



# **ZEUS05E**

# **ZEUS09E**

---

## Quick Installation Guide

Schnellinstallationsanleitung

Guide d'Installation Rapide

Guía de Instalación Rápida

Guida di Installazione Rapida

Gyors Telepítési Útmutató

Szybka Instrukcja Instalacji

Guia de Instalação Rápida

## Conceptronic UPS

### 1. Package contents

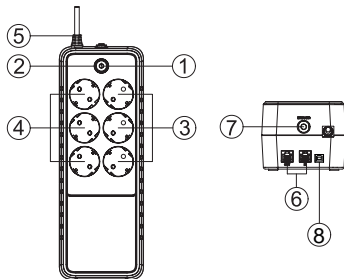
The following items are present in the package of the Conceptronic UPS:

- UPS
- Multi language quick installation guide

### 2. Specifications

- Capacity: 650VA 360W (ZEUS05E) ; 850VA 490W (ZEUS09E)

### 3. Product overview



1. Power On/Off Switch
2. LED Indicators
3. Battery Backup & Surge Protected Outlets

Provide battery backup and surge protection. They ensure power is provided to connected equipment over a period of time during a power failure.

4. Surge Protected Outlets  
Provide surge protection for bypass output.
5. Input power cord

#### 6. Modem/LAN Internet Protection (RJ45&RJ11)

Communication protection ports will protect any standard modem, fax, telephone line, or network cable.

#### 7. Input Circuit Breaker

The Circuit Breaker provides optimal overload protection.

#### 8. USB port (ZEUS09E)

This port allows connection and communication from the USB port on the computer to the UPS unit.

#### Definitions for illuminated led indicators

LED	Alarm	Condition
On	Off	off
Flash	Beep 1 time In every 30 sec	Utility Failure - The UPS is providing battery power to outlets.
Flash	Beep 1 time In every 2 sec	Utility Failure - The UPS is providing battery power. The rapid beeps indicate the battery will run out of power shortly.
On/Flash	Beep 1 time In every 0.5 sec	Overload - Occurs when connected equipment exceeds the rating of the unit. Turn the UPS off and unplug at least one piece of equipment from the UPS.

## 4. Installation & usage

### How to determine the power requirements of your equipment

1. Make sure that the total Volt-Amp (VA) requirements of your computer, monitor, and peripheral equipment does not exceed rated capacity.
2. Ensure that the equipment plugged into the battery power-supplied/surge outlets does not exceed the UPS unit's rated capacity. If the rated unit capacities are exceeded, an overload condition may occur and cause the UPS unit to shut down or the circuit breaker to trip.

### Hardware installation guide

1. Your new UPS may be used immediately upon receipt. However, recharging the battery for at least 8 hours is recommended to ensure that the battery's maximum charge capacity is achieved. Charge loss may occur during shipping and storage. To recharge the battery, simply leave the unit plugged into an AC outlet. The unit will charge in both the on and off position.
2. With the UPS unit off and unplugged, connect the computer, monitor, and any externally powered data storage device (Zip drive, Jazz drive, Tape drive), etc. into the battery power supplied outlets. DO NOT plug a laser printer, copier, space heater, vacuum, paper shredder or other large electrical device into the battery power supplied outlets. The power demands of these devices will overload and possibly damage the unit.
3. Plug the UPS into a 2 pole, 3 wire grounded receptacle (wall outlet). Make sure the wall branch outlet is protected by a fuse or circuit breaker and does not service equipment with large electrical demands (e.g. air conditioner, refrigerator, copier, etc. Avoid using extension cords.
4. Press the power switch to turn the unit on. The power on indicator light will illuminate and the unit will "beep".
5. If an overload is detected, an audible alarm will sound and the unit will emit one long beep. To correct this, turn the UPS off and unplug at least one piece of equipment from the battery power supplied outlets. Wait 10 seconds. Make sure the circuit breaker / fuse is normal and then turns the UPS on.
6. Your UPS is equipped with an auto-charge feature. When the UPS is plugged into an AC outlet, the battery will automatically recharge.
7. To maintain optimal battery charge, leave the UPS plugged into an AC outlet at all times.

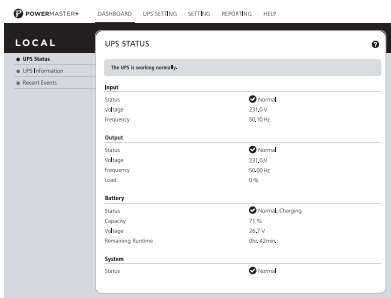
8. To store your UPS for an extended period, cover it and store with the battery fully charged. Recharge the battery every three months to ensure battery life.

## Software Installation on your PC

Power Master+ management software provides a user-friendly interface for your power systems. The graphic user-interface is intuitive and displays essential power information at a glance. Please follow procedure below to install the software.

Installation procedure:

1. Download Power Master+ from the website: <http://www.powermonitor.software/>
2. Double-click the file and follow the installation steps. When your computer restarts, the Power Master+ software will appear as a blue icon located in the system tray.



## Trouble shooting

Problem	Possible Cause	Solution
The UPS does not perform expected runtime	Batteries are not fully charged.	Recharge the battery by leaving the UPS plugged in.
The UPS will not turn on	The on/off switch is designed to prevent damage by rapidly turning it off and on.	Turn the UPS off. Wait 10 seconds and then turn the UPS on.
The outlets stop providing power to equipment. Circuit breaker button is projecting from the side of the unit.	Circuit breaker is tripped due to overload	Turn the UPS off and unplug at least one piece of equipment. Reset the circuit breaker by depressing the button, and then turn the UPS on.

### **Caution:**

- To prevent the risk of fire or electric shock, install in a temperature and humidity controlled indoor area, free of conductive contaminants.
- Risk of electric shock, do not remove the cover. No user serviceable parts. Refer servicing to qualified service personnel.
- Risk of electric shock, hazardous live parts inside this UPS can be energized from the battery supply even when the input AC power is disconnected.
- Risk of electric shock, Battery Circuit is not isolated from AC input, hazardous voltage may exist between battery terminals and ground. Test before touching.
- Use the power supply only in a socket that is installed as close as possible to the device and easily accessible and easy to unplug.
- To prevent the risk of fire or electric shock, install in a temperature and humidity controlled indoor area free of conductive contaminants. (See the specifications for the acceptable temperature and humidity range.)
- To reduce the risk of overheating the UPS, do not cover the UPS' cooling vents and avoid exposing the unit to direct sunlight or installing the unit near heat emitting appliances such as space heaters or furnaces.
- Do not attach non-computer-related items, such as medical equipment, life-support equipment, microwave ovens, or vacuum cleaners to UPS.
- Do not plug the UPS input into its own output.
- Do not allow liquids or any foreign object to enter the UPS. Do not place beverages or any other liquid-containing vessels on or near the unit.
- In the event of an emergency, press the OFF button and disconnect the power cord from the AC power supply to properly disable the UPS.
- Do not attach a power strip or surge suppressor to the UPS.
- Unplug the UPS prior to cleaning and do not use liquid or spray detergent.
- Servicing of batteries should be performed or supervised by personnel knowledgeable of batteries and the required precautions. Keep unauthorized personnel away from batteries.
- The battery supply should be therefore disconnected in the plus and minus pole at the quick connectors of the battery when maintenance or service work inside the UPS is necessary.
- When replacing the batteries, use the same number and type of batteries.
- Do not dispose of batteries in a fire. The battery may explode. Do not open or mutilate the battery or batteries. Released electrolyte is harmful to the skin and eyes.
- Do not plug the power supply in a socket that is hidden behind of any furniture.
- Do not cover the power supply connected into the socket.
- Use the product only in dry indoor rooms and protect it from moisture.
- If in doubt or if the power adapter malfunctions, discontinue use and contact our customer support or an authorized service center.
- Discontinue use immediately if the power adapter shows visible damage, emits unusual odors, or becomes excessively hot.

**Note:** This manual contains important safety instructions. Please follow all instructions carefully during installation. Read this manual thoroughly before attempting to unpack, install or operate.

**Note:** The UPS is designed to be for use with computer loads only.



**Disposal of waste electrical equipment and batteries:** Do not dispose of waste electrical equipment and batteries with household waste. Please hand them to your local recycling point. Batteries should be fully discharged when disposed of. Incorrect storage/disposal can harm the environment and/or cause injury.



**CE marking:** Conceptronic declares that this product complies with the directives listed in the section 'Declaration of Conformity'.



## Conceptronic UPS

### 1. Packungsinhalt

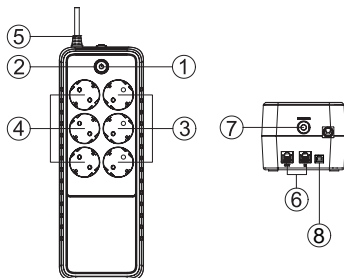
Folgende Teile befinden sich in der Verpackung von Conceptronic UPS:

- UPS
- Mehrsprachige Schnellinstallationsanleitung

### 2. Technische Daten

- Kapazität: 650VA 360W (ZEUS05E) ; 850VA 490W (ZEUS09E)

### 3. Gerätekomponenten



- 1. Netzschalter**
- 2. LED-Indikatoren**
- 3. Ausgänge mit Akkureserve und Überspannungsschutz**  
Bieten Akkureserve und Überspannungsschutz. Sie können angeschlossene Geräte auch eine gewisse Zeit während eines Stromausfalls mit Strom versorgen.
- 4. Überspannungsgeschützte Ausgänge**

Gewährleisten Überspannungsschutz der Bypass-Ausgänge.

#### 5. Eingangsnetz kabel

#### 6. Modem/LAN-Internetschutz (RJ45&RJ11)

Kommunikationsschutzports schützen alle herkömmlichen Modems, Faxgeräte, Telefonleitungen oder Netzwerkkabel.

#### 7. Trennschalter

Der Schutzschalter bietet optimalen Überlastungsschutz.

#### 8. USB-Port (ZEUS09E)

Dieser Anschluss ermöglicht die Verbindung und Kommunikation zwischen dem USB-Port am Computer und der USV.

#### Definitionen der leuchtenden LED-Indikatoren

LED	Alarm	Zustand
Ein	Aus	Aus
Blinkt	Signalton einmal alle 30 s	Netzausfall – die USV versorgt die Ausgänge per Akku.
Blinkt	Signalton einmal alle 2 s	Netzausfall – die USV versorgt die Ausgänge per Akku. Schnelle Tonsignale zeigen an, dass der Akku bald zur Neige geht.

Ein/Blinken	Signalton einmal alle 0,5 s	Überlastung – tritt auf, wenn angeschlossene Verbraucher das Gerät überlasten. Schalten Sie die USV ab, trennen Sie mindestens einen Verbraucher von der USV. piece of equipment from the UPS.
-------------	-----------------------------	---

## 4. Installation & Verwendung

### So ermitteln Sie den Leistungsbedarf Ihrer Geräte

1. Achten Sie darauf, dass der Volt-Ampere-Gesamtbedarf (VA) von Computer, Monitor und Peripheriegeräten die Nennkapazität nicht überschreitet.

2. Achten Sie darauf, dass die an die

Akkuversorgungsausgänge/überspannungsgeschützten Ausgänge angeschlossenen Geräte die Nennkapazität der USV nicht überschreiten. Falls die Nennkapazität überschritten wird, kann es zu Überlastung kommen – die USV schaltet sich ab oder die Sicherung löst aus.

### Hardware-Installationsanleitung

1. Ihre neue USV ist bei Erhalt sofort einsatzbereit. Sie sollten den Akku zur Gewährleistung maximaler Kapazität vor der Benutzung jedoch mindestens 8 Stunden aufladen. Bei Versand und Lagerung kann die Kapazität nachlassen. Laden Sie den Akku wieder auf, indem Sie das Gerät an eine Steckdose angeschlossen lassen. Das Gerät wird sowohl im ein- als auch im ausgeschalteten Zustand aufgeladen.

2. Wenn die USV ausgeschaltet und von der Stromversorgung getrennt ist, schließen Sie Computer, Monitor, Datenspeichergeräte mit externer Stromversorgung (Diskettenlaufwerke, Bandlaufwerke) usw. an die Ausgänge mit Akkustromversorgung an. Schließen Sie KEINE Laserdrucker, Kopierer, Heizgeräte, Staubsauger, Aktenvernichter oder anderen großen Elektrogerät an die Ausgänge mit Akkustromversorgung an. Der Energiebedarf solcher Geräte überlastet das Gerät und beschädigt es möglicherweise.

3. Schließen Sie die USV an eine 2-polige, 3-adrige geerdete Steckdose an. Stellen Sie sicher, dass die Steckdose durch eine Sicherung oder einen Schutzschalter geschützt ist und keine Geräte mit großem Strombedarf versorgt (z. B. Klimaanlage, Kühlschrank, Kopierer usw.). Verwenden Sie keine Verlängerungskabel.

4. Schalten Sie das Gerät über den Ein-/Ausschalter ein. Die Betriebsanzeige leuchtet und das Gerät gibt einen Signalton aus.

5. Falls eine Überlastung erkannt wird, ertönt ein akustischer Alarm und das Gerät gibt einen langen Signalton aus. Beheben Sie dieses Problem, indem Sie USV



ausschalten und mindestens eines der Geräte von den Ausgängen mit Akkustromversorgung trennen. Warten Sie 10 Sekunden. Stellen Sie sicher, dass Schutzschalter / Sicherung normal funktionieren. Schalten Sie dann die USV ein.

6. Ihre USV lädt sich automatisch auf. Sobald die USV mit einer Steckdose verbunden ist, wird der Akku automatisch nachgeladen.

7. Lassen Sie die USV zur Beibehaltung einer optimalen Akkuladung ständig an einer Steckdose angeschlossen.

8. Decken Sie die USV bei längerer Lagerung ab und laden Sie den Akku vollständig auf. Laden Sie den Akku zur Gewährleistung der Laufzeit alle drei Monate auf.

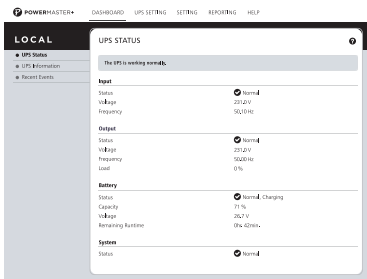
## Softwareinstallation auf Ihrem PC

Die Power-Master+-Software bietet eine anwenderfreundliche Oberfläche zur Verwaltung Ihrer Energiesysteme. Die grafische Oberfläche lässt sich intuitiv bedienen, zeigt wichtige Energiedaten auf einen Blick. Bitte installieren Sie die Software mit den nachstehenden Schritten. Installationsverfahren:

1. Laden Sie Power Master+ von folgender Webseite herunter:

<http://www.powermonitor.software/>

2. Doppelklicken Sie auf die Datei und befolgen Sie die Installationsschritte. Wenn Ihr Computer neu startet, erscheint die Software Power Master+ als blaues Symbol im Systemtray.



## Problemlösung

Symptom	Mögliche Ursache	Lösung
Die USV erreicht nicht die erwartete Laufzeit.	Akku ist nicht vollständig aufgeladen.	Laden Sie den Akku auf, indem Sie die USV angeschlossen lassen.
Die USV schaltet sich nicht ein.	Der Ein-/Ausschalter ist so konzipiert, dass	Schalten Sie die USV aus. Warten Sie 10

	Schäden durch schnelles Ein- und Ausschalten vermieden werden.	Sekunden, schalten Sie die USV dann wieder ein.
Angeschlossene Geräte werden nicht mehr über die Ausgänge mit Strom versorgt. Der Trennschalter ragt an der Seite des Gerätes heraus.	Schutzschalter wurde aufgrund einer Überlastung ausgelöst.	Schalten Sie die USV ab, trennen Sie mindestens einen Verbraucher von der USV. Setzen Sie den Trennschalter durch Betätigen der Taste zurück, schalten Sie die USV anschließend ein.

### **Achtung**

- Installieren Sie das Gerät zur Vermeidung von Brand- und Stromschlaggefahren in einem Innenbereich mit kontrollierter Temperatur und Feuchtigkeit, der frei von leitfähigen Verschmutzungen ist.
- Stromschlaggefahr, Abdeckung nicht entfernen. Keine vom Benutzer reparierbaren Teile. Reparaturen qualifiziertem Servicepersonal überlassen.
- Stromschlaggefahr, gefährliche stromführende Teile im Inneren dieser USV können an der Batterieversorgung anliegen, selbst wenn die Netzstromversorgung getrennt ist.
- Stromschlaggefahr, Batterieschaltkreis ist nicht vom Netzeingang isoliert; gefährliche Spannung kann zwischen Batterieanschlüssen und Erde existieren. Vor Berühren testen.
- Um das Risiko von Feuer oder elektrischem Schlag zu verhindern, installieren Sie den UPS an einem temperatur- und feuchtigkeitskontrollierten Ort im Innenbereich, frei von leitfähigen Verunreinigungen. (Siehe die Spezifikationen für den akzeptablen Temperatur- und Feuchtigkeitsbereich.)
- Um das Risiko einer Überhitzung des UPS zu reduzieren, bedecken Sie nicht die Kühllöffnungen des UPS und vermeiden Sie es, die Einheit direktem Sonnenlicht auszusetzen oder sie in der Nähe von Wärme abgebenden Geräten wie Heizgeräten oder Öfen zu installieren.
- Befestigen Sie keine nicht mit Computern zusammenhängenden Gegenstände, wie medizinische Geräte, lebenserhaltende Geräte, Mikrowellen oder Staubsauger am UPS.
- Stecken Sie den Eingang des UPS nicht in seinen eigenen Ausgang.
- Lassen Sie keine Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das UPS gelangen. Stellen Sie keine Getränke oder andere Flüssigkeitsbehälter auf oder in die Nähe des Geräts.
- Im Notfall drücken Sie den AUS-Knopf und ziehen Sie das Netzkabel von der Wechselstromversorgung ab, um das UPS ordnungsgemäß auszuschalten.
- Befestigen Sie keine Mehrfachsteckdosenleisten oder Überspannungsschutzgeräte am UPS.
- Ziehen Sie das UPS vor dem Reinigen aus der Steckdose und verwenden Sie keine Flüssigkeit oder Sprühreiniger.

- Die Wartung der Batterien sollte von sachkundigem Personal durchgeführt oder überwacht werden, das über Batterien und die erforderlichen Vorsichtsmaßnahmen informiert ist. Halten Sie nicht autorisiertes Personal von den Batterien fern.
- Die Stromversorgung der Batterien sollte daher an den Plus- und Minuspolen an den Schnellanschlüssen der Batterie getrennt werden, wenn Wartungs- oder Servicearbeiten im Inneren des UPS erforderlich sind.
- Verwenden Sie beim Austausch der Batterien die gleiche Anzahl und Art von Batterien.
- Batterien dürfen nicht in einem Feuer entsorgt werden. Die Batterie kann explodieren. Öffnen oder verstümmeln Sie nicht die Batterie oder Batterien. Ausgelaugte Elektrolyte sind schädlich für Haut und Augen.
- Benutzen Sie das Steckernetzteil nur in einer Steckdose die so nah wie möglich am Installationsort des Gerätes liegt, einfach zugänglich ist und ein einfaches Trennen des Netzteils ermöglicht.
- Benutzen Sie das Steckernetzteil nicht an einer Steckdose, die verdeckt hinter Möbeln, Vorhängen oder ähnliches liegt.
- Verdecken Sie das in der Steckdose eingesteckte Netzteil auf keinen Fall.
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich in trockenen Innenräumen und schützen Sie es vor Feuchtigkeit.
- Bei Unsicherheiten oder wenn der Netzadapter nicht ordnungsgemäß funktioniert, verwenden Sie ihn nicht weiter und wenden Sie sich an unseren Kundensupport oder ein autorisiertes Servicecenter.
- Beenden Sie die Verwendung sofort, wenn der Netzadapter sichtbare Schäden aufweist, ungewöhnliche Gerüche abgibt oder übermäßig heiß wird.

**Hinweis:** Diese Anleitung enthält wichtige Sicherheitshinweise. Bitte befolgen Sie während der Installation aufmerksam alle Anweisungen. Lesen Sie diese Anleitung aufmerksam, bevor Sie versuchen, das Produkt auszupacken, zu installieren oder in Betrieb zu nehmen.

**Hinweis:** Die USV dient nur dem Einsatz mit Computerlasten.



**Entsorgung von Elektro-Altgeräten und Batterien:** Elektro-Altgeräte und Batterien dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte geben Sie sie bei Ihrer lokalen Recyclingstelle. Batterien sollten bei der Entsorgung vollständig entladen sein. Unsachgemäße Lagerung/Entsorgung kann der Umwelt schaden und/oder Verletzungen verursachen.



**CE-Kennzeichnung:** Conceptoronic erklärt, dass dieses Produkt mit den im Abschnitt „Konformitätserklärung“ aufgelisteten Richtlinien übereinstimmt.



## Conceptronic UPS

### 1. Contenu du Coffret

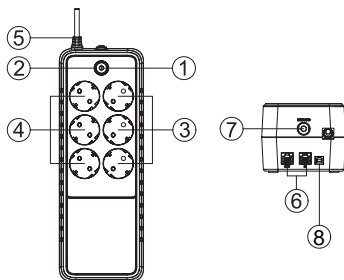
Les éléments suivants se trouvent dans l'emballage de votre Conceptronic UPS:

- UPS
- Guide d'installation rapide multilingue

### 2. Spécifications

- Capacité: 650VA 360W (ZEUS05E) ; 850VA 490W (ZEUS09E)

### 3. Aperçu du produit



- 1. Bouton d'alimentation**
- 2. Voyants DEL**
- 3. Prises de secours sur batterie et protégées contre les surtensions**

Procurent un secours sur batterie et une protection contre les surtensions. Elles garantissent qu'une alimentation est fournie aux équipements connectés sur une période pendant une panne de courant.

- 4. Prises protégées contre les surtensions**

Procurent une protection contre les surtensions pour la sortie en dérivation.

- 5. Cordon d'alimentation d'entrée**

- 6. Protection Internet modem/LAN (RJ45&RJ11)**

Les ports de protection de communication protègent les modems, fax, lignes téléphoniques ou câbles réseau standard.

- 7. Disjoncteur**

Le disjoncteur assure une protection optimale contre les surcharges.

- 8. Port USB (ZEUS09E)**

Ce port permet la connexion et la communication depuis le port USB de l'ordinateur vers l'onduleur.

#### Définitions des indicateurs DEL éclairés

LED	Alarme	Condition
Allumé	éteint	éteint
Clignote	Émet un bip toutes les 30 s	Défaillance de l'équipement - L'onduleur fournit une alimentation sur batterie aux prises.
Clignote	Émet un bip toutes les 2 s	Défaillance du service - L'onduleur fournit une alimentation sur batterie aux

		prises. Les bips rapides indiquent que la batterie va bientôt être déchargée.
Allumé/Clignote	Émet un bip toutes les 0,5 s	Surcharge - Se produit lorsque l'équipement connecté dépasse les valeurs nominales de l'unité. Éteignez l'onduleur et débranchez au moins un équipement de l'onduleur.

## 4. Installation & Utilisation

### Comment déterminer les besoins en électricité de votre équipement

1. Assurez-vous que les besoins totaux en Volts-Ampères (VA) de votre ordinateur, moniteur et périphérique ne dépassent pas la capacité nominale.
2. Assurez-vous que l'équipement branché sur les prises d'alimentation sur batterie/protégées contre les surtensions ne dépasse pas la capacité nominale de l'onduleur. Si les capacités nominales de l'unité sont dépassées, une condition de surcharge peut se produire et causer l'arrêt de l'onduleur ou le déclenchement du disjoncteur.

### Guide d'installation du matériel

1. Votre nouvel onduleur peut être utilisé immédiatement après réception. Cependant, recharger la batterie pendant au moins 8 heures est recommandé pour garantir que la capacité de charge maximum de la batterie est atteinte. Une perte de charge peut se produire pendant le transport et le stockage. Pour recharger la batterie, laissez simplement l'unité branchée sur une prise électrique CA. L'unité se charge en position marche et arrêt.
2. Avec l'onduleur éteint et débranché, connectez l'ordinateur, le moniteur et les dispositifs de stockage de données à alimentation externe (lecteur Zip, lecteur Jazz, lecteur de bande), etc. sur les prises alimentées par la batterie. NE branchez PAS d'imprimante laser, de photocopieur, de radiateur, d'aspirateur, de déchiqueteuse ou d'autre appareil électrique imposant sur les prises alimentées par la batterie. Les exigences d'alimentation de ces appareils pourraient surcharger et endommager l'appareil.
3. Branchez l'onduleur sur une prise à 2 pôles et 3 fils reliée à la terre (prise murale). Assurez-vous que la prise murale est protégée par un fusible ou un disjoncteur et n'alimente pas un équipement avec une forte demande électrique (par exemple climatiseur d'air, réfrigérateur, photocopieur, etc.). Évitez d'utiliser des rallonges.
4. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'unité. L'indicateur lumineux de mise sous tension s'allume et l'unité émet un « bip ».

5. Si une surcharge est détectée, une alarme sonore retentit et l'unité émet un bip long. Pour la corriger, éteignez l'onduleur et débranchez au moins un équipement des prises alimentées par la batterie. Attendez 10 secondes. Assurez-vous que le disjoncteur/fusible est normal puis allumez l'onduleur.

6. Votre onduleur dispose d'une fonction de charge automatique. Lorsque l'onduleur est branché sur une prise CA, la batterie se recharge automatiquement.

7. Pour maintenir une charge de batterie optimale, laissez l'onduleur branché sur une prise électrique CA en permanence.

8. Pour ranger votre onduleur pendant une durée prolongée, couvrez-le et rangez-le avec la batterie complètement chargée. Rechargez la batterie tous les trois mois pour préserver la durée de vie de la batterie.

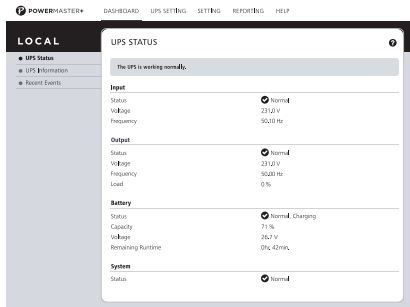
## Installation du logiciel sur votre PC

Le logiciel de gestion Power Master+ propose une interface conviviale pour vos systèmes électriques. L'interface graphique est intuitive et affiche les informations essentielles de l'alimentation d'un coup d'œil. Veuillez suivre la procédure ci-dessous pour installer le logiciel. Procédure d'installation :

1. Téléchargez Power Master+ depuis le site Web :

<http://www.powermonitor.software/>

2. Double cliquez sur le fichier et suivez les étapes d'installation. Lorsque votre ordinateur redémarre, le logiciel Power Master+ apparaît sous la forme d'une icône bleue située dans la zone de notification.



## DÉ PANNAGE

Problème	Cause possible	Résolution
L'onduleur ne présente pas la durée de fonctionnement prévue	Les batteries ne sont pas complètement chargées.	Rechargez la batterie en laissant l'onduleur branché.

L'onduleur ne s'allume pas.	L'interrupteur marche/arrêt est conçu pour éviter les dommages en l'éteignant et en l'allumant rapidement.	Éteignez l'onduleur. Attendez 10 secondes puis allumez l'onduleur.
Les prises arrêtent d'alimenter l'équipement en électricité. Le bouton du disjoncteur se projette depuis le côté de l'unité.	Le disjoncteur est déclenché en raison d'une surcharge	Éteignez l'onduleur et débranchez au moins un équipement. Réinitialisez le disjoncteur en appuyant sur le bouton, puis allumez l'onduleur.

### **Attention**

- Afin de prévenir tout risque d'incendie ou de choc électrique, installez dans un local intérieur avec température et humidité contrôlées, exempt de contaminants conducteurs.
- Risque de choc électrique, ne pas retirer le couvercle. Il n'y a pas de pièce réparable. Confiez tout besoin d'entretien à un dépanneur qualifié.
- Risque de choc électrique, des parties actives dangereuses à l'intérieur de cet onduleur peuvent être sous tension à partir de la batterie même lorsque l'entrée d'alimentation CA est débranchée.
- Risque de choc électrique, le circuit de la batterie n'est pas isolé de l'entrée CA, une tension dangereuse est susceptible d'exister entre les bornes de la batterie et la terre. Tester avant de toucher.
- Pour éviter les risques d'incendie ou de choc électrique, installez-le dans un endroit contrôlé en termes de température et d'humidité, exempt de contaminants conducteurs. (Consultez les spécifications pour connaître la plage de température et d'humidité acceptable.)
- Pour réduire le risque de surchauffe de l'onduleur, ne couvrez pas les événements de refroidissement de l'onduleur et évitez de l'exposer directement au soleil ou de l'installer à proximité d'appareils émettant de la chaleur tels que des radiateurs ou des fours.
- N'attachez pas d'articles non liés à l'ordinateur, tels que du matériel médical, des équipements de maintien en vie, des fours à micro-ondes ou des aspirateurs à l'onduleur.
- Ne branchez pas l'entrée de l'onduleur sur sa propre sortie.
- Ne laissez pas entrer de liquides ou d'objets étrangers dans l'onduleur. Ne placez pas de boissons ou d'autres récipients contenant des liquides sur ou près de l'unité.
- En cas d'urgence, appuyez sur le bouton OFF et débranchez le cordon d'alimentation de la source d'alimentation CA pour désactiver correctement l'onduleur.
- N'attachez pas une multiprise ou un parasurtenseur à l'onduleur.
- Débranchez l'onduleur avant de le nettoyer et n'utilisez pas de liquide ou de

détergent en spray.

- L'entretien des batteries doit être effectué ou supervisé par du personnel compétent en matière de batteries et des précautions requises. Gardez les personnes non autorisées loin des batteries.
- L'alimentation de la batterie doit donc être déconnectée au niveau du pôle positif et négatif aux connecteurs rapides de la batterie lorsque des travaux de maintenance ou de service à l'intérieur de l'onduleur sont nécessaires.
- Lors du remplacement des batteries, utilisez le même nombre et le même type de batteries.
- Ne jetez pas les batteries au feu. La batterie peut exploser. N'ouvrez pas ou ne mutilez pas la batterie. L'électrolyte libéré est nuisible pour la peau et les yeux.
- Utilisez l'alimentation électrique uniquement dans une prise installée aussi près que possible de l'appareil et facilement accessible et facile à débrancher.
- Ne branchez pas l'alimentation électrique dans une prise cachée derrière un meuble.
- Ne recouvrez pas l'alimentation électrique branchée dans la prise.
- N'utilisez le produit que dans des pièces intérieures sèches et protégez-le contre l'humidité.
- En cas de doute ou de dysfonctionnement de l'adaptateur secteur, cessez de l'utiliser et contactez notre service clientèle ou un centre de service agréé.
- Cessez immédiatement l'utilisation si l'adaptateur secteur présente des dommages visibles, émet des odeurs inhabituelles ou devient excessivement chaud.

**Remarque:** Ce manuel contient d'importantes instructions de sécurité. Veuillez suivre attentivement toutes les instructions durant l'installation. Lisez ce manuel entièrement avant de déballer, installer ou faire fonctionner l'appareil.

**Remarque:** L'onduleur est conçu pour une utilisation uniquement avec des ordinateurs.



### Élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques et des piles:

Les équipements électriques et électroniques ainsi que les piles ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les remettre à un point de recyclage. Les piles doivent être complètement déchargées au moment de leur élimination. Un stockage ou une élimination incorrects peuvent nuire à l'environnement et/ou provoquer des blessures.



**Marquage CE:** Conceptoronic déclare que ce produit est conforme aux directives listées dans la section « Déclaration de conformité ».





## 1. Contenido del paquete

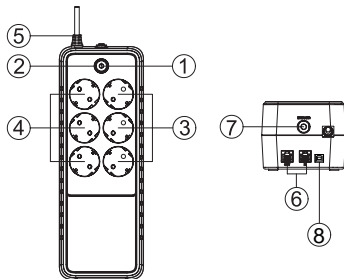
El paquete contiene los siguientes artículos de Conceptronic UPS:

- UPS
- Guía de instalación rápida multilingüe

## 2. Especificaciones

- Capacidad: 650VA 360W (ZEUS05E) ; 850VA 490W (ZEUS09E)

## 3. Descripción del producto



- 1. Conmutador de alimentación**
- 2. Indicadores LED**
- 3. Batería de reserva y tomas de protección contra sobretensiones**

Proporcionan batería de reserva y protección contra sobretensiones. Garantizan que se proporcione alimentación a los equipos conectados en un periodo de tiempo durante un fallo de alimentación.

### 4. Tomas de corriente protegidas contra subidas de tensión

Proporciona protección contra subidas de tensión para la salida de derivación.

### 5. Cable de alimentación de entrada

### 6. Protección de Internet de módem/LAN (RJ45&RJ11)

Los puertos de protección de la comunicación protegerán cualquier fax, línea telefónica, cable de red o módem estándar.

### 7. Disyuntor

El disyuntor de circuito proporciona una óptima protección contra sobrecargas.

### 8. Puerto USB (ZEUS09E)

Este puerto permite la conexión y la comunicación desde el puerto USB del ordenador a la unidad SAI.

## Definiciones de los indicadores LED iluminados

LED	Alarma	Condición
Encendido	Apagada	Apagado
Intermitente	Emite un pitido cada 30 seg.	Error de la red eléctrica - El SAI está proporcionando energía de la batería a las tomas de corriente.

Intermitente	Emite un pitido cada 2 seg.	Error de la red eléctrica - El SAI está proporcionando energía de la batería. Los pitidos rápidos indican que la batería se quedará sin energía en breve.
Encendido/Intermitente	Emite un pitido cada 0,5 seg.	Sobrecarga - Se produce cuando el equipo conectado supera los valores nominales de la unidad. Apague el SAI y desenchufe al menos una unidad del equipo del SAI.

## 4. Instalación & Utilización

### Cómo determinar los requisitos de alimentación del equipo

1. Asegúrese de que los requisitos de voltiamperios totales de su PC, monitor y periféricos no supera la capacidad nominal.
2. Asegúrese de que el equipo enchufado a las tomas de corriente protegidas contra subidas de tensión y alimentadas con batería no supera la capacidad nominal de la unidad del SAI. Si se superan las capacidades nominales de la unidad, se puede producir una condición de sobrecarga y provocar el apagado de la unidad del SAI o la activación del disyuntor del circuito.

### Guía de instalación del hardware

1. Puede utilizar su nuevo SAI nada más recibirlo. Sin embargo, le recomendamos que recargue la batería durante al menos 8 horas para asegurarse de que consigue la capacidad de carga máxima de la batería. Puede perder algo de carga durante el envío y el almacenamiento. Para recargar la batería, simplemente deje la unidad enchufada en una toma de corriente alterna. La unidad se cargará tanto en la posición de encendido como en la posición de apagado.
2. Con la unidad SAI apagada y desenchufada, conecte el ordenador, el monitor y cualquier dispositivo de almacenamiento de datos alimentado externamente (unidad Zip, unidad Jazz, unidad de cinta, etc.) a las tomas de suministro de alimentación de la batería. NO enchufe impresoras láser, fotocopiadoras, calentadores ambientales, aspiradoras, trituradoras de papel ni ningún otro dispositivo eléctrico de gran potencia a las tomas de suministro de alimentación de la batería. Las demandas de energía de estos dispositivos sobrecargarán y, posiblemente, dañarán la unidad.
3. Enchufe el SAI a una toma de corriente (de pared) conectada a tierra de 2 clavijas y 3 cables. Asegúrese de que la toma de corriente de pared está protegida mediante un fusible o un disyuntor de circuito y no está suministrando a equipos con grandes demandas de electricidad (por ejemplo: aparatos de aire acondicionado, frigoríficos, fotocopiadoras, etc.) Evite el uso de cables alargadores.

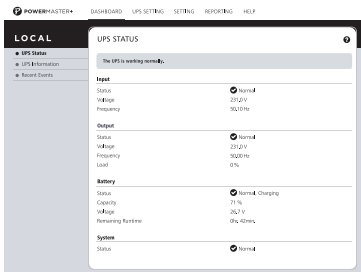
4. Pulse el interruptor de alimentación para encender la unidad. La luz indicadora de encendido se iluminará y la unidad emitirá un pitido.
5. Si se detecta una sobrecarga, sonará una alarma audible y la unidad emitirá un largo pitido. Para solucionarlo, apague el SAI y desenchufe al menos uno de los equipos de las tomas de suministro de alimentación de la batería. Espere 10 segundos. Asegúrese de que el disyuntor de circuito y el fusible funcionen normalmente y, a continuación, encienda el SAI.
6. El SAI cuenta con una función de carga automática. Cuando el SAI se enchufa a una toma de corriente de CA, la batería se recargará automáticamente.
7. Para mantener una óptima carga de la batería, deje el SAI enchufado a una toma de corriente alterna en todo momento.
8. Para guardar el SAI durante un largo periodo de tiempo, cúbralo y guárdelo con la batería totalmente cargada. Recargue la batería cada tres meses para garantizar su vida útil.

## Instalar el software en su PC

El software de administración de la guía de alimentación proporciona una interfaz sencilla para los sistemas de alimentación. La interfaz gráfica del usuario es intuitiva y muestra información de alimentación esencial en un vistazo. Siga el procedimiento que se indica a continuación para instalar el software.

Procedimiento de instalación:

1. Descargue Power Master+ desde el sitio web: <http://www.powermonitor.software/>
2. Haga doble clic en el archivo y siga los pasos de instalación. Cuando se reinicie el ordenador, aparecerá el software Power Master+ como un icono azul ubicado en la bandeja del sistema.



## Solución de problemas

Síntoma	Causa posible	Remedio
El tiempo de ejecución del SAI no es el esperado.	Las baterías no están totalmente cargadas.	Recargue la batería dejando enchufado el SAI.

<p>El SAI no se enciende.</p>	<p>El interruptor de encendido/apagado está diseñado para evitar posibles daños por apagarlo y encenderlo rápidamente.</p>	<p>Apague el SAI. Espere 10 segundos y, a continuación, encienda el SAI.</p>
<p>Las tomas de corriente dejan de proporcionar alimentación al equipo. El botón del disyuntor del circuito se proyecta desde el lateral de la unidad.</p>	<p>El disyuntor de circuito ha saltado debido a una sobrecarga.</p>	<p>Apague el SAI y desenchufe al menos una parte del equipo. Restablezca el disyuntor del circuito presionando el botón y, a continuación, encienda el SAI.</p>

### **Precaución**

- Para evitar el riesgo de incendio o descargas eléctricas, instale el producto en un área interior con control de temperatura y humedad que no contenga contaminantes conductores.
- Riesgo de descargas eléctricas. No quitar la tapa. En el interior no hay ninguna pieza que el usuario pueda reparar. Remita las reparaciones al personal de servicio técnico cualificado.
- Riesgo de descarga eléctrica. En el interior del SAI puede haber piezas con energía eléctrica procedente de la batería incluso cuando la alimentación de CA de entrada está desconectada.
- Riesgo de descargas eléctricas. El circuito de la batería no está aislado de la entrada de CA. Puede haber voltaje peligroso entre los terminales de la batería y tierra. Compruébelo antes de tocarlo.
- Para prevenir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, instálelo en un área interior controlada en temperatura y humedad, libre de contaminantes conductivos. (Consulte las especificaciones para conocer el rango aceptable de temperatura y humedad.)
- 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 electrodomésticos que emitan calor, como calentadores de espacio o estufas.
- No conecte elementos no relacionados con computadoras, como equipos médicos, equipos de soporte vital, hornos de microondas o aspiradoras al SAI.
- No conecte la entrada del SAI a su propia salida.
- No permita que líquidos u objetos extraños entren en el SAI. No coloque bebidas ni otros recipientes que contengan líquidos sobre o cerca de la unidad.
- En caso de una 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 conecte una regleta de enchufes o un supresor de sobretensiones al SAI.

- Desconecte el SAI antes de limpiarlo y no use líquidos ni detergentes en spray.
- El servicio de las baterías debe ser realizado o supervisado por personal conocedor de las baterías y las precauciones requeridas. Mantenga al personal no autorizado alejado de las baterías.
- La alimentación de la batería debe desconectarse, por lo tanto, en el polo positivo y negativo en los conectores rápidos de la batería cuando sea necesario realizar trabajos de mantenimiento o servicio dentro del SAI.
- Al reemplazar las baterías, use el mismo número y tipo de baterías.
- No deseche las baterías en un fuego. La batería puede explotar. No abra ni mutila la batería o las baterías. El electrolito liberado es perjudicial para la piel y los ojos.
- Utilice la fuente de alimentación solo en un enchufe instalado lo más cerca posible del dispositivo y fácilmente accesible y fácil de desenchufar.
- No enchufe la fuente de alimentación en un enchufe que esté oculto detrás de algún mueble.
- No cubra la fuente de alimentación conectada al enchufe.
- Emplee el producto solo en locales interiores secos y protéjalo de la humedad.
- Si tiene dudas o si el adaptador de corriente presenta fallas, deje de usarlo y póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente o un centro de servicio autorizado.
- Deje de usarlo inmediatamente si el adaptador de corriente muestra daños visibles, emite olores inusuales o se calienta en exceso.

**Nota:** Este manual contiene instrucciones importantes de seguridad. Siga todas las instrucciones atentamente durante la instalación. Lea este manual completamente antes de desempaquetar, instalar o utilizar la unidad.

**Nota:** El SAI está diseñado para utilizarse solamente con cargas de PC.



**Eliminación de dispositivos electrónicos y baterías:** Los dispositivos eléctricos usados y las baterías no se deben desechar como basura doméstica. Debe depositarlos en un punto de reciclaje. Las baterías deben estar completamente descargadas cuando se desechen. El almacenamiento o la eliminación incorrectos puede dañar el medioambiente o provocar lesiones.



**Marcado CE:** Conceptronic declara que este producto cumple las directivas enumeradas en la sección "Declaración de conformidad".



## Conceptronic UPS

### 1. Contenuto del pacco

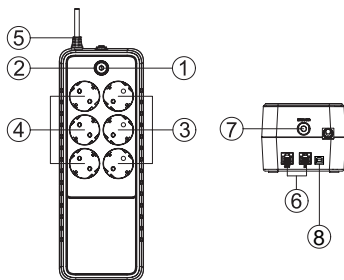
La confezione di Conceptronic UPS contiene gli elementi che seguono:

- UPS
- Guida rapida all'installazione multilingue

### 2. Specifiche

- Capacità: 650VA 360W (ZEUS05E) ; 850VA 490W (ZEUS09E)

### 3. Descrizione del prodotto



- 1. Interruttore di alimentazione**
- 2. Indicatori LED**
- 3. Prese di backup batteria e di protezione da sovratensioni**

Fornisce backup batteria e protezione da sovratensioni. Garantiscono alimentazione all'apparecchiatura collegata per un periodo di tempo durante un'interruzione di corrente.

#### 4. Prese di protezione da sovratensioni

Forniscono protezione da sovratensioni per uscita di bypass.

#### 5. Cavo di alimentazione in ingresso

#### 6. Protezione Internet modem/LAN (RJ45&RJ11)

Le porte di protezione della comunicazione proteggono qualsiasi modem standard, fax, linea telefonica o cavo di rete.

#### 7. Interruttore automatico

L'interruttore automatico fornisce una protezione da sovraccarico ottimale.

#### 8. Porta USB (ZEUS09E)

Questa porta consente il collegamento e la comunicazione dalla porta USB del computer all'UPS.

### Definizioni per indicatori LED illuminati

LED	Allarme	Condizione
On	Off	Off
Lampeggiante	Emette un segnale acustico ogni 30 sec.	Assenza di rete - L'UPS fornisce alimentazione a batteria alle prese.
Lampeggiante	Emette un segnale	Assenza di rete - L'UPS fornisce

	ascustico ogni 2 sec.	alimentazione a batteria alle prese. I segnali acustici rapidi indicano che la batteria si esaurirà tra poco.
On/Lampeggiante	Emette un segnale ascustico ogni 0,5 sec.	Sovraccarico - Si verifica quando l'apparecchiatura collegata supera il valore nominale dell'unità. Spegnerne l'UPS e scollegare almeno un apparecchio dall'UPS.

## 4. Installazione & Uso

### Come determinare i requisiti di alimentazione dell'apparecchio

1. Assicurarsi che i requisiti in Volt-Amp (VA) totali di computer, monitor e periferiche non superino la capacità nominale.
2. Assicurarsi che l'apparecchiatura collegata alle prese di alimentazione a batteria/prese di protezione da sovratensioni non superino la capacità nominale dell'UPS. Se si supera la capacità nominale dell'unità, si potrebbe verificare una condizione di sovraccarico e causare l'arresto dell'UPS o dell'interruttore automatico.

### Guida all'installazione dell'hardware

1. Il nuovo UPS può essere utilizzato subito dopo la ricezione. Tuttavia, è consigliabile ricaricare la batteria per almeno 8 ore per garantire la massima capacità di carica della batteria. Durante la spedizione e lo stoccaggio potrebbe verificarsi la perdita di carica. Per ricaricare la batteria, lasciare l'unità collegata a una presa CA. L'unità si carica nella posizione di accensione e spegnimento.
2. Con l'UPS spento e scollegato, collegare il computer, il monitor e tutti i dispositivi di archiviazione dati esterni (unità Zip, unità Jazz, unità Tape) ecc. nelle prese dotate di alimentazione a batteria. NON collegare una stampante laser, una fotocopiatrice, una stufa, un'aspirapolvere, un tritatore di carta o un altro grande dispositivo elettrico alle prese dotate di alimentazione a batteria. Il fabbisogno di alimentazione di questi dispositivi sovraccarica ed, eventualmente, danneggia l'unità.
3. Collegare l'UPS ad una presa a terra bipolare a 3 fili (presa di corrente). Assicurarsi che la presa di derivazione a parete sia protetta da un fusibile o da un interruttore automatico e che non fornisca all'impianto un'eccessiva quantità di elettricità (ad esempio, condizionatori d'aria, frigoriferi, fotocopiatrici, ecc.). Evitare di utilizzare prolunghe.
4. Premere l'interruttore di accensione per accendere l'unità. La spia di alimentazione si accende e l'unità emette un "segnale acustico".
5. Se si rileva un sovraccarico, viene emesso un allarme acustico e l'unità emette

un segnale acustico lungo. Per correggere ciò, spegnere l'UPS e scollegare almeno un apparecchio dalle prese alimentate a batteria. Attendere 10 secondi. Assicurarsi che l'interruttore automatico/il fusibile funzionino normalmente, quindi accendere l'UPS.

6. L'UPS è dotato di una funzione di carica automatica. Se l'UPS è inserito in una presa CA, la batteria si carica automaticamente.

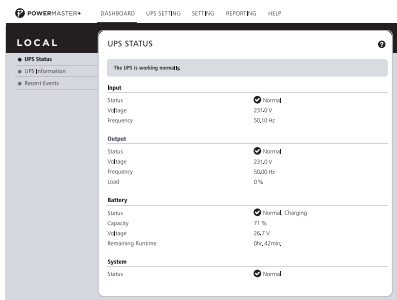
7. Per mantenere la carica ottimale della batteria, lasciare sempre l'UPS collegato a una presa CA.

8. Per conservare l'UPS per un periodo prolungato, coprire e conservare con la batteria completamente carica. Ricaricare la batteria ogni tre mesi per garantire la durata della batteria.

## Installazione del software sul PC

Il software di gestione Power Master+ fornisce un'interfaccia intuitiva per i sistemi di alimentazione. L'interfaccia grafica è intuitiva e visualizza immediatamente informazioni di alimentazione essenziali. Osservare la procedura di seguito per l'installazione del software. Procedura di installazione:

1. Scaricare Power Master+ dal sito web: <http://www.powermonitor.software/>
2. Fare doppio clic sul file e seguire le procedure di installazione. Al riavvio del computer, il software Power Master+ appare come icona blu nella barra delle applicazioni.



## Risoluzione dei problemi

Sintomo	Possibile causa	Rimedio
L'UPS non effettua il tempo di attività previsto	Le batterie non sono completamente cariche.	Ricaricare la batteria lasciando collegato l'UPS.



L'UPS non si accende	L'interruttore di accensione/spegnimento consente di evitare danni, spegnendolo o accendendolo rapidamente.	Spegnere l'UPS. Attendere 10 secondi, quindi accendere l'UPS.
Le prese cessano di alimentare l'apparecchiatura. Il tasto dell'interruttore automatico sporge dal lato dell'unità.	L'interruttore automatico si attiva a seguito di sovraccarico	Spegnere l'UPS e scollegare almeno un apparecchio. Ripristinare l'interruttore automatico premendo il tasto, quindi accendere l'UPS.

### **Attenzione**

- Per prevenire il rischio di incendi o scosse elettriche, installare in un'area interna a temperatura e umidità controllate, privo di contaminanti conduttivi.
- Rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio. Non vi sono parti riparabili dall'utente. Per la manutenzione rivolgersi a personale qualificato.
- Rischio di scosse elettriche, pericolose parti sotto tensione all'interno dell'UPS possono essere alimentate dall'alimentazione della batteria anche quando l'alimentazione CA di ingresso è scollegata.
- Rischio di scosse elettriche, il circuito della batteria non è isolato dall'ingresso CA. Potrebbe essere presente tensione pericolosa tra i morsetti della batteria e la terra. Testare prima di toccare.
- Per evitare il rischio di incendio o shock elettrico, installare in un'area interna controllata in termini di temperatura e umidità, priva di contaminanti conduttivi. (Consultare le specifiche per il range accettabile di temperatura e umidità.)
- 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 dell'unità vicino a elettrodomestici che emettono calore, come stufe o termoventilatori.
- Non collegare articoli non correlati al computer, come attrezzature mediche, dispositivi di supporto vitale, forni a microonde o aspirapolvere all'UPS.
- Non collegare l'ingresso dell'UPS alla sua uscita.
- Non consentire a liquidi o oggetti estranei di entrare nell'UPS. Non posizionare bevande o altri contenitori che contengono liquidi sopra o vicino all'unità.
- In caso di emergenza, premere il pulsante di SPEGNIMENTO e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente CA per disattivare correttamente l'UPS.
- Non collegare una ciabatta o un soppressore di sovratensioni all'UPS.
- Scollegare l'UPS prima di pulirlo e non utilizzare liquidi o detergenti spray.
- La manutenzione delle batterie dovrebbe essere eseguita o supervisionata da personale esperto di batterie e delle precauzioni richieste. Mantenere il personale non autorizzato lontano dalle batterie.
- L'alimentazione della batteria deve quindi essere scollegata nel polo positivo e

negativo ai connettori rapidi della batteria quando sia necessario effettuare lavori di manutenzione o di assistenza all'interno dell'UPS.

- Nel sostituire le batterie, utilizzare lo stesso numero e tipo di batterie.
- Non smaltire le batterie nel fuoco. La batteria potrebbe esplodere. Non aprire o mutilare la batteria o le batterie. L'elettrolita rilasciato è dannoso per la pelle e gli occhi.
- Utilizzare l'alimentatore solo in una presa installata il più vicino possibile al dispositivo e facilmente accessibile e facile da scollegare.
- Non collegare l'alimentatore in una presa nascosta dietro a qualche mobile.
- Non coprire l'alimentatore collegato alla presa.
- Utilizzare il prodotto esclusivamente in locali interni asciutti e proteggerlo dall'umidità.
- In caso di dubbi o malfunzionamenti dell'adattatore di corrente, interrompere l'uso e contattare il nostro supporto clienti o un centro di assistenza autorizzato.
- Interrompere immediatamente l'uso se l'adattatore di corrente presenta danni visibili, emette odori insoliti o diventa eccessivamente caldo.

**Nota:** Questo manuale contiene importanti istruzioni per la sicurezza. Osservare attentamente le istruzioni durante l'installazione. Leggere attentamente questo manuale prima di disimballare, installare o utilizzare.

**Nota:** L'UPS è stato progettato per l'uso esclusivo con carichi di computer.



**Smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche e batterie:** Non smaltire i rifiuti di apparecchiature elettriche e batterie nei rifiuti domestici. Consegnateli a un centro di riciclaggio. Le batterie devono essere completamente scariche quando smaltite. La conservazione/lo smaltimento non corretto può danneggiare l'ambiente e/o causare lesioni.



**CE marking:** Conceptronic dichiara che questo prodotto è conforme alle direttive elencate nella sezione "Dichiarazione di conformità".



**Conceptronic UPS**

**1. Conteúdo da embalagem**

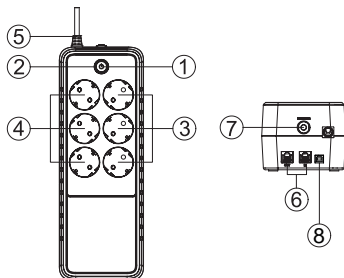
A embalagem do Conceptronic UPS contém os seguintes itens:

- UPS
- Guia de instalação rápida multilíngue

**2. Especificações**

- Capacidade: 650VA 360W (ZEUS05E) ; 850VA 490W (ZEUS09E)

**3. Resumo do produto**



1. Botão de energia
2. Indicadores LED
3. Tomadas de bateria de reserva com proteção contra picos de tensão

Oferecem bateria de reserva e proteção contra picos de tensão. Asseguram o fornecimento de energia aos equipamentos ligados durante um período de tempo em caso de falha de energia.

**4. Tomadas com proteção contra picos de tensão**

Oferecem proteção contra picos de tensão para derivação de saída.

**5. Tomada de cabo de alimentação**

**6. Proteção de Internet para modem/LAN (RJ45&RJ11)**

As portas de proteção de comunicação protegerão qualquer modem, fax, linha telefônica ou cabo de rede.

**7. Disjuntor**

O disjuntor oferece uma proteção ideal contra sobrecargas.

**8. Porta USB (ZEUS09E)**

Esta porta permite a ligação e comunicação da porta USB do computador à unidade UPS.

**Definições dos indicadores do LED**

LED	Alarme	Condição
Aceso	desativado	desligado
Intermitente	Um aviso sonoro a cada 30 segundos	Falha da unidade - A UPS está a fornecer energia da bateria às tomadas.
Intermitente	Um aviso sonoro a cada 2 segundos	Falha da unidade - A UPS está a fornecer energia da bateria. Os

		avisos sonoros rápidos indicam que a bateria ficará em breve sem energia.
Aceso/Intermitente	Um aviso sonoro a cada 0,5 segundos	Sobrecarga - Ocorre quando os equipamentos ligados excedem a capacidade da unidade. Desligue a UPS e desligue os cabos de pelo menos um dos equipamentos da UPS.

## 4. Instalação & Utilização

### Como determinar os requisitos de energia dos seus equipamentos

1. Certifique-se de que os requisitos totais de VA (Volt-Amp) do seu computador, monitor e equipamentos periféricos não excedem a capacidade indicada.
2. Certifique-se de que os equipamentos ligados às tomadas da bateria com proteção contra picos não excedem a capacidade indicada da unidade UPS. Se a capacidade da unidade for excedida, poderá originar uma sobrecarga e fazer com que a unidade UPS se desligue ou dispare o disjuntor.

### Guia de instalação do hardware

1. A sua nova UPS poderá ser imediatamente utilizada. Contudo, é recomendado que a bateria seja carregada durante pelo menos 8 horas para garantir que a capacidade máxima da bateria é atingida. Durante a expedição e o armazenamento poderá ocorrer perda de carga da bateria. Para carregar a bateria, mantenha a unidade ligada a uma tomada CA. A unidade irá carregar quer esteja ligada ou desligada.
2. Com a unidade UPS desligada, ligue o computador, monitor e qualquer dispositivo de armazenamento de dados alimentado externamente (unidade Zip, Jazz, unidade de fita), etc. às tomadas da bateria. NÃO ligue impressoras a laser, fotocopiadoras, aquecedores, aspiradores, destruidores de papel ou outros dispositivos elétricos de grandes dimensões às tomadas da bateria. Os requisitos energéticos destes dispositivos irão sobrecarregar e possivelmente danificar a unidade.
3. Ligue a UPS a uma tomada com 2 terminais, 3 fios e com ligação à terra (tomada elétrica). Certifique-se de que a tomada elétrica está protegida por um fusível ou disjuntor e não está ligada a equipamentos com requisitos energéticos elevados (por exemplo, ar condicionado, frigorífico, fotocopiadora, etc.). Evite utilizar cabos de extensão.
4. Pressione o botão de energia para ligar a unidade. O indicador de energia irá acender e a unidade emitirá um "aviso sonoro".

5. Caso seja detetada uma sobrecarga, será emitido um alarme sonoro e a unidade emitirá um aviso sonoro longo. Para corrigir esse problema, desligue a UPS e desligue pelo menos um equipamento das tomadas da bateria. Aguarde 10 segundos. Certifique-se de que o disjuntor/fusível está em condições normais e, em seguida, ligue a UPS.

6. A sua UPS encontra-se equipada com uma funcionalidade de carregamento automático. Quando a UPS for ligada a uma tomada elétrica, a bateria irá carregar automaticamente.

7. Para manter a carga ideal da bateria, mantenha a UPS sempre ligada a uma tomada CA.

8. Para armazenar a UPS durante um período prolongado, cubra-a e armazene-a com a bateria totalmente carregada. Recarregue a bateria a cada três meses para manter a capacidade da bateria.

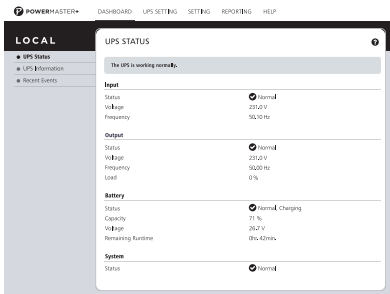
### Instalação do software no PC

O software de gestão Power Master+ oferece uma interface intuitiva para os seus sistemas de energia. A interface gráfica de utilizador é intuitiva e apresenta informações de energia essenciais. Siga o procedimento indicado abaixo para instalar o software. Procedimento de instalação:

1. Transfira o software Power Master+ a partir do website:

<http://www.powermonitor.software/>

2. Faça duplo clique no ficheiro e siga os passos de instalação. Quando o seu computador reiniciar, o ícone do software Power Master+ será exibido no tabuleiro do sistema.



### Resolução de problemas

Sintoma	Causa provável	Solução
A UPS não atinge a autonomia esperada	As baterias não estão totalmente carregadas.	Carregue a bateria deixando a UPS ligada.

<p>A UPS não liga</p>	<p>O botão para ligar/desligar foi concebido para impedir danos causados pelo encerramento e ligação rápidos do aparelho.</p>	<p>Desligue a UPS. Aguarde 10 segundos e, em seguida, ligue a UPS.</p>
<p>As tomadas deixam de fornecer energia aos equipamentos. O botão do disjuntor encontra-se saliente na parte lateral da unidade.</p>	<p>O disjuntor disparou devido a sobrecarga</p>	<p>Desligue a UPS e desligue os cabos de pelo menos um dos equipamentos. Reinicie o disjuntor pressionando o botão e, em seguida, ligue a UPS.</p>

## **Atenção**

- Para evitar o risco de incêndio ou choque elétrico, instale a UPS numa área interior com temperatura e humidade controladas, e livre de contaminantes condutores.
- Risco de choque elétrico, não remover a cobertura. Não existem componentes suscetíveis de manutenção por parte do utilizador. As reparações devem ser realizadas por pessoal qualificado.
- Risco de choque elétrico, os componentes com corrente perigosa no interior desta UPS podem receber energia da bateria mesmo quando a alimentação AC estiver desligada.
- Risco de choque elétrico, o circuito da bateria não está isolado da entrada AC, poderá existir voltagem perigosa entre os terminais da bateria e a terra. Teste antes de tocar.
- Para evitar o risco de incêndio ou choque elétrico, instale em uma área interna controlada em termos de temperatura e umidade, livre de contaminantes condutivos. (Consulte as especificações para a faixa aceitável de temperatura e umidade.)
- Para reduzir o risco de superaquecimento do UPS, não cubra as aberturas de resfriamento do UPS e evite expor a unidade diretamente à luz solar ou instalá-la perto de eletrodomésticos que emitem calor, como aquecedores ou fornos.
- Não conecte itens não relacionados a computadores, como equipamentos médicos, equipamentos de suporte à vida, fornos de micro-ondas ou aspiradores de pó ao UPS.
- Não conecte a entrada do UPS à sua própria saída.
- Não permita que líquidos ou objetos estranhos entrem no UPS. Não coloque bebidas ou qualquer outro recipiente que contenha líquidos em cima ou perto da unidade.
- Em caso de emergência, pressione o botão DESLIGAR e desconecte o cabo de alimentação da fonte de alimentação CA para desativar corretamente o UPS.
- Não conecte uma régua de energia ou supressor de surtos ao UPS.
- Desconecte o UPS antes de limpar e não use líquido ou detergente em spray.

- A manutenção das baterias deve ser realizada ou supervisionada por pessoal experiente em baterias e nas precauções necessárias. Mantenha pessoal não autorizado longe das baterias.
- A alimentação da bateria deve ser desconectada nos polos positivo e negativo nos conectores rápidos da bateria quando for necessário fazer trabalhos de manutenção ou serviço dentro do UPS.
- Ao substituir as baterias, use o mesmo número e tipo de baterias.
- Não descarte as baterias no fogo. A bateria pode explodir. Não abra ou mutila a bateria ou baterias. O eletrólito liberado é prejudicial para a pele e os olhos.
- Use a fonte de alimentação apenas em uma tomada instalada o mais próximo possível do dispositivo e facilmente acessível e fácil de desconectar.
- Não conecte a fonte de alimentação em uma tomada escondida atrás de algum móvel.
- Não cubra a fonte de alimentação conectada à tomada.
- Utilize o produto exclusivamente em espaços interiores secos e proteja-o da humidade.
- Em caso de dúvida ou mau funcionamento do adaptador de energia, interrompa o uso e entre em contato com nosso suporte ao cliente ou um centro de serviço autorizado.
- Interrompa imediatamente o uso se o adaptador de energia apresentar danos visíveis, emitir odores incomuns ou ficar excessivamente quente.

**Nota:** Este manual contém instruções de segurança importantes. Siga todas as instruções cuidadosamente durante a instalação. Leia atentamente este manual antes de retirar da embalagem, instalar ou utilizar a UPS.

**Nota:** A UPS foi concebida para utilização apenas com cargas de computadores.



**Eliminação de resíduos de pilhas e equipamentos elétricos:** Elimine o produto e as pilhas num ponto de reciclagem. Não proceda à sua eliminação juntamente com o lixo doméstico. Elimine as pilhas somente quando estiverem totalmente descarregadas. O armazenamento/eliminação incorreto pode ser prejudicial para o ambiente e/ou provocar ferimentos.



**Marcação CE:** A Conceptronic declara que este produto respeita as diretivas listadas na secção “Declaração de conformidade”.



## Conceptronic UPS

### 1. Zawartość opakowania

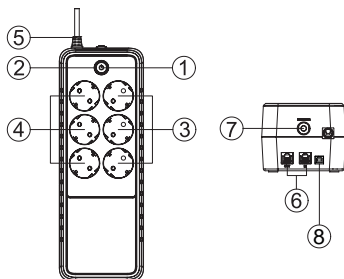
W opakowaniu zasilacza UPS firmy Conceptronic znajdują się następujące elementy:

- UPS
- Wielojęzyczny szybki przewodnik instalacyjny

### 2. Specyfikacje

- Pojemność: 650VA 360W (ZEUS05E) ; 850VA 490W (ZEUS09E)

### 3. Przegląd produktu



1. Przełącznik zasilania
2. Wskaźnik LED
3. Wyjścia z podtrzymaniem bateryjnym i zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym  
Zapewniają podtrzymanie bateryjne i ochronę przeciwprzepięciową. Zapewniają zasilanie przez pewien czas podłączonych urządzeń, podczas awarii zasilania.

#### 4. Gniazda wyjścia z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym

Ochrona przed przepięciami na wyjściu z obciążeniem.

#### 5. Wejściowy przewód zasilający

#### 6. Zabezpieczenie internetowe modemu/LAN (RJ45&RJ11)

Porty zabezpieczenia komunikacji, zapewnią ochronę standardowego modemu, faksu, linii telefonicznej lub kabla sieciowego.

#### 7. Wyłącznik obwodu wejścia

Wyłącznik obwodu zapewnia optymalną ochronę przed przeciążeniem.

#### 8. Port USB (ZEUS09E)

Ten port umożliwia połączenie i komunikację od portu USB komputera do UPS.

### Opis podświetlonych wskaźników LED

LED	Alarm	Stan
Włczenie	Wyłączenie	wyłączenie
Miganie	Sygnał dźwiękowy 1 raz co 30 sek.	Awaria zasilania sieciowego - UPS dostarcza na wyjścia zasilanie bateryjne.
Miganie	Sygnał dźwiękowy 1 raz co 2 sek.	Awaria zasilania sieciowego - UPS dostarcza zasilanie bateryjne.



		Szybkie sygnały dźwiękowe
Włączenie/miganie Sygnał 1 raz co 0,5	Włączenie/miganie Sygnał 1 raz co 0,5	Włączenie/miganie Sygnał 1 raz co 0,5

## 4. Installation & usage

### Jak ustalić zapotrzebowanie zasilania dla posiadanych urządzeń

1. Należy się upewnić, że łączne zapotrzebowanie mocy (VA) komputera, monitora i urządzeń peryferyjnych nie przekracza mocy znamionowej zasilacza.
2. Należy się upewnić, że zapotrzebowanie mocy urządzeń podłączonych do gniazd zasilanych bateryjnie/zabezpieczonych przed przepięciem, nie przekracza znamionowej mocy UPS. Przekroczenie znamionowej mocy zasilacza może doprowadzić do przeciążenia i spowodować wyłączenie zasilacza UPS lub do wyzwolenie wyłącznika obwodu.

### Instrukcja instalacji urządzenia

1. Nowy zasilacz UPS może być używany od razu po otrzymaniu. Jednak, aby uzyskać całkowite naładowanie baterii, zalecane jest ładowanie baterii przez co najmniej 8 godzin. Podczas transportu i przechowywania może dojść do utraty naładowywania. W celu naładowania baterii, zasilacz należy pozostawić podłączony do zasilania sieciowego. Urządzenie będzie ładowane bez względu na to, czy zasilacz jest włączony czy wyłączony.
2. Gdy UPS jest wyłączony i odłączony od zasilania sieciowego, podłącz komputer, monitor i zasilane zewnątrz urządzenia pamięci masowej (napęd Zip, napęd Jazz, napęd taśmowy, itp.) do wyjść zasilania bateryjnego. Do wyjść zasilania bateryjnego NIE należy podłączać drukarki laserowej, kopiarki, grzejnika, odkurzacza, niszczarki ani żadnych innych, dużych urządzeń elektrycznych. Urządzenia te wymagają dużo energii i mogą spowodować przeciążenie lub nawet uszkodzenie zasilacza.
3. UPS należy podłączyć do 2-kołkowego, 3-żyłowego gniazda z uziemieniem (gniazdo ściennie). Należy pamiętać, aby obwód był chroniony bezpiecznikiem lub wyłącznikiem obwodu oraz by do tego samego obwodu nie były podłączone odbiorniki o dużym zapotrzebowaniu na energię (np. klimatyzator, lodówka, kopiarka, itp.). Należy unikać stosowania przedłużaczy.
4. Naciśnij przełącznik, aby włączyć zasilacz. Zacznie świecić wskaźnik zasilania i wygenerowany zostanie sygnał dźwiękowy.
5. Po wykryciu przeciążenia, wygenerowany zostanie jeden długi sygnał alarmu dźwiękowego. Aby usunąć problem, należy wyłączyć UPS i odłączyć co najmniej jedno urządzenie od gniazda z zasilania bateryjnego. Zaczekaj 10 sekund. Upewnij się, że stan bezpiecznika lub wyłącznika obwodu jest normalny, a następnie włącz UPS.

6. Zasilacz UPS jest wyposażony w funkcję automatycznego ładowania. Bateria będzie automatycznie ładowana, po podłączeniu UPS do gniazda zasilania prądem zmiennym.

7. Aby utrzymać optymalny poziom naładowania baterii, UPS powinien zawsze być podłączony do gniazda zasilania prądem zmiennym.

8. Gdy UPS ma być przechowywany przez dłuższy czas, należy go całkowicie naładować i przechowywać z całkowicie naładowaną baterią. Aby zapewnić długą żywotność baterii, należy ją doładowywać co trzy miesiące.

## Instalacja oprogramowania w komputerze PC

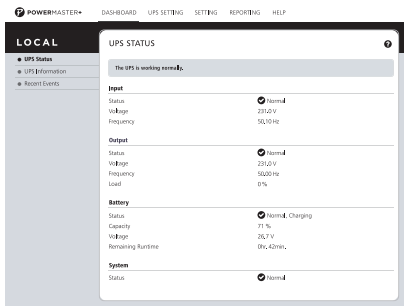
Oprogramowanie Power Master+, oferuje przyjazny interfejs użytkownika do obsługi systemów zasilania. Graficzny interfejs użytkownika jest intuicyjny i w przejrzysty sposób pokazuje ważne informacje o zasilaniu. W celu zainstalowania programu należy wykonać podaną poniżej procedurę.

Procedura instalacji:

1. Pobierz program Power Master+ ze strony internetowej:

<https://www.powermonitor.software/>

2. Kliknij plik dwukrotnie plik i wykonaj czynności instalacji. Po ponownym uruchomieniu komputera, oprogramowanie Power Master+ będzie obecne w zasobniku systemowym, jako niebieska ikona.



## Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Ten UPS nie zapewnia zasilania wystarczająco długo	Baterie nie są całkowicie naładowane.	Doładuj baterię, pozostawiając UPS podłączony do gniazda zasilania.

UPS nie włącza się	Przełącznik włączania/wyłączania jest tak skonstruowany, aby zapobiec uszkodzeniu w wyniku gwałtownego wyłączenia i włączania.	Wyłącz UPS. Zaczekaj 10 sekund, po czym ponownie włącz UPS.
Gniazda wyjścia nie zasilają podłączonych urządzeń. Na bocznej ścianie urządzenia wystaje przycisk wyłącznika obwodu.	Przeciążenie spowodowało uaktywnienie wyłącznika obwodu	Wyłącz UPS i odłącz co najmniej jedno z podłączonych urządzeń. Zresetuj wyłącznik obwodu naciskając przycisk, po czym włącz UPS.

### **Ostrzeżenie:**

- Aby zabezpieczyć się przed pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym, urządzenie należy zainstalować w pomieszczeniu o kontrolowanej temperaturze i wilgotności, bez przewodzących prąd zanieczyszczeń.
- Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym, nie należy zdejmować obudowy. Brak części, które może naprawiać użytkownik. Prace serwisowe można powierzać wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi serwisu.
- Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym, wewnątrz UPS znajdują się części pod napięciem, które mogą być zasilane z baterii, nawet po odłączeniu zasilania prądem zmiennym.
- Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym, obwód baterii nie jest odizolowany od wejścia prądu zmiennego, pomiędzy złączami baterii i uziemieniem może występować niebezpieczne napięcie. Przed dotknięciem należy sprawdzić.
- Aby zapobiec ryzyku pożaru lub porażenia prądem, zainstaluj w kontrolowanym pod względem temperatury i wilgotności pomieszczeniu wewnętrznym, wolnym od substancji przewodzących. (Zobacz specyfikacje dotyczące akceptowalnego zakresu temperatury i wilgotności.)
- Aby zminimalizować ryzyko przegrzania UPS-a, nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych UPS-a i unikaj ekspozycji jednostki na bezpośrednie światło słoneczne lub instalacji jej w pobliżu urządzeń emitujących ciepło, takich jak grzejniki czy piece.
- Nie podłączaj do UPS-a przedmiotów niezwiązanych z komputerem, takich jak sprzęt medyczny, sprzęt do podtrzymywania życia, kuchenki mikrofalowe ani odkurzacze.
- Nie podłączaj wejścia UPS-a do własnego wyjścia.
- Nie pozwalaj, aby do UPS-a dostały się ciecze lub jakikolwiek obiekt obcy. Nie umieszczaj napojów ani innych naczyń z płynami na lub w pobliżu jednostki.
- W przypadku awarii naciśnij przycisk WYŁĄCZ i odłącz przewód zasilający od zasilania sieciowego AC, aby prawidłowo wyłączyć UPS.
- Nie podłączaj do UPS-a listwy zasilającej ani zabezpieczenia przepięć.

- Odepnij UPS przed czyszczeniem i nie używaj płynów ani detergentów w sprayu.
- Konserwację baterii powinien przeprowadzić lub nadzorować personel zaznajomiony z bateriami i wymaganymi środkami ostrożności. Zabrania się dostępu nieupoważnionym osobom do baterii.
- Zasilanie bateryjne należy więc odłączyć na biegunie dodatnim i ujemnym przy szybkich złączach baterii, gdy konieczne są prace konserwacyjne lub serwisowe wewnątrz UPS-a.
- Podczas wymiany baterii używaj takiej samej liczby i typu baterii.
- Nie usuwaj baterii w ogniu. Bateria może eksplodować. Nie otwieraj ani nie uszkodzaj baterii. Wydzielający się elektrolit jest szkodliwy dla skóry i oczu.
- Używaj zasilacza tylko w gnieździe jak najbliższym urządzeniu, łatwo dostępnym i łatwo odłączalnym.
- Nie wkładaj zasilacza do gniazdka ukrytego za meblem.
- Nie przykrywaj podłączonego do gniazdka zasilacza.
- Produkt można ładować tylko w suchych, zamkniętych pomieszczeniach.
- W przypadku wątpliwości lub awarii zasilacza należy przerwać korzystanie i skontaktować się z naszym wsparciem technicznym lub autoryzowanym centrum serwisowym.
- Natychmiast przerwij korzystanie, jeśli zasilacz ma widoczne uszkodzenia, wydziela nietypowe zapachy lub staje się nadmiernie gorący.

**Uwaga:** Ten podręcznik zawiera ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. Podczas instalacji należy uważnie wykonać wszystkie instrukcje. Przed rozpakowaniem, instalacją lub użyciem należy dokładnie przeczytać ten podręcznik.

**Uwaga:** Ten UPS jest przeznaczony wyłącznie do zasilania komputera.



**Utylizacja zużytych urządzeń elektrycznych i akumulatorów:** W celu usunięcia, produkt należy przekazać do punktu recyklingu. Nie wolno usuwać razem z odpadami domowymi. Nieprawidłowe przechowywanie/usuwanie, może mieć szkodliwy wpływ na środowisko i/lub może spowodować obrażenia.



**Oznaczenie CE:** Firma Conceptoronic deklaruje, że ten produkt jest zgodny z dyrektywami wymienionymi w części 'Deklaracja zgodności'.



## Conceptronic UPS

### 1. Csomag tartalma

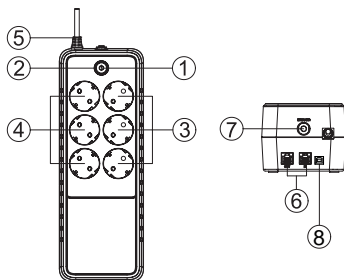
A Conceptronic UPS csomagolásában a következő elemek találhatók:

- UPS
- Többnyelvű gyors telepítési útmutató

### 2. Specifikációk

- Kapacitás: 650VA 360W (ZEUS05E) ; 850VA 490W (ZEUS09E)

### 3. Termékleírás



#### 1. Bekapcsoló/Kikapcsoló gomb

#### 2. LED jelzők

#### 3. Akkumulátoros és túlfeszültség ellen védett aljzatok

Akkumulátoros tartalékot és túlfeszültségvédelmet biztosítanak. Biztosítják, hogy az összekapcsolt berendezések hosszabb ideig kapjanak áramot áramkimaradás esetén.

#### 4. Túlfeszültség ellen védett aljzatok

Túlfeszültségvédelmet nyújtanak a kikerülő kimenethez.

#### 5. Bemeneti tápkábel

#### 6. Modem/LAN internetvédelem (RJ45 és RJ11)

A kommunikációs védelmi portok védelmet nyújtanak a szabványos modemekhez, faxokhoz, telefonvonalakhoz vagy hálózati kábelekhez.

#### 7. Bemeneti megszakító

A megszakító optimális túlterhelés elleni védelmet biztosít.

#### 8. USB-port (ZEUS09E)

Ez a port lehetővé teszi a kapcsolódást és kommunikációt a számítógép USB-portja és az UPS egység között.

#### Definíciók az elszíneződött LED jelzők számára

LED	Riasztás	Állapot
On	Off	Kikapcsolt
Flash	Beep 1 alkalommal minden 30 másodpercben	Áramszünet - Az UPS akkumulátorral látja el az aljzatokat.
Flash	Beep 1 alkalommal minden 2 másodpercben	Áramszünet - Az UPS akkumulátorral látja el az aljzatokat. A gyors beep hangok azt jelzik, hogy az akkumulátor hamarosan lemerül.

On/Flash	Beep 1 alkalommal minden 0,5 másodpercben	Túlterhelés - Akkor következik be, ha a csatlakoztatott berendezések meghaladják az egység értékelését. Kapcsolja ki az UPS-t, és legalább egy eszközt húzzon ki az UPS-ből.
----------	---	--

## 4. Telepítés és használat

### Hogyan határozzuk meg az eszközeink energiaigényét

1. Győződjön meg róla, hogy a számítógép, monitor és perifériaeszközök összes Volt-Amper (VA) igénye nem haladja meg az értékelt kapacitást.
2. Biztosítsa, hogy az akkumulátortápellátó/szünetmentes aljzatokba csatlakoztatott eszközök ne lépjék túl az UPS egység értékelt kapacitását. Ha az értékelt egység kapacitásait túllépik, túlterhelési állapot léphet fel, ami az UPS egység kikapcsolásához vagy az áramkör megszakadásához vezethet.

### Hardver telepítési útmutató

1. Az új UPS-t azonnal használatba lehet venni a kézhezvétel után. Azonban ajánlott legalább 8 órán keresztül tölteni az akkumulátort annak érdekében, hogy az akkumulátor maximális töltési kapacitását elérjük. Töltési veszteség előfordulhat a szállítás és tárolás során. Az akkumulátor újratöltéséhez egyszerűen hagyja az egységet bedugva az AC aljzatba. Az egység mind az on, mind az off állapotban töltődni fog.
2. Az UPS egység kikapcsolt és kihúzott állapotában csatlakoztassa a számítógépet, monitort, valamint minden külsőleg táplált adattároló eszközt (Zip drive, Jazz drive, Tape drive) stb. az akkumulátortápellátott aljzatokba. NE dugjon be lézernyomtatót, másolót, elektromos fűtőt, porszívót, iratmegsemmisítőt vagy más nagy elektromos eszközt az akkumulátortápellátott aljzatokba. Ezek az eszközök áramigénye túlterhelheti és károsíthatja az egységet.
3. Dugja be az UPS-t egy 2 pólusú, 3 vezetékes, földelt konnektorba (falialjzat). Győződjön meg arról, hogy a falialjzatot egy biztosíték vagy áramkör megszakító védi, és ne szolgáljon olyan eszközöket, amelyek nagy elektromos igényekkel rendelkeznek (pl. légkondicionáló, hűtőszekrény, másoló stb.). Kerülje az hosszabbítók használatát.
4. Nyomja meg az egység bekapcsoló gombját. A bekapcsolási jelzőfény világítani fog, és az egység "beep" hangot ad ki.
5. Ha túlterhelést érzékel, egy hangjelzés hallatszik, és az egység egy hosszú beep hangot ad ki. Ennek kijavításához kapcsolja ki az UPS-t, és húzzon ki legalább egy eszközt az akkumulátortápellátott aljzatokból. Várjon 10 másodpercet. Győződjön meg róla, hogy a megszakítókapcsoló / biztosíték normális, majd kapcsolja be az UPS-t.

6. Az UPS automatikus töltési funkcióval van felszerelve. Amikor az UPS bedugva van egy AC aljzatba, az akkumulátor automatikusan újratöltődik.

7. Az optimális akkumulátor töltés fenntartásához hagyja az UPS-t mindig bedugva lenni az AC aljzatba.

8. Ha hosszabb ideig nem használja az UPS-t, fedje le, és tárolja teljesen feltöltött akkumulátorral. Töltse fel az akkumulátort minden három hónapban az akkumulátor élettartamának biztosítása érdekében.

## Szoftver telepítése a számítógépen

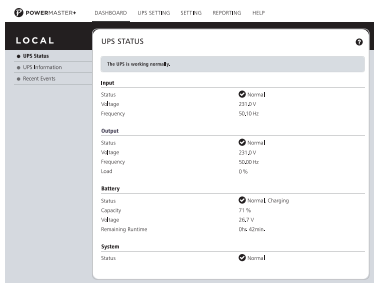
A Power Master+ vezérlő szoftver felhasználóbarát felületet biztosít a tápellátási rendszerek számára. A grafikus felhasználói felület intuitív és az alapvető tápellátási információkat egy pillantással megjeleníti. Kérjük, kövesse az alábbi eljárást a szoftver telepítéséhez.

Telepítési eljárás:

1. Töltse le a Power Master+ szoftvert a következő webhelyről:

<https://www.powermonitor.software/>

2. Kattintson duplán a fájlra, és kövesse az installációs lépéseket. Amikor a számítógép újraindul, a Power Master+ szoftver egy kék ikonként jelenik meg a rendszer tálcájában.



## Hibaelhárítás

Probléma	Lehetséges okok	Megoldások
Az UPS nem teljesíti az elvárt üzemidőt	Az akkumulátorok nincsenek teljesen feltöltve.	Töltse fel az akkumulátort az UPS bedugva hagyásával.
Az UPS nem kapcsol be	A be/ki kapcsoló védelmi funkcióval van ellátva, hogy elkerülje a gyors ki- és bekapcsolásból eredő	Kapcsolja ki az UPS-t. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be az UPS-t.

	károkat.	
Az aljzatok nem szolgáltatnak áramot a berendezéseknek. Az áramkörkapcsoló gomb kiáll az egység oldalából.	Az áramkörkapcsoló túlterhelés miatt kioldott.	Kapcsolja ki az UPS-t, és húzzon ki legalább egy eszközt. Az áramkörkapcsolót állítsa vissza, megnyomva a gombot, majd kapcsolja be az UPS-t.

### **Figyelem:**

- A tűz vagy elektromos sokk kockázatának elkerülése érdekében telepítse egy hőmérséklet- és páratartalom-szabályzott beltéri területre, szabad vezetőanyag-szennyeződésektől mentesen.
- Az elektromos sokk veszélye miatt ne távolítsa el a burkolatot. Nincsenek felhasználó által karbantartható részek. A szervizelést bízza kvalifikált szervizszemélyzetre.
- Az elektromos sokk veszélye miatt a UPS-ben lévő veszélyes élettani részek akkor is feszültséggel rendelkezhetnek, amikor a bemeneti AC áramellátás nincs csatlakoztatva.
- Az elektromos sokk veszélye miatt az akkumulátor áramkör nincs elszigetelve az AC bemenettől, veszélyes feszültség lehet jelen az akkumulátor termináljai és a föld között. Érintés előtt tesztelje.
- A tűz- vagy áramütési veszély elkerülése érdekében telepítse olyan beltéri területre, amelyet hőmérsékleten és páratartalomon kontrolláltak, és szabad vezetőanyagoktól mentesek. (Lásd a megengedett hőmérsékleti és páratartalmi tartományra vonatkozó specifikációkat.)
- Annak érdekében, hogy minimalizálja a UPS túlmelegedésének kockázatát, ne takarja le a UPS hűtőnyílásait, és kerülje az egység közvetlen napfénynek való kitettségét vagy az olyan hőt kibocsátó készülékek közelében történő telepítését, mint a hőszugárzók vagy kályhák.
- Ne csatlakoztasson nem számítógépes eszközöket, például orvosi berendezéseket, életmentő felszereléseket, mikrohullámú sütőket vagy porszívókat a UPS-hez.
- Ne dugja be a UPS bemenetét a saját kimenetébe.
- Ne engedje be a folyadékokat vagy bármilyen idegen tárgyat a UPS-be. Ne helyezzen italokat vagy más folyadékot tartalmazó edényeket az egység közelébe.
- Vészhelyzet esetén nyomja meg a KI gombot, és húzza ki a tápkábelt az AC tápellátásból annak érdekében, hogy a UPS-t megfelelően kikapcsolja.
- Ne csatlakoztasson tápköteget vagy feszültségszabályozót a UPS-hez.
- Kapcsolja ki a UPS-t a tisztítás előtt, és ne használjon folyadékot vagy spray-tisztítószert.
- Akkumulátorok karbantartását olyan személyzetnek kell elvégeznie vagy felügyelnie, akik ismerik az akkumulátorokat és a szükséges óvintézkedéseket. Tartsa távol az engedély nélküli személyzetet az akkumulátoroktól.
- Az akkumulátorok ellátását ezért le kell kapcsolni a plusz és mínusz pólusnál a gyorscsatlakozóknál, amikor a UPS-ben karbantartás vagy szervizmunka szükséges.



- Az akkumulátorok cseréjekor ugyanolyan számú és típusú akkumulátort használjon.
- Ne dobja el az akkumulátorokat tűzbe. Az akkumulátor felrobbanhat. Ne nyissa ki vagy mutálja az akkumulátort vagy akkumulátorokat. A kiszabaduló elektrolit káros a bőrre és a szemekre.
- A tápegységet csak olyan aljzatban használja, amely a készülékhez lehetőleg minél közelebb van elhelyezve, könnyen elérhető és könnyen kihúzható.
- Ne dugja be a tápegységet olyan aljzatba, amely bútorok mögött rejtőzik.
- Ne fedje le a csatlakoztatott tápegységet az aljzatban.
- Használja a terméket csak száraz beltéri helyiségekben, és védje meg a nedvességtől.
- Bizonytalanság vagy hiba esetén hagyja abba az adapter használatát, és lépjen kapcsolatba ügyfélszolgálatunkkal vagy az egyik hivatalos szervizközpontunkkal.
- Azonnal hagyja abba a használatát, ha az adapter látható károsodást mutat, szokatlan szagokat áraszt, vagy túlzottan melegszik.

**Megjegyzés:** Ez a kézikönyv fontos biztonsági utasításokat tartalmaz. Kérjük, ügyeljen arra, hogy az összes utasítást gondosan kövesse a telepítés során. Olvassa el alaposan ezt a kézikönyvet, mielőtt megpróbálná kicsomagolni, telepíteni vagy üzemeltetni a készüléket.

**Megjegyzés:** Az UPS csak számítógép terhelésekkel történő használatra tervezték.



**Elektronikai hulladék és elemek megsemmisítése:** Ne dobja el a háztartási hulladékkal az elektromos hulladékot és az elemeket. Kérjük, adja le őket a helyi újrahasznosítási ponton. Az elemeket teljesen le kell meríteni a megsemmisítés előtt. Helytelen tárolás/megsemmisítés környezetkárosodást és/vagy sérülést okozhat.



**CE jelölés:** A Conceptronic kijelenti, hogy ez a termék megfelel a "Megfelelőségi Nyilatkozat" szakaszban felsorolt irányelveknek.



Need Help?

Besoin d'aide ?

Hai bisogno di aiuto?

Precisa de ajuda?

Brauchst du Hilfe?

¿Necesitas ayuda?

Szükséged van segítségre?

Potrzebujesz pomocy?



[support@conceptronic.net](mailto:support@conceptronic.net)



[www.conceptronic.net](http://www.conceptronic.net)