

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O nobreak interativo XNB 720 VA bivolt fornece proteção e autonomia para seus equipamentos de áudio, vídeo, informática, segurança e telecom. Ele possui sistema inteligente de estabilização de rede, que protege os itens conectados de distúrbios elétricos. São 6 níveis de proteção que vão garantir a integridade dos aparelhos. Além disso, possui bateria interna que fornece energia extra, mantendo os equipamentos ligados, mesmo na ausência ou queda de energia elétrica.

### Características:

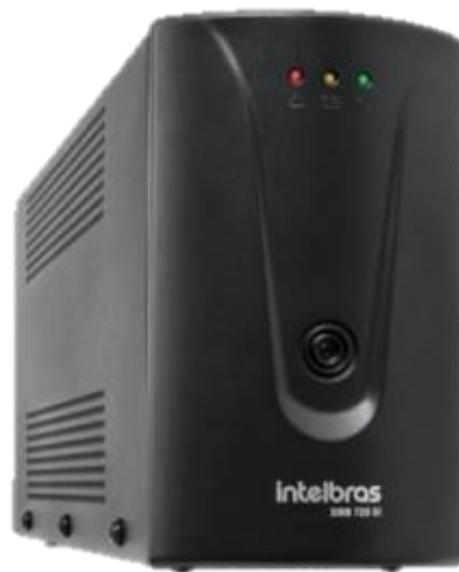
- » Protege equipamentos de informática, áudio e vídeo das oscilações da rede elétrica
- » Entrada bivolt automática 120 V ~ 220 V / Saída 120 V
- » Proteção contra sobrecarga e curto-circuito nas tomadas de saída, sobrecarga na entrada de rede, sobreaquecimento no inversor, sub e sobretensão da rede elétrica e descarga total/sobrecarga da bateria
- » Reinício automático no retorno da rede elétrica, mesmo com a bateria descarregada
- » Carregamento automático das baterias mesmo com o nobreak desligado<sup>1</sup>
- » Função DC Start: possibilita ligar o nobreak na ausência de rede elétrica<sup>2</sup>
- » Função Silenciar: permite desativar alarmes sonoros no modo Bateria
- » Sistema de sincronismo PLL que mantém o inversor sincronizado à rede elétrica automaticamente
- » Carregamento inteligente em 3 estágios para prolongar a vida útil das baterias

<sup>1</sup> Desde que o nobreak esteja conectado à rede elétrica.

<sup>2</sup> Desde que a bateria esteja com carga.

### Especificações técnicas:

- Potência (VA / W): 720 VA / 360 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: 6 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 10 V
- Proteção contra sobrecarga na saída: Modo Rede: fusível / Modo Bateria: limitador de corrente interno

### Baterias:

- Quantidade e capacidade: 1 x 7 Ah
- Barramento: 12 V
- Corrente de carga: 1 A
- Tempo de carga: 10h

### Características físicas:

- Dimensões (L x A x P): 146 x 228 x 375 mm
- Peso: 6,2 kg
- Temperatura de operação: 0 - 40 °C
- Umidade ambiente: 0 - 90% (sem condensação)