

XNB NEO 600

Nobreak



- » Ideal para eletrônicos simples
- » 600 VA / 300 W
- » 4 tomadas de saída 10 A
- » 1 bateria de 12 V 4,5 Ah
- » 9 níveis de proteção
- » Religamento automático

Especificações técnicas

Modelo	XNB NEO 600 VA 120V	XNB NEO 600 VA 220V	XNB NEO 600 VA BI
Código	4300747	4300677	4300668
Potência de pico	600 VA / 300 W		
Topologia	Stand-by		
Entrada			
Tensão nominal de entrada	120 V	220 V	120 / 220 V
Variação da tensão de entrada	96-140 V~	176-248 V~	96-140 V~ / 176-248 V~
Frequência de rede	50 / 60 Hz ± 5 Hz		
Disjuntor / Fusível rearmável	6 A		
Cabo de força	Cabo de 1,2 m com plugue tripolar 10 A (NBR 14136)		
Saída			
Fator de potência	0,5		
Tensão nominal de saída*	120 V	220 V	120 V
Regulação da tensão de saída	Modo Rede: +16% e -20% Modo Bateria: +5%	Modo Rede: +13% e -20% Modo Bateria: +5%	Modo Rede: +16% e -20% Modo Bateria: +5%
Tempo de transferência	<10 ms max (típico 2-7 ms)		
Frequência no modo Bateria	50 / 60 Hz ± 1 Hz		
Forma de onda no modo Bateria	Semissenoidal (retangular)		
Tomada (NBR 14136)	4 tomadas de 10 A		
Proteção contra sub/sobretensão na entrada CA	Passa a operar no modo Bateria		
Proteção contra descarga/sobrecarga de bateria	10,5 V		
Proteção contra sobrecarga na saída	Modo Rede: fusível rearmável e firmware Modo Bateria: firmware		

Baterias

Bateria interna	Selada chumbo-ácido (VRLA)
Quantidade e capacidade	1 × 12 V 4,5 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 recarga	675 mA
Tempo de recarga da(s) bateria(s) interna(s)	Até 10 horas

Características físicas do produto

Dimensões (L × A × P)	101 x 142 x 277 mm		
Peso líquido	3,4 kg	3,4 kg	5,5 kg
Gabinete	Plástico HIPS injetado preto antichamas V0		
Ruído audível	<40dB @ 1m		
Temperatura de operação	0-40 °C		
Umidade ambiente	0-90% (sem condensação)		

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

Atenção: o nobreak não deve ser utilizado para alimentar computadores dotados de fontes com função PFC ativo, equipamentos de sustentação à vida ou movidos a motor, como ventiladores, geladeiras, liquidificadores, micro-ondas, impressoras a laser, entre outros. Antes de utilizar os nobreaks Intelbras, leia o manual do usuário e as informações das etiquetas dos produtos e verifique se o modelo é adequado a sua aplicação.

Cenário de aplicação: ideal para eletrônicos simples.



Computador desktop



Televisor e Monitor



Roteador e Switch



Impressora jato de tinta



Home theater



Controle de acesso



Central Telefônica e Telefone

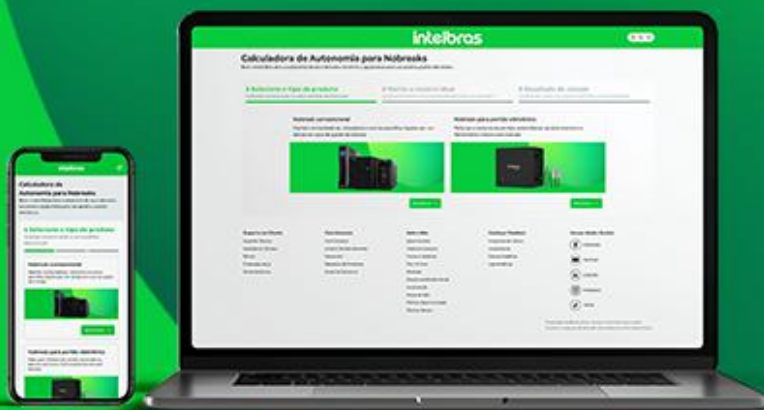


Caixa registradora e Máq. cartão (PDV)

A Calculadora de Autonomia Intelbras evoluiu.

Novo visual, base de dados unificada e integração com app pra Android e iOS. Mais praticidade e eficiência para escolher o nobreak ideal.

Acesse e confira



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