



**NO BREAK TRIPP LITE SERIES SMART2200RML2U SMARTPRO INTERACTIVO 1950W 1950VA  
ENTRADA 120V SALIDA 100 - 120V 7 CONTACTOS**

General UPS SmartPro de Tripp Lite interactivo con interfaz LCD mejorada ofrece proteccion de energia de grado de red para equipos criticos de servidores, redes y telecomunicaciones. Sistema de Respaldo Ininterrumpible (UPS) Interactivo, con Regulacion Automatica de Voltaje (AVR) incorporada; corrige en forma activa caidas de voltaje y sobrevoltajes a niveles utilizables manteniendo la carga de la bateria completa para el caso de una falla de energia. La configuracion unica de Tripp Lite sobresale en entornos excepcionalmente deficientes en energia con elevacion de voltaje en dos niveles separados para corregir condiciones de bajos voltajes ligeros y caidas de voltaje severas. La interfaz LCD interactiva informa del modo de operacion del UPS, datos detallados de energia del UPS y del sitio, ademas permite una variedad de opciones de calibracion y configuracion del UPS. La conmutacion superrapida de la alimentacion de linea a bateria ocurre en milisegundos para mantener la operacion del equipo conectado sin interrupcion o reinicio. La eficiencia en modo en linea del 96% ofrece emisiones de calor y costos de operacion reducidos. Las interfaces de administracion de red soportan comunicaciones a traves del puerto USB, RS-232 y ranura para tarjeta de administracion de red opcional. El puerto USB compatible con HID permite la integracion con las funciones de administracion de energia y apagado automatico de Windows y Mac OS X incorporadas. Los puertos de red de comunicaciones permiten el monitoreo detallado de los niveles de carga de los equipos, datos del auto-diagnostico y condiciones de la energia de la red publica. El software de monitoreo de UPS PowerAlert se puede descargar en forma gratuita Bancos de carga de salida controlables permiten el reinicio y desconexion de cargas remotos de tomacorrientes selectos en forma programada y en tiempo real. Interfaz de Apagado de Emergencia (EPO). El panel LCD gira facilmente para poder verlo en configuraciones de rack o de torre. Alarma acustica con opciones de cancelacion momentanea de alarma por boton y configuracion del modo silencioso. Auto-diagnostico programable. Modulos de baterias Hot-Swap que se pueden reemplazar en el campo. Caracteristicas t SMART2200RML2U - UPS Interactivo de Tripp Lite para instalacion en torre / rack de 2U, con capacidad de 2200VA / 2.2kVA / 1950W y opciones de autonomia ampliada t La Regulacion Automatica de Voltaje (AVR) Interactiva corrige caidas de voltaje y sobrevoltajes desde 83V hasta 145V t Clavija de alimentacion NEMA 5-20P; 4 tomacorrientes NEMA 5-15R y 4 NEMA 5-15/20R, Dos bancos de carga de salida controlables independientemente t Mantiene la operacion ininterrumpida del equipo de red conectado durante apagones, sobretensiones, caidas de voltaje y sobrevoltajes t La especificacion de alta eficiencia del 96% en el modo de alimentacion de la linea de servicio ofrece un consumo reducido de energia y bajas emisiones de calor t Las baterias internas ofrecen 12 minutos a una carga del 50% (960W) y 4.5 minutos al 100% de carga (1950W) t Dispone de autonomia extendida con los modulos opcionales de baterias externas BP48V24-2U (limite 1), BP48V60RT-3U (compatible con multiples modulos) y BP48V27-2US (compatible con multiples modulos) la salida se reduce a 1600 Watts con modulos de baterias externas. t Las configuraciones de baterias externas requieren del uso del software para configuracion de baterias externas de Tripp Lite (vea el manual) t Baterias internas y modulos de baterias externas Hot-Swap reemplazables por el usuario pueden reemplazarse sin interrupcion al equipo conectado t El sistema de administracion inteligente de la bateria extiende la vida de la bateria t Pantalla LCD para monitoreo en el panel frontal con botones MODE y ENTER informa del modo de operaci&acute

**Puertos e Interfaces**

Tipo de salida AC

NEMA 5-15R

Cantidad de puertos USB 2.0

1

Conector

NEMA 5-20P

**Puertos de modem (RJ-11)**  
1

**Longitud de cable**  
3 Metros

**Cantidad de salidas AC**  
8 Salidas

**Peso y dimensiones**

**Ancho del paquete**  
570 mm

**Profundidad del paquete**  
615 mm

**Altura**  
88 mm

**Profundidad**  
490 mm

**Ancho**  
440 mm

**Altura del paquete**  
230 mm

**Detalles tecnicos**

**Sustainability certificates**

**RoHS**

**Otras características**

**Voltaje nominal de entrada**  
120V

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

**Control de energía**

**Voltaje de operación de salida (max)**  
120V

**Maxima corriente**  
20A

**Voltaje de entrada de operación (max)**  
120V

**Potencia de salida**  
1.950W

**Indice de aumento de energía**  
570 J

**Apagado de emergencia**  
Si

**Voltaje de entrada de operación (min)**  
120V

**Capacidad de potencia de salida (VA)**  
2.200VA

**Bateria**

**Bateria hot-swap**  
Si

**Tiempo tipico de respaldo a media carga**  
12 min

**Certificacion**

<b>UL1778, CSA, NOM, FCC</b>
<b>Voltaje de la pila</b>
<b>48V</b>
<b>Cartucho para bateria de repuesto</b>
<b>RBC94-2U</b>
<b>Tiempo de recarga de la bateria</b>
<b>4,5 h</b>
<b>Diseno</b>
<b>Material de la carcasa</b>
<b>Acero</b>
<b>Pantalla</b>
<b>LCD</b>
<b>Capacidad del rack</b>
<b>2U</b>
<b>Condiciones ambientales</b>
<b>Intervalo de temperatura operativa</b>
<b>0 - 40 Â°C</b>
<b>Intervalo de temperatura de almacenaje</b>
<b>-15 - 50 Â°C</b>
<b>Color</b>
<b>Color del producto</b>
<b>Negro</b>
<b>Desempeno</b>
<b>Topologia UPS</b>
<b>Linea Interactiva</b>
<b>Proteccion de sobrecarga</b>
<b>Si</b>
<b>Alarma(s) audibles</b>
<b>Si</b>
<b>\$27,221.50MN</b>