

SNB 600 BI

Nobreak senoidal bivolt



- » Ideal para equipamentos de alto desempenho ou dotados de fontes com função PFC
- » 600 VA / 300 W
- » Tensão de entrada: bivolt automático
Tensão de saída: 120 V
- » 6 tomadas de saída 10 A
- » 1 bateria selada de 12 V 7 Ah
- » 8 níveis de proteção

Especificações técnicas

Modelo	SNB 600 VA BI
Potência de pico (VA/W)	600 VA / 300 W
Topologia	Interativo
Entrada	
Tensão nominal de entrada	120 / 220 V~
Varição da tensão	93-150 V~ / 171-250 V~
Frequência	50 / 60 Hz ± 5 Hz
Disjuntor	10 A
Cabo de força	Cabo de 1,2 m com plugue tripolar de acordo com a norma NBR 14136
Fusível rearmável	10 A
Saída	
Fator de potência	0,5
Tensão nominal de saída*	120 V~
Regulação da tensão	120 V ± 10%
Tempo de transferência	<8 ms
Frequência no modo <i>Bateria</i>	60 Hz ± 1%
Forma de onda no modo <i>Bateria</i>	Senoidal
Distorção harmônica total - THDv ¹	<10%
Tomadas de saída (NBR 14136)	6 × 10 A

Proteções

Proteção contra sub/sobretensão	Passa a operar no modo <i>Bateria</i>
Proteção contra descarga da(s) bateria(s)	Até 10,5 V
Proteção contra sobrecarga na saída	Modo <i>Rede</i> : fusível rearmável Modo <i>Bateria</i> : limitador de corrente interno

Baterias

Bateria interna	Selada chumbo-ácido (VRLA)
Quantidade e capacidade	1 × 7 Ah
Conector para bateria(s) externa(s)	Não possui
Expansão para bateria(s) externa(s)	Não possui
Cabo conexão bateria(s) externa(s)	Não possui
Barramento	12 V
Corrente de carga	1 A
Tempo de carga sem bateria externa	10 h

Características físicas do produto

Dimensões (L × A × P)	96 × 138 × 286 mm
Peso líquido	4,5 kg
Temperatura de operação	0-40 °C
Umidade ambiente	0-90% (sem condensação)
Ruído audível	<60 dB @1 m

**Utilize um multímetro com função True RMS para medir a tensão de saída do modo Bateria.*

***Máxima distorção harmônica de tensão – THD_v – com carga resistiva.*

Atenção: o nobreak não deve ser utilizado para alimentar equipamentos de sustentação à vida ou equipamentos movidos a motor, como ventiladores, geladeiras, liquidificadores, micro-ondas, impressoras a laser, etc. O produto pode apresentar incompatibilidade com algumas fontes PFC. Antes de utilizar os nobreaks Intelbras, leia o manual do usuário e as etiquetas nos produtos, de forma a verificar se o modelo é adequado à sua aplicação.

Cenário de aplicação: ideal para eletrônicos sofisticados.



Equipamento com
Fonte PFC ativo



Servidor e
Data Center

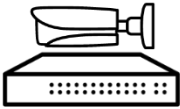


Computador
alto desempenho

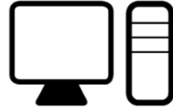


PC Gamer

Atende também eletrônicos simples.



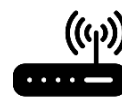
Sistema de
segurança CFTV



Computador
desktop



Televisor
e Monitor



Roteador
e Switch



Videogame
/ Console



Impressora
jato de tinta



Central Telefônica
e Telefone



Caixa registradora
e Máq. cartão (PDV)



Home
theater



Controle
de acesso

Lançamento

Calculadora de autonomia Intelbras

Agora ficou mais simples escolher o nobreak ideal

The advertisement features a dark background with a green banner at the top left containing the word 'Lançamento'. Below it, a desktop monitor, a laptop, a tablet, and a smartphone are arranged, all displaying the Intelbras website's online calculator interface. The calculator screen shows a green header with the Intelbras logo and the text 'Calculadora de autonomia para nobreaks'. Below the header, it asks 'Selecione abaixo o tipo de produto:' and shows two product categories with corresponding images. To the right of the devices, the text 'Calculadora de autonomia Intelbras' is written in large yellow letters, and below it, 'Agora ficou mais simples escolher o nobreak ideal' is written in white.

<https://calculadora-nobreaks.intelbras.com.br/>