

UPS Interactivo con USB y 10 tomacorrientes - 120V, 1440VA, 900W, 50Hz / 60Hz, AVR, Serie ECO, ENERGY STAR

NÚMERO DE MODELO: ECO1500LCD



Este UPS interactivo proporciona respaldo por batería eficiente en energía con protección AVR para su computadora de escritorio y sistema de home theater.

Características

UPS de Respaldo por Batería, Ahorrador de Energía de 1440VA / 900W para PCs o Sistemas Home Theater

Este sistema UPS interactivo de 120V con 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 la información. El UPS de 10 tomacorrientes es la protección ideal para su hogar oficina o centro de componentes de medios, como computadoras, ruteadores, impresoras, unidades NAS, HDTVs, reproductores Blu-ray, consolas de juegos, reproductores multimedia, DVRs y receptores de audio.

Proporciona Tiempo para Respaldo Archivos Críticos Durante un Apagón

El soporte de respaldo le permite trabajar durante apagones breves y le da tiempo suficiente para guardar archivos y apagar de forma segura su sistema en caso de una falla de energía prolongada. El tiempo de respaldo varía según la carga, pero el sistema de UPS interactivo debe mantener alimentada una computadora de escritorio eficiente en energía con monitor LCD por hasta 90 minutos. Durante la operación normal, la energía entrante de la red pública mantiene totalmente cargada la batería de modo que siempre esté disponible energía de respaldo. Las baterías internas Hot-Swap pueden ser reemplazadas por el usuario.

Conecta Sus Equipos a 10 Tomacorrientes NEMA 5-15R

Cinco tomacorrientes 5-15R proporcionan respaldo por batería y protección contra sobretensiones para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los otros cinco tomacorrientes 5-15R están protegidos solamente contra sobretensión para impresoras, escáneres y otros equipos no esenciales. Dos tomacorrientes—uno protegido por batería y contra sobretensiones y uno solo contra sobretensiones—están espaciados aparte de los otros para acomodar convertidores de corriente voluminosos. Cuatro tomacorrientes ECO diseñados para ahorrar dinero y proteger el medio ambiente (vea abajo).

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 — tres solo con supresión de sobretensiones, uno con supresión de sobretensiones y respaldo por batería — que se apagan automáticamente cuando el 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.

Destacado

- Protege equipo valioso de los peligros causados por caídas de voltaje, sobretensiones y ruido en la línea
- El respaldo por batería permite tiempo suficiente para guardar archivos y apagar con seguridad durante los apagones
- 10 tomacorrientes NEMA 5-15R proporcionan alimentación a PC de escritorio o sistemas de home theater
- Certificado por ENERGY STAR, incluyendo 4 tomacorrientes ECO, para ayudarle a ahorrar energía y dinero
- La pantalla digital de fácil lectura informa importante información del UPS y energía en tiempo real

Aplicaciones

- Proteja su PC y otros aparatos electrónicos delicados contra sobretensiones, caídas de voltaje y apagones
- Opere equipo esencial durante apagones breves utilizando energía de respaldo por batería
- Apague PCs, DVRs, ruteadores y otros equipos sin pérdida de datos durante apagones prolongados
- Apague tomacorrientes conectados a impresoras, lámparas de escritorio y otros dispositivos no esenciales cuando no estén en uso para ahorrar energía

El Paquete Incluye

- ECO1500LCD – UPS Interactivo ECO LCD 120V 1440VA 900W
- Cable USB
- Manual del Propietario

Incluso guarda datos esenciales cuando usted no está cerca

Utilice el cable USB incluido para conectar el puerto USB-B su computadora. Al trabajar con el software gratuito PowerAlert® de Tripp Lite descargable de forma gratuita, esta característica opcional permite el apagado seguro del sistema y guardado de archivos en caso de una falla de energía prolongada cuando usted no está cerca.

La Regulación Automática de Voltaje (AVR) corrige condiciones de bajo voltaje

La AVR protege su equipo de daños acumulables al hardware, pérdida de información y problemas de rendimiento causados por las caídas de voltaje. El ECO1500LCD puede corregir caídas de voltaje tan bajas como de 86V y regresarlos a un valor nominal de 120V sin usar la energía de respaldo de la batería necesaria para soportar su equipo durante un apagón.

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 conectores para supresión de sobretensiones 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.

Los puertos de carga USB mantienen dispositivos móviles completamente alimentados para su uso inmediato

Dos puertos USB de 5V comparten 2.1 amperes de corriente para carga de smartphones, tablets, reproductores MP3 y otros dispositivos móviles esenciales compatibles con cargadores USB. Estos puertos están destinados sólo para carga por USB, que está disponible cuando el sistema UPS está encendido y recibiendo energía de la red.

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 ECO1500LCD incorpora tecnología que filtra el molesto ruido en la línea, evitando que afecte a su equipo.

La pantalla LCD de fácil lectura reporta en tiempo real el estado del UPS y la energía

La pantalla LCD del panel frontal muestra una gran variedad de condiciones del UPS y eléctricas del lugar, incluyendo modo de operación, voltaje, frecuencia, nivel, nivel de carga de batería, cableado y tiempo estimado restante de autonomía del UPS. Una alarma audible incorporada suena para advertirle de condiciones de batería baja o sobrecarga.

Factor de Forma en Torre para Fácil Colocación en su Espacio de Trabajo o Centro de Medios

La caja de ABS de larga duración se adapta fácilmente en un escritorio, repisa o algún otro sitio conveniente para su estación de trabajo o home theater. El cable de alimentación de 1.83 m [6 pies] se conecta a un tomacorrientes de pared de CA debidamente aterrizado. La clavija NEMA 5-15P en ángulo recto permite una conexión más fácil en espacios estrechos.

Especificaciones

| GENERALIDADES | |
|---|--------------|
| Código UPC | 037332205162 |
| Tipo de UPS | Interactivo |
| ENTRADA | |
| Corriente especificada de entrada (Carga Máxima) | 12A |
| Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s) | 120V CA |
| Tipo de conexión de entrada del UPS | 5-15P |
| Breakers de entrada | 15A |
| Longitud del cable de alimentación del UPS (pies) | 6 |

| | |
|---|---|
| Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m) | 1.8 |
| Servicio Eléctrico Recomendado | 15A 120V |
| Fase de Entrada | Monofásico |
| SALIDA | |
| Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA) | 1440 |
| Capacidad de Salida (kVA) | 1.44 |
| Capacidad de Salida (Watts) | 900 |
| Detalles del Voltaje Nominal | Salida nominal de 120V 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) | 120V (+18% / -13%) |
| Regulación del voltaje de salida (modo de batería) | 120V (±10%) |
| Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones) | 5 tomacorrientes en el UPS, 5 tomacorrientes sólo para sobretensiones |
| 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) | 110V; 115V; 120V |
| Tomacorrientes | (10) 5-15R |
| Bancos de Carga Controlables Individualmente | No |
| BATERÍA | |
| Tipo de Batería | Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA] |
| Autonomía a Plena Carga (min.) | 3 minutos (900W) |
| Autonomía a Media Carga (min.) | 12 minutos (450W) |
| Autonomía Ampliable | No |
| Voltaje CD del sistema (VCD) | 24 |
| Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas) | 7 horas del 10% hasta el 90% |
| Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS | Cantidad 2 RBC51 |
| REGULACIÓN DE VOLTAJE | |

| | |
|---|--|
| Descripción de la regulación de voltaje | La regulación automática de voltaje [AVR] mantiene el funcionamiento de la línea durante caídas de voltaje hasta 86V (operación a 60Hz) / 105V (operación a 50Hz) |
| Corrección de Bajo Voltaje | Los voltajes de entrada entre 86V y 105V son elevados en 23% (solo operación a 60Hz) |
| INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES | |
| Pantalla LCD del Panel Frontal | La pantalla LCD ofrece información detallada del estado del UPS, opciones de configuración y reportes de mensajes de error; INFORMACIÓN DE ESTADO del voltaje de entrada, voltaje de salida, frecuencia de entrada, frecuencia de salida, carga en VA, carga en watts, nivel de carga de la batería (gráfico de 4 barras), tiempo restante de autonomía estimado (minutos) y modo de operación del UPS. OPCIONES DE CONFIGURACIÓN encendido o apagado del modo Eco, desactivación de la alarma; MENSAJES DE ERROR reemplazar batería, sobrecarga y falla crítica (vea manual para la lista completa) |
| Interruptores | El botón de ON / OFF / TEST [Encendido / Apagado / Prueba] ofrece control de la alimentación y de la operación de auto-diagnóstico; El botón MUTE [Silencio] permite cancelar la alarma y el funcionamiento en modo silencioso; El botón SELECT [Seleccionar] se utiliza para alternar entre pantallas de condición en LCD |
| Operación para Cancelar la Alarma | La cancelación temporal de la alarma y el operación en modo en silencio está disponible usando el botón MUTE del panel frontal (vea el manual) |
| Alarma Acústica | La alarma audible indica advertencias sobre condiciones de batería baja, falla, sobrecarga y reemplazar las baterías |
| 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 (1 entrada / 1 salida); 10/100Base T Ethernet |
| Supresión de Ruido EMI / RFI en CA | Sí |
| FÍSICAS | |
| Factor de Forma Primario | Torre |
| Método de Enfriamiento | Ventilador |
| Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales | Torre |
| Profundidad del UPS Primario (mm) | 410 |
| Altura del UPS Primario (mm) | 279 |
| Ancho del UPS Primario (mm) | 99 |
| Material del Gabinete del UPS | ABS |
| Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas) | 11 x 3.9 x 16.14 |
| Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg) | 11.99 |
| Peso del Módulo de potencia del UPS (lb) | 26.44 |
| AMBIENTALES | |

| | |
|---|---|
| Rango de Temperatura de Operación | 0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F] |
| Rango de Temperatura de Almacenamiento | -15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °F] |
| Humedad Relativa | Hasta 95%, sin condensación |
| Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga) | 81 |
| Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga) | 97% |
| COMUNICACIONES | |
| Descripción del Puerto de Monitoreo de Red | Soporta el monitoreo detallado de las condiciones de la energía del UPS y del sitio |
| 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 USB incluido |
| Compatibilidad con WatchDog | Soporta la aplicación Watchdog, las opciones de reinicio mediante el Sistema Operativo o por hardware 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 |
| Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración) | 86V durante operación a 60Hz (105V durante operación a 50Hz) |
| Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración) | 142V |
| CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES | |
| Arranque en Frío (Arranque en Modo de Batería Durante una Falla del Suministro Eléctrico) | Sí |
| 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; Tomacorrientes ECO de apagado automático y ahorro de energía |
| ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD | |
| Certificaciones del UPS | Calificación ENERGY STAR; Cumple con FCC Parte 15 Categoría B (EMI); Probado para CSA (Canadá); Probado para NOM (México); Probado para UL1778 (EE UU) |
| Detalles de la Certificación | UL1778: 2014 5ª EDICIÓN; CAN/CSA-C22.2 N° 107.3:2014 3ª EDICIÓN |
| GARANTIA | |
| Periodo de garantía del producto (USA y Canadá) | Garantía limitada de 3 años. |



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

| | |
|--|--|
| 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) | \$250,000 de Seguro Máximo de por Vida |

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.