





NOBREAK *save*



Especialmente desenvolvido para fornecer energia ininterrupta, estabilizada e filtrada, protegendo e mantendo em funcionamento, nas falhas ou ausência de energia elétrica, os equipamentos de informática, áudio e vídeo, hubs, switches, PDVs, terminais de rede, dispositivos de wireless, etc.








Destaques

-  **Troca Fácil de Bateria**
-  **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 [80V - 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: auto diagnóstico das funções do nobreak	
battery save	
DC-start: partida mesmo sem rede elétrica	
chave liga-desliga embutida - evita acionamento acidental	
troca fácil de bateria pelo usuário	

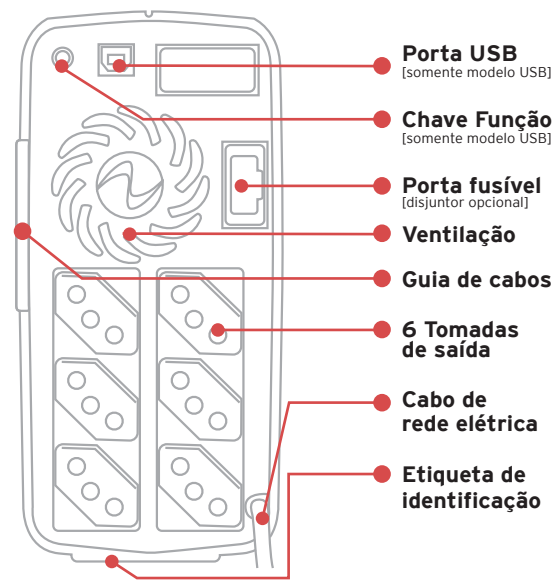
tempo de autonomia		
aplicações típicas	modelos recomendados	autonomia
 Micro desktop on board	NSV 500	15 min
	NSV 600 NSV 700	30 min
 Micro desktop off board	NSV 500	10 min
	NSV 600 NSV 700	25 min
 Micro desktop	NSV 700	09 min
	 servidor de vigilância	NSV 600 NSV 700
 cam. 1 cam. 2 cam. 3 cam. 4		

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			
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	80V até 142V [modelos M1 e TI em rede 115V-127V] 175V até 284V [modelo TI em rede 220V] ²		
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		
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 [auto-desligamento]	Sim		
proteção contra surtos de tensão na rede elétrica	varistor 65J [8x20µs]		
proteção eletrônica contra sobrecarga	Sim		
peso líquido [kg]	5,1 [TI]	5,7 [TI]	5,8 [TI]
peso bruto [kg]	5,33 [TI]	5,93 [TI]	6,03 [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



O painel traseiro poderá variar de acordo com o modelo

troca fácil de bateria

simples substituição da bateria pelo usuário



recursos compativos de modelos	USB	STD
Chave função	Sim	Não
Saída USB	Sim	Não
Bateria Interna	Sim	Sim
Guia de cabos	Sim	Sim

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

[modelos monovolt 220V [M2] sob consulta]

