

nobreak save

line interactive

save **1**

Nobreak Interactive

Especialmente desenvolvido para fornecer energia ininterrupta, estabilizada e filtrada, protegendo equipamentos de informática.

O Save 1 permite a instalação de um microcomputador e seus principais periféricos [impressoras ink jet, scanner etc.]

save **2**

Nobreak Interactive

O Save 2 possui o dobro da capacidade, permitindo a instalação de dois microcomputadores básicos ou um microcomputador com recursos mais avançados. Ex: Placas aceleradoras, mais de um HD, monitores 19" e processadores de alta performance



destaques

6 Tomadas de saída [todas protegidas na falta de energia]

Trivolt automático opera em qualquer rede elétrica [modelo Trivolt]

recursos



Microprocessado
Alta performance digital no controle inteligente da energia



Proteções
Sub e sobretensão, sobrecarga, curto-circuito, fusíveis e varistores



Porta RS-232C
Comunicação Inteligente [ver modelo]



Protetor telefônico
Para fax/modem ou internet rápida



Battery save [maior vida útil]
Auto-desligamento das saídas do nobreak na ausência de consumo, preservando a energia da bateria.



Porta USB
Compatibilidade, flexibilidade e praticidade na comunicação [ver modelo]

software Supervise Personal* (sob consulta)



Disponível para os sistemas: Windows 98SE, NT, 4.0, ME, XP, 2000, 2003 Server, Vista (com restrições), Linux e Free-BSD. Versões para ambiente de rede opcional. Monitora e registra as ocorrências geradas pela rede elétrica e pelo nobreak. Suas principais características são:

- Gráficos gerenciais e arquivos log
- Medidas de parâmetros elétricos em tempo real
- Mensagens personalizadas
- Salvamento e fechamento de arquivos
- Envio de e-mail em caso de shutdown
- Agendamento de liga/desliga [wake-up e night-off]
- Multilíngue



* Necessita de cabo RS-232C "tipo extensor de mouse", ou cabo USB, não incluso.

recursos gerais

recursos	proteções
tecnologia Line Interactive	filtro de linha contra distúrbios na rede elétrica
microprocessador FLASH	estabilizador com 4 [quatro] estágios de regulação ON-LINE
trivolt automático 115V, 127V e 220V [modelo Ti]	proteção contra sub e sobretensão, assegurando os limites na saída
tecnologia true RMS	proteção contra sobrecarga e curto-circuito
ampla faixa de entrada [80V - 142V] / [175V - 284V]	proteção contra descarga total das baterias
carrega as baterias mesmo com a chave desligada	fusíveis e varistores de ação rápida
6 [seis] tomadas de saída	protetor telefônico para placa fax/modem
check de partida: auto diagnóstico das funções do nobreak	
battery save	
dc-start: partida mesmo sem rede elétrica	

Tabela de Tempo de Autonomia Aplicações típicas	save 1	save 2
  micro PC on board multifuncional	30 min	30 min
    micro PC on board multifuncional hub + switch modem DSL ou cable	20 min	20 min
  desktop avançado multifuncional	não permite	15 min
   micro PC off board micro PC off board multifuncional	não permite	11 min
     servidor de vigilância câmera 1 câmera 2 câmera 3 câmera 4	não permite	8 min

Obs: Verifique a potência máxima permitida [FP=0,50]. O tempo de autonomia poderá variar em função do envelhecimento das baterias, temperatura de operação, bem como das características dos micros conectados. Recomenda-se ao usuário fazer um teste de autonomia com os equipamentos conectados em operação normal.

características linha save

modelos	Save 1	Save 2
potência nominal [VA] ¹	600	1200
fator de potência	0,5	
tecnologia interativo convencional	atende à norma NBR 15014	
faixa de operação de entrada [±2%]	80V até 142V [175V até 284V] ²	
rendimento	>95% em modo rede >87% em modo inversor	
regulação de saída do inversor	<±2% - carga linear	
tempo de acionamento do inversor	0,7 ms	
tempo de carga da bateria interna [até 80%]	12 horas	
forma de onda do inversor	senoidal modificada	
regulação em modo rede	+6% / -10%	
frequência de saída do inversor [±1%]	60Hz	
número de tomadas	6 tomadas	
protetor telefônico com dois conectores padrão RJ-11	sim	
proteção de rede com dois conectores padrão RJ-45	sob consulta	
battery save [auto-desligamento]	sim	
proteção contra surtos de tensão na rede elétrica varistor 65J [8x20µs]	sim	
proteção eletrônica contra sobrecarga	sim	
peso líquido [kg]	7,00	9,00
peso bruto [kg]	8,00	10,00
dimensão do equipamento A x L x P [mm]	155 x 105 x 360	
dimensão da embalagem A x L x P [mm]	240 x 185 x 440	

¹Aplicação em equipamento de informática ²Valores para tensão de entrada 220V

recursos dos modelos

característica	modelo NET	modelo NETi	modelo NETu	modelo LAN
protetor telefônico para fax/modem ou internet rápida	sim	sim	não	sim
porta RS-232C comunicação inteligente	não	sim	não	sim
porta USB comunicação rápida	não	não	sim	não
software de gerenciamento Supervise Personal	não	gratuito na internet	gratuito na internet	gratuito na internet
protetor LAN Ethernet	não	não	não	sim

configurações	monovolt 115V [M1]	monovolt 220V [M2]	trivolt [Ti]
tensão de entrada	115V - 127V	220V	115-127/220V
tensão de saída	115V	220V	115V

protetor telefônico

Protege principalmente placas de fax/modem sujeitos a danos por descargas atmosféricas (chuvas e raios) e distúrbios elétricos. Gerando maior confiabilidade na sua conexão, permitindo uma navegação mais tranquila.



A Ragtech se reserva o direito de alterar as especificações técnicas deste catálogo sem aviso prévio.