

CyberPower

OR2200PFCRT2U PFC ONDA SENOIDAL



Protección de energía eficaz en
unción de los costos para redes,
servidores y equipos de telecomunicaciones

El UPS PFC Sinewave CyberPower OR2200PFCRT2U con salida de onda sinusoidal y LCD multifunción protege el hardware de red, dispositivos basados en red, servidores de oficina pequeños, estaciones de trabajo y equipos de telecomunicaciones que utilizan fuentes de alimentación PFC convencionales y de factor de potencia activo.

El OR2200PFCRT2U utiliza la regulación automática del voltaje (AVR) para corregir las fluctuaciones de energía menores sin cambiar a la energía de la batería, que extiende la vida de la batería. AVR es esencial en áreas donde las fluctuaciones de energía se producen con frecuencia.

Este UPS cumple con los requisitos de ENERGY STAR® con circuitos patentados GreenPower UPS™ Bypass para ahorrar en costos de energía al reducir el consumo de energía y la acumulación de calor.

Una garantía de tres años garantiza que este UPS ha superado los más altos estándares de calidad en diseño, montaje, materiales o mano de obra.

Aplicaciones Típicas

- Servidores
- Estaciones de trabajo
- Dispositivos de red
- Equipo de Telecomunicaciones

Características

- 2000VA / 1540W
- Topología de Línea Interactiva
- Compatibilidad Activa PFC
- AVR & GreenPower UPS™
- ENERGY STAR® Qualified
- Protección de sobretensiones a tiempo completo y respaldo de batería
- Montaje en Rack/ Conv. en Torre 2U
- 8 Tomas / USB, Serial, y Puerto EPO
- PowerPanel® Business Edition
- Garantía de 3 años

ESPECIFICACIONES

GENERAL	
Topología	Línea Interactiva
Ahorro de Energía	Si
ENERGY STAR®	Si
ENTRADA	
Voltaje	120Vac
Rango de Voltaje de Entrada	88Vac-139Vac
Rango de Voltaje Ajustable	86Vac-142Vac
Frecuencia	60Hz ± 3Hz
Tipo de Enchufe	NEMA 5-20P
Estilo de Enchufe	Ángulo Recto, 0 ° Desp. Derecha

Longitud de Cable (m)	2.44
SALIDA	
VA	2000
Watts	1540
Voltaje en Batería	120Vac ± 5%
Frecuencia en Batería	60Hz ± 1%
Forma de Onda en Batería	Senoidal Pura
Factor de Pot. de Salida	0.77
Regular Automático de Voltaje	Si, ± 18% Max
Tipo de Tomas	(2) NEMA 5-20R, (6) NEMA 5-15R

OR2200PFCRT2U PFC ONDA SENOIDAL



ESPECIFICACIONES CONT.

SALIDA CONT.

Tomas - Total	8
Tomas - Batería & Protección de Picos	8
Protección por Sobrecarga	Limitación de circuitos internos
Tiempo de transferencia	4ms

BATERÍA

Respaldo a media carga (min)	15.5
Respaldo a carga completa (min)	4.5
Tipo de Batería	SLA
Tamaño de Batería	12V/9Ah
Cantidad de Baterías	4
Voltaje de Batería	24V
Reemplazable por usuario	Si
Cambio en Caliente	Si
Tiempo de recarga típico	10 horas
Cartucho de Batería reemplazable	RB1270X4H
Cant. de Cartuchos de Batería reemplazable	1

PROTECCIÓN DE PICOS & FILTRO

Protección de Picos	1470 Joules
Teléfono RJ11 / Ethernet RJ45	1-in/1-out (10/100)
Filtro EMI/RFI	Si

ADMINISTRACIÓN & COMUNICACIONES

Puerto USB HID Compliant	Si
Cables incluidos	USB Cable
LCD Multifunción Pantalla de Diagnóstico	Si

Indicadores LED	Encendido, Error de cableado
Alarmas Audibles	Batería, batería baja, sobrecarga
Software	PowerPanel Business Edition
Tarjeta de Admon. Remota	Ninguna

FÍSICO

Factor de Forma	Rackmount/Torre
Dimensiones (WxHxD) (cm)	43.21 x 8.89 x 38.91
Peso (kg)	25.95

AMBIENTAL

Temperatura en Operación	32°F a 104°F (0°C 40°C)
Humedad en Operación	0%-95% No-condensada
Elevación Máxima en Operación	0-10000 pies (0-3000 metros)
Temperatura en Almacenaje	5°F a 113°F (-15°C a 45°C)
Humedad en Almacenaje	0%-95% No-condensada
Elevación Máxima Almacén	0-50000 pies (0-15000 metros)
Ruido Audible @1.5m	48.5 dBA
Disipación térmica en línea	177.5 BTU/hr
Disipación térmica en batería	1278 BTU/hr

CERTIFICACIONES

Certificaciones	UL 5th, cUL, FCC class A, Energy Star
ROHS	Si

GARANTÍA

Garantía	3 Años limitada
----------	-----------------