

## UPS Interactivo Ultracompacto de 230V 1000VA 600W - 4 Tomacorrientes Schuko, Instalación en Pared o Escritorio

NÚMERO DE MODELO: AVRX1000UD



El UPS ultracompacto ofrece protección de energía para estaciones de trabajo de escritorio y otros componentes esenciales de red para el hogar y la oficina.

### Características

#### Respaldo por Batería de 1kVA / 600W / 230V para Estaciones de Trabajo en Casa y Oficina

El sistema UPS AVRX1000UD interactivo de la Serie AVR proporciona confiable respaldo por batería y protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobrevoltajes y ruido en la línea que pueden dañar valiosos aparatos electrónicos o destruir información. El respaldo por batería de 230V es la protección ideal para estaciones de trabajo de escritorio y otros equipos de oficina esenciales de empresas y redes pequeñas. Este sistema UPS también es recomendado para aplicaciones de red en el hogar, como Wi-Fi, cámaras de seguridad y componentes de home theater.

#### El Confiable Respaldo por Batería Ampliable lo Mantiene Operativo Durante Apagones

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. La autonomía varía según la carga, pero la batería interna debe mantener alimentada una media carga (300W) por hasta 1.2 minutos.

#### 4 Tomacorrientes Schuko CEE 7/7 Protegen sus Componentes Conectados

Cuatro tomacorrientes proporcionan respaldo por batería, 156 joules de supresión de sobretensiones y regulación de voltaje para sus componentes cruciales.

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

La AVR protege su equipo contra daños incrementales del hardware, pérdida de información y problemas de desempeño causados por condiciones de bajo voltaje y sobrevoltajes. El AVRX1000UD puede corregir caídas de voltaje hasta 144V y sobrevoltajes de hasta 282V regresando a energía de 230V nominal de forma continua, al tiempo que mantiene la batería totalmente cargada y lista para tomar el control en el caso de una falla de energía.

#### La Protección Premium contra Ruido en la Línea por EMI/RFI le Ayuda a Su Equipo a Funcionar Mejor

Este sistema UPS filtra la interferencia electromagnética e interferencia de radio frecuencia que pueden perturbar su hardware o causar pérdida de datos. Este filtro de EMI / RFI también ayuda a que sus componentes conectados se desempeñen mejor y duren más.

### Destacado

- Protege los equipos contra apagones, caídas de voltaje, sobretensiones transitorias y ruido en la línea
- Mantiene energía de CA funcionando durante apagones a fin de permitir suficiente tiempo para un apagado seguro y guardar los archivos
- Mantiene una salida nominal continua de 230V durante caídas de voltaje y sobrevoltajes
- El filtro de EMI / RFI ayuda a que sus componentes conectados se desempeñen mejor y duren más.
- La clavija Schuko en ángulo recto con cable de 1.5 m permite una fácil conexión en espacios confinados

### Aplicaciones

- Proteja su pequeño servidor de red y otros componentes de red contra sobretensiones, ruido en la línea, caídas de voltaje, sobrevoltajes y apagones
- Apague las PCs de escritorio y otros equipos sin pérdida de datos durante cortes de energía prolongados

### El Paquete Incluye

- AVRX1000UD – UPS Interactivo de 230V 1000VA 600W con 4 tomacorrientes
- Manual del Propietario

### Diseñado para Alta Eficiencia para Ayudarle a Ahorrar Dinero y Proteger el Medio Ambiente

Una calificación de eficiencia de >95% reduce las emisiones en BTU, el consumo de energía y, en última instancia, los costos de energía.

### La Alarma Acústica y el LED de Estado le Mantienen Informado a Toda Hora

La alarma y el LED reportan el estado de encendido y apagado, la operación en modo de respaldo por batería, condición de batería baja y falla del UPS.

### Las Versátiles Opciones de Instalación le Proporcionan Muchas Opciones

El gabinete ultracompacto cuenta con pestañas de instalación en el panel inferior para instalar el sistema UPS en cualquier superficie plana horizontal o vertical. El cable de alimentación de 1.5 m con entrada Schuko CEE 7/7 en ángulo recto ahorradora de espacio se conecta a un tomacorriente de CA compatible.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332257147
Tipo de UPS	Interactivo
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	4.64A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	220V CA; 230V CA; 240V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	CEE 7/7 Schuko
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	4.92126
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.5
Frecuencia de Entrada	Selección automática de frecuencia de 50Hz / 60Hz
SALIDA	
Capacidad de Salida (VA)	1000
Capacidad de Salida (kVA)	1
Capacidad de Salida (Watts)	600
Capacidad de Salida (kW)	0.6
Detalles de Capacidad de Salida	MODO DE LÍNEA: 110% ( $\pm 10\%$ ) el UPS va al MODO DE FALLA dentro de 5 minutos / 120% ( $\pm 10\%$ ) el UPS va inmediatamente al MODO DE FALLA; MODO DE RESPALDO POR BATERÍA: 110% ( $\pm 10\%$ ) Apagado del UPS dentro de 5 segundos
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 230V 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)	+10%, -18%
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	230V ±10%
Detalles del tomacorrientes	Todos los tomacorrientes proporcionan respaldo por batería y Regulación Automática de Voltaje del UPS
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	(4) CEE7/7
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No
<b>BATERÍA</b>	
Autonomía a Plena Carga (min)	1
Autonomía a Media Carga (min)	1.2
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 8 horas del 10% al 90%
<b>REGULACIÓN DE VOLTAJE</b>	
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 253V y 282V (±5%) se reducen en un 15%
Corrección de Bajo Voltaje	Los voltajes de entrada entre 159V y 207V (±5%) se elevan en un 18%.
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Interruptores	Switch iluminado de encendido y apagado
Alarma Acústica	El indicador de alarma acústica reporta estado de FALLA DE ENERGÍA, BATERÍA BAJA, SOBRECARGA, FALLA y BATERÍA VENCIDA (consulte el manual)
Indicadores LED	El indicador del switch de encendido LED iluminado reporta estado de FALLA DE ENERGÍA, BATERÍA BAJA, SOBRECARGA, FALLA y BATERÍA VENCIDA (consulte el manual)
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
Valor nominal en joules de supresión CA	156
Tiempo de respuesta de supresión de CA	Instantáneo
<b>FÍSICAS</b>	

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)	280
Altura del UPS Primario (mm)	91
Ancho del UPS Primario (mm)	190
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	10.20 x 5.27 x 14.25
Peso de Envío (kg)	6.29
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	3.58 x 7.48 x 11.02
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	5.90
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	13.01
Peso de la Unidad (lb)	13.010
Peso de la Unidad (kg)	5.90
<b>AMBIENTALES</b>	
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 95%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	102.39
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	>95 %
Ruido Audible	<40dB, 1 metro
Elevación en Operación (m)	Hasta 2000 m
<b>COMUNICACIONES</b>	
Descripción de Tarjeta de Administración de Red	No soporta la administración de red
Interfaz de Comunicaciones	Ninguna
<b>TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA</b>	
Tiempo de Transferencia	2-6 ms (típico); 10 ms (máximo)
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	159V (±5%)
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	282V (±5%)

CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
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	Surge/noise protection
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
Detalles de Conexión a Tierra	Sí
APLICACIONES	
Aplicaciones de UPS	Home/Office Desktop; Audio y Video
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS; CE (Europa)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años