



0

Digite sua busca aqui



Conta

- HOME
- PROMOÇÕES
- LANÇAMENTOS
- CATEGORIAS
- Automação Comercial ▾
- ENERGIA ▾
- Impressoras 3D ▾
- INFORMÁTICA
- MONITORES
- REDE
- CARF

Home: ENERGIA Nobreaks (UPS) Corporativo e Servidores

Nobreak 5000VA E. Bivolt S. 220V ou 120V USB ENG NHS 91.D1.050101

Ref. 9063637



⊕ Clique para ampliar imagem





Promoção válida até 31/03/2026 às 23:59.
Faltam

1
dia

8
horas

40
min

43
seg

de R\$ 10.434,21

por **R\$ 9.664,44**
18x de R\$ 653,74/mês

Economize **R\$ 769,77** (7%)

R\$ 8.698,00

10% OFF

Valor com desconto à vista para pagamento no Boletão ou via Pix

Veja as parcelas no cartão ▾

COMPRAR

Comprar por WhatsApp

FABRICANTE: NHS

Simule prazo de entrega:

CEP

>

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

O Nobreak NHS Prime 5000VA (91.D1.050101) é a solução definitiva para missão crítica em ambientes corporativos e industriais. Utilizando tecnologia Online de Dupla Conversão, fornece energia 100% estabilizada e com forma de onda senoidal pura, isolando completamente os equipamentos de todas as interferências da rede elétrica.



⚡ 5000VA DE POTÊNCIA • 12 BATERIAS 9AH • BIVOLT AUTOMÁTICO

Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA

O Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA oferece a solução ideal para proteção robusta e confiável de seus equipamentos contra oscilações e interrupções da rede elétrica. Com design moderno e tecnologia de ponta, o NHS 5000VA garante alto desempenho e eficiência para uso em diversos ambientes, desde residências e escritórios até pequenos negócios e empresas.

Potência nominal de 5000VA alimenta computadores, notebooks, servidores, impressoras, roteadores, CFTV e outros dispositivos de alto consumo com total segurança.

PROTEGER MEUS EQUIPAMENTOS AGORA

NHS 91.D1.050101

5000VA | 4500W

Tensão de Entrada: **Bivolt Automático (120V/220V)**

Tensão de Saída: **220V (120V configurável via jumper)**



Baterias Internas:	12 x 9Ah (144V)
Número de Tomadas:	8 tomadas padrão NBR 14136
Tecnologia:	Line Interactive Senoidal
Garantia do fabricante:	2 anos

Proteção Ideal para **Diversos Ambientes**



Escritórios e Empresas

Proteja servidores, computadores, impressoras e rede contra quedas e oscilações, evitando perda de dados e interrupções no trabalho.



Data Centers e Servidores

Ideal para racks de servidores, switches e equipamentos de rede que exigem energia limpa e estabilizada 24/7.



CFTV e Monitoramento

Mantenha seu sistema de segurança funcionando mesmo durante quedas de energia, garantindo vigilância ininterrupta.



Laboratórios

Proteja equipamentos sensíveis e de precisão contra variações elétricas que podem



Comércio e Pequenos Negócios

Evite prejuízos com sistemas de PDV, impressoras fiscais e equipamentos que não



Clínicas e Consultórios

Garanta o funcionamento de equipamentos médicos e computadores com registros de



comprometer resultados e danificar
aparelhos.

podem parar durante o expediente.

pacientes e agendamentos.

Tecnologia de Ponta para



Processador ARM Cortex-M4

Microcontrolador de alta performance gerencia a energia com eficiência e monitora constantemente as condições do nobreak.



Onda Senoidal Pura

Forma de onda senoidal pura ideal para cargas resistivo-indutivas, garantindo funcionamento adequado de equipamentos sensíveis.



8 Estágios de Regulação

Tecnologia Line Interactive com oito estágios de regulação garante maior estabilidade da voltagem, mesmo em redes instáveis.

Transformador com Fio de Cobre

Oferece melhor rendimento, temperatura controlada e entrega de potência para a carga, garantindo eficiência energética.



Múltiplas Proteções

Sobrecarga, curto-circuito, subtensão, sobretensão, surtos com varistor e descarga profunda da bateria.



12 Baterias 9Ah

Baterias seladas VRLA livres de manutenção, à prova de vazamento, garantindo autonomia e vida útil prolongada.



Display LCD Intuitivo

Painel frontal com display LCD mostra todas as condições do nobreak, rede elétrica, bateria, carga e potência consumida.



8 Tomadas + Borneira

Seis tomadas de 10A e duas de 20A, padrão NBR 14136, além de borneira para conexões adicionais.



Religamento Automático

Religa automaticamente mesmo com bateria descarregada, permitindo sua recuperação. Até 3 tentativas temporizadas.

A Segurança de Comprar com a Prelogica





16 Anos de Mercado

Toda nossa experiência e credibilidade à sua disposição para a melhor compra.



Compra 100% Segura

Seus dados são protegidos com tecnologia de ponta e em conformidade com a LGPD.



Entrega Rápida e Segura

Receba seu produto com agilidade e segurança em todo o território nacional.



Pagamento Facilitado

Parcele em até 12x sem juros ou aproveite outras condições especiais.



Suporte Especializado

Equipe técnica pronta para ajudar com dúvidas sobre instalação e configuração.



Garantia de 2 Anos

Produto com garantia oficial do fabricante e suporte da Prelogica.

Especificações Técnicas

Potência e Capacidade

Potência Nominal	5000VA
Potência Contínua	4500W
Fator de Potência	0,9
Carga de Informática	24 micros + 5 impressoras



Entrada de Energia

Tensão Nominal	120V - 220V (Bivolt Automático)
Faixa de Entrada	96V-144V / 187V-253V
Frequência	45Hz - 65Hz
Fase	Monofásico

Saída de Energia

Tensão Nominal	220V (120V configurável via jumper)
Forma de Onda	Senoidal Pura
Número de Tomadas	8 (6x10A + 2x20A) padrão NBR 14136 + Borneira
Tempo de Transferência	Menor que 4ms (acionamento do inversor < 0,8ms)
Distorção Harmônica (THD)	≤ 1% com carga linear em modo inversor

Bateria

Tipo de Bateria	Chumbo ácida selada VRLA
Quantidade	12 x 9Ah / 12V
Tensão de Operação	144V
Autonomia Típica	7 minutos
Autonomia Meia Carga	11 minutos
Autonomia Plena Carga	4 minutos
Tempo de Recarga	3h a 6h autoajustável

Proteções

Sobrecarga	110%: desliga em 5min (rede) / 1,25min (inversor) / 150%: 1min (rede) / 15s (inversor)
Curto-circuito	Desligamento automático com indicação no LCD



Surtos de Tensão	Varistores óxido metálico (Fase/Terra, Neutro/Terra, Fase/Neutro)
Temperatura	Desligamento automático por temperatura excessiva
Dimensões e Peso	
Dimensões (CxLxA)	645 x 210 x 510 mm
Peso Líquido	71,9 Kg
Gabinete	Metálico com pintura epóxi e rodízios giratórios
Ambiente e Conformidade	
Temperatura de Funcionamento	0 a 40°C
Ruído Audível	Menor que 45dbA (a 1m)
MTBF	10.000 horas
Certificação	Produto Beneficiado pela Legislação de Informática / ISO 9001
Garantia	2 anos

Suas Dúvidas, Respondidas

- Qual a diferença entre 5000VA e 4500W?

+
- Como configurar a tensão de saída para 120V?

+
- Quantos equipamentos posso conectar?

+



- O que significa "engate para bateria externa"? +
- Qual a autonomia real com 12 baterias? +
- O nobreak funciona com gerador? +

Proteção Robusta para Seus Equipamentos Críticos

Não arrisque perder dados, danificar equipamentos ou interromper suas operações. Invista na proteção completa do Nobreak NHS Laser Senoidal 5000VA com 12 baterias, tecnologia senoidal pura e oito estágios de regulação.

PROTEGER MEUS EQUIPAMENTOS AGORA

AVALIAÇÕES

Este produto ainda não recebeu avaliações de clientes.

Clique aqui e seja o primeiro a avaliá-lo



PROMOÇÕES POR E-MAIL

Inscreva-se para receber ofertas!

Powered by
FASTCOMMERCE

CADASTRE-SE

de R\$ 10.434,21
por R\$ 9.664,44

+

+

+

☑ Fale conosco

☑ (27) 2180-1000

☑ Rua Toninho Magalhães, 280 - Galpão 9C - Polo Emp Novo México
CEP 29104-362 - Vila Velha - ES





Copyright © 2026 Prelogica
CNPJ 05.690.866/0002-76 - Todos os direitos reservados.
Tecnologia de comércio eletrônico **Fastcommerce**

 Português (Brasil) ▼

