



**NO BREAK TRIPP LITE SERIES SMART3000RM2U 3000W 3000VA ENTRADA 80 - 151V 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 a fin de mantener la operacion del equipo conectado sin interrupcion o reinicio. La eficiencia del 98% en modo en linea, 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 opcion de tarjeta de administracion de red instalada. 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 SMART3000RM2U - UPS Interactivo de Tripp Lite; para instalacion en torre / rack de 2U, con capacidad de 3000VA / 3kVA (carga maxima de 1600W con modulos de baterias externas) t La Regulacion Automatica de Voltaje (AVR) Interactiva corrige caidas de voltaje y sobrevoltajes desde 83V hasta 145V t Clavija de alimentacion NEMA L5-30P; 8 tomacorrientes NEMA 5-15/20R y 1 L5-30R, Dos bancos de carga de salida controlables independientemente t Mantiene ininterrumpida la operacion del equipo de red conectado durante apagones, sobretensiones, caidas de voltaje y sobrevoltajes t La especificacion de alta eficiencia del 98% 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 10 minutos a una carga del 50% (1125W) y 3.5 minutos al 100% de carga (2250W) t Dispone de autonomia extendida con los modulos opcionales de baterias externas BP48V24-2U (limite 1) o BP48V60RT-3U (compatible con multiples modulos) y BP48V27-2US (compatible con multiples modulos) (la salida se reduce a 1600 Watts con 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 El sistema de administracion inteligente de la bateria extiende la vida de la bateria t Baterias internas y modulos de baterias externas Hot-Swap reemplazables por el usuario pueden reemplazarse sin interrupcion al equipo conectado t Pantalla de monitoreo LCD en el panel frontal con botones MODE y ENTER informa del modo de operacion con una grafica de carga de la bateria de 5 barras, ademas de 7 pantallas seleccionables de informacion detallada de la energia del UPS y del sitio t La interfaz LCD permite ademas un numero de preferencias avanzadas del usuario de configuracion y operacion t Se envia con accesorios para instalacion en rack de 4 postes; El 2POSTRMKITWM opcional permite la instalacion en pared o rack de 2 postes; El 2-9USTAND opcional permite la colocacion en torre t Puerto USB, RS-232 y ranura para opciones de tarjeta de administracion de red; Compatible con las opciones de tarjetas de administracion de UPS TLNETCARD, WEBCARDLX, SNMPWEBCARD y RELAYIOCARD de Tripp Lite. t El puerto del USB compatible con HID permite la

integracion con las funciones incorporadas de administracion de energia y apagado automatico de Windows y Mac OS X t Los puertos USB y Serial permiten apagar y guardar la informacion sin supervision cuando se usa con el software PowerAlert de Tripp Lite, disponible para descarga GRATUITA de [www.tripplite.com/poweralert](http://www.tripplite.com/poweralert) t Interfaz de Apagado de Emergencia (EPO) incorporada, con cable El Paquete Incluye t SMART3000RM2U - Sistema UPS t Cableado USB, Serial y EPO t Juego para instalacion en rack de 4 postes t Manual de instrucciones

**Puertos e Interfaces**

**Tipo de salida AC**

**NEMA 5Â–15,NEMA 5Â–20R**

**Cantidad de puertos USB 2.0**

**1**

**Conector**

**NEMA L5-30P**

**Longitud de cable**

**3 Metros**

**Cantidad de salidas AC**

**9**

**Puerto serial**

**1**

**Peso y dimensiones**

**Ancho del paquete**

**615 mm**

**Profundidad del paquete**

**620 mm**

**Altura**

**89 mm**

**Profundidad**

**495 mm**

**Ancho**

**444 mm**

**Altura del paquete**

**201 mm**

**Detalles tecnicos**

**Sustainability certificates**

**ENERGY STAR**

**Otras características**

**Voltaje nominal de entrada**

**120 V**

**Humedad relativa sin funcionamiento (no condensable)**

**0 - 95%**

**Control de energia**

**Frecuencia de entrada**

**60 Hz**

**Maxima corriente**

**24 A**

**Voltaje de operacion de salida (min)**

**120V**

**Potencia de salida**

**2.250W**

**Indice de aumento de energia**

570 J

**Eficiencia**  
98%

**Apagado de emergencia**  
Si

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

**Capacidad de potencia de salida (VA)**  
3.000VA

**Bateria**  
Bateria hot-swap  
Si

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

**Tiempo de recarga de la bateria**  
4,5 h

**Diseno**  
Factor de forma  
Rackmount/Tower

**Pantalla**  
LCD

**Capacidad del rack**  
2U

**Condiciones ambientales**  
Intervalo de temperatura operativa  
0 - 40 Â°C

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

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

**Altitud de funcionamiento**  
0 - 3000 m

**Color**  
Color del producto  
Negro

**Desempeno**  
Regulacion automatica de voltaje (AVR)  
Si

**Numero de fases**  
1

**Topologia UPS**  
Linea Interactiva

**Indicadores LED**  
Si

**Tipo de enfriamiento**  
Activo

**Alarma(s) audibles**  
Si

**Numero de fases de entrada**  
1

~~\$26,660.24MN~~ \$24,699.80MN