

# UPS Interactivo de 850VA 480W 230V - 6 Tomacorrientes C13, 2 Adaptadores para Tomacorrientes Australianos, LCD, USB, Torre

NÚMERO DE MODELO: OMNIVSX850A



Este UPS para escritorio ofrece completa protección de energía para pequeñas aplicaciones de red, como oficinas en casa, sistemas de seguridad y señalización digital.

## Características

### Módulo de Baterías de 850VA / 480W / 230V para PCs, Home Theaters o Señalización Digital

Este sistema UPS OMNIVS® interactivo con protección AVR proporciona confiable respaldo por batería y protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobrevoltajes y ruido en la línea que pueden dañar valiosos aparatos electrónicos o destruir información. El respaldo por batería de 230V es la protección ideal para sus componentes de oficina en casa, centro de los medios o comercio, incluyendo computadoras, ruteadores, impresoras, HDTVs, reproductores Blu-ray, consolas de juego, cajeros automáticos, quioscos, sistemas de seguridad y equipo de señalización digital.

### Permite Tiempo para Respalidar 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 UPS interactivo mantendrá alimentada una computadora de escritorio eficiente en energía con monitor LCD pequeño por hasta 46 minutos. Durante la operación normal, la energía entrante de la red pública mantiene totalmente cargada la batería interna reemplazable, de modo que siempre esté disponible energía de respaldo.

### 6 Tomacorrientes IEC 320 C13 Protegen Sus Componentes Conectados

Los seis tomacorrientes C13 proporcionan respaldo por batería y regulación de voltaje para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los adaptadores de tomacorrientes incluidos con cables de 30 centímetros convierten dos tomacorrientes C13 a tomacorrientes compatibles de 10A para Australia y Nueva Zelanda. Una alta calificación de eficiencia en el modo de línea >95% reduce las emisiones en BTUs, el consumo de energía y, en última instancia, los costos de energía.

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

La AVR protege su equipo contra daños incrementales del hardware, pérdida de información y problemas de desempeño causados por condiciones de bajo voltaje y sobrevoltajes. El OMNIVSX850A puede corregir caídas de voltaje tan bajas como 170V y sobrevoltajes tan altos como 280V regresando a energía de 230V nominal de forma continua, al tiempo que mantiene la batería totalmente cargada y lista para hacerse cargo en el caso de una falla de energía.

### 312 Joules Combaten Contra Sobretensiones Inesperadas

Una clasificación de supresión de sobretensiones de 312 Joules protege los componentes conectados

## Destacado

- Protege los equipos contra apagones, caídas de voltaje, sobretensiones transitorias y ruido en la línea
- Mantiene energía de CA funcionando durante apagones a fin de permitir suficiente tiempo para un apagado seguro y guardar los archivos
- Mantiene la operación con corriente de la línea con voltajes de entrada tan bajos como de 170V y tan altos como 280V
- 6 tomacorrientes C13 con 2 adaptadores AUS/NZ alimentan y protegen PCs y otros equipos
- La pantalla táctil LCD de fácil lectura ofrece valiosos datos de voltaje, carga y la batería

## 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
- Soporte sistemas telefónicos de empresas medianas, sistemas de punto de venta [POS], kioscos y cajeros automáticos

## El Paquete Incluye

- OMNIVSX850A – UPS Interactivo de 850VA 480W 230V con 6 Tomacorrientes
- (2) Adaptadores de tomacorrientes C13 a AUS/NZ, 30 cm
- Cable USB
- Cable de alimentación con clavija de 10A AUS/NZ, 1.5 m
- Manual del Propietario

contra los dañinos efectos de las sobretensiones.

**Combate Interferencia Electromagnética Que Puede Dañar al Equipo**

EMI (interferencia electromagnética) y RFI (interferencia por radiofrecuencia), este ruido en la línea es una causa común de daño acumulativo del hardware, corrupción de la información y problemas de transmisiones de audio y video. El OMNIVSX850A incorpora tecnología que filtra el molesto ruido en la línea, evitando que afecte a su equipo.

**La Pantalla Táctil LCD de Fácil Lectura Informa el Estado del UPS y la Energía en Tiempo Real**

La pantalla LCD táctil ofrece 5 pantallas de información de la energía del UPS y el sitio cuando el OMNIVSX850A 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. Sonará una alarma audible en caso de condición de batería baja, carga excesiva y falla.

**El Puerto USB Compatible con HID Permite Guardado y Apagado Automáticos**

Este puerto conecta el OMNIVSX850A a una computadora que ejecute el software gratuito descargable PowerAlert® de Tripp Lite para permitir el guardado de archivos y apagado seguro del sistema sin supervisión en caso de una falla de energía prolongada. Se incluye un cable USB. El UPS funciona con los sistemas operativos Windows, Mac y Linux.

**Factor de Forma de Torre para Fácil Colocación en Su Espacio de Trabajo o Centro de Medios**

La compacta caja de ABS se adapta fácilmente en un escritorio, repisa o algún otro sitio conveniente para su estación de trabajo o home theater. Conecte la entrada de alimentación C14 a un tomacorriente de pared de CA correctamente aterrizado con un cable de alimentación suministrado por el usuario con una clavija específica para el país. Se incluye un cable de alimentación desprendible de 1.5 metros con clavija de entrada de 10A para Australia y Nueva Zelandia.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332255228
Tipo de UPS	Interactivo
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	3.7
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	230V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	AUS/NZ 10A; Entrada C14
Breakers de entrada	Fusible de 5A
SALIDA	
Capacidad de Salida (VA)	850
Capacidad de Salida (kVA)	0.85
Capacidad de Salida (Watts)	480
Capacidad de Salida (kW)	0.48
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 230 V en modo de respaldo por batería

Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Detalles de Compatibilidad de Frecuencia	Selección automática de frecuencia
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	±10%
Opciones de PDU Hot-Swap	PDUBHV10 (2U / 8 tomacorrientes C13)
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)	220V; 230V; 240V
Tomacorrientes	(6) C13
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
<b>BATERÍA</b>	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	1 min. (480W)
Autonomía a Media Carga (min)	5
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 8 horas del 10% al 90%
Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS	<a href="http://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>
Descripción de reemplazo de batería	Para información del reemplazo de batería, consulte el manual
<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 un rango de corrección de 170V a 280V
Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada de entre 247V y 280V son reducidos en un 15%
Corrección de Bajo Voltaje	Los voltajes de entrada entre 170V y 207V se elevan en un 18%.
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla táctil LCD indica voltaje de entrada, voltaje de salida, porcentaje de carga de salida y porcentaje de carga de la batería; Soporta reportes adicionales de fallas (ver manual). La pantalla táctil LCD permanece encendida durante 20 segundos en el modo de energía de línea después de cualquier interacción con el usuario y permanece encendida a tiempo completo en modo de respaldo por batería
Interruptores	El switch de alimentación permite el control completo del encendido y apagado del UPS
Operación para Cancelar la Alarma	La alarma permanece en silencio en modo de alimentación por batería hasta que se produzca una condición de batería baja
Alarma Acústica	La alarma acústica indica la condición de batería baja durante la operación en modo de respaldo por batería
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	

Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	312
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
<b>FÍSICAS</b>	
Factor de Forma Primario	Torre
Altura del Rack	0U
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre
Profundidad del UPS Primario (mm)	345
Altura del UPS Primario (mm)	160
Ancho del UPS Primario (mm)	122
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	10.00 x 6.90 x 16.10
Peso de Envío (kg)	6.85
Material del Gabinete del UPS	ABS
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	6.3 x 4.8 x 13.6
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	5.99
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	13.2
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	6.300 x 4.800 x 13.600
Peso de la Unidad (lb)	13.200
Peso de la Unidad (kg)	5.99
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °F]
Humedad Relativa	Hasta 90%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	62
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	>95 %
Ruido Audible	Menos de 40dB a 1 m del lado frontal
<b>COMUNICACIONES</b>	
Descripción del Puerto de Monitoreo de Red	Soporta el monitoreo detallado de las condiciones de la energía del UPS y del sitio

Software PowerAlert	Para monitoreo local mediante los puertos de comunicación del UPS incorporados, descargue el programa PowerAlert Local en <a href="http://www.tripplite.com/poweralert">http://www.tripplite.com/poweralert</a>
Cable de Comunicaciones	Cableado USB incluido
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante el sistema operativo o por hardware para aplicaciones remotas
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	6 milisegundos
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	170V
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	280V
<b>CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
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); 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; Computer/Peripherals
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	AS/NZS 4417
Product Compliance	RoHS; CE (Europa)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años