

UPS Interactivo SmartPro de 1500VA 900W 230V - 8 Tomacorrientes C13, 2 Adaptadores para Tomacorrientes Australianos, LCD, USB, Torre

NÚMERO DE MODELO: SMX1500LCDTA



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 1.5kVA / 900W / 230V para PCs, Home Theaters o Señalización Digital

Este sistema UPS SmartPro® 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 de UPS interactivo debe mantener alimentada una computadora de escritorio eficiente en energía con un monitor LCD pequeño por hasta 90 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.

8 Tomacorrientes IEC 320 C13 Protegen Sus Componentes Conectados

Seis tomacorrientes C13 proporcionan respaldo por batería, supresión de sobretensiones y regulación de voltaje para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los otros dos tomacorrientes C13 proporcionan solo supresión de sobretensiones para impresoras, bocinas y otros equipos de escritorio considerados como no esenciales durante un apagón. Los adaptadores de tomacorrientes incluidos convierten dos tomacorrientes C13 en tomacorrientes compatibles con 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 SMX1500LCDTA puede corregir caídas de voltaje de hasta 170V y sobrevoltajes de hasta 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.

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. 8 tomacorrientes C13 con 2 adaptadores AUS/NZ alimentan y protegen PCs y otros equipos. La pantalla LCD multifunción proporciona valiosos estados de voltaje, carga, batería y falla.

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

- SMX1500LCDTA – UPS Interactivo de 1.5kVA 900W 230V con 8 Tomacorrientes
- (2) Adaptadores de tomacorrientes C13 a AUS/NZ
- Cable USB
- Cable de alimentación con clavija de 10A AUS/NZ, 1.5 m
- Manual del Propietario

455 Joules Combaten Contra Sobretensiones Inesperadas

Una clasificación de supresión de sobretensiones de 455 Joules protege los componentes conectados contra los dañinos efectos de las sobretensiones. Además de los tomacorrientes C13, los conectores RJ45 para conexiones de teléfono, DSL, fax, módem y Ethernet (No compatibles con aplicaciones PoE) también están protegidos contra 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 SMX1500LCDTA incorpora tecnología que filtra el dañino ruido en la línea, evitando que afecte a su equipo.

El LCD Interactivo Informa en Tiempo Real el Estado del UPS y la Energía

La pantalla LCD multifunción muestra datos vitales de voltaje, carga y batería, así como estado de falla crítica. Sonará una alarma acústica en caso de batería baja, sobrecarga, falla y falla de energía.

El Puerto USB Compatible con HID Permite Guardado y Apagado Automáticos

Este puerto conecta el SMX1500LCDTA 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 Zelanda. Un ventilador de enfriamiento de velocidad variable regula la temperatura interna del sistema UPS para evitar que la unidad se sobrecaliente.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332255181
Tipo de UPS	Interactivo
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	9A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	230V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	Entrada C14
Descripción de la conexión de entrada del UPS	Cable de alimentación de 1.5 m con clavija de alimentación de 10A para Australia y Nueva Zelanda
Breakers de entrada	Fusible de 10A
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	5
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.5

SALIDA	
Capacidad de Salida (VA)	1500
Capacidad de Salida (kVA)	1.5
Capacidad de Salida (Watts)	900
Capacidad de Salida (kW)	0.9
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 230V 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)	+/- 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	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	(8) C13
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
BATERÍA	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	2.3 min. (900W)
Autonomía a Media Carga (min)	10
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	24
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 8 horas del 10% al 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 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%.
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 de AVR / corte, Carga de Salida en Watts, Porcentaje de Carga de Salida, Carga de Salida en Watts, 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 alimentación 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	455
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
FÍSICAS	
Factor de Forma Primario	Torre
Altura del Rack	0U
Método de Enfriamiento	Ventilador
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre
Profundidad del UPS Primario (mm)	394
Altura del UPS Primario (mm)	203
Ancho del UPS Primario (mm)	146
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	12.10 x 9.10 x 19.20
Peso de Envío (kg)	12.25
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	8 x 5.75 x 15.5
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	11.20
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	24.7
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	8.000 x 5.750 x 15.600
Peso de la Unidad (lb)	24.700
Peso de la Unidad (kg)	11.20
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	+32 °F a +104 °F / 0 °C a +40 °C

Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 95%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	79
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	95 %
Disipación térmica en modo batería (BTU/Hr) a carga completa	918
COMUNICACIONES	
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 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
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	6 milisegundos
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	170V (configuración de fábrica), 175V (configuración media), 180V (configuración cerrada)
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	280V (configuración de fábrica), 275V (configuración media), 270V (configuración cerrada)
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	Baterías Hot-Swap; 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
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	GOST (Russia); EN 62040-1; EN 62040-2
Product Compliance	RoHS; SASO (Arabia Saudita); CE (Europa)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años



Powering Business Worldwide



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.