



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**Tripp Lite AVR550U UPS Interactivo de 550VA 300W - 8 Tomacorrientes NEMA 5-15R, AVR, 120V, 50/60Hz, USB, Instalación en pared o escritorio**

Tripp Lite AVR550U UPS Interactivo de 550VA 300W - 8 Tomacorrientes NEMA 5-15R, AVR, 120V, 50/60Hz, USB, Instalación en pared o escritorio, Línea interactiva, 0.55 kVA, 300 W, Onda sinusoidal pura, 110 V, 120 V

SKU: AVR550U

## Información Técnica

- Marca: **Tripp Lite**
- Topología UPS: **Línea interactiva**
- Capacidad de potencia de salida (VA): **0.55 kVA**
- Potencia de salida: **300 W**
- Forma de onda: **Onda sinusoidal pura**
- Voltaje de operación de entrada (mín): **110 V**
- Voltaje de operación de entrada (máx): **120 V**
- Factor de forma: **Tower**
- Color del producto: **Negro**

## Aspectos destacados

### **Respaldo por Batería de 550VA / 300W / 120V para PCs, Home Theater o Señalización Digital**

El sistema UPS AVR550U 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 ocho tomacorrientes es la protección ideal para sus componentes de oficina en casa, centro de medios o comercio, como 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 32 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.

### **8 Tomacorrientes NEMA 5-15R Protegen sus Componentes Conectados**

Cuatro tomacorrientes 5-15R proporcionan respaldo por batería, supresión de sobretensiones y regulación de voltaje para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los otros cuatro 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 >95% reduce las emisiones en BTUs, 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 AVR550U 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 AVR550U incorpora tecnología que filtra el molesto 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 AVR550U a una computadora que ejecuta el software gratuito descargable PowerAlert® de Tripp Lite para permitir el guardado de archivos y apagado seguro del sistema sin supervisión en caso de una falla de energía prolongada. 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**

### **Características**

Topología UPS: **Línea interactiva**

Capacidad de potencia de salida (VA): **0.55 kVA**

Potencia de salida: **300 W**

Forma de onda: **Onda sinusoidal pura**

Voltaje de operación de entrada (min): **110 V**

Voltaje de operación de entrada (máx): **120 V**

Voltaje de operación de salida (min): **110 V**

Voltaje de operación de salida (máx): **120 V**

Frecuencia de salida: **50/60 Hz**

Máxima corriente: **15 A**

Índice de aumento de energía: **316 J**

Filtro de ruido EMI/RFI: **Si**

Protección de sobrecarga: **Si**

Alarma(s) audibles: **Si**

#### Puertos e Interfaces

Tipo de salida AC: **NEMA 5-15R**

Conector: **NEMA 5-15P**

Cantidad de salidas AC: **8 salidas AC**

Puerto USB: **Si**

Puertos USB 2.0: **1**

#### Batería

Voltaje de la pila: **12 V**

Tiempo típico de respaldo a media carga: **9 min**

Tiempo de recarga de la batería: **9 h**

Arranque en frío: **Si**

#### Diseño

Factor de forma: **Tower**

Material de la cubierta: **Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)**

Longitud de cable: **1.5 m**

Color del producto: **Negro**

Indicadores LED: **Si**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-15 - 45 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 90%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 3048 m**

#### Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **UL1778, CSA, NOM, FCC**

#### Contenido del empaque

Cables incluidos: **Cable USB**

Manual: **Si**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **162.6 mm**  
Profundidad: **304.8 mm**  
Altura: **110 mm**  
Peso: **6.21 kg**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **236.2 mm**  
Largo del paquete: **373.4 mm**  
Alto del paquete: **152.4 mm**  
Peso del paquete: **6.35 kg**

#### Datos de logística

Largo de la caja principal: **388.6 mm**  
Longitud de la caja principal: **485.1 mm**  
Alto de la caja principal: **259.1 mm**  
Peso de la caja principal: **17.7 kg**  
Cantidad por caja principal: **3 pieza(s)**  
Funda principal externa GTN (EAN/UPC): **10037332211450**  
País de origen: **China**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/105191/tripp-lite-avr550u-ups-interactivo-de-550va-300w-8-tomacorrientes-nema-5-15r-avr-120v-5060hz-usb-instalacion-en-pared-o-escritorio>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.