

MENSAJE ESPECIAL: No está a la venta o distribución en los Estados de Colorado, Vermont o

Washington

UPS Interactivo 1440VA 900W - 8 Tomacorrientes NEMA 5-15R, AVR, USB, Serial, LCD, Autonomía Extendida, Torre

NÚMERO DE MODELO: OMNIVS1500XLCD



Este UPS de escritorio proporciona soporte de respaldo por batería con regulación automática de voltaje [AVR] para su sistema de red o home theater de la oficina o casa.

Características

Respaldo por Batería de 1440VA / 940W / 120V para Redes de PC, Sistemas de Seguridad o Señalización Digital

El sistema UPS OmniVS® OMNIVS1500XLCD interactivo con protección AVR proporciona confiable respaldo por batería y protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobre voltajes y ruido en la línea que pueden dañar valiosos aparatos electrónicos o destruir información. El respaldo por batería de 120V con ocho tomacorrientes es la protección ideal para sus componentes de oficina en casa, centro de medios o comercio, como computadoras, ruteadores, impresoras, HDTVs, reproductores Blu-ray, consolas de juego, cajeros automáticos, sistemas de seguridad y equipo de señalización digital.

Proporciona Tiempo para Respaldo Archivos Críticos Durante un Apagón

El respaldo por batería le permite trabajar durante fallas de energía breves y le da tiempo suficiente para guardar archivos y apagar de forma segura su sistema en caso de un apagón prolongado. El tiempo de respaldo varía según la carga, pero el sistema de UPS interactivo debe mantener alimentada una computadora de escritorio eficiente en energía con un monitor LCD pequeño por hasta 90 minutos (usando sólo baterías internas).

Soporta un Módulo de Baterías Externas para Autonomía Extendida

Además de la batería interna reemplazable, el OMNIVS1500XLCD soporta la conexión de un módulo opcional de baterías externas BP24V15RT2U (vendido por separado). Durante la operación normal, la energía entrante de la red pública mantiene totalmente cargadas las baterías internas y externas, de manera que siempre esté disponible energía de respaldo.

8 Tomacorrientes NEMA 5-15R Protegen sus Componentes Conectados

Seis tomacorrientes 5-15R proporcionan respaldo por batería, supresión de sobretensiones y regulación de voltaje para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los otros dos tomacorrientes 5-15R proporcionan solo supresión de sobretensiones para impresoras, bocinas y otros equipos de escritorio considerados como no esenciales durante un apagón.

Destacado

- Protege equipos contra apagones, caídas de voltaje, sobre voltajes y ruido en la línea
- Mantiene la energía de CA funcionando durante apagones a fin de contar con suficiente tiempo para apagado seguro y guardado de los archivos
- Mantiene una salida nominal continua de 120V durante caídas de voltaje y sobre voltajes
- La alarma amigable para hogar permanece silenciosa en modo de respaldo por batería y suena solo si es imprescindible
- Compatible con módulos de baterías externas opcionales para una operación de autonomía extendida

Aplicaciones

- Proteja su PC y otros aparatos electrónicos delicados contra sobretensiones, ruido en la línea, caídas de voltaje, sobrevoltajes y apagones
- Opere equipo esencial durante apagones breves utilizando energía de respaldo por batería
- Apague las PCs de escritorio y otros equipos sin pérdida de datos durante cortes de energía prolongados
- Extienda la autonomía para DVRs, ruteadores inalámbricos y otros equipos de red doméstica de bajo consumo

El Paquete Incluye

- OMNIVS1500XLCD – UPS Interactivo de 1440VA 940W 120V con 8 Tomacorrientes
- Cable USB
- Cable DB9
- Manual del propietario

La Regulación Automática de Voltaje [AVR] Corrige Condiciones de Alto y Bajo Voltaje

La AVR protege su equipo de daños acumulables al hardware, pérdida de información y problemas de rendimiento causados por las caídas de voltaje y sobrevoltajes. El OMNIVS1500XLCD puede corregir caídas de voltaje tan bajas como 89V y sobrevoltajes tan altos como 145V y regresar a la energía nominal de 120V de forma continua, al tiempo que mantiene la batería totalmente cargada y lista para hacerse cargo en el caso de una falla de energía.

Combate Ruido en la Línea que Puede Dañar al Equipo

La EMI (interferencia electromagnética) y la RFI (interferencia por radiofrecuencia) son causas comunes de los problemas de rendimiento y pueden provocar daño acumulativo del hardware, corrupción de la información y problemas de transmisiones de audio y video. El OMNIVS1500XLCD filtra el dañino ruido de línea en la línea de CA, de modo que no afecte al equipo.

Diseñado para una Alta Eficiencia para Ayudarle a Ahorrar Dinero y Proteger el Medio Ambiente

Una calificación de eficiencia >95% reduce las emisiones en BTUs, el consumo de energía y, en última instancia, los costos de energía.

La Alarma Silenciosa y la Pantalla Táctil LCD para Hogar le Mantienen Informado 24/7

El UPS permanece en silencio en los modos en línea y de respaldo por batería. La alarma suena solo para informar una condición de batería baja, reemplazo de batería, sobrecarga y falla. La pantalla LCD táctil ofrece cinco pantallas de información de la energía del UPS y el sitio cuando el UPS está funcionando en el modo en línea o de alimentación por batería. Muestra datos vitales de voltaje, carga y batería, así como estado de falla crítica.

Los Puertos de Comunicaciones Avanzadas Permiten el Guardado y Apagado Automático

Los puertos RS-232 y USB compatibles con HID se conectan a una computadora que ejecute el software gratuito descargable PowerAlert® de Tripp Lite para permitir guardar los archivos y el apagado seguro del sistema sin supervisión en caso de una falla de energía prolongada. Los cables están incluidos.

Gabinete Compacto Compatible con Fácil Instalación en Escritorio

La torre de ABS ahorradora de espacio se acomoda en un escritorio, anaquel o cualquier otra superficie plana conveniente para su estación de trabajo o home theater. El cable de alimentación de 1.52 m [5 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a cualquier tomacorrientes de CA. Un ventilador regula la temperatura interna para ayudar a evitar el sobrecalentamiento.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332212948
Tipo de UPS	Interactivo
ENTRADA	
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	12A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P
Breakers de entrada	15A
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	5

Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.5
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120V
Fase de Entrada	Monofásico
SALIDA	
Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	1440
Capacidad de Salida (kVA)	1.44
Capacidad de Salida (Watts)	940
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 120V en modo de respaldo por batería
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Regulación del Voltaje de Salida (Modo de Línea)	120V (+6%/-12%)
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	120V (±10%)
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	6 tomacorrientes en el UPS, 2 tomacorrientes sólo para sobretensiones
Opciones de PDU Hot-Swap	PDUB15 (2U / 8 tomacorrientes 5-15R)
Forma de Onda de CA de Salida (Modo de CA)	Onda sinusoidal pura
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	110V; 115V; 120V
Tomacorrientes	(8) 5-15R
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
BATERÍA	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min.)	3.0 min (940W)
Autonomía a Media Carga (min.)	9.5 min (470W)
Autonomía Ampliable por Batería	Sí
Autonomía Ampliable	No
Compatibilidad con módulo de baterías externas	BP24V15RT2U (límite 1)
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	8 horas (10% a 90%)
Acceso a la Batería	Puerta de acceso a la batería
Descripción de reemplazo de batería	Baterías internas reemplazables (consulte el manual)

REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de la regulación de voltaje	La regulación automática de voltaje [AVR] mantiene la operación con corriente de la línea con un rango de voltajes de entrada entre 89V y 145V
Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada entre 128V y 149V son reducidos en un 15%
Corrección de Bajo Voltaje	Los voltajes de entrada entre 89V y 108V se elevan en un 18%
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla táctil LCD informa del estado del voltaje de entrada, voltaje de salida, porcentaje de carga, porcentaje de carga de la batería y sobrecarga
Interruptores	Switch de encendido y apagado
Alarma Acústica	El UPS permanece silencioso en modo de respaldo por batería; la alarma solo suena para informar condiciones de batería baja, falla, sobrecarga y reemplazo de batería
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	316
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
FÍSICAS	
Factor de Forma Primario	Torre
Método de Enfriamiento	Ventilador
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre
Profundidad del UPS Primario (mm)	381
Altura del UPS Primario (mm)	191
Ancho del UPS Primario (mm)	140
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	11.70 x 9.30 x 19.50
Peso de Envío (kg)	15.10
Material del Gabinete del UPS	ABS
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	7.5 x 5.5 x 15
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	14.61
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	32.2
AMBIENTALES	

Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 45 °C [5 °F a 113 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 90%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	175
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	>95%
Ruido Audible	<50 dB a 1 m del lado frontal
COMUNICACIONES	
Software PowerAlert	Para monitoreo local mediante los puertos de comunicación del UPS incorporados, descargue el programa PowerAlert Local en http://www.tripplite.com/poweralert
Cable de Comunicaciones	Cables de interfaz USB y serial DB9 incluidos
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante el sistema operativo o por hardware para aplicaciones remotas
Compatibilidad con Herramientas de UPS de Red	
Descripción de Tarjeta de Administración de Red	No soporta la administración de red
Interfaz de Comunicaciones	Serial DB9; USB (compatible con HID)
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	6 milisegundos típico (10 milisegundos máx.)
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	89
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	145
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Arranque en Frío (Arranque en Modo de Batería Durante una Falla del Suministro Eléctrico)	Soporta la operación de arranque en frío
Funciones del UPS de alta disponibilidad	Automatic Voltage Regulation (AVR); Expandable battery backup; Surge/noise protection
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del UPS	Cumple con FCC Parte 15 Categoría A (EMI); Probado para CSA (Canadá); Probado para NOM (México); Probado para UL1778 (EE UU)
Detalles de la Certificación	UL1778: 2014 5ª EDICIÓN; CAN/CSA-C22.2 N° 107.3:2014 3ª EDICIÓN; FCC CLASE A; FCC parte 68 (#5WSWP01B005); Aprobado por Industria de Canadá (#3449A-005, RENO.1B); RETIE (Colombia)
GARANTIA	



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	Garantía limitada de 3 años.
Período de Garantía del Producto (América Latina)	Garantía limitada de 3 años.
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	Garantía limitada de 3 años.
Seguro para los equipos conectados (EE UU, Puerto Rico y Canadá)	\$200,000 de Seguro Máximo de por Vida

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.