

UPS serie AVR de 230V 750VA 450W Ultracompacto, Interactivo, con puerto USB, tomacorrientes Schuko CEE7/7

NÚMERO DE MODELO: AVRX750UD



Destacado

- UPS interactivo ultra-compacto de 750 VA 230V 50Hz / 60Hz
- Corrige las caídas de voltaje y sobrevoltajes de 159V a 287V.
- 4 tomacorrientes soportados por la batería del UPS, 4 tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones
- Puerto USB, protección para TEL / DSL, instalable en la pared, 99% de eficiencia
- Conexiones de entrada y salida Schuko CEE 7/7

El Paquete Incluye

- AVRX750UD Sistema UPS
- Cable USB
- Guía de inicio rápido

General

UPS AVRX750UD Interactivo Ultracompacto 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] cambian 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 la 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 es compatible con las funciones incorporadas de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X o completas opciones de monitoreo y apagado automático con guardado de información usando el software gratuito de monitoreo PowerAlert de Tripp Lite.

Características

- AVRX750UD – UPS interactivo ultra compacto de 230V; 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 vía www.tripplite.com/poweralert
- El puerto 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 2.6 minutos con carga al 100% (450 Watts), autonomía de 8.6 minutos a una carga del 50% (225 Watts)
- Autonomía de 31 minutos para un sistema de computadora de escritorio que consuma 80 Watts

continuos

- 8 tomacorrientes CEE7/7 SCHUKO en total
- Incluye 4 tomacorrientes respaldados por la batería y 4 tomacorrientes adicionales sólo con supresión de sobretensiones.
- Conexión de alimentación CEE7/7 SCHUKO con cable de 1.8 m
- La protección de grado de red contra sobretensiones de CA está disponible en todos los tomacorrientes; La supresión de sobretensiones incorporada en la línea para datos protege una línea de marcación o DSL
- La especificación de eficiencia de modo de línea del 99% utiliza menos energía y reduce las emisiones de calor
- Soporta el sistema de servicio Watchdog Tripp Lite para restablecer el funcionamiento de equipos bloqueados mediante el reinicio por software de la aplicación / OS o mediante el apagado y encendido del equipo conectado, lo que hace que sea ideal para las aplicaciones de puestos sin supervisión.
- Reemplazo Hot-Swap de la batería por el usuario
- Gabinete ultra compacto, ahorrador de espacio con soporte para instalación en pared, escritorio o piso.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332156839
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	CEE 7/7 Schuko
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.8
SALIDA	
Capacidad de Salida (VA)	750
Capacidad de Salida (kVA)	0.75
Capacidad de Salida (Watts)	450
Capacidad de Salida (kW)	0.45
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 Línea)	+8%, -21%
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	+/- 5%
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	4 tomacorrientes en el UPS, 4 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)	220V; 230V; 240V
Tomacorrientes	(8) CEE7/7
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
BATERÍA	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	2,6
Autonomía a Media Carga (min)	8,6
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 15 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	RBC51 ; (CANT. 1)
Descripción de reemplazo de batería	Baterías que se pueden cambiar en operación y reemplazables por el usuario
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de la regulación de voltaje	La Regulación automática de voltaje (AVR) mantiene la operación energética de la línea con un rango de voltaje de entrada de 159 V a 282 V CA.
Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada de entre 245 y 282 se reducen en un 12%
Corrección de Bajo Voltaje	Los voltajes de entrada entre 159 y 205 se elevan en un 14%.
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Interruptores	Combinación de estado de energía de controles de interruptor de encendido/apagado y autotest
Alarma Acústica	La alarma acústica indica fallas del suministro eléctrico, batería baja y sobrecarga
Indicadores LED	2 LEDs indican el estado de encendido / apagado y el estado de sobrecarga / batería baja.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	575

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	Escritorio
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre; Ultra-compacto de escritorio; Instalación en la Pared
Profundidad del UPS Primario (mm)	152
Altura del UPS Primario (mm)	120
Ancho del UPS Primario (mm)	279
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	9.20 x 14.37 x 9.20
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	23.37 x 36.50 x 23.37
Peso de Envío (lb)	14.40
Peso de Envío (kg)	6.53
Material del Gabinete del UPS	ABS
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	12.01 x 27.94 x 15.24
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	4.73 x 11 x 6
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	5.99
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	13.2
Peso de la Unidad (lb)	14.370
Peso de la Unidad (kg)	6.52
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0° C a +40° C [+32° F a +104° F].
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15° C a +50° C [+5° F a +122° F].
Humedad Relativa	0 a 95%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	16
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	99%
COMUNICACIONES	

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 apagado y encendido para aplicaciones remotas
Compatibilidad con Herramientas de UPS de Red [NUT]	Compatible con NUT [Network UPS Tools]. Vea una lista completa de sistemas UPS compatibles con NUT de Tripp Lite en https://networkupstools.org/stable-hcl.html?manufacturer=Tripp%20Lite
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	5 milisegundos (modo de línea a batería) / 1 milisegundo (modo de batería a línea)
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	159
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	282
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Arranque en Frío (Arranque en Modo de Batería Durante una Falla del Suministro Eléctrico)	Soporta la operación con 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
APLICACIONES	
Aplicaciones de UPS	Home/Office Desktop; Audio y Video
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	IEC/EN 62040
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC Parte 15 Clase B (EE UU)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años