

UPS PFC QUE AHORRA ESPACIO



El UPS de montaje en rack de poca profundidad para equipos que requieren una fuente de alimentación PFC activa

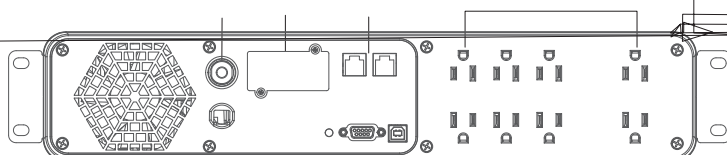
Diseñado para aplicaciones de oficina y sala de servidores, la serie UPS PFC ONDA SENOIDAL es un UPS confiable que adopta una topología interactiva en línea con función de regulación automática de voltaje (AVR) para ofrecer una salida de energía AC estabilizada. Los productos son compatibles con dispositivos electrónicos que requieren fuente de alimentación PFC activa y están equipados con paquetes de baterías intercambiables en caliente para mantenimiento sin interrupción de energía. La protección de la línea de datos con diseño de transmisión de alta velocidad protege los dispositivos de red contra sobretensiones y picos, además de admitir una velocidad de transmisión de datos de hasta 1 Gbps. Además, los UPS para montaje en rack son perfectamente adecuados para instalarse en lugares donde el espacio es escaso debido al diseño del chasis de poca profundidad. Además, los UPS cuentan con un panel LCD a color para una fácil visualización de la información de energía y también brindan compatibilidad con el software de administración de energía para lograr un monitoreo en tiempo real.

CARACTERISTICAS

- Topología de Línea Interactiva
- Tecnología de ahorro de energía
- Compatible con PFC activo
- Salida de onda senoidal pura
- Regulación Automática de Voltaje (AVR)
- Protección contra sobrecargas
- Baterías intercambiables en caliente
- Panel LCD a color
- Indicador de estado LED
- Puerto de conexión USB
- Transmisión de datos Ethernet de alta velocidad
- Diseño de chasis de poca profundidad
- Software de gestión PowerPanel
- Capacidad de gestión remota SNMP / HTTP (Opcional)
- Protección contra sobretensiones y picos
- Filtración EMI y RFI

MAPA DE PRODUCTO

1. Indicador de encendido
2. Botón de encendido
3. Pantalla LCD
4. Botones de función
5. Salidas con respaldo de batería y protección contra sobretensiones
6. Salidas ampliamente espaciada
7. Puertos de protección de línea de datos con transmisión de alta velocidad
8. Ranura de Expansión
9. Disyuntor Térmico de Entrada
10. Puerto USB
11. Contacto seco
12. Indicador de Falla en el Cableado





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	CP1500PFCRM2U
General	
Topología de UPS	Línea Interactiva
Tecnología de ahorro de energía	Tecnología bypass GreenPower UPS™
Compatible con Active PFC	Si
Entrada	
Voltaje nominal de entrada (Vca)	120
Rango de voltaje de entrada (Vca)	82 - 144
Frecuencia de entrada (s.f.)	60 ± 3
Corriente nominal de entrada (A)	12
Tipo de conector de entrada	NEMA 5-15P
Salida	
Capacidad (VA)	1500
Capacidad (W)	1000
Forma de onda en batería	Onda senoidal pura
Voltaje(s) en batería (Vca)	120 ± 5 % (Bajo una carga de prueba de <60%. Cuando la carga es >60%, el rango de voltaje de salida puede ser >5%.)
Frecuencia en batería (s.f.)	60 ± 1%
Factor de potencia	0.66
Protección contra sobrecargas	Limitación de voltaje interna, Disyuntor
Salida (s) - Total	8
Tipo de salida	NEMA 5-15R x 8
Salida (s) - Batería y protección contra sobretensiones	8
Batería	
Tiempo de ejecución a media carga (min)	10.2
Tiempo de ejecución a carga completa (min)	3.1
Tiempo de recarga típico (Horas)	8 (Recuperación al 90 % después de una descarga de carga completa)
Reemplazable por el usuario	Si
Tipo de batería	Plomo ácido sellada
Paquete de sustitución de batería	RBPO166
Cantidad de paquetes de sustitución de batería (pzs)	1
Protección contra sobretensiones y filtrado	
Supresión de sobretensiones (Joules)	1500
Filtración EMI y RFI	Si
Gestión y comunicaciones	
Tipo de LCD	LCD a color
HID compatible puerto (s) USB	1
Software de gestión de la potencia	PowerPanel Business (recomendado)
Monitoreo remoto SNMP / HTTP	Si - con RMCARD205 opcional
Servicio PowerPanel Cloud	Si - 90 días de prueba gratuita
Físico	
Factor de forma	Rack
Tamaño físico - Módulo de UPS	
Dimensiones (AnxAlxP) (mm)	433 x 266 x 86
Peso (kg)	12.24
Medioambiental	
Temperatura de operación (°C)	0 - 40
Humedad relativa de operación (sin condensación) (%)	0 - 95
Disipación térmica en línea (BTU/h)	52
Certificaciones	
Certificaciones*	FCC Clase B, UL, cUL
RoHS	Si
Garantía	
Periodo de garantía del producto (años)	3
Periodo de garantía de la batería (años)	3

*Las certificaciones pueden variar según las diferentes regiones. Visite www.cyberpower.com/mx para obtener más información.
#Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.