



Nobreak interativo
XNB 1440 VA bivolt

XNB 1440 VA Bi



ENTRADA BIVOLT
SAÍDA 120V

MAIS POTÊNCIA

NÍVEIS DE
PROTEÇÃO

6 TOMADAS
NA SAÍDA



L	A	P
180 mm	295 mm	450 mm



O nobreak interativo XNB 1440 VA bivolt fornece proteção e autonomia para seus equipamentos de áudio, vídeo, informática, segurança e telecom. Possui sistema inteligente de estabilização de rede, que protege os itens conectados de distúrbios elétricos, com 6 níveis de proteção que vão garantir a integridade dos aparelhos. Além disso, possui duas baterias internas que fornecem energia extra, mantendo os equipamentos ligados mesmo na ausência ou queda de energia elétrica.

Características

- » Possui sistema de estabilização interativo, que garante mais proteção aos equipamentos conectados
- » Entrada bivolt automática 120 V ~ 220 V / Saída 120 V
- » Possui 6 níveis de proteção: contra sobrecarga, curto-circuito, sobreaquecimento, sub/sobre tensão da rede elétrica, descarga total e sobrecarga das baterias
- » Reinício automático no retorno da rede elétrica, mesmo com a bateria descarregada
- » Carregamento automático das baterias mesmo com o nobreak desligado¹
- » Função DC Start: possibilita ligar o nobreak na ausência de rede elétrica²
- » Sistema de sincronismo PLL mantém o inversor sincronizado à rede elétrica automaticamente
- » Carregamento inteligente em 3 estágios para prolongar a vida útil das baterias
- » Status da rede, das baterias e indicação de sobrecarga feita via alerta sonoro e LEDs

¹ Desde que o nobreak esteja conectado à rede elétrica.

² Desde que as baterias estejam com carga.

Especificações técnicas

XNB 1440 VA bivolt	
Potência (VA / W)	1440 VA / 720 W
Topologia	Interativo
Entrada	
Tensão nominal de entrada	120 / 220 V~
Variação da tensão de entrada	95-150 / 180-265 V~
Frequência de rede	55-65 Hz
Fusível	10 A
Saída	
Fator de potência	0.5
Tensão nominal de saída	120 V~
Regulação de tensão	120 V \pm 10%
Tempo de transferência	<8ms
Frequência no modo Bateria	60 Hz \pm 1 Hz
Forma de onda no modo Bateria	Onda retangular
Tomadas de saída (NBR 14136)	6

Proteção	
Proteção contra sobretensão/subtensão na entrada CA	Passa a operar em modo Bateria
Proteção contra descarga/sobrecarga de bateria	Descarga até 20 V
Proteção contra sobrecarga na saída	Modo Rede: fusível Modo Bateria: limitador de corrente interno
Baterias	
Quantidade e capacidade	2x 7 Ah
Barramento	24 V
Corrente de carga	1 A
Tempo de carga	10h
Características físicas	
Dimensões (L x A x P)	180 x 295 x 450 mm
Peso	11,4 kg
Temperatura de operação	0 - 40 °C
Umidade ambiente	0 - 90% (sem condensação)

Cenário de aplicação



Equipamentos que podem ser ligados ao nobreak¹:



Computadores



Modems, roteadores e switches



Televisores e monitores



Home theaters e soundbars



Consoles de jogos



Câmeras e DVRs



Impressoras fiscais e máquinas de cartão



Telefones, PABX e centrais condominiais



Controladores de acesso

¹ Confira o consumo dos equipamentos antes de ligá-los ao nobreak para não exceder a sua potência.