

NOBREAK save DIGITAL



Nobreak compacto que incorpora estabilizador e filtro de linha. Protege e mantém funcionando, mesmo na ausência da rede elétrica, seus computadores, impressoras inkjet, modems, roteadores, video games, equipamentos de áudio e vídeo, entre outros.

Possui exclusivo VISOR DIGITAL que informa as condições de operação do nobreak tais como: tensão elétrica de entrada e saída, potência instalada e condições da bateria. A seleção da tensão de entrada é automática nos modelos Ti.



Destaques

-  **Display Digital** informa o estado de operação do nobreak e da rede elétrica [exclusivo]
-  **Troca Fácil de Bateria** as baterias ao final de sua vida útil, podem ser trocadas pelo próprio usuário
-  **Trivolt automático** seleção automática da rede elétrica de entrada [modelo Ti]
-  **Guia de Cabos** organiza os cabos conectados
-  **Battery save** evita a descarga desnecessária de bateria

Recursos

- | | |
|---|--|
|  Tomadas de Saída
todas protegidas na falta de energia. |  Compacto
dimensões reduzidas com alto desempenho. |
|  Estabilização Total
estabilizador opera em modo rede e bateria. |  Power check
mede a potência e indica carga excedida. |
|  Proteções
subtensão e sobretensão, sobrecarga, curto-circuito, fusíveis e varistores. |  Ampla Sinalização
visual e sonora. |
|  Microprocessado
precisão digital no controle da energia. |  Tecnologia "Line Interactive"
com regulação on-line. |
|  Chave liga/desliga embutida
evita acionamentos acidentais. |  Dc-Start
partida mesmo sem rede elétrica. |

recursos gerais	
recursos	proteções
tecnologia Senoidal por aproximação [Nobreak interativo - NBR 15014]	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 subtensão e sobretensão com retorno automático
tecnologia true RMS	proteção contra sobrecarga e curto-circuito
ampla faixa de tensão de entrada [84V - 142V] / [175V - 284V] [modelo Ti]	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 contra surtos de tensão
check de partida: autodiagnóstico das funções do nobreak	
battery save	
DC-start: partida mesmo sem rede elétrica	
chave liga-desliga embutida - evita acionamento acidental	
display digital, exibe tensão de entrada e saída, potência e bateria (nível de carga)	

tempo de autonomia

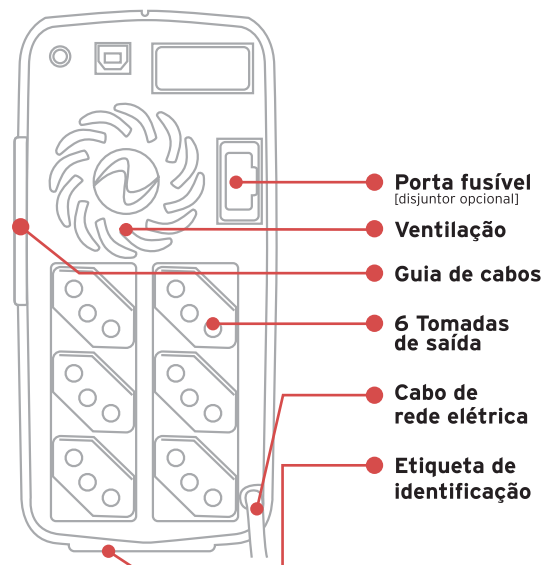
aplicações típicas	modelos recomendados	autonomia
 +  multifuncional ink jet Micro desktop on board	SHD 500	18 min
	SHD 600	
	SXD 600 SXD 700	
 +  multifuncional ink jet Micro desktop off board	SHD 600	13 min
	SHD 700	
	SXD 600 SXD 700	
 +  TV LED 42"	SXD 700	12 min
 cam. 1 cam. 2 cam. 3 cam. 4 servidor de vigilância	SHD 500	16 min
	SHD 600	
	SXD 600 SXD 700	

Obs.: verifique a potência máxima permitida (FP=0,5). Verificar informações adicionais no manual do produto. Nunca instale impressoras ou multifuncionais laser.

características técnicas da linha save digital			
potência nominal [VA] ¹	500	600	700
fator de potência	0,5		
tecnologia line interactive	atende à norma NBR 15014		
faixa de operação de entrada	84V até 142V (modelos M1) 175V até 252V (modelos M2) ² 84V até 142V e 175V até 284V (modelos Ti)		
rendimento	≥ 95% em modo rede / ≥ 85% 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 (24 horas nas versões SXD)		
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		
battery save [autodesligamento]	Sim		
proteção contra surtos de tensão na rede elétrica	varistor 65J [8x20μs]		
proteção eletrônica contra sobrecarga	Sim		
peso líquido [kg]	Versão SHD/SXD	5,1/6,6[Ti]	5,2/6,7[Ti]
peso bruto [kg]	Versão SHD/SXD	5,33/6,83[Ti]	5,5/7,0[Ti]
dimensões do equipamento A x L x P [mm]	200 x 95 x 277		
dimensões da embalagem A x L x P [mm]	258 x 110 x 284		

1- Aplicação em equipamentos de informática 2- Valores para tensão de entrada 220V (sob consulta)

Traseira do Modelo Save DIGITAL



50 min modelo SXD longa duração

O modelo SXD possui no mesmo espaço o dobro de energia, fazendo com que seu micro fique até 50 min ligado na falta de energia **EXCLUSIVO Ragtech.**



Troca Fácil de Bateria

Simples substituição da bateria pelo usuário, ao fim da sua vida útil, através de tampa localizada na parte inferior do nobreak.

configurações	trivolt [Ti]	monovolt 115V [M1]
tensão de entrada	Automática	115V - 127V
tensão de saída	115V	115V

[modelos monovolt 220V [M2] sob consulta]



garantia total
1 ano

A RAGTECH
É CERTIFICADA
SISTEMA
DE GESTÃO
DE QUALIDADE
ISO 9001

PB Produto
beneficiado
pela lei da
informática

ragtech