



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**Tripp Lite SMART1500LCD UPS de línea interactiva Smart LCD 1500VA 900W 120V - 8 Tomas de corriente, USB, DB9, 2U Rack/Torre**

Tripp Lite SMART1500LCD UPS de línea interactiva Smart LCD 1500VA 900W 120V - 8 Tomas de corriente, USB, DB9, 2U Rack/Torre, Línea interactiva, 1.5 kVA, 900 W, Seno, 75 V, 147 V  
SKU: SMART1500LCD

## Información Técnica

- Marca: **Tripp Lite**
- Topología UPS: **Línea interactiva**
- Capacidad de potencia de salida (VA): **1.5 kVA**
- Potencia de salida: **900 W**
- Forma de onda: **Seno**
- Voltaje de operación de entrada (min): **75 V**
- Voltaje de operación de entrada (máx): **147 V**
- Frecuencia de entrada: **60 Hz**
- Factor de forma: **Montaje en rack/Torre o Montaje en bastidor/Torre**
- Color del producto: **Negro**

## Aspectos destacados

### **Batería de reserva de 1500VA/900W/120V para redes de PC, sistemas de seguridad o señalización digital**

Este sistema UPS de línea interactiva SmartPro® proporciona una batería de reserva fiable y protección de AC contra apagones, caídas de tensión, sobretensiones y ruido en la línea que pueden dañar valiosos aparatos electrónicos o destruir datos. El SMART1500LCD es la protección ideal para redes de pequeñas empresas, sistemas VoIP, aplicaciones de punto de venta, estaciones de trabajo de escritorio, oficinas en casa y sistemas de cine en casa.

### **Una batería de reserva fiable le mantiene operativo en caso de apagones**

Los módulos de batería VRLA sustituibles en caliente le permiten trabajar en caso de apagones breves y le dan tiempo suficiente para guardar archivos de forma segura y apagar el sistema en caso de un apagón prolongado. El cambio de alimentación de línea a batería ocurre en milisegundos para mantener la operación continua del equipo conectado sin interrupción o reinicio.

### **Los tomacorrientes NEMA 5-15R protegen sus componentes conectados**

Ocho tomacorrientes 5-15R proporcionan a los equipos conectados una salida AC de onda sinusoidal PWM. La energía provista por estos tomacorrientes es filtrada para proteger a los equipos conectados contra las dañinas sobretensiones y ruidos en la línea.

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

La AVR protege su equipo de daños incrementales en el hardware, pérdida de datos y problemas de rendimiento causados por las caídas de tensión. El SMART1500LCD puede corregir caídas de voltaje tan bajas como 75V y sobrevoltajes tan altos como 147V regresando a energía nominal de 120V de forma continua, al tiempo que mantiene la batería totalmente cargada y lista para asumir el control en el caso de una falla de energía.

### **La protección premium del ruido de línea EMI/RFI ayuda a que su equipo funcione mejor**

Este sistema UPS filtra las interferencias electromagnéticas y de radiofrecuencia perjudiciales 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.

### **Certificado ENERGY STAR para ayudarle a ahorrar dinero y proteger el medioambiente**

Al cumplir los estrictos requerimientos del Departamento de Energía y la Agencia de Protección Medioambiental de los EE. UU., este sistema UPS ENERGY STAR proporciona una alta eficiencia operacional para señalar una reducción de las emisiones de BTU, ahorrar en costos de servicios públicos y refrigeración y

ayudar a proteger el medioambiente.

### **Interfaz intuitiva en el panel frontal para un conveniente funcionamiento y monitoreo del UPS**

La gran pantalla LCD indica diversas condiciones de funcionamiento del UPS, como la tensión, el tiempo de funcionamiento, la carga, la batería y el modo de funcionamiento. El panel de control rota para permitir configuraciones de instalación en rack y torre. Una alarma sonora indica la pérdida de suministro eléctrico o batería baja.

### **Los puertos de comunicación avanzados permiten el guardado y apagado automáticos**

Los puertos USB RS-232 y compatibles con HID se conectan a una computadora que ejecute el software PowerAlert® de descarga gratuita para permitir el apagado seguro y sin supervisión del sistema en caso de fallo prolongado del suministro eléctrico. Los cables están incluidos.

### **Opciones de instalación versátiles:**

Puede montar el SMART1500LCD en sólo 2U de espacio en un rack EIA estándar de 19 pulgadas utilizando el hardware incluido. También puede adaptarlo para su instalación en torre utilizando los soportes incluidos. El cable de alimentación de 1,83 m (6 pies) con enchufe NEMA 5-15P se conecta a un tomacorriente AC.

## **Especificaciones**

### **Características**

Topología UPS: **Línea interactiva**

Capacidad de potencia de salida (VA): **1.5 kVA**

Potencia de salida: **900 W**

Forma de onda: **Seno**

Voltaje de operación de entrada (min): **75 V**

Voltaje de operación de entrada (máx): **147 V**

Frecuencia de entrada: **60 Hz**

Voltaje de operación de salida (min): **115 V**

Voltaje de operación de salida (máx): **120 V**

Regulación automática de voltaje (AVR): **Si**

Máxima corriente: **8.5 A**

Índice de aumento de energía: **480 J**

Número de fases de entrada: **1**

Eficiencia %: **92%**

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

Alarma(s) audibles: **Si**

### **Puertos e Interfaces**

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

Conector: **NEMA 5-15P**

Cantidad de salidas AC: **8 salidas AC**

Puertos USB 2.0: **1**

Cantidad de puerto serial: **1**

#### **Batería**

Tiempo típico de respaldo a carga completa: **3.5 min**

Tiempo típico de respaldo a media carga: **13 min**

Tiempo de recarga de la batería: **4.5 h**

#### **Diseño**

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

Material de la cubierta: **Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)**

Capacidad del rack: **2U**

Longitud de cable: **1.8 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%**

#### **Peso y dimensiones**

Ancho: **438.2 mm**

Profundidad: **266.7 mm**

Altura: **88.9 mm**

Peso: **13.6 kg**

#### **Empaquetado de datos**

Ancho del paquete: **378.5 mm**

Largo del paquete: **541 mm**

Alto del paquete: **198.1 mm**

Peso del paquete: **13.9 kg**

#### Datos de logística

Largo de la caja principal: **378.5 mm**

Longitud de la caja principal: **541 mm**

Alto de la caja principal: **180.3 mm**

Peso de la caja principal: **14.5 kg**

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

País de origen: **China**

#### Otras características

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

Peso (imperial): **13.2 kg (29 libras)**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/119573/tripp-lite-smart1500lcd-ups-de-linea-interactiva-smart-lcd-1500va-900w-120v-8-tomas-de-corriente-usb-db9-2u-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.