

EBRO 650

EL UPS/NO BREAKS para uso doméstico y comercial



UPS/NO BREAKS de diseño con una capacidad de 600VA/360Wat, especialmente diseñado para ordenadores de última generación y dispositivos electrónicos audio-vídeo. La nueva línea Ebro ofrece una solución híbrida de tomas schuko e IEC para dar respaldo a cualquier dispositivo electrónico factible de ser conectado.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

El **Ebro 650** combina diseño, versatilidad y sencillez de manejo ofreciendo 4 tomas schuko, dos modo UPS y dos pararrayos, y 2 tomas IEC modo UPS.

Incorpora un puerto de comunicación USB y una toma RJ11 para la protección Tel/Fax/Módem.

Con su tecnología IN-LINE, el Ebro 650 es capaz de proteger sobretensiones, estabilizar micro cortes y dar respaldo frente a las caídas de tensión. Esta tecnología le permite optimizar el funcionamiento del UPS así como un uso eficiente de la batería alargando su vida útil.

Además el **Ebro 650** permite proteger sus datos frente a la ausencia prolongada de suministro de red, su programa de control monitoreo Upsilon 2000, permite guardar los archivos que esté trabajando así como el cierre automático del ordenador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES

- Energía sin interrupción: protege sus datos suministrando energía de la batería en caso de fallo de red
- Control por microprocesador: los circuitos del UPS están gestionados por un microprocesador que reduce el tamaño del UPS y aumenta su fiabilidad
- Pilotos LED: el estado del UPS se representa mediante señales luminosas fácilmente distinguibles
- Alarma acústica: el aparato le avisa cuando está funcionando con batería, si la batería está baja o si el UPS está en sobrecarga
- Batería de alta calidad: la batería de plomo estanca libre de mantenimiento de alta calidad asegura un largo periodo de vida para mejorar la economía de explotación
- Detección automática: cuando el UPS se pone en marcha, automáticamente inspecciona la capacidad de la batería
- Protección contra sobretensiones: protege a los equipos conectados al UPS frente a sobretensiones de la red
- Carga automática: el UPS carga la batería siempre que esté conectado a la red eléctrica y encendido
- Reinicio automático si el retorno de red tiene lugar antes de 4 minutos

VENTAJAS

- Tecnología OFF-LINE
- Control por microprocesador
- Función de auto-diagnóstico
- 4 Tomas schuko, 2 Modo UPS y 2 modo pararrayos
- 2 Tomas IEC, modo UPS
- Alarmas visuales (led) y acústicas en caso de fallo de red
- Filtros EMI/RFI
- Protección RJ11, Tel/Fax/Módem
- Puerto comunicación USB
- Cables y software incluidos
- Fácil acceso a las tomas de conexión
- Autonomía hasta 20 min



APLICACIONES

- Ordenadores, PC's
- Servidores
- Centralitas de comunicación
- Dispositivos de telecom: Switches, Routers
- Otros aparatos eléctricos con tomas schuko

Modelo EBRO 650		
Potencia	600VA/ 360W	
Topología	Línea interactiva	
Tecnología	OFF-LINE	
Entrada	Tensión	90Vac-140Vac \pm 3%
	Tensión nominal	120Vac
	Frecuencia	60Hz \pm 5%
	Entrada máx de corriente	6.5A (en bypass)
	Tensión de salida nominal	120Vac
Salida	Salida máx de corriente	2.4A
	Tensión (modo normal)	90VAC-140V ac \pm 3%
	Tensión (modo batería)	110/220Vac \pm 10%(cuadrada)
	Frecuencia de salida (modo normal)	Sincronizada (onda senoidal)
	Frecuencia de salida (modo batería)	60Hz \pm 0.5
	Capacidad de sobrecarga	110-120%(60 segundos)
	Forma de onda (modo batería)	Cuadrada
	Factor de potencia	0.6
Tiempo de transferencia	<10 mS	
Baterías y Autonomía	Batería estandar	Batería de plomo estanco, libre de mantenimiento, sello antifugas
	Módulo de batería incluida	1 X 12VDC/7.0Ah
	Autonomía	Plena carga: 2.5 minutos
		Media carga: 6 minutos
Tiempo de carga	<12 horas(90%)	
Indicadores	Luminoso	Red normal, modo batería, sobrecarga/ fallo
	Acústico	Unusual AC/Tensión baja de batería/Sobrecarga/Cortocircuito/ Fallo PCB/Pitido durante 60 segundos
Puerto de comunicación	Software de control	UPSlion2000
		USB
Arranque desde batería		Si
Protección	Protección	Alto voltaje, bajo voltaje, sobretensiones, picos
	Protección contra sobrecarga	Si
	Protección de tensión baja de batería	Si
	Protección contra cortocircuitos de salida	Corte de salida, automático, pitido continuo
	Tel/Fax/Módem jack	Si
Certificados		CE, NOM, UL
Otros	Temperatura de funcionamiento	-5 a 40°C
	Temperatura de almacenaje	-15°C a 45°C
	Humedad relativa	10% - 95% RH Sin condensación
	Dimensiones (mm)	91x110x515
	Peso (Kgs)	6.0
Tomas	4 Tomas schuko	2 Modo UPS
		2 Modo pararrayos
	2Tomas IEC	Modo UPS

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso



Todos los derechos reservados. Marcas registradas bajo las licencias de sus depositarios

ZIGOR MÉXICO, S.A. DE C.V.
Amores # 2008. 501 Col. Del Valle Acacias
C.P. 03240 México, D.F.
Tel: 5524 5133

ZIGOR COLOMBIA
Centro Empresarial Colina Office Park
Carrera 67 N°167-61 Oficina 503
Bogotá, Tel: 6784084

