

UPS SmartPro LCDde 120V 1300VA 720W Interactivo, AVR, en Torre, LCD, USB, 8 Tomacorrientes

NÚMERO DE MODELO: **SMART1300LCDT**



General

El Sistema de Respaldo Ininterrumpible SmartPro SMART1300LCDT Interactivo de 120V, 1300VA/720W con LCD proporciona respaldo 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 su computadora de escritorio o componentes audiovisuales, estos UPS interactivos cambian a modo de respaldo por batería en milisegundos para mantener conectado su equipo por suficiente tiempo para guardar archivos y apagar con seguridad sin pérdida de datos.

En tanto que todos los ocho tomacorrientes NEMA 5-15R protegen contra sobretensiones, cuatro de estos tomacorrientes ofrecen además hasta 64 minutos de soporte por batería del UPS para una PC básica de escritorio y monitor LCD y hasta 10 minutos de respaldo a media carga (360W).

La regulación automática de voltaje (AVR) corrige severos bajos voltajes de hasta 92V y sobrevoltajes de hasta 150V sin usar energía de la batería. La filtración de ruido EMI/RFI mejora el rendimiento de su equipo y evita daños. Una especificación de supresión de sobretensiones de 650 joules protege a su equipo contra las dañinas sobretensiones.

La clavija NEMA 5-15P con cable de 1.83 m [6 pies] conecta a cualquier contacto NEMA 5-15R. La gran pantalla LCD giratoria, con atenuador muestra de un vistazo en tiempo real los estados de voltaje de entrada, sobrecarga, AVR, autonomía restante de la batería y de la batería. La alarma suena para indicar pérdida de energía o batería baja. Con el Software PowerAlert Gratuito (disponible mediante descarga gratuita de la web) el SMART1300LCDT permite el apagado seguro del sistema y guardado de archivos sin supervisión en caso de una falla prolongada de energía.

Características

Confiable Respaldo por Batería

- Suministra protección de energía de alto rendimiento de 1300VA/720W para computadoras de escritorio, componentes de audio/video, centros de medios y otros dispositivos electrónicos
- Soporta una computadora básica de escritorio y un monitor LCD por hasta 64 minutos durante un apagón
- Soporta 50% de carga (360W) hasta por 10 minutos

Destacado

- Soporta una PC básica de escritorio por hasta 64 min. durante un apagón
- Cuenta con 8 tomacorrientes protegidos—4 protegidos por batería, 4 sólo contra sobretensiones
- Ofrece Regulación Automática de Voltaje (AVR)
- La pantalla LCD reporta en tiempo real el estado del UPS y la energía
- Se enchufa en cualquier tomacorriente NEMA 5-15R

El Paquete Incluye

- UPS SmartPro SMART1300LCDT Interactivo de 120V 1300VA/720W con LCD
- Cable USB
- Manual del Propietario



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

- La alarma acústica indica la pérdida de energía de la red pública o batería baja

Tomacorrientes Optimizados

- 4 tomacorrientes NEMA 5-15R entregan respaldo por batería para dispositivos que requieren alimentación constante
- Los 8 tomacorrientes protegen contra sobretensiones que puedan dañar equipos o datos
- La clavija NEMA 5-15P con cable de 1.83 m [6 pies] conecta a cualquier contacto NEMA 5-15R

Regulación Automática de Voltaje (AVR)

- Corrige bajos voltajes de hasta 92V y sobrevoltajes hasta 150V sin pérdida de energía de respaldo de la batería.

Pantalla LCD de Estado

- La gran pantalla LCD muestra en tiempo real los estados de voltaje, carga, AVR y batería.
- Muestra automáticamente la autonomía restante de la batería en minutos durante una interrupción en el servicio eléctrico

Supresión de Sobretensiones en la Línea de Alimentación de CA, Coaxial y Tel/DSL

- La especificación de supresión de sobretensiones de 650 joules protege al equipo conectado y datos contra las dañinas sobretensiones
- Los enchufes RJ11 para Tel/DSL protegen la conexión estándar telefónica de marcado/DSL/Ethernet
- Los conectores coaxiales protegen conexión de CATV, internet por cable de banda ancha, satélite o antena de transmisión

Filtrado de Ruido EMI/EFI en la Línea

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

Puerto de Comunicación USB y Software PowerAlert Gratuito

- El puerto del USB compatible con HID se integra con administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X incorporados
- Trabaja con el Software PowerAlert (disponible mediante descarga gratuita de la web) para permitir el apagado seguro del sistema y guardado de archivos sin supervisión durante una falla prolongada de energía.

Especificaciones

SALIDA	
Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	1300
Capacidad de salida (kVA)	1.3
Capacidad de Salida (Watts)	720
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	110V
Detalles del voltaje nominal	Salida nominal de 120 V en modo de respaldo por batería
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz
Regulación del voltaje de salida (modo de línea)	-10%, +6%
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/- 5%



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Tomacorrientes	(8) 5-15R
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	4 tomacorrientes UPS, 4 tomacorrientes de sobretensión únicamente
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
ENTRADA	
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	20A
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	6
Longitud del cable de alimentación del UPS (m)	1.8
Servicio eléctrico recomendado	15A 120V
Fase de Entrada	Monofásico
BATERÍA	
Autonomía a Media Carga (min.)	10 minutos (360 Watts)
Voltaje CD del sistema (VCD)	24
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 6.3 horas desde el 10% hasta el 90%
Cartucho de Batería Interna de Reemplazo para UPS	RBC51 (requiere 2)
Autonomía Ampliable	No
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de 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 92 V a 150 V
Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada de entre 129 V y 150 V son reducidos en un 15%
Corrección de bajo voltaje	Los voltajes de entrada entre 92 V y 108 V 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 tiempo de respaldo estimado en minutos.



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Interruptores	El interruptor 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 autodiagnóstico
Operación para cancelar la alarma	La alarma de falla de la energía se puede silenciar utilizando el interruptor de cancelación de alarma
alarma acústica	La alarma sonora 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	1 línea TEL/DSL (1 entrada / 1 salida)
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
FÍSICAS	
Factor de Forma Primario	Torre
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	8 x 5.75 x 15.4
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	20.3 x 14.6 x 39.1
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	26.5
Peso del Módulo de potencia del UPS (kg)	12
Dimensiones de Envío del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	9 x 11.25 x 19.25
Dimensiones de Envío del UPS (Al x An x Pr / cm)	22.9 x 28.6 x 48.9
Peso de Envío (lb)	26.5
Peso de Envío (kg)	12
Método de Enfriamiento	Ventilador
AMBIENTALES	
Rango de temperatura operativa	+32 °F a +104 °F / 0 °C a +40 °C
Rango de temperatura de almacenamiento	+5 a +122 °F/-15 a +50 °C
Humedad relativa	0 a 95%, sin condensación
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	95%
COMUNICACIONES	
Interfaz de Comunicaciones	USB (compatible con HID)



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Descripción del Puerto de Monitoreo de Red	Soporta el monitoreo detallado de las condiciones de energía del UPS y del sitio
Software PowerAlert	Descarga gratuita desde www.tripplite.com
Cable de comunicaciones	Cableado USB incluido
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante OS o apagado y encendido manual para aplicaciones remotas
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
FUNCIONES ESPECIALES	
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 de cambio en operación
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Mayor a 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
CERTIFICACIONES	
Certificaciones del UPS	Probado para UL1778 (EE. UU.)
GARANTIA	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	garantía limitada de 3 años
Periodo de garantía del producto (internacional)	garantía limitada de 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 (USA, Puerto Rico y Canadá)	250,000 dólares de seguro máximo de por vida