

UPS INTERACTIVA

SAT UR2000+



CARACTERISTICAS

- ✓ Controles basados en microprocesador.
- ✓ Función de carga de batería automática cuando la UPS se encuentra en modo "apagado".
- ✓ Alarmas audibles.
- ✓ Protección contra corto circuito y descarga de batería.
- ✓ Manejo Inteligente de la batería.
- ✓ Arranque en frío.
- ✓ Visualización mediante indicadores LED.
- ✓ Autodetección de frecuencia.
- ✓ Estabilización de voltaje mediante AVR.

DESCRIPCION:

La UPS interactiva de **UR2000+**, con una potencia de **1200W**, está equipada con 6 tomas de corriente, de las cuales 4 ofrecen respaldo mediante batería y 2 es de uso regulado. Su batería interna de 12V y 9Ah proporciona un tiempo de respaldo que varía entre 7 y 15 minutos, según la carga conectada.

Este dispositivo incluye un sistema AVR (Regulador Automático de Voltaje) y protección contra sobrecargas y picos de tensión, asegurando la estabilidad eléctrica. El rectificador mantiene la batería cargada continuamente, mientras que el inversor entra en acción solo cuando el voltaje de entrada sale de los parámetros establecidos. Su tiempo de transferencia es rápido, de 2 a 7 milisegundos (máximo 10ms), garantizando un rendimiento fiable. La autonomía a plena carga es de 7 minutos. Además, ofrece una garantía de 2 años, que incluye las baterías.



Protección contra apagones: La UPS SAT proporciona energía de respaldo instantánea durante cortes de energía, evitando la pérdida de datos y la interrupción de operaciones críticas.



Estabilización del voltaje: Ayuda a regular el voltaje que reciben los equipos, protegiéndolos de variaciones, picos y caídas de tensión que pueden dañar sus componentes.



Mantenimiento de la productividad: Al mantener los sistemas en funcionamiento durante interrupciones eléctricas, se evita el tiempo de inactividad, lo que permite a los empleados seguir trabajando sin interrupciones.



Respaldo para procesos críticos: En industrias que dependen de equipos tecnológicos para procesos críticos, una UPS garantiza la continuidad operativa, protegiendo la integridad de aplicaciones, redes y sistemas importantes.

MERCADOS Y APLICACIONES

 Bancos	 Casas de Cambio	 C. comerciales
 Industria	 Call Center	 Hogar
 Sistemas de Seguridad	 Parque diversiones	 CCTV



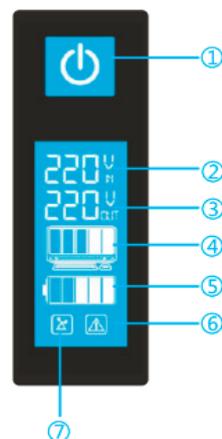


ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION
Entrada	Capacidad	2000 Va / 1200 Wats
	Fator de potencia	0,6
	Vontaje de entrada	100/120VAC - 220/230/240VAC
	Rango de voltaje de entrada	85~145VAC/175~275VAC
	Rango de Frecuencia	45~65Hz
Tipo de Clavija		Nema 5-15P
Salida	Voltaje de salida	100/120VAC - 220/230/240VAC
	Rango de voltaje de salida	102~132VAC/200~240VAC
	Frecuencia de Salida	60±0,5Hz - 50±0,5Hz
	Forma de onda de salida	Modulación por ancho de pulsos (Batt. Mode)
Tiempo de transmisión		Min 2-6 Ms , 10 Ms Max
Ambiente de Operación	Entorno de funcionamiento	Temperatura 0~40 C°, Humidity 20%-90%
	Nivel de ruido	Menos que 40DB
Tomas	Cantidad de Tomas	6
	Tomas de respaldo	4
	Tomas ByPass Reguladas	2
	Tipo de toma	Nema 5-15P
Batería	Tipo de Batería	Batería libre de mantenimiento sellada de plomo ácido
	Cantidad	2
	Batería incorporada	12V 9A
Otros	Dimensiones Ancho X Prof.X	345 x 122 x 192 mm
	Peso	11 Kg

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Por favor lea el manual de instrucciones cuidadosamente para asegurar el uso correcto del equipo.

PANTALLA LCD DE MONITOREO

1. Interruptor ON/OFF
2. Voltaje de entrada
3. Voltaje de salida
4. Nivel de carga
5. Capacidad de la batería
6. Alerta de fallo
7. Sobrecarga



IDEALES PARA ENTORNOS

Las UPS interactivas SAT son ideales para oficinas, pequeñas empresas y hogares, protegiendo equipos como computadoras, impresoras, servidores y sistemas de entretenimiento. También son útiles en comercios para puntos de venta y cámaras de seguridad, y en entornos educativos o médicos, protegiendo equipos electrónicos y médicos esenciales ante fallos eléctricos.

BANCO DE BATERIAS (SOLO UPS ONLINE)

Todos nuestros modelos de UPS Online SAT están equipados con un slot para conectar bancos de baterías adicionales, lo que permite extender fácilmente el tiempo de respaldo. Esta característica es ideal para empresas que necesitan una protección energética continua y flexible, adaptándose a las demandas de diferentes entornos y asegurando una mayor autonomía en caso de cortes de energía.



AMPLIO PORTAFOLIO SAT UPS

En SAT ofrecemos una amplia gama de soluciones de energía con UPS tanto online como interactivas, adaptadas a diferentes necesidades. Contamos con modelos interactivos de 600VA a 2000VA, y UPS online desde 1KVA hasta 20KVA en configuraciones monofásicas, bifásicas y trifásicas, brindando protección confiable para cualquier entorno y asegurando la continuidad de sus operaciones críticas.