

NOBREAK easy way







700VA, 1200VA, 1300VA, 1400VA, 1400VA GT e 1400VA XT.



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	proteções
tecnologia Senoidal por aproximação [Nobreak interativo - NBR 15014]	filtro de linha contra distúrbios na rede elétrica
troca fácil de bateria pelo usuário	estabilizador com 4 [quatro] estágios de regulação ON-LINE
microprocessador FLASH e função true RMS	proteção contra subtensão, sobretensão e surtos de tensão
trivolt automático 115V, 127V e 220V [modelo TI]	proteção contra potência excedida [sobrecarga], curto-circuito e sobretemperatura
chave liga/desliga temporizada com função MUTE	proteção contra descarga total das baterias
6 (seis) tomadas de saída protegidas contra falta de energia	fusíveis e varistores de ação rápida
carrega as baterias mesmo com a chave desligada	protetor telefônico para placa fax/modem [opcional]
battery save : evita a descarga desnecessária de bateria	fusível reserva [opcional]
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	

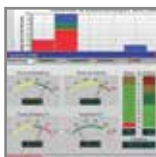
troca fácil de bateria

simples substituição da bateria pelo usuário



software de gerenciamento

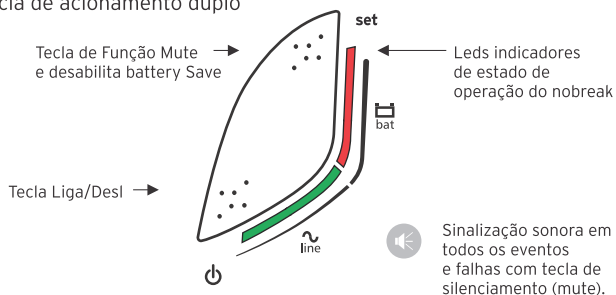
Supervise Personal (download gratuito)



[somente modelos CBU e USB]

painel Easy Way

Tecla de acionamento duplo

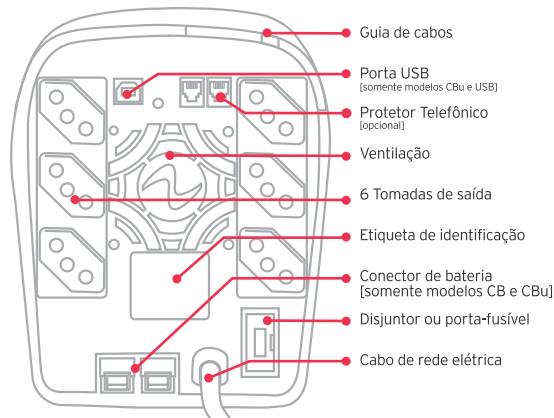


características técnicas da linha Easy Way

Características técnicas	CB/CBU/USB/STD				
	Potência Nominal (VA) ¹	700	1200	1300	1400GT
Fator de potência	0,7	0,5		0,7	
Faixa de operação em modo rede	84V até 142V (modelos M1) 175V até 252V (modelos M2) 84V até 142V e 175V até 284V (modelos TI)				
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 (autodesligamento)	Sim				
Proteção eletrônica contra sobrecarga	Sim				
Proteção contra surtos de tensão varistor 65J (8x20us)	Sim				
Ruído audível máximo a um metro da unidade	56dB				
Número de tomadas	6				
Peso líquido (Kg)	6,5	7,7	8,0	8,3	9,0
Peso bruto (Kg)	6,8	7,9	8,2	8,5	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				

[¹ Aplicação em equipamentos de informática]

Traseira do Modelo Easy Way



O painel traseiro poderá variar de acordo com o modelo

aplicações típicas	modelos recomendados	bateria interna	módulos externos de baterias somente modelos CB e CBU	
			mini módulo de bateria MM4 S7/12	Módulo automotivo MB1 A40/12
Micro on board Multifuncional inkjet	New 700/1200/1400GT	38 min	3 h 50 min	5 h 10 min
	New 1300	42 min	3 h 55 min	5 h 15 min
	New 1400XT	48 min	4h	5 h 20 min
Micro off board Multifuncional inkjet	New 700/1200/1400GT	30 min	2 h 50 min	4 h 30 min
	New 1300	36 min	2 h 50 min	4 h 35 min
	New 1400XT	40 min	2 h 50 min	4 h 40 min
Micro off board Multifuncional inkjet	New 700/1200/1400GT	12 min	1 h 15 min	2 h 10 min
	New 1300	16 min	1 h 20 min	2 h 15 min
	New 1400XT	18 min	1 h 25 min	2 h 20 min
servidor de vigilância 8 câmeras	New 700/1200/1400GT	32 min	3 h 20 min	4 h 45 min
	New 1300	36 min	3 h 25 min	4 h 50 min
	New 1400XT	42 min	3 h 30 min	4 h 55 min

bs: 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*	NET*	STD
Conector de engate para módulos de bateria	Sim	Sim	Não	Não	Não
Bateria interna	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Porta USB	Não	Sim	Sim	Não	Não
Proteção telefônica com dois plugs RJ-11	Não	Não	Não	Sim	Não

*modelos CBU, USB e NET somente sob encomenda]

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

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

