

## UPS OmniVS Interactivo de 120V, 1000VA y 500W, torre, puerto USB

NÚMERO DE MODELO: OMNIVS1000



### Destacado

- UPS interactivo en torre de 120V, 1000VA / 1kVA
- Corrige caídas de voltaje tan bajas como 89V, sin usar energía de la batería
- 6 tomacorrientes soportados por la batería del UPS, 2 tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones
- Puerto USB, protección para TEL / DSL / Ethernet
- Clavija de entrada NEMA 5-15P y 8 tomacorrientes NEMA 5-15R

### El Paquete Incluye

- UPS interactivo OMNIVS1000.
- Cable USB y telefónico.
- Manual del usuario con información sobre la garantía.

### General

OMNIVS1000 - Sistema de UPS interactivo de Tripp Lite, ofrece regulación de voltaje, supresión de sobretensiones y duradero soporte de batería para computadoras personales, equipos para Internet y otros equipos electrónicos delicados. Los circuitos internos del UPS soportan sistemas de PCs básicos hasta 60 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 regulan las caídas de voltaje de hasta 89V a niveles utilizables sin consumir energía de la batería. Ofrece completa protección eléctrica de escritorio en una atractiva configuración en torre en color negro. Incluye 6 tomacorrientes soportados por batería para la computadora, el monitor y un periférico vital del sistema, más 2 tomacorrientes adicionales con supresión de sobretensiones únicamente, 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. Enchufes para supresión RJ45 TEL / Ethernet, incorporados, protegen módems, faxes, teléfonos inalámbricos u otros periféricos conectados a una línea telefónica / DSL o de datos estándar. Alarma acústica incorporada y 4 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 / reemplazar y de sobrecarga. Capacidad de manejo de energía de 1000 VA / 500 Watts respalda PCs, estaciones de trabajo de red, equipos de punto de venta, sistemas telefónicos de pequeñas empresas, equipos de audio / video y sistemas home theater de nivel básico. Ofrece funcionamiento de la batería durante 3.5 minutos a plena carga de 1000VA / 500 Watts y 14 minutos a media carga de 500VA / 250 Watts. Permite el reemplazo de la batería a través del panel de acceso incorporado. \$200,000 de Seguro Máximo de por Vida (EE. UU., Canadá y Puerto Rico únicamente).

### Características

- El Sistema de Respaldo Ininterrumpible OMNIVS1000 ofrece regulación de voltaje, supresión de sobretensiones y soporte de larga duración por batería durante apagones
- Soporta PCs de nivel básico hasta por 60 minutos durante apagones para permitir el apagado sin pérdida de datos
- Regula caídas de voltaje de hasta 89V a niveles utilizables, sin usar energía de la batería
- Incluye 6 tomacorrientes soportados por baterías y 2 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](http://www.tripplite.com/poweralert)
- El puerto 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

- Enchufes para supresión RJ45 TEL/Ethernet, incorporados, protegen módems, faxes, teléfonos inalámbricos u otros periféricos conectados a una línea telefónica / DSL o de datos estándar
- Alarma acústica y 4 LEDs en el panel frontal ofrecen información completa del estado de la energía de alimentación del UPS
- La capacidad de manejo de potencia de 1000VA / 500 Watts soporta una variedad de equipos electrónicos delicados
- Tiempo de autonomía a plena carga de 3.5 minutos (1000VA / 500 watts), Tiempo de autonomía a media carga de 14 minutos (500VA / 250 watts).
- Se puede reemplazar 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
- Protección contra cortocircuitos en los modos de CA y de batería
- Seguro Máximo de por Vida de \$200,000 (solo EE UU, Puerto Rico y Canadá)

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332119728
Tipo de UPS	Interactivo
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
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
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.8
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120V
SALIDA	
Capacidad de Salida (VA)	1000
Capacidad de Salida (kVA)	1
Capacidad de Salida (Watts)	500
Capacidad de Salida (kW)	0.5
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 115 V en modo de respaldo por batería
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz

Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/- 5%
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
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
<b>BATERÍA</b>	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	3.5
Autonomía a Media Carga (min)	14
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 4,5 horas desde el 10% hasta el 90%.
Acceso a la Batería	Puerta de acceso a la batería
Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS	&nbsp;<a class="productLink" href="//tripplite.eaton.com/Cartucho-de-Batería-de-Reemplazo-para-UPS-para-APC-Belkin-Best-Powerware-Liebert-y-otros-UPS-de-Tripp-Lite~RBC51">RBC51</a>&nbsp;</td>
Descripción de reemplazo de batería	Baterías que se pueden cambiar en operación y reemplazables por el usuario
<b>REGULACIÓN DE VOLTAJE</b>	
Descripción de la regulación de voltaje	La regulación automática de voltaje (AVR) mantiene la operación con corriente de la línea con voltajes de entrada tan bajos como 89
Corrección de Bajo Voltaje	Las tensiones de entrada entre 89 y 105 se elevan en un 14%.
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Interruptores	2 interruptores controlan el estado de la energía de apagado/encendido y la cancelación de la alarma/operación de la auto-prueba
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	4 LEDs indican el estado de alimentación de línea, alimentación de la batería, sobrecarga y batería baja/reemplazar.
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	

Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	510
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión en la Línea de Datos del UPS	Protección de 1 línea telefónica / DSL (1 entrada / 1 salida); 10/100Base T Ethernet
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
<b>FÍSICAS</b>	
Factor de Forma Primario	Torre
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Instalación en pared (&nbsp;<a class="productLink" href="//tripplite.eaton.com/Soporte-para-Instalación-en-Pared-de-UPS~UPSWM">UPSWM</a>&nbsp;  - juego para instalación en torre)
Profundidad del UPS Primario (mm)	191
Altura del UPS Primario (mm)	274
Ancho del UPS Primario (mm)	132
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	10.00 x 13.90 x 7.80
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	25.40 x 35.31 x 19.81
Peso de Envío (lb)	16.85
Peso de Envío (kg)	7.64
Material del Gabinete del UPS	PVC
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	27.43 x 13.21 x 19.05
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	10.8 x 5.2 x 7.5
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	8.35
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	18.4
Peso de la Unidad (lb)	15.5000
Peso de la Unidad (kg)	7.03
<b>AMBIENTALES</b>	
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)	24

Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	96%
Disipación térmica en modo batería (BTU/Hr) a carga completa	664
<b>COMUNICACIONES</b>	
Software PowerAlert	Para monitoreo local mediante el puerto USB del UPS incorporado, descargue el programa PowerAlert Local en <a href="http://www.tripplite.com/poweralert">http://www.tripplite.com/poweralert</a>
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 [NUT]	Compatible con NUT [Network UPS Tools]. Vea una lista completa de sistemas UPS compatibles con NUT de Tripp Lite en <a href="https://networkupstools.org/stable-hcl.html?manufacturer=Tripp%20Lite">https://networkupstools.org/stable-hcl.html?manufacturer=Tripp%20Lite</a>
Descripción de Tarjeta de Administración de Red	No soporta la administración de red
Interfaz de Comunicaciones	USB (compatible con HID)
<b>TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA</b>	
Tiempo de Transferencia	4 milisegundos.
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	89
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	139
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
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	Automatic Voltage Regulation (AVR); Baterías Hot-Swap; Surge/noise protection
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
<b>APLICACIONES</b>	
Aplicaciones de UPS	Home/Office Desktop; High-End Desktop/Small Network; Retail/Point of Sale; Hospitality
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 1778
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase B (EE UU)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Período de garantía del producto (USA y Canadá)	Garantía limitada de 3 años.
Período de Garantía del Producto (América Latina)	Garantía limitada de 3 años.

# TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States

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 <a class="insuranceLink" href="//tripplite.eaton.com/support/insurance-policy">Seguro Máximo de por Vida</a>

# TRIPP-LITE

by **EAT•N**

© 2023 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.