

MENSAJE ESPECIAL: No está a la venta o distribución en los Estados de Colorado, Vermont o Washington

## UPS SmartPro de 120V 550VA 300W Interactivo, AVR, torre, USB, tomacorrientes solo para sobretensiones

NÚMERO DE MODELO: **SMART550USB**



### Destacado

- UPS interactivo en torre de 120V, 550VA
- Corrige caídas de voltaje tan bajas como 89V, sin usar energía de la batería
- 3 tomacorrientes soportados por la batería del UPS, 3 tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones
- Puerto USB, protección para TEL/DSL/Ethernet
- Clavija de entrada NEMA 5-15P y 6 tomacorrientes NEMA 5-15R

### El Paquete Incluye

- Sistema de UPS SMART550USB.
- Cables USB y de interconexión telefónica.
- Manual de instrucciones con información sobre la garantía.

### General

Sistema UPS SMART550USB interactivo de Tripp Lite; ofrece regulación de voltaje, supresión de sobretensiones y duradero soporte de batería para computadoras personales, equipos de conexión a Internet y otros equipos electrónicos delicados. Los circuitos internos del UPS soportan sistemas de PC de nivel básico hasta 30 minutos durante fallas en el suministro eléctrico de modo que los equipos conectados se puedan apagar sin pérdida de datos. Los circuitos de regulación automática de voltaje regulan las caídas de voltaje de hasta 89 V a niveles utilizables sin consumir energía de la batería. Ofrece completa protección eléctrica de escritorio en una atractiva configuración en torre en un discreto color negro. Incluye 3 tomacorrientes soportados por batería para la computadora, el monitor y un periférico vital del sistema, más 3 tomacorrientes adicionales para supresión de sobretensiones únicamente, para impresoras y otros accesorios que no requieren soporte de batería. El puerto USB permite el cierre sin supervisión del sistema en forma opcional, sin pérdida de datos en el caso de fallas prolongadas del suministro eléctrico; cable USB incluido. El software PowerAlert se puede descargar en forma gratuita de [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com). Los enchufes RJ11, incorporados, para supresión en una línea telefónica protegen módems, faxes, teléfonos inalámbricos u otros periféricos conectados a una línea telefónica o DSL estándar. Alarma acústica incorporada y 4 LEDs en el panel frontal indican el estado de alimentación de la línea, el estado de alimentación de la batería, el estado de batería baja/reemplazar y el estado de sobrecarga. La capacidad de manejo de potencia de 550VA/300 Watts admite PCs básicas, estaciones de trabajo de red, equipos de puntos de venta, sistemas telefónicos de pequeñas empresas, equipos de audio/video y sistemas home theater. Ofrece autonomía con la batería durante 4.6 minutos con una carga completa de 550VA/300 Watts y 14.8 minutos con media carga de 275VA/150 Watts. Permite el reemplazo de la batería a través del panel de acceso incorporado. \$200,000 de Seguro Máximo de por Vida (EE. UU., Canadá y Puerto Rico únicamente).

## Características

- Sistema UPS SMART550USB interactivo; ofrece regulación de voltaje y soporte de batería más una completa supresión de sobretensiones de CA para línea de teléfono/DSL.
- Soporta sistemas de PC básicas durante un máximo de 30 minutos durante fallas en el suministro eléctrico para que el sistema se pueda apagar de manera segura.
- Soporta una carga máxima de 550 VA/300 Watts por 4.6 minutos y una carga media de 270 VA/150 Watts por 14.8 minutos.
- Los circuitos de Regulación Automática de Voltaje (AVR) corrigen las caídas de voltaje de hasta 89 V sin consumir energía de la batería.
- Atractiva configuración en torre en un discreto color negro.
- Incluye 3 tomacorrientes soportados por batería más 3 tomacorrientes adicionales con sólo supresión de sobretensiones, cable de línea de CA de 1.83 m [6 pies] (todos NEMA 5-15).
- El puerto USB permite el apagado sin supervisión, sin pérdida de datos durante fallas prolongadas del suministro eléctrico, incluye cable USB
- El software PowerAlert se puede descargar en forma gratuita de [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)
- Los enchufes RJ11, incorporados, para supresión en la línea telefónica protegen módems, faxes, teléfonos inalámbricos u otros periféricos conectados a una línea telefónica o DSL estándar.
- alarma acústica incorporada y 4 LEDs en el panel frontal indican el estado del sistema UPS y de la alimentación de línea.
- La capacidad de manejo de energía de 550 VA/300 Watts soporta una variedad de equipos electrónicos de consumo, computación, telecomunicaciones y de trabajos sobre Internet.
- Se puede reemplazar la batería a través del panel de acceso incorporado
- Compatible con aplicaciones de 120V/60Hz para EE. UU., Canadá, México y más
- \$200,000 Seguro Máximo de por Vida para los equipos conectados (EE. UU., Canadá y Puerto Rico únicamente)

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332116192
Tipo de UPS	Interactivo
ENTRADA	
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	10A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P; En Ángulo Recto
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

<b>SALIDA</b>	
Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	550
Capacidad de Salida (Watts)	300
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 115 V en modo de respaldo por batería
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/- 5%
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	3 tomacorrientes en el UPS, 3 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	(6) 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.)	4.6 min. (300w)
Autonomía a Media Carga (min.)	14.8 min. (150w)
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 4,2 horas desde el 10% hasta el 90%.
Acceso a la Batería	Puerta de acceso a la batería
Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS	&nbsp;<a class="productLink" href="//www.tripplite.com/Cartucho-de-Batería-de-Reemplazo-para-UPS-para-APC-Belkin-Best-Powerware-Liebert-y-otros-UPS-de-Tripp-Lite~RBC51">RBC51</a>&nbsp;
Descripción de reemplazo de batería	Baterías que se pueden cambiar en operación y reemplazables por el usuario
<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 voltajes de entrada tan bajos como 89V
Corrección de Bajo Voltaje	Las tensiones de entrada entre 89 y 104 se elevan en un 14%.
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Interruptores	2 interruptores controlan el estado de la energía de apagado/encendido y la cancelación de la alarma/operación de la auto-prueba

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 sonora indica fallas del suministro eléctrico y batería baja
Indicadores LED	4 LEDs indican el estado de alimentación de línea, alimentación de la batería, sobrecarga y batería baja/reemplazar.
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	
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
<b>FÍSICAS</b>	
Factor de Forma Primario	Torre
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Instalación en pared (&nbsp;<a class="productLink" href="//www.tripplite.com/Soporte-para-Instalación-en-Pared-de-UPS~UPSWM">UPSWM</a>&nbsp;  - juego para instalación en torre)
Profundidad del UPS Primario (mm)	165
Altura del UPS Primario (mm)	216
Ancho del UPS Primario (mm)	127
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	30.99 x 20.57 x 24.38
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	12.20 x 8.10 x 9.60
Peso de Envío (kg)	6.12
Peso de Envío (lb)	13.50
Material del Gabinete del UPS	PVC
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	21.59 x 12.70 x 16.51
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	8.5 x 5 x 6.5
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	6.53
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	14.4
<b>AMBIENTALES</b>	
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 CA BTU / Hr. (Plena carga)	68
Clasificación de eficiencia del modo económico de CA (100% de carga)	94%
<b>COMUNICACIONES</b>	
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	Cable de interfaz USB incluido
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante OS o apagado y encendido 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	De 2 a 4 milisegundos
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	89
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	139
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
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); Baterías Hot-Swap; Surge/noise protection
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del UPS	Probado para UL1778 (EE UU); Probado para CSA (Canadá); Probado para NOM (México); Cumple con FCC Parte 15 Categoría B (EMI)
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	Garantía limitada de 3 años.
Período de Garantía del Producto (América Latina)	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.
Seguro para los equipos conectados (EE UU, Puerto Rico y Canadá)	\$200,000 de <a class="insuranceLink" href="//www.tripplite.com/support/insurance-policy">Seguro Máximo de por Vida</a>



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.