

APC Back-UPS® Pro

No-break Premium com Proteção contra Surtos para Equipamentos Eletrônicos e Computadores de Alta Performance

1000VA e 1500VA



- *Alta confiabilidade*
- *Eficiência energética*
- *Plataforma amigável*

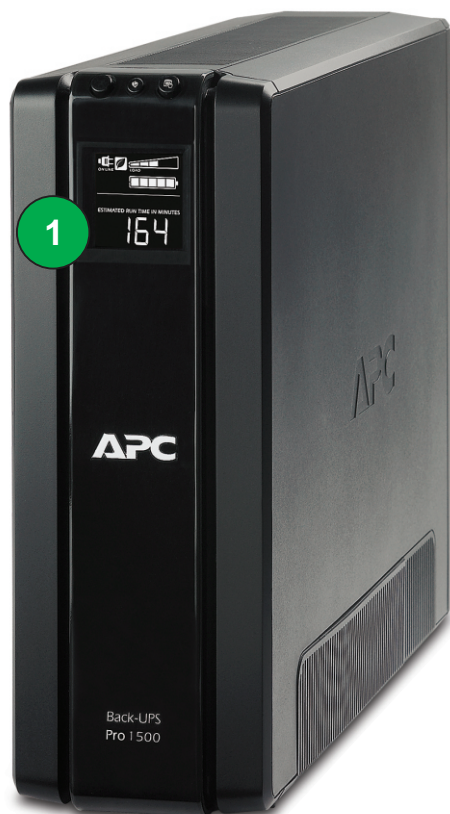


Os Back-UPS® Pro oferecem para sua casa e empresa proteção de energia garantida para computadores de alto desempenho, roteadores / modems, dispositivos de armazenamento externos, consoles de jogos e outros aparelhos eletrônicos.

Generoso tempo de autonomia, software de auto-desligamento, proteção contra sobretensões e picos prejudiciais são alguns dos recursos dos Back-UPS® Pro. Essas características, juntamente com a economia de energia, regulação de tensão, display LCD e outros recursos especiais, tornam esse no-break perfeito para proteger seus dados e garantir a disponibilidade de seus equipamentos eletrônicos.

APC Back-UPS® Pro

Padrão para todos os modelos de Back-UPS® Pro



Funções e Benefícios

- 1 Display LCD de fácil leitura:** Permite ver o status de mais de 20 condições do no-break e da rede elétrica. É o mais completo display de diagnóstico em qualquer no-break da categoria.
- 2 Estabilizador:** Corrige a energia da rede elétrica, permitindo que os equipamentos trabalhem durante oscilações de tensão. Quando a energia da rede está normal, o AVR Bypass desativa temporariamente o Estabilizador, melhorando a eficiência do no-break. Isso garante economia de energia e dinheiro.
- 3 Tomadas de bateria reserva com proteção contra surtos (Inclui 1 tomada Mestre):** Mantém dispositivos críticos em execução quando a rede elétrica falta ou falha.
- 4 Tomadas de proteção contra surtos:** Proteção de periféricos sem reduzir a capacidade da bateria. (Incluem tomadas Controladas).
- 5 Tomadas Mestre & Controladas:** A Tomada Mestre é indicada para a conexão do dispositivo principal, como o computador; as tomadas controladas para a conexão dos periféricos, como impressora, caixas de som, etc. Quando o dispositivo conectado à Tomada Mestre é desligado ou entra em modo standby, os dispositivos conectados às Tomadas Controladas também se desligam automaticamente, evitando o consumo desnecessário de energia.
- 6 Proteção contra surtos:** Protege contra surtos e picos que trafegam pelas linhas de dados.
- 7 Software de Desligamento Automático:** Permite gerenciar o Back-UPS® Pro através do seu computador.
- 8 Minidisjuntor rearmável (Circuit breaker):** Garante recuperação rápida em casos de curto-circuito e sobrecarga.
- 9 Teste de diagnóstico automático:** Garante o perfeito funcionamento do Back-UPS® Pro através do teste automático dos componentes internos e bateria, a cada duas semanas.
- 10 Compatibilidade com Módulo de Bateria:** Mais autonomia! (Apenas modelos 1500VA)
- 11 2 anos de garantia:** A garantia APC é a melhor da categoria, cobre todo o seu no-break por dois anos, com serviços de suporte técnico gratuitos.

APC Back-UPS® Pro



Display de cristal líquido

Fácil leitura do status de utilização e condições do no-break



Parâmetros Exibidos:

- Potência de Entrada (Em bateria/Em rede)
- Tensão de Entrada
- Tensão de Saída
- Frequência de saída
- Carga (Watts, % de Capacidade, Gráficos)
- Sobrecarga
- Funcionamento do Estabilizador
- Falha no Sistema
- Substituição da Bateria
- Status de Carga da Bateria (Gráficos)
- Autonomia Estimada
- Modo de Economia de Energia (Ativado / Desativado)
- Mudo (Ativado / Desativado)
- Número de eventos da rede elétrica

APC PowerChute® Personal Edition

Software de desligamento seguro do sistema, fácil de usar e com recursos de gerenciamento de energia

- Fácil leitura das condições da rede elétrica.
- Exibe o consumo de energia diário e o custo do consumo do seu equipamento.
- Economiza seu dinheiro, permitindo que você escolha um plano de gerenciamento de energia que se adapte às suas necessidades.
- Impede a corrupção de dados, salvando arquivos e desligando o sistema durante interrupções de energia prolongadas ou bateria fraca.
- Monitora o sistema, e registra os problemas da rede elétrica e as condições da bateria.
- Permite a configuração das opções do Back-UPS como configurações de transferência de tensão, silenciar alarmes durante a noite, parâmetros de desligamento, recursos de gerenciamento de energia, etc.
- Instalação simples e menu de ajuda de fácil entendimento, evitando dúvidas em usuários inexperientes (Interfaces USB e serial).



Especificações dos Back-UPS® Pro

Modelo	BR1000G-BR	BR1500G-BR	BR1500GI
Saída			
Potência nominal	1000VA / 600W	1500VA / 865W	
Tensão nominal em modo rede	115 V~		230 V~
Frequência em modo rede	50 ou 60 Hz, +/- 3Hz (automático)		
Tensão nominal em modo bateria	115 V~ +/-8%, 50 ou 60 Hz +/-1 Hz (automático)		230 V~ +/-8%, 50 ou 60 Hz +/-1 Hz (automático)
Conexões de saída	6 tomadas de saída padrão NBR 14.136: 3 bateria & surto; 3 apenas proteção contra surtos	8 tomadas de saída padrão NBR 14.136: 4 bateria & surto; 4 apenas proteção contra surtos	10 tomadas de saída padrão IEC:5 bateria & surto; 5 apenas proteção contra surtos
Forma da onda	Senoidal por aproximação		
Entrada			
Tensões nominais	115 V~		
Variação da Frequência	50 ou 60 Hz, +/- 1Hz		
Faixa de tensão de entrada	88V a 141V	176V - 294V	
Conexões de entrada	1.8 metro com plug NBR 14.136		1.8 metro com plug IEC
Proteção contra surtos			
Rede Elétrica	Todas as tomadas de saída protegidas		
Linha de dados	Rede: 10/100/1000 Base-T Ethernet (gigabit) / Cabo coaxial (CATV, SATV, modem, A/V)		Rede: 10/100/1000 Base-T Ethernet (gigabit)
Especificações mecânicas			
Dimensões A x L x P	25.0 x 10.0 x 38.2 cm	30.2 x 11.2 x 38.1 cm	
Peso líquido	11 kg	13 kg	
Cor	Preto		
Bateria			
Tipo de Bateria	Selada de chumbo-ácido, livre de manutenção		
Autonomia expansível	Não	Sim (Módulo de bateria BR24BPG)	
Autonomia média	3,8 min ¹ / 14,5 min ² / 42 min ³	3 min ¹ / 12,8 min ² / 59 min ³	5,5 min ¹ / 16 min ² / 59 min ³
Tempo de recarga normal	8 horas		
Gerenciamento			
Alarmes	Visual (Display LCD) e alarmes sonoros		
Software	PowerChute Personal Edition (via interfaces USB e serial)		

¹ Plena carga / ² Meia carga / ³ Para 1 PC onboard com monitor LCD 20" + Impressora Jato de Tinta + Modem + Roteador wireless

Obs.: Os tempos de autonomia são médios e podem variar de acordo com a configuração da carga, temperatura ambiente, condições de envelhecimento e carga da(s) bateria(s).