



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



Tripp Lite SU3000RTXLCD2U SmartOnLine 3000VA 2700 W 120 V UPS de doble conversión - 7 Tomas de corriente, funcionamiento ampliado, opción de tarjeta de red, LCD, USB, DB9, 2U en rack/Torre

Tripp Lite SU3000RTXLCD2U SmartOnLine 3000VA 2700 W 120 V UPS de doble conversión - 7 Tomas de corriente, funcionamiento ampliado, opción de tarjeta de red, LCD, USB, DB9, 2U en rack/Torre, Doble conversión (en línea), 3 kVA, 2700 W, Seno, 100 V, 127 V

Información Técnica

- Marca: **Tripp Lite**
- Topología UPS: **Doble conversión (en línea)**
- Capacidad de potencia de salida (VA): **3 kVA**
- Potencia de salida: **2700 W**
- Forma de onda: **Seno**
- Voltaje de operación de entrada (min): **100 V**
- Voltaje de operación de entrada (máx): **127 V**
- Frecuencia de entrada: **50/60 Hz**
- Factor de forma: **Montaje en rack o Montaje en bastidor**
- Color del producto: **Negro**

Aspectos destacados

El UPS de conversión doble protege el equipo contra daños, tiempo de inactividad y pérdida de datos

Este sistema UPS de conversión doble en línea mantiene una salida perfecta mediante la conversión de la entrada de corriente alterna en corriente continua y luego la reconversión de la salida del UPS en corriente alterna de onda sinusoidal completamente regulada. La operación constante en línea aísla por completo el equipo sensible de cualquier problema de energía en la línea de corriente alterna. El SmartOnLine® SU3000RTXLCD2U proporciona el máximo nivel de protección de energía y respaldo por batería para aplicaciones de educación, sanidad, militares, gubernamentales y otras aplicaciones informáticas de misión crítica en las que el espacio es limitado, pero la fiabilidad de la alimentación premium es esencial.

Un respaldo de batería de batería fiable y ampliable le mantiene operativo durante los cortes de energía

Los módulos de batería VRLA reemplazables en campo y en caliente le permiten continuar trabajando durante cortos cortes de energía y le brindan tiempo suficiente para guardar sus archivos de manera segura y apagar su sistema en caso de un apagón prolongado. Cero tiempo de transferencia entre los modos en línea y de batería, lo que mantiene la operación continua del equipo conectado sin interrupciones ni reinicios. Se dispone de autonomía adicional al conectar hasta cuatro módulos de batería extendida opcionales (BP72RT, se venden por separado).

La tarjeta opcional de gestión de red de la plataforma LX permite el acceso remoto 24 horas al día, 7 días a la semana

La interfaz de red WEBCARDLXE (se vende por separado) permite la configuración y gestión completas a distancia, incluyendo la desconexión de cargas, reinicios de equipos conectados y apagados seguros. La función Auto Probe basada en IP garantiza un tiempo de actividad continuo de la red mediante la comunicación con otros dispositivos de la red, detectando la pérdida de conectividad y reiniciando automáticamente el equipo de TI. Los módulos opcionales EnviroSense2 (E2MT, E2MTDO y E2MTHDI, se venden por separado) ofrecen una variedad de opciones de monitoreo y control ambiental.

Las tomas NEMA protegen sus componentes conectados

Una toma L5-30R y seis tomas 5-20R proporcionan a los equipos conectados una salida de corriente alterna de onda sinusoidal pura y le permiten gestionar el consumo de energía hasta el nivel del grupo de tomas. La energía suministrada por estas tomas se filtra para proteger el equipo conectado contra sobretensiones dañinas y ruido en la línea. Cuatro tomas 5-20R se agrupan en dos bancos de carga que le permiten desconectar cargas no críticas

para ampliar la autonomía de las cargas críticas.

La protección premium contra interferencias electromagnéticas (EMI) y ruido en la línea de radiofrecuencia (RFI) ayuda a que su equipo funcione mejor

Este sistema UPS filtra las perturbadoras interferencias electromagnéticas y de radiofrecuencia que pueden causar daños en el hardware o la pérdida de datos. Este filtrado EMI/RFI también ayuda a que sus componentes conectados funcionen mejor y duren más.

La clara interfaz LCD le mantiene informado de un vistazo

La pantalla LCD del panel frontal controlada por menús proporciona alarmas y notificaciones detalladas para ayudar a diagnosticar cualquier problema. Proporciona el estado del sistema, registros de eventos, estado de la batería y el módulo de energía, análisis de uso, número de serie, información de actualización del firmware y más. Las alarmas sonoras se pueden desactivar a través del menú frontal cuando el UPS pasa al respaldo por batería. El LCD gira para permitir la instalación en rack y en torre.

Los puertos de comunicación avanzados permiten ahorros y apagados automáticos

Los puertos RS-232 y USB se conectan a un dispositivo para diversas opciones de comunicación (se incluyen los cables). Un puerto de relé de contacto en seco se puede programar a través de la pantalla LCD para proporcionar una comunicación fiable con componentes de automatización e industriales. El puerto RPO/ROO permite el apagado de emergencia o el reinicio remoto de todos los equipos conectados.

Se enciende automáticamente después de que se restablece la energía

El reinicio independiente de la batería garantiza que el UPS se encienda automáticamente sin intervención del usuario después de largos cortes de energía, incluso después de una descarga completa de la batería.

Opciones de instalación versátiles

Puede instalar el SU3000RTXLCD2U en sólo 2U de espacio en un rack estándar EIA de 19 pulgadas utilizando los accesorios incluidos. También puede adaptarlo para su instalación en torre utilizando los soportes incluidos o añadir el RK2PC opcional (vendido por separado) para su montaje en rack de 2 postes. El cable de alimentación de 2.44 m [8 pies] con enchufe NEMA 5-15P se conecta a una toma de CA compatible.

Especificaciones

Características

Topología UPS: **Doble conversión (en línea)**

Capacidad de potencia de salida (VA): **3 kVA**

Potencia de salida: **2700 W**

Forma de onda: **Seno**

Voltaje de operación de entrada (min): **100 V**

Voltaje de operación de entrada (máx): **127 V**

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

Voltaje de operación de salida (min): **100 V**

Voltaje de operación de salida (máx): **127 V**

Regulación del voltaje de salida: **2%**

Máxima corriente: **24 A**

Índice de aumento de energía: **570 J**

Número de fases de entrada: **1**

Eficiencia %: **99%**

Factor de poder: **0.9**

Factor de cima: **3:1**

Apagado de emergencia: **Si**

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

Nivel de ruido: **50 Db**

Alarma(s) audibles: **Si**

Puertos e Interfaces

Tipo de salida AC: **NEMA 5-20R, NEMA L5-30R**

Conector: **NEMA L5-30P**

Cantidad de salidas AC: **7 salidas AC**

Batería

Tecnología de batería: **Sealed Lead Acid (VRLA)**

Tiempo típico de respaldo a carga completa: **4.8 min**

Tiempo típico de respaldo a media carga: **13.9 min**

Batería hot-swap: **Si**

Arranque en frío: **Si**

Diseño

Factor de forma: **Montaje en rack o Montaje en bastidor**

Material de la cubierta: **Acero**

Capacidad del rack: **2U**

Longitud de cable: **3 m**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Color del producto: **Negro**

Tipo de visualizador: **LCD**

Indicadores LED: **Si**

Condiciones ambientales

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

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-15 - 50 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 95%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 3000 m**

Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **UL1778 CSA FCC**

Peso y dimensiones

Ancho: **439.4 mm**

Profundidad: **647.7 mm**

Altura: **86.4 mm**

Peso: **32 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **612.1 mm**

Largo del paquete: **1003.3 mm**

Alto del paquete: **231.1 mm**

Peso del paquete: **41.7 kg**

Datos de logística

Largo de la caja principal: **612.1 mm**

Longitud de la caja principal: **1003.3 mm**

Alto de la caja principal: **231.1 mm**

Peso de la caja principal: **41.7 kg**

Cantidad por caja principal: **1 pieza(s)**

País de origen: **China**

Otras características

Tipo de batería: **BP72V15-2U, BP72V28RT-3U, BP72V18-2US**

Conexiones de salida: **4 x 5-15R & 4 x 5-15/20R & 1 x L5-30R**

Voltaje nominal de salida: **120 V**

Voltaje nominal de entrada: **120 V**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/112305/tripp-lite-su3000rtxlcd2u-smartonline-3000va-2700-w-120-v-ups-de-doble-conversion-7-tomas-de-corriente-funcionamiento-ampliado-opcion-de-tarjeta-de-red-lcd-usb-db9-2u-en-racktorre>

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