

NOBREAK







easy way

700 - 1200 - 1400 - 1450 - 1500







Especialmente desenvolvido para fornecer energia ininterrupta, estabilizada e filtrada. Protege e mantém 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

-  **Tecnologia "Line Interactive"** com regulação on-line
-  **Troca Fácil de Bateria**
-  **Guia de Cabos** organiza os cabos conectados
-  **Expansão de Autonomia** até 3 horas e 30 minutos com módulo adicional [somente modelos CB e CBu]
-  **Battery Save** evita a descarga desnecessária de bateria
-  **Software de Gerenciamento** gratuito na internet [somente modelos CBU e USB]

Recursos

-  **6 Tomadas de Saída**
todas protegidas na falta de energia.
Conforme NBR 14136
-  **Estabilização Total**
estabilizador opera em modo rede e bateria
-  **Microprocessado**
precisão digital no controle da energia.
-  **Proteção Eficiente**
contra subtensão, sobretensão, sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura
-  **Ampla Sinalização**
visual e sonora
-  **Conector de Bateria**
engate rápido, facilitando a instalação do módulo de bateria [somente modelos CB e CBu]
-  **Trivolt Automático**
seleção automática da rede elétrica de entrada [modelo Ti]
-  **Gerenciamento de Bateria**
gerencia a vida útil e o estado da bateria [somente modelos CBU e USB]
-  **Porta USB**
compatibilidade, flexibilidade e praticidade na comunicação [somente modelos CBU e USB]
-  **Filtro de Linha**
contra distúrbios na rede elétrica

recursos gerais
recursos
tecnologia Senoidal por aproximação [Nobreak interativo - NBR 15014]
troca fácil de bateria pelo usuário
microprocessador FLASH e função true RMS
trivolt automático 115V, 127V e 220V [modelo Ti]
chave liga/desliga temporizada com função MUTE
6 (seis) tomadas de saída protegidas contra falta de energia
carrega as baterias mesmo com a chave desligada
battery save : evita a descarga desnecessária de bateria
conector tipo engate rápido para expansão de bateria [somente modelos CBU e CB]
DC-start: partida mesmo sem rede elétrica
Porta USB - software gratuito na internet [somente modelos CBU e USB]
guia de cabos
gerenciamento da vida útil da bateria com autodiagnóstico de baterias [só modelos CBU e USB]
auto-partida: liga automaticamente o nobreak no retorno da rede

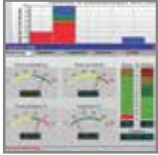
troca fácil de bateria

simples substituição da bateria pelo usuário




software de gerenciamento

Supervise Personal (download gratuito) [somente modelos CBU e USB]



painel Easy Way

Tecla de acionamento duplo



Leds indicadores de estado de operação do nobreak

Sinalização sonora em todos os eventos e falhas com tecla de silenciamento (mute).

Características Técnicas	Modelos STD, USB, CB e CBU					
Potência Nominal (VA)*	700	1200(XT)	1450	1400 GT	1500 GT	1500 XT
Fator de potência	0,7	0,5			0,7	
Faixa de operação em modo rede	84V até 142V (modelos M1 e Ti em rede 115-127V) 175V até 252V (modelo M2 em rede 220V) 175V até 284V (modelo Ti em rede 220V)					
Rendimento	>95% com rede e >85% com inversor					
Regulação de saída do inversor	< +/- 2% com carga linear					
Tempo de acionamento do inversor	0,7 ms					
Tempo de carga da bateria interna (até 80%)	8 horas					
Forma de onda do inversor	Senoidal Modificada					
Frequência de saída do inversor (+/- 1%)	60 Hz					
Tempo de resposta do estabilizador	1 ciclo de rede					
Regulação em modo rede	-10% / +6%					
Battery Save (auto-desligamento)	Sim					
Proteção eletrônica contra sobrecarga	Sim					
Proteção contra surtos de tensão varistor 65J (8x20us)	Sim					
Ruído audível máximo a um metro da unidade	56 dB					
Número de baterias	1					
Número de tomadas	6					
Circuito desmagnetizador	Sim					
Peso líquido (Kg)	6,5	7,7		8,0	9,0	
Peso bruto (Kg)	6,8	7,9		8,2	9,2	
Dimensões do equipamento A x L x P (mm)	168 x 138 x 375					
Dimensões da embalagem A x L x P (mm)	182 x 144 x 380					

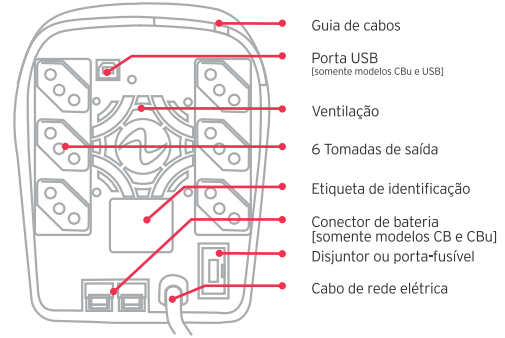
* Aplicação em equipamentos de informática

configurações	Monovolt 115V (M1)**	Monovolt 220V (M2)*	Trivolt (Ti)
tensão de entrada	115-127V	220V	115-127V ou 220V
tensão de saída	115V	220V	115V

**Somente modelos 1200VA - *somente sob encomenda]

proteções
filtro de linha contra distúrbios na rede elétrica
estabilizador com 4 [quatro] estágios de regulação ON-LINE
proteção contra subtensão, sobretensão e surtos de tensão
proteção contra potência excedida [sobrecarga], curto-circuito e sobretemperatura
proteção contra descarga total das baterias
fusíveis e varistores de ação rápida
fusível reserva [opcional]

Traseira do Modelo Easy Way



O painel traseiro poderá variar de acordo com o modelo

Combinação	Indicamos	Autonomia	+ Módulo MB1 A 40/12	+ Módulo MB2 A 40/12
20" Desktop on board + Impressora Inkjet = 65W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	38 min.	5h 10min.	9h 40min.
20" Desktop off board + Multifuncional Impressora Inkjet = 90W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	30 min.	4h 30min.	9h.
20" 2 Desktops off board + Multifuncional Impressora Inkjet = 180W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	12 min.	2h.	4h 15min.
42" TV 42" + Receptor de TV = 130W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	19 min.	2h 30min.	4h 30min.
42" Servidor de vigilância + 8 câmeras = 75W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	32 min.	4h 45min.	9h.
Telefone + Modem + Roteador = 30W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1450 GT NEW 1500 GT	1h 20min.	8h.	16h.
20" Desktop on board + Impressora Inkjet = 65W	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	43 min.	5h 20min.	9h 50min.
20" Desktop off board + Multifuncional Impressora Inkjet = 90W	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	36 min.	4h 36min.	9h 10min.
20" 2 Desktops off board + Multifuncional Impressora Inkjet = 180W	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	16 min.	2h 10min.	4h 20min.
42" TV 42" + Receptor de TV = 130W	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	29 min.	2h 40min.	4h 40min.
42" Servidor de vigilância + 8 câmeras = 75W	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	42 min.	5h.	9h 10min.
Telefone + Modem + Roteador = 30W	NEW 1200 XT NEW 1500 XT	1h 30min.	8h.	16h.

Obs: verifique a potência máxima permitida no manual. Não acompanha módulos de baterias. Tempo de autonomia poderá variar em função do envelhecimento das baterias, temperatura, operação, bem como das características do micro conectado.

recursos comparativos de modelos	CB	CBu*	USB*	STD
Conector de engate para módulos de bateria	Sim	Sim	Não	Não
Bateria interna	Sim	Sim	Sim	Sim
Porta USB	Não	Sim	Sim	Não

*modelos CBU e USB somente sob encomenda]

