

TRIPP-LITE



## Tripp Lite SMART750RML2U UPS SmartPro de Onda Sinusoidal, Interactivo, Autonomía Extendida, 120V 750VA 600W, Opciones de Tarjeta de Red, 2U, LCD, USB, DB9

Tripp Lite SMART750RML2U UPS SmartPro de Onda Sinusoidal, Interactivo, Autonomía Extendida, 120V 750VA 600W, Opciones de Tarjeta de Red, 2U, LCD, USB, DB9, Línea interactiva, 0.75 kVA, 600 W, Seno, 60 Hz, -21, +8%

SKU: Smart750RML2U

### Información Técnica

Marca: **Tripp Lite**

Topología UPS: **Línea interactiva**

Capacidad de potencia de salida (VA): **0.75 kVA**

Potencia de salida: **600 W**

Forma de onda: **Seno**

Frecuencia de entrada: **60 Hz**

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

Color del producto: **Negro**





## Aspectos destacados

### **Respaldo por batería de 750VA/750W/120V para TI distribuida, telecomunicaciones o implementaciones empresariales**

Este sistema UPS interactivo de montaje en rack proporciona respaldo por batería confiable y protección de alimentación de CA contra apagones, caídas de tensión, sobretensiones y ruido en la línea que pueden dañar sus valiosos equipos de TI o destruir datos. El SMART750RMXL2U es una administración ideal de energía para equipos de red en rack de alta gama, incluidos servidores, teléfonos VoIP, almacenamiento de datos y switches PoE. El factor de potencia unitario garantiza la mayor cantidad de watts posible a cada especificación de potencia, de modo que pueda conectar más equipos.

### **El respaldo por batería confiable y ampliable lo mantiene operativo durante los cortes de corriente**

Los módulos de batería VRLA sustituyibles en caliente y reemplazables en campo le permiten trabajar durante los cortes de corriente breves y le dan tiempo suficiente para guardar archivos de forma segura y apagar el sistema en caso de un prolongado apagón. El cambio de línea a energía por batería se produce en milisegundos para mantener el funcionamiento continuo de los equipos conectados sin interrupciones ni reinicios. Puede acceder a autonomía adicional conectando hasta cuatro módulos de batería extendida opcionales (BP48VRM2U, vendido por separado).

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

La interfaz de red WEBCARDLXE (vendido por separado) permite la configuración y gestión remotas completas, incluyendo desconexión de carga, reinicio de los equipos conectados y apagado seguro. La función Sensor automático basada en IP garantiza un tiempo de funcionamiento continuo de red comunicándose con otros dispositivos de la red, detectando la pérdida de conectividad y reiniciando automáticamente los equipos de TI. Los módulos opcionales EnviroSense2 (E2MT, E2MTDO y E2MTHDI, todos vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de opciones de control y monitoreo ambientales.

### **Las tomas NEMA 5-R15 protegen sus componentes conectados**

Ocho tomas 5-R15 proporcionan a los equipos conectados salida de CA de onda sinusoidal pura y le permiten controlar el consumo eléctrico hasta el nivel de grupo de tomacorrientes. La energía proporcionada por 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. Los ventiladores de enfriamiento delanteros y traseros ayudan a proteger el equipo contra sobrecalentamiento.

### **La regulación automática de voltaje (AVR) corrige las condiciones de baja y alta tensión**

La AVR protege su equipo de los daños incrementales del hardware, la pérdida de datos y los problemas de rendimiento causados por las caídas de tensión. El SMART750RMXL2U mantiene regulada la salida nominal de 120 V durante las caídas de tensión y las sobretensiones de 80 V a 151 V, al tiempo que mantiene la batería totalmente cargada y lista para tomar el relevo en caso de una falla del suministro eléctrico.

### **La protección premium frente a ruido de línea EMI/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 pérdida de datos. Este filtrado de EMI/RFI también ayuda a que sus componentes conectados funcionen mejor y duren más.

### **Interfaz intuitiva del panel frontal para el funcionamiento y monitoreo convenientes del UPS**

La pantalla de monitoreo LCD de dos líneas del panel frontal cuenta con diez pantallas seleccionables que permiten acceso rápido a una amplia gama de información detallada de la energía del UPS y el sitio. Los LED muestran el estado del UPS: una luz verde significa que la energía de la red pública está conectada, una luz naranja significa que el UPS está en modo de respaldo por batería y una luz roja indica una alarma o falla activa. El panel de control gira para permitir configuraciones para instalación en rack y torre.

### **Los puertos de comunicación avanzados permiten guardar y apagar automáticamente**

RS-232 y los puertos USB se conectan a un dispositivo para disponer de diversas opciones de comunicación (los cables están incluidos). Se puede programar un puerto de relevador de contacto seco mediante el 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.

### **Opciones de instalación versátiles**

Puede instalar el SMART750RMXL2U en solo 2U de espacio en un rack conforme al estándar EIA de 19 pulgadas utilizando el hardware incluido. También puede adaptarlo a su instalación en torre utilizando los soportes incluidos. El cable de alimentación de 1.83 m [6 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a un tomacorriente de CA.

## Especificaciones

Características
Topología UPS: <b>Línea interactiva</b>
Capacidad de potencia de salida (VA): <b>0.75 kVA</b>
Potencia de salida: <b>600 W</b>
Forma de onda: <b>Seno</b>
Frecuencia de entrada: <b>60 Hz</b>
Regulación del voltaje de salida: <b>-21, +8%</b>
Regulación automática de voltaje (AVR): <b>Si</b>
Máxima corriente: <b>15 A</b>
Índice de aumento de energía: <b>570 J</b>
Número de fases de entrada: <b>1</b>
Eficiencia %: <b>95%</b>
Factor de poder: <b>0.8</b>
Apagado de emergencia: <b>Si</b>
Filtro de ruido EMI/RFI: <b>Si</b>
Funciones de protección de poder: <b>Sobrevoltaje, Bajo voltaje</b>
Alarma(s) audibles: <b>Si</b>
Puertos e Interfaces
Tipo de salida AC: <b>NEMA 5-15R</b>
Conector: <b>NEMA 5-15P</b>
Cantidad de salidas AC: <b>6 salidas AC</b>
Puertos USB 2.0: <b>1</b>
Cantidad de puerto serial: <b>1</b>
Puertos de módem (RJ-11): <b>1</b>
Batería
Tiempo típico de respaldo a carga completa: <b>8.5 min</b>
Tiempo típico de respaldo a media carga: <b>20.7 min</b>
Tiempo de recarga de la batería: <b>4.5 h</b>
Batería hot-swap: <b>Si</b>
Arranque en frío: <b>Si</b>
Diseño
Factor de forma: <b>Montaje en rack/Torre o Montaje en bastidor/Torre</b>
Material de la cubierta: <b>Acero</b>
Capacidad del rack: <b>2U</b>
Longitud de cable: <b>3.05 m</b>
Tipo de enfriamiento: <b>Activo</b>
Color del producto: <b>Negro</b>
Tipo de visualizador: <b>LCD</b>
Indicadores LED: <b>Si</b>
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%**

#### Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**  
Certificación: **UL1778, CSA, NOM, FCC**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **440.7 mm**  
Profundidad: **334 mm**  
Altura: **87.6 mm**  
Peso: **16.1 kg**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **472.4 mm**  
Largo del paquete: **591.8 mm**  
Alto del paquete: **221 mm**  
Peso del paquete: **20.6 kg**

#### Datos de logística

Largo de la caja principal: **472.4 mm**  
Longitud de la caja principal: **591.8 mm**  
Alto de la caja principal: **221 mm**  
Peso de la caja principal: **20.6 kg**  
Cantidad por caja principal: **1 pieza(s)**  
País de origen: **Taiwan**

#### Otras características

Humedad relativa sin funcionamiento (no condensable): **0 - 95%**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/717512/tripp-lite-smart750rml2u-ups-smartpro-de-onda-sinusoidal-interactivo-autonomia-extendida-120v-750va-600w-opciones-de-tarjeta-de-red-2u-lcd-usb-db9>