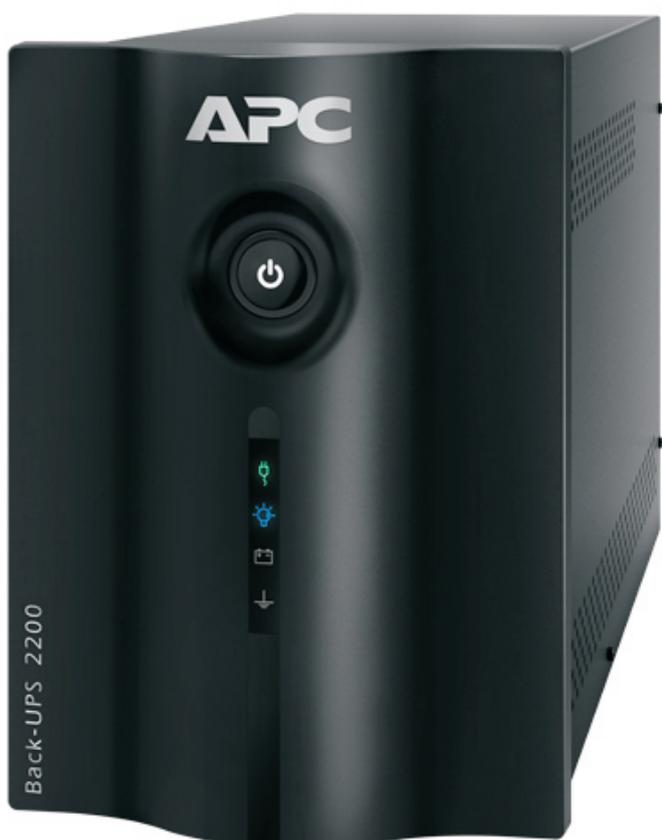


APC Back-UPS® 2200VA

Solução completa e inteligente no gerenciamento de energia

- *Praticidade*
- *Segurança*
- *Proteção*



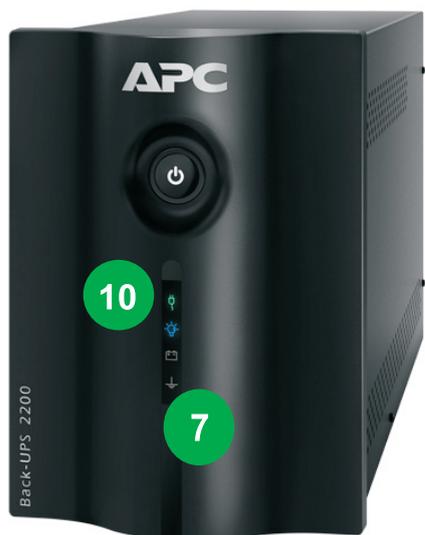
O APC Back-UPS 2200VA é um no-break interativo com regulação on-line, que une em um só produto as vantagens de no-break, estabilizador e filtro de linha.

O APC Back-UPS 2200VA foi desenvolvido para assegurar proteção completa e inteligente para usuários que precisam de um produto mais potente para seus equipamentos eletrônicos em ambientes corporativos. Fornece alimentação ininterrupta, assegurando o funcionamento dos equipamentos quando ocorre uma falha ou falta de energia da rede elétrica.

Conta com software de gerenciamento, que permite ao usuário monitorar parâmetros de funcionamento do no-break e autonomia expansível, garantindo que os equipamentos conectados permaneçam em funcionamento por muito mais tempo em casos de falta de energia.

APC Back-UPS® 2200VA

Solução completa e inteligente no gerenciamento de energia



Funções e Benefícios

1

Partida a frio: Permite ligar o no-break para fornecer energia temporária de emergência mesmo quando não há energia elétrica.

2

Circuit Breaker: possibilita recuperação fácil e rápida do no-break em casos de curto-circuitos ou sobrecarga, sem precisar trocar fusíveis.

3

Estabilizador incluso: Corrige instantaneamente oscilações da rede elétrica. Protege contra subtensão, sobretensão.

4

Filtro de linha: Atenua ruídos da rede elétrica.

5

8 tomadas de saída: Todas fornecendo energia de reserva em casos de falta de energia e estabilização quando a rede elétrica oscila.

6

Software de gerenciamento: recurso que através de uma conexão serial que permite ao usuário gerenciar as funções do no-break, programar desligamento automático e monitorar as ocorrências da rede elétrica através de uma interface interativa que garante um acompanhamento fácil e intuitivo. Estará disponível através de download no site.

7

Detector de aterramento: o no-break possui um circuito interno que informa ao usuário se a rede elétrica está sem o aterramento ou com polaridade invertida entre fase e neutro. OBS: A instalação elétrica deve ser corrigida por um profissional qualificado.

8

Função Mute: Permite ao usuário inibir alarmes sonoros do no-break de acordo com sua necessidade.

9

Conector para módulo de baterias externas: proporciona maior tempo de autonomia.

10

Sinalização: LEDs indicadores e alarme sonoro que possibilitam o rápido e fácil entendimento sobre o status do no-break.

11

2 anos de garantia*



*1 ano para a bateria

Especificações do Back-UPS® 2200VA

Modelos	BZ2200BI-BR	BZ2200I-BR
Saída		
Potência nominal	2200 VA / 1360 W	
Forma de onda em modo bateria	PWM senoidal por aproximação, com controle de largura e amplitude	
Tensão nominal	115 V~	220 V~
Regulação	+/- 5% (em modo bateria) / +6% - 10% (em modo rede)	
Nº de tomadas	8 tomadas (2P+T)	
Entrada		
Tensões nominais	115/127/220 V~	220V~
Faixa de tensão de entrada	92V –150V / 180V – 264V~	180V / 264V ~
Frequência	60 Hz	
Modo de seleção	Automático	-
Bateria		
Tipo	Bateria de chumbo-ácido selada regulada por válvula, 4 x 12V/7Ah, livre de manutenção	
Tempo de recarga	Aproximadamente 10hrs	
Autonomia	8min ¹ / 20min ² / 2h 20min ³	
Expansor de bateria	Sim	
Proteções		
Sobrecorrente na entrada	Circuit Breaker	
Sobretensão na bateria	Sim	
Sobrecarga e curto-circuito	Sim	
Sub e sobretensão	Sim	
Sub e sobrefrequência	Sim	
Descarga profunda da bateria	Sim	
Surtos e picos de tensão	Sim (Varistor)	
Filtro de linha	Sim (Modo diferencial e modo comum)	
Estabilizador	Sim	
Especificações mecânicas		
Dimensões (A x L x P)	253mm x 180mm x 496mm	
Peso aproximado	29 Kg	
Cor	Preto	
Cabo de força	Cabo com plugue 2P + T (NBR 14.136)	
Outras Especificações		
Rendimento	> 90 % (em modo rede) > 80% (em modo bateria)	
Consumo em stand-by	< 35 W	

¹ Plena carga / ² Meia carga / ³ Para 1 PC onboard com monitor LCD 17" + Impressora Jato de Tinta

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).