

## UPS Interactivo de 700VA 350W con 6 Tomacorrientes - AVR, 120V, 50Hz / 60Hz, LCD, USB, Torre

NÚMERO DE MODELO: OMNI700LCDT



Este UPS interactivo ofrece respaldo básico por batería con regulación automática de voltaje para su computadora de oficina o home theater.

### Características

#### Respaldo por Batería de 700VA / 350W / 120V para PCs, Home Theater o Señalización Digital

Este UPS de 120V 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 la información. El respaldo por batería de 120V con seis 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 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 UPS interactivo mantendrá alimentada una computadora de escritorio eficiente en energía con monitor LCD pequeño por hasta 45 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 la energía de respaldo.

#### Conecta Sus Equipos a 6 Tomacorrientes NEMA 5-15R

Cuatro tomacorrientes 5-15R proporcionan respaldo por batería y supresión de sobretensiones para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los otros dos tomacorrientes 5-15R están protegidos solamente contra sobretensiones para impresoras, escáners y otros equipos no esenciales. 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 acumulables al hardware, pérdida de información y problemas de rendimiento causados por las caídas de voltaje y sobrevoltajes. El OMNI700LCDT puede corregir automáticamente caídas de voltaje tan bajas como 89V y sobrevoltajes de hasta 145V y volverlas a 120V nominales sin gastar la energía de respaldo de la batería necesaria para soportar su equipo durante un apagón.

316 Joules Combaten las Sobretensiones Inesperadas

### Destacado

- Protege equipo contra apagones, caídas de voltaje, sobretensiones y ruido en la línea.
- El respaldo por batería con AVR proporciona tiempo para guardar archivos y apagar con seguridad durante los apagones
- 6 tomacorrientes NEMA 5-15R proporcionan alimentación a PC, home theaters o equipos de señalización digital
- La pantalla táctil LCD de fácil lectura ofrece valiosos datos de voltaje, carga y la batería
- La alta eficiencia del 95% con bajas tasas de BTU ahorran energía y reducen 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 PCs, DVRs, ruteadores y otros equipos sin pérdida de datos durante apagones prolongados

### El Paquete Incluye

- OMNI700LCDT – UPS interactivo de 700VA 350W con 6 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 virtualmente 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 OMNI700LCDT incorpora tecnología que filtra el molesto ruido en la línea, evitando que afecte a su equipo.

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

La pantalla táctil LCD ofrece 5 pantallas de información de la energía del UPS y el sitio cuando el OMNI700LCDT está funcionando en línea o en modo de alimentación por batería. Muestra datos vitales de voltaje, carga y estado de la batería, así como estado de falla crítica. Sonará una alarma audible en caso de condición de batería baja, carga excesiva y falla.

#### El Puerto USB Compatible con HID Permite el Apagado y Guardado Automático

Este puerto conecta el OMNI700LCDT a una computadora que ejecute 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. El UPS funciona con los sistemas operativos Windows, Mac y Linux.

#### Incluye Protección de Energía para su Teléfono y Líneas de Red

Conectores RJ45 dobles de protegen al equipo contra sobretensiones en una sola línea de teléfono o red. Nota: no es compatible con aplicaciones PoE [Power over Ethernet].

#### 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 1.52 m [5 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a un tomacorrientes de pared de CA correctamente aterrizado.

#### Se Reinicia Automáticamente Después de un Corte de Energía Prolongado

Una vez que se restablezca la energía de la red pública tras un corte de energía prolongado, el UPS se encenderá automáticamente, incluso si la batería está caducada y requiere reemplazo. Esta característica de reinicio independiente de la batería elimina la necesidad de encender el UPS manualmente después de un apagón.

## Especificaciones

| GENERALIDADES                                    |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| Código UPC                                       | 037332213952              |
| Tipo de UPS                                      | Interactivo               |
| ENTRADA                                          |                           |
| Fase de Entrada                                  | Monofásico                |
| Corriente especificada de entrada (Carga Máxima) | 10A                       |
| Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)   | 110V CA; 115V CA; 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 120 V                                                                                                                              |
| <b>SALIDA</b>                                                     |                                                                                                                                        |
| Capacidad de Salida (VA)                                          | 700                                                                                                                                    |
| Capacidad de Salida (kVA)                                         | 0.7                                                                                                                                    |
| Capacidad de Salida (Watts)                                       | 350                                                                                                                                    |
| Capacidad de Salida (kW)                                          | 0.35                                                                                                                                   |
| Detalles de Capacidad de Salida                                   | 5.8A @ 120V. (MODO DE LÍNEA) 110% +/-10% @ 5 minutos; (MODO DE RESPALDO POR BATERÍA) 110% +/-10% @ 5 segundos                          |
| Factor de Potencia                                                | 0.5                                                                                                                                    |
| Detalles del Voltaje Nominal                                      | 120V sinusoidal en modo de línea y 120V PWM en modo de respaldo por batería                                                            |
| Compatibilidad de Frecuencia                                      | 50Hz / 60Hz                                                                                                                            |
| Detalles de Compatibilidad de Frecuencia                          | Selección automática de frecuencia. La salida está regulada a +/-0.05 Hz cuando la frecuencia de entrada excede +/-5 Hz de la nominal. |
| Regulación del Voltaje de Salida (Modo de Línea)                  | 120V (+9% / -12%)                                                                                                                      |
| Regulación del voltaje de salida (modo de batería)                | 120V (±10%)                                                                                                                            |
| Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones) | 4 tomacorrientes en el UPS, 2 tomacorrientes sólo para sobretensiones                                                                  |
| Breakers de salida                                                | 10A                                                                                                                                    |
| Opciones de PDU Hot-Swap                                          | PDUB15 (2U / 8 tomacorrientes 5-15R)                                                                                                   |
| 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                                                    | (6) 5-15R                                                                                                                              |
| Bancos de Carga Controlables Individualmente                      | No                                                                                                                                     |
| <b>BATERÍA</b>                                                    |                                                                                                                                        |
| Tipo de Batería                                                   | Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]                                                                                                |
| Autonomía a Plena Carga (min)                                     | 3                                                                                                                                      |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autonomía a Media Carga (min)                                                     | 10                                                                                                                                                                                                     |
| 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                                                               | Incluye puerta de acceso a la batería en el panel inferior                                                                                                                                             |
| Cartucho de Baterías Internas de Reemplazo para UPS                               | <a href="http://tripplite.eaton.com/Cartucho-de-Batería-de-Reemplazo-para-UPS-para-APC-Belkin-Best-Powerware-Liebert-y-otros-UPS-de-Tripp-Lite-RBC51">RBC51</a>                                        |
| Descripción de reemplazo de batería                                               | Batería interna reemplazable (consulte el manual)                                                                                                                                                      |
| Baterías de Litio                                                                 | No                                                                                                                                                                                                     |
| <b>REGULACIÓN DE VOLTAJE</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                        |
| 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 129V y 147V son reducidos en un 15%                                                                                                                                      |
| Corrección de Bajo Voltaje                                                        | Los voltajes de entrada entre 89V y 108V se elevan en un 14% .                                                                                                                                         |
| <b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>                                   |                                                                                                                                                                                                        |
| Pantalla LCD del Panel Frontal                                                    | La pantalla táctil LCD reporta voltaje de entrada y salida, porcentaje de carga y nivel de carga de la batería; Informa también sobrecarga y pantallas de código de falla crítica (consulte el manual) |
| Interruptores                                                                     | El switch de alimentación permite el control del encendido y apagado del UPS                                                                                                                           |
| Alarma Acústica                                                                   | La alarma informa de batería baja, falla, sobrecarga y reemplazar batería; La alarma permanece en silencio durante la operación en modo de batería, hasta que se produzca el estado de batería baja    |
| <b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>                                            |                                                                                                                                                                                                        |
| 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                                                                                                                                                                                                     |
| <b>FÍSICAS</b>                                                                    |                                                                                                                                                                                                        |
| Factor de Forma Primario                                                          | Torre                                                                                                                                                                                                  |
| Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales | Torre                                                                                                                                                                                                  |
| Profundidad del UPS Primario (mm)                                                 | 345                                                                                                                                                                                                    |
| Altura del UPS Primario (mm)                                                      | 160                                                                                                                                                                                                    |
| Ancho del UPS Primario (mm)                                                       | 122                                                                                                                                                                                                    |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)                                    | 9.80 x 7.20 x 16.30                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peso de Envío (kg)                                                                        | 6.99                                                                                                                                                                                                               |
| Material del Gabinete del UPS                                                             | ABS                                                                                                                                                                                                                |
| Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)                      | 6.3 x 4.8 x 13.6                                                                                                                                                                                                   |
| Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)                                                  | 6.49                                                                                                                                                                                                               |
| Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)                                                  | 14.3                                                                                                                                                                                                               |
| Peso de la Unidad (lb)                                                                    | 14.300                                                                                                                                                                                                             |
| Peso de la Unidad (kg)                                                                    | 6.49                                                                                                                                                                                                               |
| <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                                                                          | Hasta 90%, sin condensación                                                                                                                                                                                        |
| Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)                                                        | 43                                                                                                                                                                                                                 |
| Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)                                | >95%                                                                                                                                                                                                               |
| Altitud de Operación (pies)                                                               | 2000 m [6561 pies] sobre el nivel del mar                                                                                                                                                                          |
| <b>COMUNICACIONES</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                    |
| Software PowerAlert                                                                       | Para monitoreo local mediante el puerto de comunicaciones USB incorporado del UPS, descargue el programa PowerAlert Local en <a href="http://www.tripplite.com/poweralert">http://www.tripplite.com/poweralert</a> |
| 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)                                                                                                                                                                                           |
| <b>TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                    |
| Tiempo de Transferencia                                                                   | 6 milisegundos                                                                                                                                                                                                     |
| Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)                          | 89                                                                                                                                                                                                                 |
| Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)                          | 145                                                                                                                                                                                                                |
| <b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                                    |
| 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                         | Automatic Voltage Regulation (AVR); Surge/noise protection                                                                |
| Características de Ahorro de Energía Ecológico                   | Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO                                                                                 |
| <b>APLICACIONES</b>                                              |                                                                                                                           |
| Aplicaciones de UPS                                              | Home/Office Desktop; Audio y Video; Retail/Point of Sale; Hospitality                                                     |
| <b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>                               |                                                                                                                           |
| Certificaciones del Producto                                     | CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 1778                                                                                       |
| Product Compliance                                               | RoHS; FCC Parte 15 Clase A (EE UU)                                                                                        |
| <b>GARANTÍA y SOPORTE</b>                                        |                                                                                                                           |
| 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 <a class="insuranceLink" href="//tripplite.eaton.com/support/insurance-policy">Seguro Máximo de por Vida</a> |