

## XNB 1440 BI+

### Nobreak interativo *long backup* bivolt



- » Ideal para eletrônicos simples em cenários que exigem grande autonomia
- » 1440 VA / 500 W
- » Tensão de entrada: bivolt automático  
Tensão de saída: 120 V
- » 6 tomadas de saída
- » 6 níveis de proteção
- » Religamento automático
- » Conector de engate rápido SB 50 e cabo terminal olhal para conexão de 1 bateria externa 12 V
- » Não possui bateria interna e/ou externa

### Especificações técnicas

Modelo	XNB 1440 VA BI+
--------	-----------------

Potência nominal de pico	1440 VA / 500 W
--------------------------	-----------------

Topologia	Interativo
-----------	------------

#### Entrada

Tensão nominal de entrada	120 V~ / 220 V~
---------------------------	-----------------

Varição da tensão	95-150 V~ / 180-265 V~
-------------------	------------------------

Frequência	60 Hz
------------	-------

Disjuntor	10 A
-----------	------

#### Saída

Fator de potência	0,35
-------------------	------

Tensão nominal de saída*	120 V~
--------------------------	--------

Regulação da tensão	Modo <i>Rede</i> : 120V~ ± 10% Modo <i>Bateria</i> : 120V~ ± 5%
---------------------	--

Tempo de transferência	<8 ms
------------------------	-------

Frequência no modo <i>Bateria</i>	50 / 60 Hz ± 1 Hz
-----------------------------------	-------------------

Forma de onda no modo <i>Bateria</i>	Semissenoidal (retangular)
--------------------------------------	----------------------------

Tomada (NBR 14136)	6 tomadas de 10 A
--------------------	-------------------

## Proteções

Proteção contra sub/sobretensão	Passa a operar no modo <i>Bateria</i>
Proteção contra descarga da(s) bateria(s)	Até 11 V
Proteção contra sobrecarga na saída	Modo <i>Rede</i> : fusível rearmável Modo <i>Bateria</i> : limitador de corrente interno

## Baterias

Bateria interna	Não possui
Quantidade e capacidade	-
Conector para bateria(s) externa(s)	SB 50 (Anderson Power)
Expansão para bateria(s) externa(s)	1 bateria 12 V de até 90 Ah
Cabo conexão bateria(s) externa(s)	1 cabo principal 6 mm x 1 m terminal olhal 8 mm
Barramento	12 V
Corrente de carga	2 A
Tempo de carga sem bateria externa	-

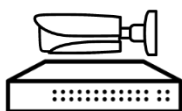
## Físico

Dimensões (L x A x P)	125 x 225 x 325 mm
Peso	8,1 kg
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.



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

**Cenário de aplicação\*:** 1 bateria 12 V.



*Não acompanha bateria interna ou externa.*

*Utilize somente baterias estacionárias ou seladas do tipo VRLA (chumbo-ácido, reguladas por válvulas) novas e carregadas. Não utilize baterias automotivas.*

**Conheça também:**



**MB 0145 12V**

Módulo de bateria estacionária 1 × 45 Ah