

UPS interactivo en línea OmniVS de 120V, 1500VA y 940W, torre, puerto USB

NÚMERO DE MODELO: OMNIVS1500



Destacado

- UPS interactivo en torre de 120V, 1500VA / 1.5kVA
- Corrige las caídas de voltaje y sobrevoltajes de 75V a 147V.
- 5 tomacorrientes soportados por la batería del UPS, 3 tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones
- Puerto USB, protección para TEL/DSL/Ethernet, 97% de eficiencia en modo de línea
- Clavija de entrada NEMA 5-15P y 8 tomacorrientes NEMA 5-15
- Altitud de operación: 3000msnm

El Paquete Incluye

- UPS Interactivo OMNIVS1500
- Cables USB y telefónico
- Manual del propietario con información sobre la garantía

General

Sistema UPS OMNIVS1500 interactivo de Tripp Lite; ofrece regulación de voltaje, supresión de sobretensiones y duradero soporte de batería para computadoras personales, equipos de conexión en red y otros aparatos electrónicos delicados. Las baterías internas del UPS soportan sistemas de PC básicos hasta 75 minutos durante fallas en el suministro eléctrico de modo que los equipos conectados se puedan apagar sin pérdida de datos. Los circuitos de regulación automática de voltaje (AVR) regulan las caídas de voltaje de hasta 75 volts y sobretensiones de hasta 147 volts a niveles utilizables de 120V sin usar la energía de la batería. Ofrece completa protección eléctrica de escritorio en una atractiva configuración en torre en color negro. Incluye 5 tomacorrientes soportados por la batería para la computadora, el monitor y periféricos vitales del sistema, más 3 tomacorrientes adicionales para únicamente supresión de sobretensiones, para impresoras y otros accesorios que no requieren soporte de batería. El puerto USB permite en forma opcional el cierre sin supervisión del sistema, sin pérdida de datos en el caso de fallas prolongadas del suministro eléctrico (cable USB incluido). El software PowerAlert se puede descargar en forma gratuita El puerto USB compatible con HID permite además la integración con las funciones de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X. La supresión de sobretensiones integrada en la línea de datos ofrece protección para equipo con conexión de una sola línea TEL/DSL o red Ethernet. Alarma sonora incorporada y 5 LEDs en el panel frontal indican el estado de alimentación de la línea, el estado de alimentación de la batería, el estado de batería baja/cambio de batería y el estado regulación de voltaje y de sobrecarga. Capacidad de manejo de energía de 1500 VA admite PCs de nivel básico, estaciones de trabajo de red, equipos de puntos de venta, sistemas telefónicos de pequeñas empresas, equipos de audio/video y sistemas de home theater. Ofrece 4 minutos de autonomía por batería a plena carga de 1500VA y 8.5 minutos con media carga de 750VA. Permite el reemplazo Hot-Swap de la batería a través del panel de acceso incorporado.

Características

- OMNIVS1500 - Suministro de Respaldo Ininterrumpible, ofrece regulación de voltaje, supresión de sobretensiones y soporte por batería de larga duración durante apagones
- Soporta PCs de nivel básico hasta por 75 minutos durante apagones para permitir el apagado sin pérdida de datos
- Regula caídas de voltaje de hasta 75V y sobretensiones hasta 147V a niveles utilizables de 120V, sin usar energía de la batería
- Incluye 5 tomacorrientes soportados por baterías y 3 tomacorrientes adicionales sólo para supresión de sobretensiones.
- El puerto USB permite apagar y guardar la información sin supervisión cuando se usa con el software PowerAlert de Tripp Lite, disponible para descarga GRATUITA via www.tripplite.com/poweralert



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

- El puerto del USB compatible con HID permite además la integración con las funciones incorporadas de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X
- La supresión de sobretensiones para línea de datos protege la conexión de marcado telefónico estándar / DSL o línea de Ethernet
- La alarma acústica integrada y los 5 LEDs en el panel frontal indican el estado de la energía de la línea, energía de la batería, batería baja / reemplazo, regulación de voltaje y sobrecarga
- La capacidad de manejo de potencia de 1500VA soporta una variedad de equipos electrónicos delicados
- 4 minutos de autonomía a plena carga (1500VA), 8.5 minutos de autonomía a media carga (750VA)
- Permite el reemplazo Hot-Swap de la batería a través del panel de acceso incorporado.
- PDUB15; PDU opcional con derivación permite el reemplazo Hot-Swap del UPS sin interrumpir el servicio del equipo conectado

Especificaciones

SALIDA	
Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	1500
Capacidad de salida (kVA)	1.5
Capacidad de Salida (Watts)	940
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	110V; 115V; 120V
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 120 V en modo de respaldo por batería
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz
Regulación del Voltaje de Salida (Modo de Línea)	-18%, +8% para la entrada máxima de 75V a 147V, los porcentajes de salida mejoran en relación al rango de entrada
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/- 5%
Tomacorrientes	(8) 5-15R
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	5 tomacorrientes UPS, 3 tomacorrientes solo anti-sobretensión
Breakers de salida	Para sobrecarga y corto circuito
Opciones de PDU Hot-Swap	PDUB15 (2U / 8 tomacorrientes 5-15R)
Forma de Onda de CA de Salida (Modo de CA)	Onda sinusoidal
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
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



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

Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.8
Servicio Eléctrico Recomendado	15A, 120V, 60Hz
Fase de Entrada	Monofásico
Frecuencia de Entrada	60Hz +/-5%
BATERÍA	
Autonomía a Plena Carga (min.)	4 min. (940W)
Autonomía a Media Carga (min.)	8,5 min. (470W)
Voltaje CD del sistema (VCD)	24
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 4 horas desde el 10% hasta el 90%.
Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS	RBC24-SLT
Acceso a la Batería	Puerta de acceso a la batería
Descripción de reemplazo de batería	Baterías selladas que no requieren mantenimiento y reemplazables en operación, sin apagar el equipo.
Autonomía Ampliable	No
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 75 a 147
Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada de entre 128V y 147V se reducen en un 12%
Corrección de Bajo Voltaje	Las tensiones de entrada entre 93 y 107 se elevan en un 14%.
Corrección de bajo voltaje severo	Las tensiones de entrada entre 75 y 92 se elevan en un 30%.
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Interruptores	2 interruptores controlan el estado de la energía de apagado/encendido y la cancelación de la alarma/operación del auto-diagnóstico
Operación para Cancelar la Alarma	La alarma de falla del suministro eléctrico se puede silenciar utilizando el interruptor de cancelación de alarma; una vez silenciada, la alarma volverá a emitir sonido para indicar el estado de batería baja
Alarma Acústica	La alarma sonora indica fallas del suministro eléctrico y batería baja
Indicadores LED	5 LEDs indican el estado de alimentación de línea, alimentación de la batería, sobrecarga, regulación de tensión y batería baja/reemplazar.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	510
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Automática, instantánea



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

Supresión en la Línea de Datos del UPS	1 línea TEL/DSL (1 entrada / 1 salida); T Ethernet 10/100Base
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
FÍSICAS	
Factores de forma de instalación soportados por los accesorios incluidos	Torre
Factores de forma de instalación soportados con accesorios opcionales	Instalación en pared (UPSWM - juego de montaje en torre)
Factor de Forma Primario	Torre
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	11.8 x 7.2 x 7.5
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	29.97 x 18.29 x 19.05
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	22.2
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	10.07
Dimensiones de Envío del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	15.5 x 11 x 11.2
Dimensiones de Envío del UPS (Al x An x Pr / cm)	39.37 x 27.94 x 28.45
Peso de Envío (lb)	23.4
Peso de Envío (kg)	10.6
Material del Gabinete del UPS	Polycarbonato
Altura del UPS Primario (mm)	300
Ancho del UPS Primario (mm)	183
Profundidad del UPS Primario (mm)	190
Altura de Embarque (mm)	394
Ancho de Embarque (mm)	279
Profundidad de Embarque (mm)	284
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	+32 °F a +104 °F / 0 °C a +40 °C.
Rango de Temperatura de Almacenamiento	+5 °F a +122 °F / -15 °C a +50 °C.
Humedad Relativa	0 a 95%, sin condensación.
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	109



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

Modo de Batería BTU / Hr. (Plena Carga)	523
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	97%
COMUNICACIONES	
Interfaz de Comunicaciones	USB (compatible con HID)
Software PowerAlert	Para monitoreo local mediante el puerto USB del UPS incorporado, descargue el programa PowerAlert Local en http://www.tripplite.com/poweralert
Cable de Comunicaciones	Cable de interfaz USB incluido
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante OS o apagado y encendido para aplicaciones remotas
Compatibilidad con Herramientas de UPS de Red	Compatible con NUT (Network UPS Tools). Vea la lista completa de sistemas UPS compatibles con NUT en Lista de Compatibilidad de UPS con NUT
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	De 2 a 4 milisegundos
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	75
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	147
FUNCIONES ESPECIALES	
Arranque en Frío (Arranque en Modo de Batería Durante una Falla del Suministro Eléctrico)	Soporta el funcionamiento con arranque en frío.
Funciones del UPS de alta disponibilidad	Baterías de cambio en operación
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Eficiencia mayor a 95% - UPS ECOLÓGICO
CERTIFICACIONES	
Certificaciones del UPS	Probado para UL1778 (EE. UU.); Probado para CSA (Canadá); Probado para NOM (México); Cumple con FCC Parte 15 Categoría B (EMI)
GARANTIA	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	Garantía limitada de 3 años
Periodo de Garantía del Producto (América Latina)	Garantía limitada de 3 años
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada de 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	garantía limitada de 3 años



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

Seguro para los Equipos Conectados (EE UU, Puerto Rico y Canadá)	200,000 dólares de seguro máximo de por vida
--	--

© 2016 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.