

PR750ELCD/PR1000ELCD
PR1500ELCD

UPS PROFESIONAL PARA PROTEGER LOS EQUIPOS DE TI



Topología de
Línea Interactiva



Tecnología de
Ahorro de Energía



Onda Senoidal
Pura



Reg. Automática
de Voltaje (AVR)



Panel LCD
Desmontable



Capacidad de
Gestión Remota

El UPS profesional con regulación automática de voltaje para estabilizar la salida de alimentación CA para aplicaciones comerciales

Diseñado para aplicaciones de sala de computadoras y servidores, esta serie adopta una topología interactiva de línea con función de regulación automática de voltaje (AVR) para ofrecer una salida de energía CA estabilizada con onda senoidal pura para garantizar una alta calidad de energía. Los UPS cuentan con baterías intercambiables en caliente para mantenimiento sin interrupción de energía. Los productos también son compatibles con el software de administración de energía para controlar y monitorear fácilmente el sistema UPS.

APLICACIONES

- Oficina de SOHO
- Back Office
- Centro de datos
- Fábrica
- Estación de tren
- Oficina
- Cuarto de servicio
- Supermercado
- Aeropuertos

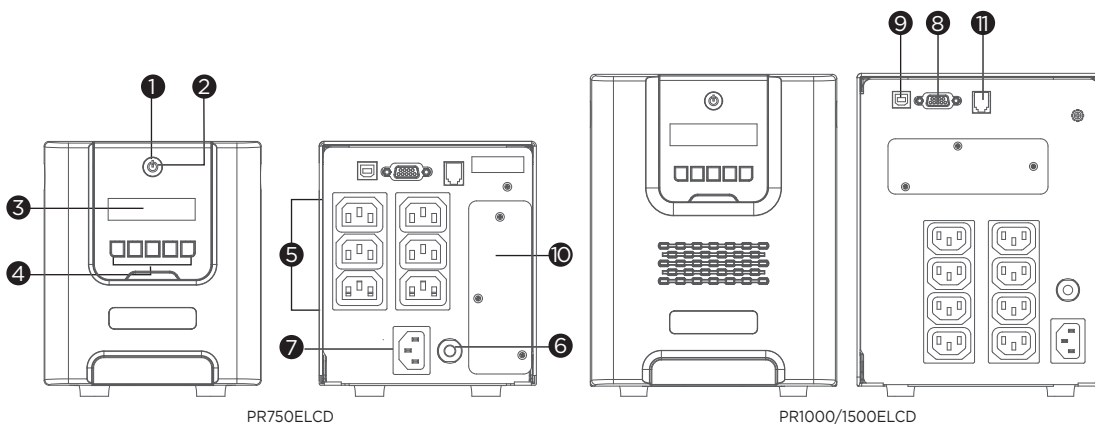
CARACTERÍSTICAS

- Topología de UPS interactivo en línea
- Compatible con PFC activo
- Regulación automática de voltaje (AVR)
- Baterías intercambiables en caliente
- Puerto de apagado de emergencia (EPO)
- Capacidad de administración remota SNMP / HTTP (opcional)
- Tecnología de ahorro de energía
- Salida de onda senoidal pura
- Tomacorrientes críticos / no críticos *
- Panel LCD desmontable
- Software de administración PowerPanel®

*Modelo(s) seleccionado(s)

DESCRIPCIÓN

1. Indicador de encendido
2. Interruptor de encendido / apagado
3. Panel de pantalla LCD
4. Botón (s) de función
5. Batería de respaldo y Tomas protegidas contra picos
6. Disyuntor de entrada
7. Entrada de CA
8. Puerto serial
9. Puerto USB
10. Ranura de red SNMP / HTTP
11. Puerto EPO



PR750ELCD

PR1000/1500ELCD



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	PR750ELCD	PR1000ELCD	PR1500ELCD
General			
Topología	Línea interactiva	Línea interactiva	Línea interactiva
Tecnología de ahorro de energía	Tecnología de derivación GreenPower UPS™	Tecnología de derivación GreenPower UPS™	Tecnología de derivación GreenPower UPS™
Compatibilidad activa de PFC	Si	Si	Si
Entrada			
Voltaje Nominal de Entrada (Vac)	220 - 240	220 - 240	220 - 240
Rango de voltaje de entrada (Vac)	151 - 301	151 - 301	151 - 301
Frecuencia de entrada (Hz)	50 ± 3, 60 ± 3	50 ± 3, 60 ± 3	50 ± 3, 60 ± 3
Detección de frecuencia de entrada	Autodetección	Autodetección	Autodetección
Corriente nominal de entrada (A)	10	10	10
Tipo de conector de entrada	IEC C14	IEC C14	IEC C14
Salida			
Capacidad (VA)	750	1000	1500
Capacidad (Watts)	675	900	1350
Forma de onda en batería	Onda senoidal pura	Onda senoidal pura	Onda senoidal pura
Voltaje en batería (Vac)	220 - 240 ± 5%	220 - 240 ± 5%	220 - 240 ± 5%
Frecuencia en batería (Hz)	50 ± 1%, 60 ± 1%	50 ± 1%, 60 ± 1%	50 ± 1%, 60 ± 1%
Factor de potencia	0.9	0.9	0.9
Regulación automática de voltaje (AVR)	Double Boost, Single Buck	Double Boost, Single Buck	Double Boost, Single Buck
Protección de sobrecarga	Limitación de corriente interna	Limitación de corriente interna	Limitación de corriente interna
Salida (s) - Total	6	8	8
Tipo de salida	IEC C13 x 6	IEC C13 x 8	IEC C13 x 8
Salida(s) - Batería y protección contra picos	6	8	8
Salida(s) - Carga crítica (CL)	-	4	4
Salida(s) - Carga no crítica (NCL)	-	4	4
Tiempo de transferencia típico (ms)	4	4	4
Batería			
Respaldo a media carga (min)	12	16	17
Respaldo a carga completa (min)	4	4	4
Tiempo típico de recarga (horas)	8	8	8
Reemplazable por el usuario	Si	Si	Si
Intercambiables en caliente	Si	Si	Si
Tipo de Batería	Ácido de plomo sellado	Ácido de plomo sellado	Ácido de plomo sellado
Paquete de baterías de repuesto	RBP0014	RBP0106	RBP0023
Cantidad de RBP (pzas)	1	1	1
Protección de picos & Filtro			
Supresión de picos (Joules)	405	405	405
Filtración EMI / RFI	Si	Si	Si
Administración & Comunicaciones			
Panel LCD	Si	Si	Si
Panel LCD desmontable	Si	Si	Si
Puertos USB compatibles con HID	1	1	1
Puerto serial	Combo (RS232 + contacto seco)	Combo (RS232 + contacto seco)	Combo (RS232 + contacto seco)
Puerto de apagado de emergencia (EPO)	Si	Si	Si
Software de administración de energía	PowerPanel® Business Edition	PowerPanel® Business Edition	PowerPanel® Business Edition
Monitoreo remoto SNMP / HTTP	Sí, con RMCARD205 opcional	Sí, con RMCARD205 opcional	Sí, con RMCARD205 opcional
Físico			
Form Factor	Torre	Torre	Torre
Physical Size - UPS Module			
Dimensiones (WxHxD) (mm.)	136 x 162 x 349	170 x 221 x 432	170 x 221 x 432
Peso (kg.)	12.3	18.9	25.1
Ambiental			
Temperatura de funcionamiento (°C)	0 - 40	0 - 40	0 - 40
Humedad relativa de func. (sin condensación) (%)	0 - 95	0 - 95	0 - 95
Disipación térmica en línea (BTU / hr)	75	102	113
Certificaciones			
Certificaciones *	CE, EAC, RCM	CE, EAC, RCM	CE, EAC, RCM
RoHS	Si	Si	Si

*Certifications may vary according to different regions. Visit www.cyberpower.com for more information.
#All specifications are subject to change without notice.