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

UPS serie AVR de 230V, 750VA y 450W, ultracompacto, interactivo, con puerto USB, tomacorrientes C13

NÚMERO DE MODELO: **AVRX750U**







Destacado

- UPS interactivo ultra-compacto de 750 VA 230V
- Corrige las caídas de voltaje y sobrevoltajes de 159V a 287V.
- 3 tomacorrientes soportados por la batería del UPS, 3 tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones
- Puerto USB, protección para TEL/DSL, instalable en la pared
- Entrada C14 y 6 tomacorrientes C13

El Paquete Incluye

- Sistema UPS AVRX750U
- Cable USB
- Dos cables de alimentación C13 a C14
- Manual de instrucciones

General

AVRX750U; UPS Interactivo Ultra-compacto de Tripp Lite, ofrece protección completa de energía para PCs de escritorio, estaciones de trabajo de red y una amplia variedad de dispositivos electrónicos profesionales y de consumo. Los circuitos del Sistema de Respaldo ininterrumpible / UPS conmutan al modo de respaldo por batería en milisegundos para mantener funcionando sin interrupción o pérdida de información al equipo conectado durante fallas del suministro eléctrico. El acondicionamiento de energía con Regulación Automática de Voltaje / AVR mantiene la operación uniforme y continua del equipo conectado durante caídas de voltaje y sobrevoltajes. Los tomacorrientes sólo para supresión de sobretensiones ofrecen protección adecuada para impresoras y otros accesorios de escritorio que no requieren soporte de batería. La supresión de sobretensiones para CA y la línea de datos evita que el equipo conectado se dañe. El puerto de comunicaciones USB soporta las funciones integradas de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X u opciones de monitoreo completamente equipado y apagado automático con guardado de información usando el software de monitoreo PowerAlert de Tripp Lite.

Características

- AVRX750U; UPS de 230V interactivo ultracompacto ofrece completa protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje y sobretensiones transientes.
- Capacidad de salida del UPS de 750VA / 450 Watts
- La operación del Sistema de Respaldo Ininterrumpible / UPS mantiene la salida de CA derivada de la batería durante apagones para evitar pérdida de información y tiempo muerto del sistema para el equipo conectado
- El puerto USB incorporado 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

- El puerto del USB compatible con HID permite además la integración con las funciones incorporadas de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X
- La Regulación Automática de Voltaje / AVR corrige las caídas y sobrevoltajes prolongados desde 159V hasta 282V, sin utilizar energía de la batería
- Autonomía de 2.4 minutos con carga al 100% (450 Watts), autonomía de 8.6 minutos a una carga del 50% (225 Watts)
- Autonomía de 32 minutos para un sistema de computadora de escritorio que consuma 80 Watts continuos
- 6 tomacorrientes C13 en total; Incluye dos cables de alimentación C13 a C14 de 2 m
- Incluye 3 tomacorrientes respaldados por la batería y 3 tomacorrientes adicionales sólo para supresión de sobretensiones.
- La alimentación C14 permite una variedad de cables de alimentación específicos para el sitio
- La protección de grado de red contra sobretensiones de CA y rayos está disponible en todos los tomacorrientes; La supresión de sobretensiones incorporadas en la línea para datos protege una línea de marcación o DSL
- Soporta el servicio del sistema Watchdog de Tripp Lite para restablecer la operación del equipo bloqueado a través de la reinicialización por software de la aplicación o de OS, o de la reinicialización mediante apagado/encendido del equipo conectado, ideal para las aplicaciones de puestos sin supervisión.
- Conexión a tierra incorporada
- Reemplazo Hot-Swap de la batería por el usuario
- PDUBHV10; PDU con derivación opcional permite el reemplazo Hot-Swap del UPS sin interrupción al equipo conectado
- Gabinete ultra compacto, ahorrador de espacio con soporte para instalación en pared, escritorio o piso.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad	037332123138
SALIDA	
Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	750
Capacidad de Salida (Watts)	450
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	220V; 230V; 240V
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 230 V en modo de respaldo por batería

Compatibilidad de Frecuencia	50 / 60 Hz
Detalles de Compatibilidad de Frecuencia	Selección automática de frecuencia
Regulación del Voltaje de Salida (Modo de Línea)	+8%, -21%
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/- 5%
Tomacorrientes	(6) C13
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 UPS, 3 tomacorrientes solo anti-sobretensión
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
ENTRADA	
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 15.2 cm [6"] con entrada C14. La entrada C14 acepta cable de alimentación de CA con clavija específica 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
Fase de Entrada	Monofásico
BATERÍA	
Autonomía a Plena Carga (min.)	2.4 min. (450w)
Autonomía a Media Carga (min.)	8.6 min. (225w)
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS	RBC51
Acceso a la Batería	Puerta de acceso a la batería
Descripción de reemplazo de batería	Baterías Hot-Swap, reemplazables por el usuario
Autonomía Ampliable	No
REGULACIÓN DE VOLTAJE	

Descripción de la regulación de voltaje	La Regulación Automática de Voltaje (AVR) mantiene la alimentación de la línea en un rango de voltaje de entrada de 159V a 282V CA.
Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada de entre 245V y 282V se reducen en un 12%
Corrección de Bajo Voltaje	Los voltajes de entrada entre 159V y 205V se elevan en un 14%.
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Interruptores	Switch combinado controla el encendido / apagado y el auto-diagnóstico
Alarma Acústica	La alarma acústica indica fallas del suministro eléctrico y sobrecarga
Indicadores LED	2 LEDs indican el estado de alimentación y el estado de sobrecarga / verificación de batería.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	320
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	
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre; Ultra-compacto para escritorio
Factor de Forma Primario	Escritorio
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	4 x 12 x 7
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	10.16 x 30.48 x 17.78
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	14.3
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	6.49
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / pulgadas)	5.250 x 14.750 x 9.750
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / cm)	13.34 x 37.46 x 24.76
Peso de Envío (lb)	15.1000
Peso de Envío (kg)	6.85
Material del Gabinete del UPS	ABS
Altura del UPS Primario (mm)	1,016
Ancho del UPS Primario (mm)	3,048
Profundidad del UPS Primario (mm)	1,778

AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 ºC a 40 ºC [32 ºF a 104 ºF]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	15 ºC a 50 ºC [5 ºF a 122 ºF]
Humedad Relativa	De 0% a 95%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	20
Modo de Batería BTU / Hr. (Plena Carga)	459
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	98%
COMUNICACIONES	
Interfaz de Comunicaciones	USB (compatible con HID)
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	Cable de interfaz USB incluido
Compatibilidad con WatchDog	Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante OS o por hardware para aplicaciones remotas
Compatibilidad con Herramientas de UPS de Red	Compatible con NUT [Network UPS Tools]. Vea la lista completa de sistemas UPS compatibles con NUT de Tripp Lite en http://www.networkupstools.org/stable-hcl.html?manufacturer=Tripp Lite
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	De 2 a 4 milisegundos
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	159
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	282
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	Eficiencia mayor a 95% - UPS ECOLÓGICO
CERTIFICACIONES	
Certificaciones del UPS	CE; Probado para GOST (Rusia); Probado para SASO (Arabia Saudita); Cumple con FCC Parte 15 Categoría B (EMI)
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada de 2 años

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

© 2018 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.