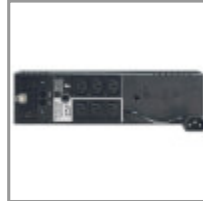


UPS SmartPro Interactivo de 230V 1kVA 500W, Torre, LCD, USB, 6 Tomacorrientes

NÚMERO DE MODELO: **SMX1000LCD**



Protege a los equipos de misión crítica conectados contra daños, tiempo muerto y pérdida de datos debidos a apagones, caídas de voltaje, sobretensiones y ruido en la línea. Ideal para estaciones de trabajo de casa/oficina, centros de medios y sistemas de entretenimiento domésticos

General

El UPS SmartPro SMX1000LCD Interactivo de 230V 1kVA 500W proporciona respaldo por batería y protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobretensiones y ruido en la línea que pueden dañar los aparatos electrónicos o destruir la información. Ideal para respaldar estaciones de trabajo de casa/oficina, dentro de medios y sistemas de entretenimiento domésticos, el SMX1000LCD cambia a modo de batería en milisegundos para mantener su equipo conectado funcionando por suficiente tiempo para guardar archivos y apagar con seguridad sin pérdida de datos.

Equipado con seis tomacorrientes C13 y una alimentación C14 que acepta un cable de alimentación de CA suministrado por el usuario, el SMX1000LCD tiene una batería interna que proporciona 11 minutos de respaldo a media carga y 3 minutos a plena carga. Puede además alimentar una PC básica hasta por 60 minutos o un componente de DVR / VCR hasta por tres horas. Tres de los seis tomacorrientes suministran protección únicamente contra sobretensiones para impresoras y otros dispositivos no esenciales. Una pantalla LCD en el panel frontal le permite configurar parámetros y monitorear datos de operación como estados de voltaje, batería y carga.

La Regulación Automática de Voltaje (AVR) mantiene una salida nominal de 230V sobre un rango de entrada de 171V a 266V sin usar energía de la batería. El filtrado de ruidos EMI / RFI mejora el rendimiento de su equipo y evita daños. Una especificación de supresión de sobretensiones de 480 joules protege su equipo contra las dañinas sobretensiones. Con el Software descargable PowerAlert de Tripp Lite el SMX1000LCD permite el apagado seguro del sistema y guardado de archivos sin supervisión en caso de una falla prolongada de energía.

Características

Protege los Equipos de Misión Crítica

- Proporciona salida de CA completamente regulada para estaciones de trabajo de casa/oficina, centros de medios y sistemas de entretenimiento domésticos
- La alarma acústica señala pérdida de energía de la red pública o sobrecarga
- 6 tomacorrientes C13—3 únicamente con protección contra sobretensiones
- La entrada C14 acepta cable de alimentación de CA, suministrado por el usuario, con la clavija específica para el país.
- Valor nominal de supresión de sobretensiones de 480 joules

Destacado

- Corrige las caídas de voltaje y sobrevoltajes de 171V a 266V
- 6 tomacorrientes C13—3 únicamente con protección contra sobretensiones
- Pantalla LCD interactiva para monitoreo
- Monitoreo de las condiciones de energía mediante el software PowerAlert
- Autonomía de 11 min a media carga; 3 min a plena carga

El Paquete Incluye

- UPS Interactivo SmartPro SMX1000LCD de 230V 1kVA 500W
- Cable USB
- Cable RJ11
- (2) Cables de Alimentación IEC-320 C13 a C14
- Manual del Propietario

Confiable Respaldo por Batería

- Soporta media carga hasta 11 min y hasta 3 min a plena carga.
- Alimenta una PC básica hasta por 60 minutos y un componente de DVR / VCR hasta por 3 horas.
- La especificación de eficiencia de 96% ahorra dinero en costos de energía
- La capacidad de arranque en frío permite encender en modo de batería durante apagones

Regulación Automática de Voltaje (AVR)

- Mantiene una salida nominal de 230V sobre un rango de entrada de 171V a 266V sin usar energía de la batería

Filtrado de ruidos en la línea por interferencias electromagnéticas (EMI) o interferencias de radiofrecuencia (RFI)

- Elimina la interferencia electromagnética y de radiofrecuencia que pueda interrumpir o dañar el funcionamiento del equipo

Pantalla LCD Interactiva

- El LCD del panel frontal señala los estados de voltaje, batería y carga
- Permite al usuario diversas preferencias de configuración y operación avanzadas
- Gira para una fácil visualización en configuraciones instaladas en rack o torre.

Puerto de Comunicaciones

- 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

Enchufes RJ45 con Protección para Teléfono / Ethernet

- Protegen redes telefónicas / DSL / fax / módem / Ethernet contra sobretensiones

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332125927
Tipo de UPS	Interactivo
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	10A
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 línea de 15 cm (6 pulg.) adjunto con entrada C14. La entrada C14 acepta cable de alimentación de CA con enchufe específico para el país suministrado por el usuario.

Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	0.5
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	0.2
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 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)	+/- 5%
Cables de Corriente de Salida Incluidos	Incluye 2 cables de alimentación con salida C13 a C14
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	3 tomacorrientes en el UPS, 3 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	(6) C13
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
BATERÍA	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	3
Autonomía a Media Carga (min)	11
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 20 horas desde el 10% hasta el 90%.
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de la regulación de voltaje	Regulación Automática de Voltaje (AVR) mantiene la operación con corriente de la línea con voltajes de entrada tan bajos como de 171V

Corrección de Bajo Voltaje	Las tensiones de entrada entre 199 y 171 se elevan en un 14%.
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla LCD con luz de fondo indica el voltaje de entrada, el nivel de carga de la batería de 5 barras, la sobrecarga, AVR, el estado de operación a batería y reemplazar batería; la pantalla LCD se puede rotar para visualización en rack/torre
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 acústica indica estado de falla de energía y sobrecarga; la alarma puede deshabilitarse usando el programa PowerAlert
Indicadores LED	Pantalla LCD del panel frontal
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	480
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)
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
FÍSICAS	
Factor de Forma Primario	Torre
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre
Profundidad del UPS Primario (mm)	165
Altura del UPS Primario (mm)	305
Ancho del UPS Primario (mm)	89
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	6.50 x 15.50 x 11.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	16.51 x 39.37 x 27.94
Peso de Envío (lb)	15.60
Peso de Envío (kg)	7.08
Material del Gabinete del UPS	ABS
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	30.48 x 8.89 x 16.51
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	12 x 3.5 x 6.5
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	7.03

Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	15.5
Peso de la Unidad (lb)	14.6000
Peso de la Unidad (kg)	6.62
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 Batería BTU / Hr. (Plena Carga)	510
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	96%
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	Cable 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	4 milisegundos.
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	171
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	266
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
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); Surge/noise protection
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	GOST (Russia)
Product Compliance	RoHS; SASO (Arabia Saudita); CE (Europa); FCC Parte 15 Clase B (EE UU)

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	Garantía limitada por 2 años
Periodo de garantía del producto (Puerto Rico)	Garantía limitada por 2 años

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.