

TRANSICIÓN DEL PRODUCTO AVR750U

El UPS **AVR750U** de Tripp Lite es la transición a una versión actualizada con un NUEVO aspecto y actualizaciones de rendimiento. Esta página contiene información sobre la NUEVA versión de AVR750U. La NUEVA versión tiene todavía el mismo factor de forma para escritorio o instalación en pared que la versión anterior. Durante el período de transición, su distribuidor puede aún tener existencias de la versión anterior. Haga click [AQUÍ](#) para ver especificaciones sobre la versión anterior del AVR750U.

UPS Interactivo de 750VA 450W - 12 Tomacorrientes NEMA 5-15R, AVR, 120V, 50Hz / 60Hz, USB, Instalación en pared o escritorio

NÚMERO DE MODELO: AVR750U



El UPS de escritorio proporciona soporte de respaldo por batería con regulación automática de voltaje (AVR) para su sistema de red o home theater de la oficina o casa.

Características

Respaldo por Batería de 750VA / 450W / 120V para PCs, Home Theater o Señalización Digital

El sistema UPS AVR750U interactivo con protección por AVR proporciona respaldo confiable por batería y protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobretensiones y ruido en la línea que pueden dañar valiosos aparatos electrónicos o destruir información. El respaldo por batería de 120V con 12 tomacorrientes es la protección ideal para sus componentes de oficina en casa, centro de medios o comercio, incluyendo computadoras, ruteadores, impresoras, HDTVs, reproductores Blu-ray, consolas de juego, cajeros automáticos, sistemas de seguridad y equipo de señalización digital.

Proporciona Tiempo para Respaldo Archivos Críticos Durante un Apagón

El respaldo por batería le permite trabajar durante fallas de energía breves y le da tiempo suficiente para guardar archivos y apagar de forma segura su sistema en caso de un apagón prolongado. El tiempo de respaldo varía según la carga, pero el sistema UPS interactivo mantendrá alimentada una computadora de escritorio eficiente en energía con monitor LCD pequeño por hasta 42 minutos. Durante la operación normal, la energía entrante de la red pública mantiene totalmente cargada la batería interna, reemplazable. de modo que siempre esté disponible energía de respaldo.

12 Tomacorrientes NEMA 5-15R Protegen sus Componentes Conectados

Seis tomacorrientes 5-15R proporcionan respaldo por batería, supresión de sobretensiones y regulación de voltaje para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los otros seis tomacorrientes 5-15R proporcionan solo supresión de sobretensiones para impresoras, bocinas y otros equipos de escritorio considerados como no esenciales durante un apagón. Una alta calificación de eficiencia en el modo de línea >96% reduce las emisiones en BTU, el consumo de energía y en última instancia, los costos de energía.

Destacado

- Protege equipos contra apagones, caídas de voltaje, sobrevoltaje, sobretensiones y ruido en la línea
- Mantiene energía de CA funcionando durante apagones a fin de contar con suficiente tiempo para apagado seguro y guardado de los archivos
- 12 tomacorrientes NEMA 5-15R alimentan y protegen una PC, home theater o equipos de señalización digital
- La alarma de hogar permanece silenciosa en modo de respaldo por batería, y suena solo si es imprescindible
- La alta eficiencia >96% con bajas tasas de BTU ahorra electricidad y reduce sus costos de energía

Aplicaciones

- Proteja su PC y otros aparatos electrónicos delicados contra sobretensiones, ruido en la línea, caídas de voltaje, sobrevoltajes y apagones
- Opere equipo esencial durante apagones breves utilizando energía de respaldo por batería
- Apague las PCs de escritorio y otros equipos sin pérdida de datos durante cortes de energía prolongados
- Extienda la autonomía para DVRs, ruteadores inalámbricos y otros equipos de red

La Regulación Automática de Voltaje [AVR] Corrige Condiciones de Alto y Bajo Voltaje

La AVR protege su equipo de daños progresivos del hardware, pérdida de información y problemas de rendimiento causados por las caídas de voltaje y sobrevoltajes. El AVR750U puede corregir caídas de voltaje tan bajas como 89V y sobrevoltajes tan altos como 145V 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.

316 Joules Combaten las Sobretensiones Inesperadas

Una clasificación de supresión de sobretensiones de 316 Joules protege los componentes conectados contra los dañinos efectos de las sobretensiones.

Combate la Interferencia Electromagnética que Puede Dañar al Equipo

Diversas fuentes electromagnéticas y de radio que se encuentran prácticamente en todas las casas o negocios pueden causar interferencia disruptiva en la línea de CA. Conocido como EMI (interferencia electromagnética) y RFI (interferencia por radiofrecuencia), este ruido en la línea es una causa común de daño acumulativo del hardware, corrupción de la información y problemas de transmisiones de audio y video. El AVR750U incorpora tecnología que filtra el disruptivo ruido en la línea, evitando que afecte a su equipo.

Los LED de alarma y diagnóstico para el hogar lo mantienen informado 24/7

El UPS permanece en silencio en los modos en línea y de respaldo por batería. La alarma suena solo para informar una condición de batería baja, reemplazo de batería, sobrecarga y falla. Los dos LEDs en el panel frontal indican la operación en línea y en modo de batería.

Un Puerto USB Compatible con HID Permite el Apagado y Guardado Automático

Este puerto USB conecta el AVR750U a una computadora que ejecuta el software gratuito descargable PowerAlert® de Tripp Lite para permitir guardar los archivos y el apagado seguro del sistema sin supervisión en caso de una falla de energía prolongada. Se incluye un cable USB. El reinicio sin la utilización de la batería garantiza el encendido automático del UPS, sin intervención del usuario, después de cortes de energía prolongados, incluso con baterías vencidas que se deben reemplazar.

Compacta Caja Compatible con una Fácil Instalación en Escritorio o Pared

La compacta caja de ABS ahorradora de espacio cabe en un escritorio, repisa o algún otro sitio conveniente para su estación de trabajo o home theater. Las pestañas de instalación en la parte posterior con perforaciones facilitan su instalación en una pared. El cable de alimentación de 1.52 m [5 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a cualquier tomacorrientes de CA.

doméstica de bajo consumo

El Paquete Incluye

- AVR750U – UPS Interactivo de 120V de 750VA 450W, con 12 Tomacorrientes
- Cable USB
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332211484
Tipo de UPS	Interactivo
SALIDA	
Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	750
Capacidad de Salida (Watts)	450
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 120V en modo de respaldo por batería
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Regulación del Voltaje de Salida (Modo de Línea)	120V (+6% / -12%)

Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	120V (±10%)
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	6 tomacorrientes en el UPS, 6 tomacorrientes sólo para sobretensiones
Forma de Onda de CA de Salida (Modo de CA)	Onda sinusoidal pura
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	(12) 5-15R
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
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
Breakers de entrada	10A
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	5
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.5
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120V
Fase de Entrada	Monofásico
BATERÍA	
Autonomía a Plena Carga (min.)	3 min. (450w)
Autonomía a Media Carga (min.)	11 min. (225w)
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	8 horas (10% a 90%)
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 internas reemplazables (consulte el manual)
Autonomía Ampliable	No
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
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 89V y 145V

Corrección de Sobrevoltaje	Los voltajes de entrada entre 128V y 149V son reducidos en un 15%
Corrección de Bajo Voltaje	Los voltajes de entrada entre 89V y 108V se elevan en un 18%
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Interruptores	Switch de encendido y apagado
Alarma Acústica	El UPS permanece silencioso en modo de respaldo por batería; la alarma solo suena para informar condiciones de batería baja, falla, sobrecarga y reemplazo de batería
Indicadores LED	Dos LEDs de Estado; VERDE indica estado de encendido y modo de operación / ROJO indica condiciones de batería baja, sobrecarga, reemplazo de batería y falla
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	316
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión en la Línea de Datos del UPS	Protección de 1 línea telefónica / DSL o Ethernet
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
FÍSICAS	
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre; Ultra-compacto de escritorio; Instalación en la Pared
Factor de Forma Primario	Escritorio
Profundidad del UPS Primario (mm)	305
Altura del UPS Primario (mm)	105
Ancho del UPS Primario (mm)	190
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	27.20 x 16.00 x 38.10
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	10.71 x 6.30 x 15.00
Peso de Envío (kg)	7.58
Peso de Envío (lb)	16.72
Material del Gabinete del UPS	ABS
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	10.52 x 19.00 x 30.48
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	4.14 x 7.48 x 12
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	7.18
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	15.84

AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 45 °C [5 °F a 113 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 90%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	41
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	>96%
Altitud de Operación (pies)	Hasta 3,048 m [10,000 pies]
Elevación en Operación (m)	Hasta 3000 m
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 el sistema operativo o por hardware para aplicaciones remotas
Compatibilidad con Herramientas de UPS de Red	
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	6 milisegundos típico (10 milisegundos máx.)
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	89
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	145
FUNCIONES ESPECIALES	
Poste de conexión a tierra	Incluye poste de tierra en el panel lateral
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	Battery Independent Restart
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
CERTIFICACIONES	
Certificaciones del UPS	Cumple con FCC Parte 15 Categoría A (EMI); Probado para CSA (Canadá); Probado para NOM (México); Probado para UL1778 (EE UU)
Detalles de las Certificaciones del UPS	UL1778: 2014 5ª EDICIÓN; CAN/CSA-C22.2 N° 107.3:2014 3ª EDICIÓN; FCC CLASE A; FCC parte 68 (#5WSWP01B005); Aprobado por Industria de Canadá (#3449A-005, REN0.1B); RETIE (Colombia)



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

GARANTIA	
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)	\$100,000 de Seguro Máximo de por Vida

© 2019 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.