



PR1500LCDRT2U Smart App Sinewave UPS

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

La fuente de alimentación ininterrumpida (UPS) CyberPower Smart App Sinewave PR1500LCDRT2U con panel LCD y salida de onda senoidal es compatible con Active PFC para proteger servidores críticos, equipos de telecomunicaciones y hardware VoIP y de interconexión que requieren potencia sinusoidal pura.

Esta unidad UPS incorpora un control digital basado en microprocesador e incluye el software PowerPanel® Business Edition que proporciona al usuario una flexibilidad y control sin igual.

Este sistema UPS está certificado por 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

- 1500VA / 1350W
- Topología de Línea Interactiva
- Full AVR Buck/Boost
- GreenPower UPS™
- Montaje 2U Rack / Convertible en Torre
- LCD rotativo multifunción
- Administración remota SNMP / HTTP
- 8 tomas / puertos USB, serial y EPO
- Filtros EMI / RFI
- PowerPanel® Business Software
- Garantía de 3 años

PR1500LCDRT2U Smart App Sinewave UPS

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

| GENERAL | |
|-----------------------------------|---|
| Topología | Línea Interactiva |
| Ahorro de Energía | Tecnología GreenPower UPS™ Bypass |
| ENERGY STAR® Qualified | Si |
| Active PFC Compatible | Si |
| ENTRADA | |
| Voltaje | Nominal 120V |
| Frecuencia | 47Hz - 63Hz (auto-sensing) |
| Rango de Voltaje de Entrada | 80Vac - 150Vac |
| Tipo de Enchufe | NEMA 5-15P |
| Estilo de Enchufe | Ángulo recto, 45° desplazado a la derecha |
| Longitud de Cable | 3.048 m |
| SALIDA | |
| VA | 1,500 |
| Watts | 1,350 |
| Regulación Automática de Voltaje | Boost 1 +30%-Boost 2 +14% / Buck -12% |
| Voltaje en Batería | 120Vac ± 5% |
| Frecuencia en Batería | 50/60Hz ± 0.1Hz |
| Forma de Onda en Batería | Senoidal Pura |
| Tomas - Total | 8 |
| Tipo de Tomas | NEMA 5-15R |
| Tomas- Carga Crítica | 4 |
| Tomas - Batería y Protec. Picos | 8 |
| Tomas - Protec. sólo contra Picos | 0 |
| Factor de potencia nominal | 0.53 |
| Protección de sobrecarga | Circuito interno limitador / disyuntor |
| Tiempo de transferencia | 4ms |
| BATERÍA | |
| Respaldo a media carga (min) | 11 |
| Respaldo carga completa (min) | 4 |
| Tipo de Batería | Sealed Lead-Acid |
| Tamaño de batería | 12V/7AH |
| Cambio en Caliente | Si |
| Batería de repuesto | RB1270X4F |
| Cantidad de baterías | 4 |
| Reemplazable por el usuario | Si |
| Tiempo de recarga típico | Menos de 6 Horas (90% carga) |
| PROTECCIÓN DE PICOS & FILTRO | |
| Protección de Picos | 2,060 Joules |
| Teléfono RJ11 / Ethernet RJ45 | 1-In, 1-Out (Combo) |
| Protección Coaxial RG6 | 1-In, 1-Out |
| Filtración EMI / RFI | Si |

| ADMINISTRACIÓN & COMUNICACIONES | |
|------------------------------------|---|
| Panel LCD multifunción | Pantalla: Nivel de carga / corriente, Tiempo de funcionamiento, Nivel de batería, Temperatura (F y C), Batería en uso, Voltaje de entrada, Voltaje de salida, Frecuencia de salida, Sobrecarga, Fallo de cableado, Tensión de apagado de la batería, Tolerancia de frecuencia estática, , Modo normal |
| Puerto USB HID Compliant | Si |
| Puerto serial | Si |
| Puerto EPO | Si |
| Contacto Cierre | Si |
| Cable de administración | USB Cable, Serial Cable, EPO Cable |
| Indicadores LED | Encendido, Error de cableado |
| Alarmas Audibles | Batería, batería baja, sobrecarga |
| Software | PowerPanel® Business Edition |
| Monitoreo remoto SNMP / HTTP | Sí, con opción RMCARD202, RMCARD203 o RMCARD205 |
| FÍSICO | |
| Tamaño en Rack | 2U |
| Factor de forma | Rack/Torre |
| Dimensiones (WxHxD) (cm.) | 43.815 x 8.89 x 40.005 |
| Peso (kgs.) | 25.4012 |
| Dimensiones de envío (WxHxD) (cm.) | 55.88 x 24.892 x 52.07 |
| Peso en envío (kgs.) | 27.75985 |
| AMBIENTAL | |
| Temperatura en Operación | 32°F a 104°F / 0°C a 40°C |
| Humedad Relativa en Operación | 0% - 95% non-condensing |
| Temperatura en Almacenaje | 5°F a 113°F / -15°C a 45 °C |
| Elevación Máxima en Operación | 10,000 ft / 3,000 m |
| Elevación Máxima de Almacenaje | 50,000 ft / 15,000 m |
| Disipación térmica en modo CA | 102 BTU/Hr |
| CERTIFICACIONES | |
| Seguridad | UL1778, CSA C22.2 NO.107.3, FCC DOC Class A |
| Ambiental | RoHS Compliant |
| GARANTÍA | |
| Garantía | 3 años limitada |