

# Serie Professional Tower para aplicaciones inteligentes

PR1000/1500ELCD

PRTB0012EU-00

## Protección de alimentación ampliada para misiones críticas

El SAI de la serie Professional Tower proporciona un nivel avanzado de protección de alimentación a servidores, equipos de telecomunicación, VOIP, hardware para uso de Internet y otras aplicaciones de misiones críticas. Gracias a la salida senoidal pura y a la regulación automática de tensión (AVR, Automatic Voltage Regulation) con las que cuenta, estabiliza la señal de AC y proporciona una tensión segura continua, lo que permite al SAI mantener unos niveles de alimentación seguros para el equipo conectado sin recurrir a la energía de la batería. La lectura mediante pantalla LCD multifunción desmontable y controlable remotamente se puede instalar en la pared o en el centro de control cercano, lo que proporciona la máxima comodidad y flexibilidad en diferentes escenarios de administración.

La capacidad de administración remota SNMP/HTTP opcional permite el control y la gestión remotos del sistema a través de un explorador Web estándar. Además del software de administración PowerPanel® Business Edition incluido, puede proporcionar a los servidores y a las estaciones de trabajo críticas administración de alimentación de red total, lo que incluye cierre desatendido, registro de eventos, informes y notificaciones.

### Aplicaciones

- Hogar y oficina doméstica
- Sistema de cine en casa
- Pequeña oficina
- Redes, servidores y estaciones de trabajo

### Características de serie

- Tecnología GreenPower UPS™
- Salida de onda senoidal pura
- Topología del SAI interactivo
- Regulador automático de tensión (AVR, Automatic Voltage Regulator)
- Protección EMI, RFI y contra Sobretensiones y picos de corriente
- Tomas de carga crítica
- Autorreinicio y autocarga
- Puerto de apagado de emergencia (EPO, Emergency Power Off)
- Lectura mediante pantalla LCD multifunción
- Puertos de conexión USB y serie
- Baterías reemplazables por el usuario
- Capacidad de administración remota SNMP/HTTP (opcional)
- PowerPanel® Business Edition

**CyberPower®**  
Reliability. Quality. Value.



Ahorro de energía

Onda senoidal pura

Puerto EPO

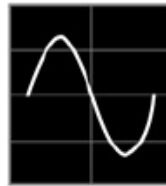
SNMP/HTTP

Pantalla LCD

Pantalla LCD desmontable

### Salida de onda senoidal pura

Para aplicaciones que requieren alimentación con *onda senoidal pura*, CyberPower proporciona modelos de SAI con salida de onda senoidal verdadera, también conocida como *onda senoidal pura*. El diseño de dichos modelos está pensado para dispositivos electrónicos que tienen fuentes de alimentación con *corrección de factor de potencia* (PFC, Power Factor Correction) así como motores de CA pequeños y otros dispositivos que necesitan alimentación con onda senoidal verdadera para que funcionen correctamente.

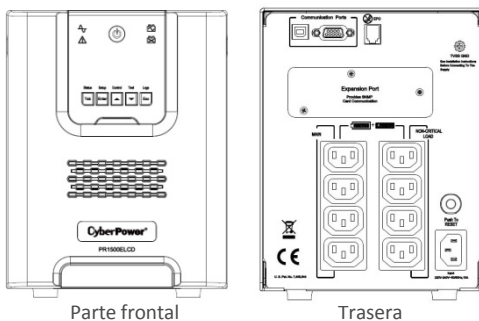


### PowerPanel® Business Edition

### SOFTWARE PARA APAGADO AUTOMÁTICO

El software de administración CyberPower PowerPanel® Business Edition es compatible con Windows7, Vista, XP, 2000 Pro, ME, 98, Windows Server 2008, 2003, Mac y Linux.

\*Las funciones de software pueden variar en función de la versión de firmware y/o de las restricciones del hardware.



Parte frontal

Trasera

# Serie Professional Tower para aplicaciones inteligentes

PR1000/1500ELCD

## Especificaciones técnicas

**CyberPower**<sup>®</sup>  
Reliability. Quality. Value.

Modelo	PR1000ELCD	PR1500ELCD
<b>Configuración</b>		
Capacidad (VA/Vatios)	1000/900	1500/1350
Tecnología de ahorro de energía	Sí	
<b>Entrada</b>		
Margen de frecuencia	47 Hz - 63 Hz (detección automática)	
Tipo de conector de entrada	IEC 320 C14	
<b>Salida</b>		
Tomas de SAI (número) o Número de Tomas de SAI	(8) IEC	
Tensión de salida en modo batería	Onda senoidal pura a 230 Vca +/- 5%	
Frecuencia de salida en modo batería	50/60Hz +/- 1%	
Protección contra sobrecargas	Disyuntor / Limitación de corriente interna	
AVR	Doble elevador y un reductor	
<b>Protección contra Sobretensiones y filtrado</b>		
Protección contra Sobretensiones	Sí	
<b>Características físicas</b>		
Dimensiones (AL x AN x FO) (mm)	221 x 170 x 432	
Peso (kg)	18.9	25.1
<b>Batería</b>		
Batería sellada de ácido de plomo libre de mantenimiento	12V/12AH x 2	12V/17AH x 2
Reemplazable por el usuario	Sí	
Tiempo de recarga típico	8 horas	
<b>Tiempos de funcionamiento</b>		
Media carga / Carga total (min)	8/24	8/25
<b>Indicadores de estado</b>		
Indicadores	Encendido, modo de línea, con batería, error, cambio de batería, pantalla LCD	
Alarmas audibles	Descarga de batería, batería baja, error y sobrecarga	
Lectura mediante pantalla LCD multifunción	Sí	
<b>Comunicación</b>		
PowerPanel® Business Edition	Windows 7 / Vista / XP / 2000, Server 2003 / 2008 y Linux	
<b>Administración</b>		
Auto comprobación	Sí	
Autocarga y autorreinicio	Sí	
Puertos de conexión	USB y serie	
Funcionalidad SNMP/HTTP	Opcional	

#Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. ©2012 CyberPower Systems. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

## Contenido del paquete

- Unidad principal
- Manual del usuario
- CD-ROM con el software
- Cable EPO
- Cable USB tipo A+B
- Cable serie (DB-9) x 1
- Cable de alimentación IEC I/P x 1
- Guía de configuración de funciones x 1



DISTRIBUIDO POR:

Las instalaciones de fabricación de CyberPower cuentan con los estándares ISO 9001:2000, ISO 14000 y QC080000