

UPS Standby de 850VA 425W - 12 Tomacorrientes NEMA 5-15R, 120V, 50Hz / 60Hz, USB, LCD, ENERGY STAR, Instalación en Pared o Escritorio

NÚMERO DE MODELO: **ECO850LCD**



Este compacto UPS para escritorio con alarma silenciosa proporciona soporte de respaldo por batería para el sistema de red o componentes de señalización digital de su hogar u oficina.

Características

Respaldo por Batería Ahorrador de Energía de 850VA / 425W / 120V para PCs, Home Theater y Señalización Digital

El sistema UPS standby ECO850LCD proporciona confiable respaldo por batería y protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobrevoltajes, sobretensiones y ruido en la línea que pueden dañar valiosos aparatos electrónicos o destruir la información. El respaldo por batería de 12 tomacorrientes de 120V es la protección ideal para su oficina en casa, centro de medios o quiosco profesional, seguridad y aplicaciones telefónicas para pequeñas empresas, incluyendo computadoras, ruteadores, impresoras, HDTVs, reproductores de Blu-ray, consolas de juegos, cajeros automáticos, sistemas de seguridad y equipos 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 ECO850LCD mantendrá alimentada una computadora de escritorio eficiente en energía con monitor LCD pequeño por hasta 38 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 y supresión de sobretensiones 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.

Certificado ENERGY STAR para Ayudarle a Ahorrar Dinero y Proteger el Medio Ambiente

Mediante el cumplimiento de estrictas normas de eficiencia de la EPA, este sistema UPS certificado ENERGY STAR le ayuda a ahorrar dinero y energía. Una opción ECO de ahorro de energía cuenta con cuatro tomacorrientes ECO controlables (tres únicamente con supresión de sobretensiones, uno con supresión de sobretensiones y respaldo por batería) que se apagan automáticamente cuando el

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 pantalla LCD táctil muestra datos importantes de voltaje, carga y batería en tiempo real
- Certificado ENERGY STAR para ayudarle a ahorrar electricidad, reducir costos y proteger el medio ambiente

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
- Apague tomacorrientes conectados a impresoras, lámparas de escritorio y otros dispositivos no esenciales cuando no estén en uso para ahorrar energía
- Extienda la autonomía para DVRs, ruteadores inalámbricos y otros equipos de red doméstica de bajo consumo
- Supervise la calidad de la energía de alimentación y autonomía del UPS en tiempo real mediante el LCD en el panel frontal

El Paquete Incluye

- ECO850LCD – UPS ECO Standby de 120V 850VA 425W con 12 Tomacorrientes
- Cable USB
- Manual del propietario

dispositivo conectado al tomacorrientes maestro respaldado por batería esté encendido o en modo de reposo. Estos tomacorrientes se recomiendan para lámparas de escritorio, impresoras y otros periféricos no esenciales que no deben estar en funcionamiento todo el tiempo.

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. Los dos enchufes de la línea de datos de red protegen un periférico cableado contra sobretensiones peligrosas en una única conexión de red 10/100 Base-T o de acceso telefónico.

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

Este puerto USB conecta el ECO850LCD a una computadora que ejecute 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.

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 ECO850LCD incorpora tecnología que filtra el disruptivo ruido en la línea, evitando que afecte a su equipo.

La Amigable Alarma y la Pantalla LCD Táctil de Fácil Lectura para el Hogar Informa el Estado en Tiempo Real

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, carga excesiva y falla. La pantalla LCD táctil ofrece 5 pantallas de información de la energía del UPS y el sitio cuando el UPS está funcionando en el modo en línea o de alimentación por batería. Muestra datos vitales de voltaje, carga y batería, así como estado de falla crítica.

Compacto Gabinete 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	037332211132
Tipo de UPS	Standby
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)	850
Capacidad de Salida (kVA)	0.85
Capacidad de Salida (Watts)	425
Capacidad de Salida (kW)	0.425
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 ($\pm 20\%$)
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	120V ($\pm 10\%$)
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	6 tomacorrientes en el UPS, 6 tomacorrientes sólo para sobretensiones
Tomacorrientes con Administración de Carga	La opción de ahorro de energía ECO APAGA automáticamente cuatro tomacorrientes designados ECO cuando el dispositivo conectado al tomacorrientes MAESTRO de detección de carga está apagado (después de aproximadamente 3 minutos); los tomacorrientes ECO inmediatamente ENCIENDEN cuando el dispositivo conectado al tomacorrientes MAESTRO de detección de carga comienza consumir 21 watts o más (consulte el manual)
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
BATERÍA	
Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	2.3
Autonomía a Media Carga (min)	9
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	8 horas del 10% al 90%

Acceso a la Batería	Puerta de acceso a la batería
Descripción de reemplazo de batería	Baterías internas reemplazables (consulte el manual)
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla táctil LCD informa del modo de operación, voltaje de entrada/salida, frecuencia de entrada/salida y capacidad de carga
Interruptores	Un switch controla el estado de encendido y apagado y el estado de activo e inactivo del modo ECO
Alarma Acústica	El UPS permanece en silencio en modo de respaldo por batería; la alarma solo suena para informar condiciones de batería baja, falla, sobrecarga y reemplazo de batería
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)	310
Altura del UPS Primario (mm)	85
Ancho del UPS Primario (mm)	130
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	7.83 x 5.98 x 14.92
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	19.89 x 15.19 x 37.90
Peso de Envío (lb)	7.48
Peso de Envío (kg)	3.39
Material del Gabinete del UPS	Plástico
Dimensiones del Módulo de Potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	8.51 x 13.00 x 30.99
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	3.35 x 5.12 x 12.2
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	3.09
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	6.82
Peso de la Unidad (lb)	6.820

Peso de la Unidad (kg)	3.09
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)	8.3
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	>98%
Altitud de Operación (pies)	Hasta 3,000 m [10,000 pies]
Elevación en Operación (m)	Hasta 3000 m
COMUNICACIONES	
Software PowerAlert	Para monitoreo local mediante el puerto USB del UPS incorporado, 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)	95
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 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; Tomacorrientes ECO de apagado automático y ahorro de energía
APLICACIONES	
Aplicaciones de UPS	Computer/Peripherals; Retail/Point of Sale; Hospitality
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	

Certificaciones del Producto	RETIE (Colombia); CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 1778
Product Compliance	RoHS; Calificación ENERGY STAR; FCC Parte 15 Clase B (EE UU)
GARANTÍA y SOPORTE	
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