

Manual do Utilizador

PowerWalker VI SB Series

650/850/1000

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Este manual contém instruções de segurança importantes. Leia e siga todas as instruções cuidadosamente durante a instalação e operação da unidade. Leia este manual detalhadamente antes de tentar desembalar, instalar ou operar a sua unidade UPS.

CUIDADO! Para evitar o risco de incêndio ou choque elétrico, instale numa área interior com temperatura e humidade controlada e livre de condutores contaminantes. (Veja as especificações para o intervalo de temperatura e humidade aceitável).

CUIDADO! Para reduzir o risco de sobreaquecimento da UPS, não cubra os orifícios de ventilação e evite expor a unidade à luz solar direta ou instalando a unidade perto de aparelhos que emitem calor, como aquecedores ou fornos.

CUIDADO! Não ligue equipamentos não relacionados ao computador, como equipamentos médicos, equipamentos de suporte de vida, fornos de microondas ou aspiradores.

CUIDADO! Não permita que líquidos ou objetos estranhos entrem na UPS. Não coloque bebidas ou quaisquer outros recipientes contendo líquido sobre a unidade.

CUIDADO! Em caso de emergência, pressione o botão DESLIGAR e desligue o cabo de alimentação da fonte AC para desativar completamente a UPS.

CUIDADO! Desligue a UPS antes de limpar e não use detergente líquido ou spray.

CUIDADO! A manutenção das baterias deve ser realizada ou supervisionada por técnico especializado em baterias. Mantenha pessoal não autorizado longe das baterias.

INSTALAÇÃO DA UPS

DESEMBALAR

A embalagem deve conter o seguinte: (1) UPS x1; (2) Manual do Utilizador x1

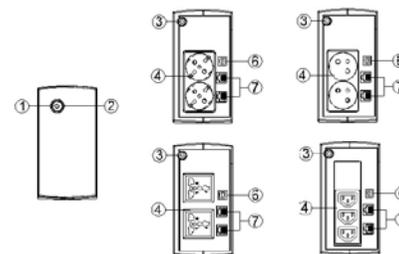
GUIA DE INSTALAÇÃO DA UNIDADE

1. O sua nova UPS pode ser usada imediatamente após receber. No entanto, recomenda-se carregar a bateria durante pelo menos 8 horas para garantir que a carga máxima da bateria seja alcançada. A perda de carga pode ocorrer durante o transporte e armazenamento. Para recarregar a bateria, simplesmente deixe a unidade ligada a uma tomada de AC. A unidade irá carregar em ambas as posições, esteja ligada ou desligada.
2. Com a UPS desligada no botão e cabo de alimentação AC, ligue o computador, o monitor e qualquer dispositivo de armazenamento de dados alimentado externamente (unidade Zip, unidade Jazz, unidade de fita, etc. às tomadas fornecidas pela bateria. NÃO ligue impressora a laser, copiadora, aquecedor ambiente, vácuo, triturador de papel ou outro grande dispositivo elétrico nas tomadas fornecidas pela bateria. Os requisitos energéticos desses dispositivos vão sobrecarregar e possivelmente danificar a unidade.
3. Ligue a UPS a uma tomada de parede AC com ligação à terra (tomada 3 fios). Certifique-se de que a saída da tomada da parede está protegida por um fusível ou disjuntor e não estão ligados equipamentos com grandes requisitos elétricos (por exemplo, ar-condicionado, frigorífico, copiadora, etc. Evite usar cabos de extensão.

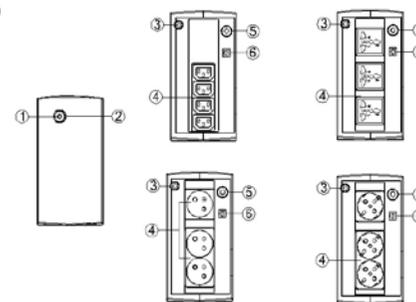
4. Pressione o botão de alimentação para ligar a unidade. A luz indicadora de alimentação acenderá e a unidade irá dar sinal sonoro "beep".
5. Se for detectada uma sobrecarga, ouvirá um sinal de alarme e a unidade emitirá um sinal sonoro longo. Para corrigir isso, desligue a UPS e pelo menos um equipamento das tomadas fornecidas pela bateria. Aguarde 10 segundos. Verifique se o disjuntor / fusível está normal e depois volte a ligar a UPS.
6. Para manter a carga ideal da bateria, deixe a UPS permanentemente ligada a uma tomada de alimentação AC.
7. Se pretende armazenar a sua UPS por um período prolongado, cubra-a e guarde com a bateria totalmente carregada. Deve recarregar a bateria a cada três meses para garantir a vida da bateria.

OPERAÇÃO BÁSICA

650/850



1000



1. Interruptor Alimentação

Pressione o interruptor cerca de 2 segundos para ligar ou desligar a UPS.

Configurar Alarme: O alarme audível pode ser ligado ou desligado, pressionando o interruptor rapidamente 2 vezes seguidas. A configuração de fábrica mantém o alarme ligado. Para desligar o alarme sonoro pressione o interruptor rapidamente 2 vezes. Ouvirá dois sinais sonoros baixos quando o alarme estiver desligado. Para voltar a ligar o Alarme, pressione rapidamente o botão POWER duas vezes. Você ouvirá um único sinal sonoro quando o Alarme for ligado.

2. Indicadores Led

Este LED está iluminado quando a UPS está a trabalhar.

3. Cabo de Entrada Corrente

Ligue o cabo de entrada de corrente fornecido.

4. Tomadas AC

A UPS dispõe de tomadas de saída para ligação de equipamentos de forma a assegurar temporariamente a operação ininterrupta durante a falha energética e proteção contra ruído e picos de corrente.

5. Fusível de Entrada (Apenas para modelo 1000)

O fusível de entrada fornece proteção a ocorrência de sobrecargas.

6. Porta USB

Esta porta permite comunicação pela porta USB entre o computador e a UPS.

DEFINIÇÕES PARA INDICADORES LED

LED	Alarm	Condition
Ligado	Desligado	Normal
Pisca	1 Beep em cada 30 Segundos	Falha de Energia-A UPS está fornecer energia em modo de bateria..
Pisca	1 Beep em cada 2 Segundos	Falha de Energia-A UPS está fornecer energia em modo de bateria..O sinal rápido indica bateria baixa pelo que falhará energia rapidamente.
Ligado/ Pisca	1 Beep em cada 0.5 Segundos	Sobrecarga-Ocorre quando os equipamentos ligados exceed a potencia da unidade. Desligue a UPS e desligue pelo menos um dos equipamentos ligados á UPS.

ESPECIFICAÇÕES TECNICAS

Modelo	VI 650 SB	VI 850 SB	VI 1000 SB
Capacidade (VA/W)	650/360	850/480	1000/600
Entrada			
Tensão Nominal	230Vac		
Frequencia Nominal	50Hz		
Saída			
Tensão Saída em Bateria	220-240Vac		
Frequencia Saída em Bateria	50 Hz+/-1%		
Proteção Sobrecarga	Disjuntor / Fusível		
Dimensões Físicas			
Dimensões(WxHxD)(mm)	84x159x252		100x 189x325
Peso	3.8kg	4.2kg	6.9kg
Bateria			
Bateria Selada Chumbo Acido Sem Manutenção	CB12-7(M)x1	CB12-8(M)x1	CB12-7(M)x2
Tempo Recarga Típico	8 Horas		
Avisos Diagnósticos			
Indicadores	Ligado/ Uso Bateria		
Alarms Audíveis	Em bateria, Bateria Baixa, Sobrecarga, Falha		
Ambiente			
Temperatura Operação	0°C a 40°C		
Humidade Relativa em Operação	0 a 90%		
Gestão			
Carregamento Automático	Sim		
Reinício Automático	Sim		
Port USB	Sim, com suporte HID		

RESOLUÇÃO PROBLEMAS

Problema	Possivel Causa	Solução
A UPS apresenta baixa autonomia.	Baterias não tem carga completa. Bateria está muito usada.	Recarregue a bateria deixando UPS ligada. Contacte Suporte Técnico.
	A unidade não está ligada á rede elétrica AC.	A unidade pode ser The unit must be connected to a 220-240V outlet.
A UPS não liga.	Baterias gastas.	Contacte Suporte Técnico
	Problema Mecânico.	Contacte Suporte Técnico
Tomadas não fornecem energia ao equipamento	Fusível disparou ou queimou devido a sobrecarga	Desligue a UPS e retire o cabo de alimentação de um equipamento ligado de uma peça. Desligue o cabo de alimentação da UPS e, em seguida, substitua o fusível queimado por um sobressalente ou pressione o botão do disjuntor. Conecte o cabo de alimentação e ligue o no-break. Certifique-se de que seu fusível de reposição atenda às especificações.
	Baterias estão descarregadas	Deixe a unidade recarregar pelo menos 4 horas.
	A unidade foi afetada por descarga ou pico de corrente.	Contacte Apoio Técnico.

SOFTWARE

O software de gestão PowerMaster fornece ao Utilizador um interface amigável para os seus sistemas de energia. Tem um interface gráfico intuitivo e exibe informações essenciais e de acesso rápido. Siga o procedimento abaixo para instalar o software. Procedimentos de instalação:



1. Descarregue o PowerMaster da página: <http://powermaster.powerwalker.com/>
2. Faça duplo clique no ficheiro e siga os passos de instalação.
Após reiniciar o computador, o PowerMaster parecerá omo um icon azul localizado na bandeja de Sistema.



Todos direitos reservados. Proibida reprodução sem permissão.