

## UPS SmartPro Interactivo de Onda Sinusoidal de 1500VA 900W 120V - 8 Tomacorrientes, LCD, USB, Torre

NÚMERO DE MODELO: SMART1500LCDT



Proporciona respaldo completo por batería y alimentación de onda sinusoidal pura para su computadora de escritorio, estación de trabajo en red, componentes de audio y video o centro de medios.

### General

The SMART1500LCDT SmartPro® LCD 120V 1500VA/900W Line-Interactive Uninterruptible Power Supply provides battery backup and AC power protection against blackouts, brownouts, power surges and line noise that can damage electronics or destroy data. Ideal for backing up your desktop computer or audio/visual components, this line-interactive UPS switches to battery backup mode in milliseconds to keep your connected equipment running long enough to save files and shut down safely with no data loss. While all ten NEMA 5-15R outlets protect against surges, five outlets also provide up to 90 minutes of UPS battery support for a basic desktop PC and LCD monitor and up to 10 minutes of support at half load (450W).

Automatic voltage regulation (AVR) corrects undervoltages as low as 92V and overvoltages as high as 150V without using any battery power. EMI/RFI noise filtering improves your equipment's performance and prevents damage. A 650-joule surge suppression rating protects your equipment from harmful power surges.

NEMA 5-15P plug with six-foot (1.8-meter) cord connects to any NEMA 5-15R socket. Large LCD screen shows real-time input voltage, overload, AVR, remaining battery runtime and battery statuses at a glance. Alarm sounds to indicate power loss or low battery. With PowerAlert® software (available via free download), SMART1500LCDT enables safe unattended system shutdown in case of a prolonged power failure.

### Características

Respaldo por Baterías de 1500VA / 900W / 120V para Redes de PC, Sistemas de Seguridad o Señalización Digital

Este sistema UPS SmartPro® interactivo proporciona confiable respaldo por batería y protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobrevoltajes, golpes de tensión y ruido en la línea que pueden dañar valiosos aparatos electrónicos o destruir información. El SMART1500LCDT es la protección ideal para redes de pequeñas empresas, sistemas VoIP, aplicaciones de punto de venta, estaciones de trabajo de escritorio, oficinas en casa y sistemas home theater.

El Confiable Respaldo por Batería lo Mantiene Operativo Durante Apagones

Los módulos de baterías VRLA Hot-Swap, reemplazables en campo le permiten trabajar durante fallas breves de energía y le dan tiempo suficiente para guardar archivos y apagar con seguridad su sistema en caso de un apagón prolongado. El cambio de alimentación de línea a batería ocurre en milisegundos para mantener la operación continua del equipo conectado sin interrupción o reinicio.

### Destacado

- Protege equipos contra apagones, caídas de voltaje, sobrevoltaje, sobretensiones y ruido en la línea
- Mantiene la energía de CA funcionando durante apagones a fin de contar con suficiente tiempo para guardar los archivos y un apagado seguro
- Mantiene una salida nominal continua de 120V durante caídas de voltaje y sobrevoltajes
- Certificado ENERGY STAR para ayudarle a ahorrar electricidad, reducir costos y proteger el medio ambiente
- La pantalla LCD del panel frontal ofrece información detallada sobre voltaje, autonomía, carga y batería.

### El Paquete Incluye

- UPS Interactivo de 1500VA 900W 120V
- 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





Los tomacorrientes NEMA 5-15R Protegen sus Componentes Conectados  
Diez tomacorrientes 5-15R alimentan al equipo conectado con una salida de CA de onda sinusoidal pura. La energía provista por estos tomacorrientes está filtrada para proteger a los equipos conectados contra las dañinas sobretensiones y ruidos en la línea Cinco tomacorrientes ofrecen además soporte de respaldo por batería para permitirle tiempo para guardar archivos críticos y llevar a cabo el apagado seguro de equipo vital, como computadoras, monitores y discos duros externos.


La Regulación Automática de Voltaje [AVR] Corrige Condiciones de Bajo y Alto Voltaje  
La AVR protege su equipo contra daños incrementales al hardware, pérdida de información y problemas de desempeño causados por condiciones de bajo voltaje y sobrevoltajes. El SMART1500LCDDT puede corregir caídas de voltaje de hasta 92V y sobrevoltajes de hasta 150V y regresar a la energía nominal de 120V de forma continua, al tiempo que mantiene la batería totalmente cargada y lista para hacerse cargo en el caso de una falla de energía.

La Protección Premium contra Ruido en la Línea por EMI/RFI le Ayuda a Su Equipo a Funcionar Mejor  
Este sistema UPS filtra la interferencia electromagnética e interferencia de radio frecuencia que pueden perturbar su hardware o causar pérdida de datos. Este filtro de EMI y RFI también ayuda a que sus componentes conectados se desempeñen mejor y duren más.

Certificado ENERGY STAR para Ayudarle a Ahorrar Dinero y Proteger el Medio Ambiente  
Cumpliendo los estrictos requerimientos del Departamento de Energía de los EE UU y la Agencia de Protección Ambiental de los EE UU, este sistema UPS ENERGY STAR proporciona alta eficiencia operativa para indicar una reducción en las emisiones en BTU, ahorrar en costos de energía de la red pública y enfriamiento y ayudar a proteger el medio ambiente.

Interfaz Intuitiva del Panel Frontal para una Operación y Monitoreo Convenientes del UPS  
La gran pantalla LCD indica diversas condiciones de funcionamiento del UPS, como voltaje, autonomía, carga, batería y modo de operación. Una alarma acústica indica la pérdida de energía de la red pública o batería baja

El Puerto de Comunicación Avanzada Permite Apagados Automáticos  
Un puerto RS-232 y USB cumple con HID y se conecta a una computadora que corra el software gratuito descargable PowerAlert® para permitir el apagado seguro del sistema sin supervisión en caso de una falla de energía prolongada. Se incluye el cableado.

**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

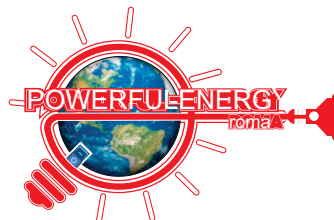


## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332174109
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	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
Entrada Máxima en Amperes	12
<b>SALIDA</b>	
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 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 batería)	120V (±10%)
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	5 tomacorrientes en el UPS, 5 tomacorrientes sólo para sobretensiones
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
<b>BATERÍA</b>	
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 desde el 10% hasta el 90%
Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS	&nbsp;<a class="productLink" href="//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>&nbsp;  (requiere 2)
<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 voltajes de entrada entre 92 V a 150 V

Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada de entre 129 y 147 son reducidos en un 15%
Corrección de Bajo Voltaje	Los voltajes de entrada entre 92 V y 108 V se elevan en un 18%.
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
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 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
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	
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
Valor nominal en joules de supresión CA	650
Tiempo de respuesta de supresión de CA	Instantaneous
<b>FÍSICAS</b>	
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)	391
Altura del UPS Primario (mm)	203
Ancho del UPS Primario (mm)	146
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	11.10 x 9.00 x 19.30
Peso de Envío (lb)	28.00
Peso de Envío (kg)	12.70
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	20.32 x 14.60 x 39.12
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	8 x 5.75 x 15.4
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	12.25
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	27
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	8.000 x 5.750 x 15.600



Peso de la Unidad (lb)	25.3300
Peso de la Unidad (kg)	11.49
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	+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
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	119
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	95%
Disipación térmica en modo batería (BTU/Hr) a carga completa	867
Ruido Audible	Menos de 36 dB a 1 m del lado frontal
<b>COMUNICACIONES</b>	
Descripción del Puerto de Monitoreo de Red	Soporta el monitoreo detallado de las condiciones de energía del UPS y del sitio
Software PowerAlert	Para monitoreo local mediante el puerto USB del UPS incorporado, descargue el programa PowerAlert Local en <a href="http://www.tripplite.com/poweralert">http://www.tripplite.com/poweralert</a>
Cable de Comunicaciones	USB y cableado incluido
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante OS o apagado y encendido manual 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	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
<b>CARACTERISTICAS/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); Baterías Hot-Swap; 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; Audio y Video; High-End Desktop/Small Network; Retail/Point of Sale; Hospitality



Powering Business Worldwide



TRIPP-LITE  
by Eaton

ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 1778
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase A (EE UU)
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 <a href="https://tripplite.eaton.com/support/insurance-policy">Seguro Máximo de por Vida</a>

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

© 2025 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

