



CONCEPTRONIC

Multi Language Quick Guide

# UPS

**ZEUS01E / ZEUS02E / ZEUS03E / ZEUS04E**

**ZEUS01ES / ZEUS02ES / ZEUS03EM / ZEUS04EM**





























































## PORTUGUÊS

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.

### ZEUS01 / ZEUS02

Definições de alarme

	<b>Estado do LED</b>	<b>Alarme</b>
Normal	LED aceso	desativado
Descarga da bateria	Pisca uma vez a cada 30 segundos	Um aviso sonoro a cada 30 segundos
Bateria fraca	Pisca uma vez a cada 2 segundos	Um aviso sonoro a cada 2 segundos
Sobrecarga	Pisca uma vez a cada 0,5 segundos	Um aviso sonoro a cada 0,5 segundos
Desligado, modo de carregamento	LED apagado	desativado
Falha	LED apagado	Alarme contínuo

Definição de interrupção do som: O alarme sonoro pode ser desativado ou ativado pressionando rapidamente o botão de energia duas vezes. A predefinição é Alarme ativado. Serão emitidos dois breves avisos sonoros quando o alarme for ativado.

### ZEUS03 / ZEUS04

Definições dos indicadores do LCD

	Item de definição		Modo de linha
	Modo PV		Modo de bateria
	Falha		Som desativado
	Modo de bateria: Capacidade da bateria Modo de linha: 1. Bateria a carregar: iluminação alternada dos níveis 2. Bateria totalmente carregada:		Nível de carga

	aceso 3. Modo de linha sem carregador: Capacidade da bateria		
--	---	--	--

### 3. Instalação & Utilização

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

7. 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

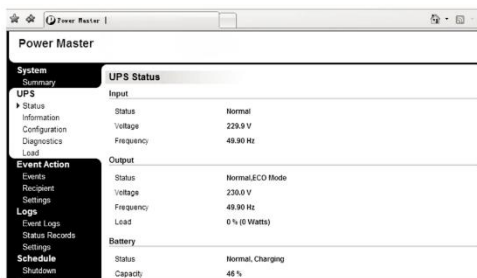
O software de gestão Power Master oferece uma interface intuitiva para os seus sistemas de energia. A interface gráfica de utilizador é intuitiva e apresenta informações de energia essenciais. Siga o procedimento indicado abaixo para instalar o software.

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.



The screenshot shows the Power Master software interface. On the left is a navigation menu with categories: System Summary, UPS (with sub-items: Status, Information, Configuration, Diagnostics, Load), Event Action (with sub-items: Events, Recipient, Settings), Logs (with sub-items: Event Logs, Status Records, Settings), and Schedule (with sub-item: Shutdown). The main area is titled 'UPS Status' and is divided into three sections: Input, Output, and Battery. Each section contains a table of status parameters.

UPS Status		
Input		
Status		Normal
Voltage		229.0 V
Frequency		49.90 Hz
Output		
Status		Normal,ECO Mode
Voltage		230.0 V
Frequency		49.90 Hz
Load		0 % (0 Watts)
Battery		
Status		Normal, Charging
Capacity		46 %

## 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.

**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.

---

**Resolução de problemas**

<b>Sintoma</b>	<b>Causa provável</b>	<b>Solução</b>
A UPS não atinge a autonomia esperada	As baterias não estão totalmente carregadas.	Carregue a bateria deixando a UPS ligada.
A UPS não liga	O botão para ligar/desligar foi concebido para impedir danos causados pelo encerramento e ligação rápidos do aparelho.	Desligue a UPS. Aguarde 10 segundos e, em seguida, ligue a UPS.
	A unidade não está ligada a uma tomada CA.	A unidade deve estar ligada a uma tomada 230V CA 50/60Hz.
As tomadas não fornecem energia aos equipamentos	O disjuntor disparou devido a sobrecarga	Desligue a UPS e desligue o cabo de pelo menos um equipamento ligado. Desligue o cabo de alimentação da UPS e, em seguida, pressione o botão do disjuntor.
	As baterias estão descarregadas	Permita que a unidade recarregue durante pelo menos 4 horas.

