alle Sekunde

Überlastung: Ton alle 0,5 Sekunden

Fehler: Dauerhafter Ton

SCHUTZ: Vollständiger Schutz vor Spannungsspitzen, Entladung und Überlastung

ABMESSUNGEN: 298 x 101 x 142 mm

NETTOGEWICHT: 4,3 kg

GERÄUSCHPEGEL: Weniger als 45 dB

LIEFERUMFANG:

- CoolBox Guardian 3 600VA USV
- USB-Kommunikationskabel
- Netzkabel
- Benutzerhandbuch

SICHERHEIT:

- Diese USV verwendet Spannungen, die gefährlich sein können. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu demontieren. Das Gerät enthält keine vom Benutzer reparierbaren Teile. Nur das Werkspersonal kann Reparaturen durchführen.
- Die interne Spannung der Batterie beträgt 12VDC. Es handelt sich um eine versiegelte Blei-Säure-Batterie mit 6 Zellen.
- Das Anschließen an eine Steckdose, die keine 3-adrig-2-polige Erdungsbuchse ist, kann zu einem Stromschlagrisiko führen und lokale elektrische Codes verletzen.
- Im Notfall den AUSSCHALTEN-Knopf drücken und das Netzkabel von der AC-Stromquelle trennen, um die USV ordnungsgemäß auszuschalten.
- Lassen Sie keine Flüssigkeiten oder Fremdkörper in die USV gelangen. Stellen Sie keine Getränke oder Behälter mit Flüssigkeiten auf oder in die Nähe des Geräts.
- Diese Einheit ist für die Installation in einer kontrollierten Umgebung vorgesehen (kontrollierte Temperatur, Innenbereich frei von leitfähigen Verunreinigungen). Vermeiden Sie die Installation der USV an Orten mit stehendem oder fließendem Wasser oder übermäßiger Feuchtigkeit.
- Schließen Sie den USV-Eingang nicht an seinen eigenen Ausgang an.
- Schließen Sie eine Steckdosenleiste oder einen Überspannungsschutz nicht

cht an die USV an.

- Schließen Sie keine nicht mit Computern verwandten Geräte wie medizinische Geräte, lebenserhaltende Geräte, Mikrowellenherde oder Staubsauger an die USV an.
- Um das Überhitzungsrisiko der USV zu verringern, bedecken Sie nicht die Kühlungsöffnungen der USV und vermeiden Sie die direkte Sonneneinstrahlung oder die Installation in der Nähe von Wärme abgebenden Geräten wie elektrischen Heizungen oder Kesseln.
- Vor der Reinigung die USV ausschalten und keine Flüssigkeiten oder Sprühreiniger verwenden.
- Entsorgen Sie die Batterien nicht im Feuer, da sie explodieren könnten.
- Öffnen oder beschädigen Sie die Batterie oder die Batterien nicht. Das freigesetzte Elektrolyt ist schädlich für Haut und Augen. Es kann giftig sein.
- Eine Batterie kann ein Risiko für Stromschläge und hohe Kurzschlussströme darstellen. Bei der Arbeit mit Batterien sind folgende Vorsichtsmaßnahmen zu beachten:
- Uhren, Ringe oder andere metallische Gegenstände von den Händen entfernen.
- Werkzeuge mit isolierten Griffen verwenden.
- Handschuhe und Gummistiefel tragen.
- Keine Werkzeuge oder Metallteile auf die Batterien legen.
- Trennen Sie die Ladungsquelle, bevor Sie die Batterieterminals verbinden oder trennen.
- Die Wartung der Batterien sollte von Fachpersonal durchgeführt oder überwacht werden, das mit Batterien und den erforderlichen Vorsichtsmaßnahmen vertraut ist. Halten Sie unbefugtes Personal von den Batterien fern.
- Beim Austausch der Batterien diese durch die gleiche Anzahl und Art von versiegelten Blei-Säure-Batterien ersetzen. Die maximale Umgebungstemperatur beträgt 40 °C.
- Dieses einbaufertige Gerät vom Typ A mit vom Hersteller bereits installierter Batterie kann vom Bediener installiert und von nicht spezialisierten Personen betrieben werden.
- Stellen Sie bei der Installation dieses Geräts sicher, dass die Summe der Auslaufströme der USV und der angeschlossenen Lasten 3,5 mA nicht überschreitet.
- Achtung, Gefahr eines Stromschlags. Auch wenn Sie dieses Gerät vom Stromnetz trennen, kann die gefährliche Spannung immer noch über die Batteriestromversorgung erreichbar sein. Die Batteriestromversorgung muss daher am positiven und negativen Pol der Batterie getrennt werden, wenn Wartungs- oder Reparaturarbeiten im Inneren der USV durchgeführt werden müssen.
- Die Netzsteckdose, die die USV mit Strom versorgt, muss in der Nähe der USV installiert und leicht zugänglich sein.

RECYCLING

Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten durch private Haushalte innerhalb der Grenzen der Europäischen Union.



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung zeigt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Wenn Sie jedoch solche Abfälle entsorgen müssen, ist es Ihre Verantwortung, sie zu einer speziell dafür vorgesehenen Sammelstelle für die Wiederverwertung von Elektro- und Elektronikgeräten zu bringen.

Die Wiederverwertung und die getrennte Sammlung dieser Abfälle bei ihrer Entsorgung tragen dazu bei, die natürlichen Ressourcen zu schonen und sicherzustellen, dass die Wiederverwertung die Gesundheit und die Umwelt schützt.

Für weitere Informationen darüber, wo Sie diese Abfälle zur Wiederverwertung abgeben können, kontaktieren Sie bitte die örtlichen Behörden Ihrer Stadt, den Dienst für die Abfallentsorgung oder den Verkaufsort, an dem Sie dieses Produkt erworben haben.

GARANTIE

CoolBox garantiert, dass dieses Produkt frei von Herstellungsfehlern ist und eine eingeschränkte Garantie von 3 Jahren ab dem Kaufdatum bietet. Bewahren Sie Ihre Quittung oder Ihren Kaufnachweis an einem sicheren Ort auf, um sie zusammen mit der Garantie des Produkts vorlegen zu können. Bei Problemen mit diesem Artikel wenden Sie sich bitte an den Verkaufsort, an dem Sie ihn erworben haben, über den Sie Unterstützung innerhalb der oben genannten Zeiträume erhalten.



96 159 00 09
sat@coolbox.es

CoolBox es una marca registrada de POWER CASE IBÉRICA S.L.
CoolBox is a registered trademark from POWER CASE IBÉRICA S.L.

El contenido de esta guía está sujeto a errores tipográficos.
The contents of this guide are subject to typographical errors.