

UPS Interactivo de 900VA 480W - 12 Tomacorrientes NEMA 5-15R, AVR, 120V, 50Hz / 60Hz, USB, Instalación en pared o escritorio

NÚMERO DE MODELO: AVR900U



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 900VA / 480W / 120V para PCs, Home Theaters o Señalización Digital

El sistema UPS AVR900U interactivo con protección AVR proporciona confiable respaldo 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 Respaldar 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 de bajo consumo de energía con monitor LCD pequeño por hasta 47 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.

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 AVR900U 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

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 amigable para casa 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 doméstica de bajo consumo

El Paquete Incluye

- AVR900U – UPS Interactivo de 120V de 900VA 480W, con 12 Tomacorrientes
- Cable USB
- Manual del Propietario

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 AVR900U 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 AVR900U 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 prolongada de energía. Se incluye un cable USB.

Gabinete Compacto Compatible con Fácil Instalación en Escritorio o Pared

El gabinete ahorrador de espacio de ABS 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 tomacorriente de CA compatible.

Especificaciones

| GENERALIDADES | |
|---|--------------|
| Código UPC | 037332211491 |
| Tipo de UPS | Interactivo |
| ENTRADA | |
| Fase de Entrada | Monofásico |
| 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 |
| SALIDA | |

| | |
|---|--|
| Capacidad de Salida (VA) | 900 |
| Capacidad de Salida (kVA) | 0.9 |
| Capacidad de Salida (Watts) | 480 |
| Capacidad de Salida (kW) | 0.48 |
| 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 |
| Opciones de PDU Hot-Swap | PDUB15 (2U / 8 tomacorrientes 5-15R) |
| Forma de Onda de CA de Salida (Modo de CA) | Onda sinusoidal PWM |
| 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 |
| BATERÍA | |
| Tipo de Batería | Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA] |
| Autonomía a Plena Carga (min) | 2.7 |
| Autonomía a Media Carga (min) | 10 |
| Autonomía Ampliable | No |
| Voltaje CD del sistema (VCD) | 12 |
| Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas) | 8 horas (10 % a 90 %) |
| Acceso a la Batería | Puerta de acceso a la batería |
| Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS | RBC51 |
| Descripción de reemplazo de batería | Baterías internas reemplazables (consulte el manual) |
| 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 145V se reducen 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 | |
| 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) | 305 |
| Altura del UPS Primario (mm) | 105 |
| Ancho del UPS Primario (mm) | 190 |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas) | 10.71 x 6.30 x 15.00 |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm) | 27.20 x 16.00 x 38.10 |
| Peso de Envío (lb) | 14.70 |
| Peso de Envío (kg) | 6.67 |
| 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) | 7.48 |
| Peso del Módulo de potencia del UPS (lb) | 16.5 |
| Peso de la Unidad (lb) | 14.700 |
| Peso de la Unidad (kg) | 6.67 |
| AMBIENTALES | |
| Rango de Temperatura de Operación | +32 °F a +104 °F / 0 °C a +40 °C. |

| | |
|---|---|
| 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 | |
| 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 manual para aplicaciones remotas |
| 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 | 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 |
| CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES | |
| 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); Surge/noise protection |
| Características de Ahorro de Energía Ecológico | Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO |
| Detalles de Conexión a Tierra | Incluye poste de tierra opcional en el panel lateral |
| APLICACIONES | |
| Aplicaciones de UPS | Home/Office Desktop; Audio y Video; Retail/Point of Sale; Hospitality |
| ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD | |
| Certificaciones del Producto | RETIE (Colombia); CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 1778 |
| Product Compliance | RoHS; FCC Parte 15 Clase A (EE UU) |
| GARANTÍA y SOPORTE | |



Powering Business Worldwide



| | |
|--|---|
| 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 |

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

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
 Eaton is a registered trademark. All other trademarks
 are the property of their respective owners.