



# Smart-UPS SC®

Part No: SC1500



## Acerca la confiabilidad de Smart-UPS a aplicaciones de nivel de entrada.

La unidad Smart-UPS SC de APC es ideal para la pequeña y mediana empresa que necesita proteger servidores de nivel de entrada y equipos para gestión de redes contra irregularidades e interrupciones en el suministro de energía. El modelo Smart-UPS SC ofrece tiempos de autonomía aptos para trabajo con redes, baterías reemplazables en caliente y protección incorporada para líneas de datos; así contará con un suministro de energía ininterrumpido garantizado que le proporcionará mayor disponibilidad. El software PowerChute Business Edition incluido, que se encuentra instalado en millones de equipos, les proporciona a los usuarios de servidores y redes de nivel de entrada una solución probada para administración de UPS. Además, PowerChute Business Edition es compatible con otros modelos de Smart-UPS, lo que permite una fácil actualización a medida que cambian las aplicaciones, sin necesidad de reemplazar el software ni volver a capacitar a los administradores. La mayoría de los modelos Smart-UPS SC pueden instalarse tanto en configuraciones de torre como de rack, lo que posibilita la estandarización entre aplicaciones múltiples. La línea Smart-UPS SC, cuyo diseño responde a los mismos estándares que la reconocida Smart-UPS –con más de 10 millones de unidades instaladas, ofrece las características básicas y capacidad de administración necesarias para proteger aplicaciones de nivel de entrada.

<b>Salida</b>	
Capacidad de Potencia de Salida	865 Vatios / 1440 VA
Máxima potencia configurable	865 Vatios / 1440 VA
Tensión de salida nominal	120V
Distorsión de tensión de salida	Less than 5% at full load
Factor de cresta	up to 5 : 1
Tipo de forma de onda	Stepped approximation to a sinewave
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	47 - 53 Hz for 50 Hz nominal, 57 - 63 Hz for 60 Hz nominal
Conexiones de salida	(6) NEMA 5-15R 
<b>Entrada</b>	
Entrada de voltaje	120V
Frecuencia de entrada	47 - 63 Hz
Tipo de enchufe	NEMA 5-15P 
Longitud del cable	1.83 metros
Variación de tensión de entrada para	95 - 142V

operaciones principales	
Variación de tensión de entrada adaptable para operaciones principales	87 - 152V
<b>Baterías y Autonomía</b>	
Tipo de batería	Batería sellada de plomo sin necesidad de mantención con electrolito suspendido: a prueba de filtración
Cantidad de cartuchos de batería de recambio	1
Cartucho de repuesto de batería	RBC59
Tiempo típico de recarga	8 hora(s)
Duración típica de reserva a media carga	20.9 minutos (432.5 Vatios)
Duración típica de reserva con carga completa	7.6 minutos (865 Vatios)
Tabla de duración	Smart-UPS SC
<b>Comunicaciones y Manejo</b>	
Panel de control	Visualizador de estatus LED con gráfico de barras de carga y batería y en línea: En línea: Batería en actividad: Batería de reemplazo: e indicadores de sobrecarga
Alarma audible	Alarma de batería encendida: alarma distintiva de carga de batería baja: retrasos configurables
<b>Protección contra Surtos y Filtración</b>	
Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)	445 Julios
Filtrado	Filtrado completo de ruidos multipolares: sobre tensión tolerable de 5% IEEE: tiempo de respuesta de cierre cero: cumple con UL 1449
Protección de línea de datos	Protección de módem / fax RJ-45 / DSL / 10-100 Base-T
<b>Físico</b>	
Dimensiones de altura máxima	89.00 mm
Dimensiones de anchura máxima	432.00 mm
Dimensiones de profundidad máxima	463.00 mm
Altura del rack	2U
Peso neto	21.36 KG
Peso de embarque	24.55 KG
Altura de envío	254.00 mm
Anchura de envío	610.00 mm
Profundidad de envío	610.00 mm
Unidades de la caja master	1
Unidades por tarima	10
Color	Gris
<b>Ambiental</b>	
Ambiente operativo	0 - 40 °C
Humedad relativa de operación	0 - 95%
Elevación de operación	0-3000 metros

Temperatura de almacenamiento	-5 - 45 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0 - 95%
Elevación de almacenamiento	0-15000 metros
Ruido audible a 1 metro de la superficie de la unidad	45 dBA
Disipación térmica en línea	180.00 BTU/h
<b>Conformidad</b>	
Aprobaciones	CSA,FCC Part 15 Clase A,En la lista de UL
Estándar de la garantía	Reparación o reemplazo por 2 años



Imagen Frontal



Imagen Trasera