

TRIPP-LITE



Tripp Lite SU1000RTXLCD2U UPS SmartOnline de Doble Conversión de 120V 1000VA 900W - 6 Tomacorrientes, Autonomía Extendida, Ranura para Tarjetas, LCD, USB, DB9, 2U

Tripp Lite SU1000RTXLCD2U UPS SmartOnline de Doble Conversión de 120V 1000VA 900W - 6 Tomacorrientes, Autonomía Extendida, Ranura para Tarjetas, LCD, USB, DB9, 2U, Doble conversión (en línea), 1 kVA, 900 W, 100 V, 127 V, 50/60 Hz

SKU: SU1000RTXLCD2U

Información Técnica

Marca: **Tripp Lite**

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

Capacidad de potencia de salida (VA): **1 kVA**

Potencia de salida: **900 W**

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/Torre o Montaje en bastidor/Torre**

Color del producto: **Negro**

Aspectos destacados

Respaldo por batería de 1 kVA 900 W 120 V que protege el equipo contra los daños, el tiempo muerto y la pérdida de datos

Este sistema UPS en línea de doble conversión mantiene una salida perfecta al convertir la entrada de CA en CD y luego reconvertir la salida del UPS en CA de onda sinusoidal completamente regulada. El funcionamiento continuo en línea aísla completamente los equipos sensibles de cualquier problema de energía en la línea de CA. El UPS SmartOnLine® SU1000RTXLCD2U proporciona el máximo nivel de protección de energía y de respaldo por batería para aplicaciones educativas, sanitarias, militares, gubernamentales y otras aplicaciones informáticas de misión crítica en las que el espacio es limitado, pero una confiabilidad energética premium es indispensable.

Respaldo por batería confiable y ampliable que le ofrece funcionalidad ininterrumpida durante los cortes de luz

Los módulos de batería reemplazables en caliente le permiten seguir trabajando durante los cortes breves de luz y le dan el tiempo suficiente para guardar sus archivos de forma segura y apagar el sistema en caso de un apagón prolongado. El cero tiempo de transferencia entre los modos en línea y a batería mantiene el funcionamiento continuo de los equipos conectados sin interrupciones ni reinicios. Puede conseguir más autonomía al conectar hasta cuatro módulos de batería ampliados opcionales (BP36RT, vendidos por separado).

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

La interfaz de red WEBCARDLXE (vendida por separado) permite la configuración y administración remotas completas, incluidas las funciones de desconexión de carga, reinicio de los equipos conectados y apagado seguro. La función de autosensor basada en IP garantiza un tiempo de funcionamiento continuo de la red al comunicarse con otros dispositivos de red, detectar la pérdida de conexión y reiniciar automáticamente los equipos informáticos. Los módulos opcionales EnviroSense2 (E2MT, E2MTDO y E2MTHDI, todos vendidos por separado) brindan una variedad de opciones de monitoreo y control medioambiental.

Tomacorrientes NEMA 5-R15 que protegen sus componentes conectados

Ocho tomas 5-R15 gestionadas proporcionan a los equipos conectados una salida de onda sinusoidal pura de CA y le permiten gestionar el consumo de energía hasta el nivel de grupo de tomacorrientes. La energía suministrada a través de estos tomacorrientes se filtra para proteger los equipos conectados contra sobretensiones dañinas y ruido en la línea. Cuatro tomacorrientes están agrupados en dos bancos de carga programables que le permiten eliminar las cargas no críticas para extender la autonomía para cargas críticas. Un ventilador de enfriamiento ayuda a proteger el equipo contra el sobrecalentamiento.

Su protección premium contra ruido en la línea por IEM/IRF contribuye al mejor funcionamiento de su equipo

Este sistema UPS filtra las perjudiciales interferencias electromagnéticas y de radiofrecuencia propensas a provocar tanto daños en el hardware como pérdida de datos. Este filtrado IEM/IRF también ayuda a que sus componentes conectados funcionen mejor y duren más.

Interfaz intuitiva del panel frontal para un funcionamiento y monitoreo conveniente del UPS

El LCD de monitoreo de dos líneas del panel frontal cuenta con 10 pantallas seleccionables que permiten el rápido acceso a una amplia gama de información detallada sobre el UPS y la energía del sitio. Los LED muestran el estatus del UPS: una luz verde significa que energía de la red pública está conectada, una luz naranja significa que el UPS está en modo a batería o en derivación y una luz roja indica una alarma o fallo activos. El panel de control se puede girar para adaptarse tanto a configuraciones de instalación en rack como en torre.

Los puertos de comunicación avanzados permiten el guardado y apagado automáticos

Los puertos RS-232 y USB se conectan a un dispositivo para disponer de diversas opciones de comunicación (se incluyen los cables). Se puede programar un puerto de relevador de contacto seco a través del LCD a fin de proporcionar comunicaciones confiables para la automatización y los componentes industriales. El puerto RPO/ROO permite el apagado de emergencia o el reinicio remoto de todos los equipos conectados.

Se enciende automáticamente una vez que se restablece la energía

El reinicio independiente de la batería garantiza el encendido automático del UPS sin intervención del usuario tras los cortes prolongados de luz, incluso si la batería se descarga por completo.

Opciones de instalación versátiles

Se incluye el hardware para instalar el sistema UPS en 2U de espacio en un rack estándar EIA de 19 pulgadas y 4 postes. También puede adaptarlo para su instalación en torre utilizando los soportes incluidos. El cable de alimentación de ocho pies con clavija NEMA 5-15P se conecta a cualquier tomacorriente de CA compatible.

Especificaciones

Características

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

Capacidad de potencia de salida (VA): **1 kVA**

Potencia de salida: **900 W**

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**

Máxima corriente: **15 A**

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

Tiempo de respuesta: **0 ms**

Eficiencia %: **93%**

Factor de poder: **0.9**

Factor de cima: **3:1**

Apagado de emergencia: **Si**

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

Nivel de ruido: **45 Db**

Puertos e Interfaces

Tipo de salida AC: **NEMA 5-15R**

Conector: **NEMA 5-15P**

Cantidad de salidas AC: **6 salidas AC**

Puertos USB 2.0: **1**

Cantidad de puerto serial: **1**

Batería

Tiempo típico de respaldo a carga completa: **14 min**

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

Batería hot-swap: **Si**

Arranque en frío: **Si**

Cartucho para batería de repuesto: **RBC24V-LCD**

Diseño

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

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**

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%**

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

Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **UL1778, Tested to CSA, FCC-15 B (EMI), ROHS**

Peso y dimensiones

Ancho: **444.5 mm**

Profundidad: **317.5 mm**

Altura: **88.9 mm**

Peso: **13.2 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **591.8 mm**

Largo del paquete: **490.2 mm**

Alto del paquete: **233.7 mm**

Peso del paquete: **19.3 kg**

Datos de logística

Largo de la caja principal: **591.8 mm**

Longitud de la caja principal: **490.2 mm**

Alto de la caja principal: **233.7 mm**

Peso de la caja principal: **19.3 kg**

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

Funda principal externa GTN (EAN/UPC): **00037332164261**

País de origen: **China**

Otras características

Rango de temperatura de funcionamiento: **32 - 104 °F**

Link: <https://mca.shop.mx/producto/143541/tripp-lite-su1000rtxlcd2u-ups-smartonline-de-doble-conversion-de-120v-1000va-900w-6-tomacorrientes-autonomia-extendida-ranura-para-tarjetas-lcd-usb-db9-2u>