

UPS line-interactive OmniSmart 1,500 VA 810 W 120 V - 10 tomacorrientes, AVR, USB, LCD, de torre

NÚMERO DE MODELO: OMNI1500LCDT



El UPS de torre proporciona respaldo por batería con regulación automática de voltaje (AVR) para su sistema de red en su hogar/oficina o home theater.

Características

Respaldo por batería de 1.5 kVA/810 W/120 V para redes de PC, sistemas de seguridad o señalización digital

Este sistema UPS line-interactive OmniSmart® proporciona un respaldo por batería fiable y una protección de alimentación de CA contra apagones, bajones de voltaje, sobretensiones y ruido en la línea que pueden dañar sus valiosos aparatos electrónicos o destruir datos. El OMNI1500LCDT es la protección ideal para su oficina doméstica, centro multimedia o componentes de comercio, incluidas las PC básicas, los sistemas de entretenimiento doméstico, las estaciones de trabajo en red y los componentes de audio/video.

Respaldo por batería fiable y ampliable que le mantiene operativo durante los apagones

El módulo de batería intercambiable en caliente le permite trabajar en caso de apagones breves y le da tiempo suficiente para guardar archivos de forma segura y apagar el sistema en caso de un apagón prolongado.

Los tomacorrientes NEMA 5-15R protegen sus componentes conectados

Cinco tomacorrientes 5-15R proporcionan respaldo por batería, protección contra sobretensiones y regulación de voltaje para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los otros cinco tomacorrientes 5-15R proporcionan supresión de sobretensión solo para impresoras, altavoces y otros equipos de sobremesa considerados no esenciales durante un apagón. Los conectores coaxiales y las tomas RJ11 protegen a los equipos de cable, satélite, teléfono, fax y LAN contra las sobretensiones.

La Regulación Automática de Voltaje (AVR) corrige las condiciones de baja y alta tensión

La AVR protege su equipo de daños graduales en el hardware, pérdida de datos y problemas de rendimiento causados por bajones de voltaje y sobrevoltajes. El OMNI1500LCDT mantiene regulada la salida nominal de 120 V durante los bajones de voltaje y los sobrevoltajes de 92 V a 150 V a la vez que mantiene la batería totalmente cargada y lista para tomar el relevo en caso de una falla del suministro eléctrico.

Protección premium frente al ruido en la línea EMI/RFI que ayuda a que su equipo funcione mejor

Este sistema UPS filtra las interferencias electromagnéticas y de radiofrecuencia problemáticas que pueden causar daños en el hardware o pérdidas de datos. Este filtrado EMI/RFI también ayuda a que los componentes conectados funcionen mejor y duren más.

Destacado

- Protege los equipos contra apagones, bajones de voltaje, sobrevoltajes, sobretensiones y ruido en la línea
- Mantiene los equipos funcionando durante apagones para permitir tiempo para el guardado de archivos y el apagado seguro
- Mantiene una salida nominal continua de 120 V durante bajones de voltaje y sobrevoltajes
- La alarma hogareña permanece silenciosa en modo de respaldo por batería y suena solo si se trata de algo imprescindible
- Con certificación ENERGY STAR 2.0 para ahorrar electricidad, reducir costos y proteger el medio ambiente

El Paquete Incluye

- UPS line-interactive de 1,500 VA 810 W 120 V
- Cable USB
- Manual del propietario

PARA MÁS INFORMACIÓN o PREGUNTAS
CONSULTA A TU ASESOR,
ESTAMOS PARA AYUDARTE 

Síguenos en las redes sociales para obtener la información más reciente de productos y servicios





Con certificación ENERGY STAR para ayudarle a ahorrar dinero y proteger el medio ambiente. Cumpliendo con los requisitos estrictos del Departamento de Energía de EE.UU. y la Agencia de Protección Ambiental de EE.UU., este sistema UPS ENERGY STAR 2.0 proporciona una alta eficiencia operativa para señalar una reducción de las emisiones de BTU, ahorrar en costos de servicios públicos y refrigeración, y ayudar a proteger el medio ambiente.

La alarma hogareña silenciosa y la pantalla LCD táctil le mantienen informado las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

El UPS permanece silencioso tanto en el modo en línea como en el modo de respaldo por batería. La alarma suena solo para informar sobre una condición de batería baja, reemplazo de batería, sobrecarga y fallas. La pantalla LCD táctil ofrece seis pantallas de información sobre el UPS y la energía cuando el UPS está trabajando en modo de alimentación en línea o con batería. Muestra datos vitales de voltaje, frecuencia, carga y batería, así como el estado crítico de los fallos.

El puerto de comunicaciones avanzadas permite apagados automáticos.

Un puerto USB se conecta a una computadora que ejecute el software descargable gratuito PowerAlert® para activar el apagado seguro y sin supervisión del sistema en caso de una falla prolongada del suministro eléctrico. Se incluye el cable.

Gabinete compacto compatible con una instalación fácil en el escritorio.

La torre ahorra espacio y se adapta a un escritorio, estantería o cualquier otra superficie plana conveniente en su estación de trabajo o home theater. El cable de alimentación de seis pies (1.8 metros) con enchufe NEMA 5-15P se conecta a cualquier tomacorriente de CA compatible. Un ventilador incorporado regula la temperatura interna para evitar el sobrecalentamiento.

**PARA MÁS INFORMACIÓN o PREGUNTAS
CONSULTA A TU ASESOR,
ESTAMOS PARA AYUDARTE**



Síguenos en las redes sociales para obtener la información más reciente de productos y servicios



Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332173249
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
Breakers de entrada	15A
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)	1500
Capacidad de Salida (kVA)	1.5

Capacidad de Salida (Watts)	810
Capacidad de Salida (kW)	0.81
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 120 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 Línea)	120V (+9% / -12%)
Regulación del voltaje de salida (modo de línea económica)	120V (±10%)
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/- 5%
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	5 tomacorrientes en el UPS, 5 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	(10) 5-15R
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
BATERÍA	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	1.8 min. (810W)
Autonomía a Media Carga (min)	7.5
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	24
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 8 horas desde el 10% hasta el 90%
Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS	RBC51 (requiere 2)
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 92V a 150V
Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada de entre 129V y 147V son reducidos en un 15%
Corrección de Bajo Voltaje	Los voltajes de entrada entre 92V y 108V se elevan en un 18%.
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	

Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla LCD con botones de desplazamiento indica voltaje de entrada, Voltaje de salida, Frecuencia (Hz), estado de elevación / corte del AVR, Carga de Salida en Watts, Porcentaje de Carga de Salida, Voltaje de la batería y autonomía estimada en minutos.
Interruptores	El switch de alimentación ofrece control total sobre la energía del UPS; el botón Scroll / mute permite al LCD las opciones de selección y silencia la alarma acústica; el botón Test inicia el auto-diagnóstico
Operación para Cancelar la Alarma	La alarma de falla de la energía se puede silenciar utilizando el switch de cancelación de alarma
Alarma Acústica	La alarma acústica indica fallas del suministro eléctrico y batería baja
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	650
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; Conectores coaxiales (1 juego)
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)	396
Altura del UPS Primario (mm)	203
Ancho del UPS Primario (mm)	146
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	11.20 x 9.10 x 19.40
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	28.45 x 23.11 x 49.28
Peso de Envío (lb)	25.10
Peso de Envío (kg)	11.39
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	20.32 x 14.60 x 39.62
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	8 x 5.75 x 15.6
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	11.52
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	25.4
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	8.000 x 5.750 x 15.600
Peso de la Unidad (lb)	22.700
Peso de la Unidad (kg)	10.30

AMBIENTALES	
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	De 5% a 95%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	98
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	95%
Disipación térmica en modo batería (BTU/Hr) a carga completa	826
COMUNICACIONES	
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	Cableado USB incluido
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante OS o por hardware 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 https://networkupstools.org/stable-hcl.html?manufacturer=Tripp%20Lite
Descripción de Tarjeta de Administración de Red	No soporta la administración de red
Interfaz de Comunicaciones	USB (compatible con HID)
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	2 milisegundos (modo CA a batería), 6 milisegundos (de modo batería a CA)
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	92
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	150
CARACTERISTICAS/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); Surge/noise protection
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
APLICACIONES	
Aplicaciones de UPS	Home/Office Desktop; Audio y Video; High-End Desktop/Small Network; Retail/Point of Sale; Hospitality
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 1778
Product Compliance	RoHS; Calificación ENERGY STAR; FCC Parte 15 Clase B (EE UU)



Powering Business Worldwide



TRIPP-LITE
by Eaton

GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	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.
Periodo de garantía del producto (Puerto Rico)	Garantía limitada de 3 años.
Seguro para los equipos conectados (EE UU, Puerto Rico y Canadá)	\$250,000 de Seguro Máximo de por Vida

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks are the property of their respective owners.

PARA MÁS INFORMACIÓN o PREGUNTAS
CONSULTA A TU ASESOR,
ESTAMOS PARA AYUDARTE 

Síguenos en las redes sociales para obtener la información más reciente de productos y servicios

