

SPS PC

SAI de 600 a 1250 VA con AVR



SPS PC: Opción "best value" para entornos ofimáticos domésticos y profesionales

La serie **SPS PC** de Salicru es un Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de tecnología Line-interactive que ofrece la mejor solución de protección para los equipos y la información que componen los entornos informáticos tanto de uso doméstico como profesional (pequeños negocios, oficinas, comercios,...).

La utilización de la tecnología AVR Boost&Buck –estabilización permanente de la tensión de alimentación- aporta la doble ventaja de un mejor cuidado de las cargas conectadas con la combinación de una menor utilización de las baterías del SAI. Y, en caso de corte en la alimentación de entrada, proporciona alimentación eléctrica por baterías para mantener los equipos operativos.

La serie **SPS PC** está disponible en las potencias entre 600 y 1250 VA para tensiones de entrada/salida de 120V ó 230V.

Aplicaciones: La mejor opción para proteger los sistemas informáticos en el hogar, la oficina y el comercio

La creciente introducción y utilización de sistemas informáticos en el hogar y/o pequeñas oficinas y negocios, y la valiosa información tratada y almacenada en los mismos, convierten en imprescindible la protección proporcionada por un Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de la serie **SPS PC** de Salicru.

Es la protección ideal para terminales puntos de venta (TPV/POS), estaciones de trabajo, dispositivos de red, telefonía de empresa y todos los periféricos asociados a estos entornos.



SALICRU

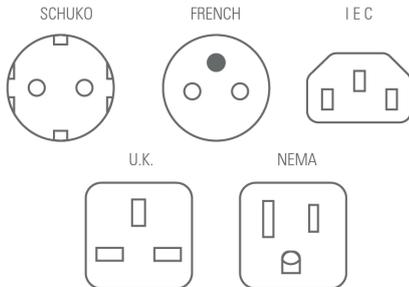
Prestaciones

- Tecnología Line-interactive.
- Control por microprocesador que garantiza alta fiabilidad.
- Estabilización permanente AVR Boost&Buck.
- Un solo botón encendido / apagado para uso más fácil y cómodo.
- Cargador de baterías inteligente que acorta el tiempo medio de carga.
- Recarga de las baterías con el equipo apagado.
- Función Cold-start de arranque a través de las baterías.
- Rerarranque automático cuando se restablece la tensión de entrada.
- Interface de comunicación USB + Software de monitorización (opcional).
- Carga automática incluso con el equipo parado.



Modalidades de tomas disponibles

Versiones disponibles para las tomas de salida en Schuko, Nema, IEC, UK o toma francesa.



Software

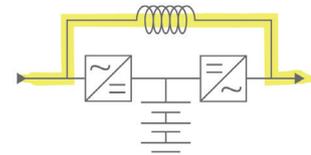
Software de gestión y monitorización del SAI para cierre de ficheros/aplicaciones, para familia Windows, Linux, Unix y Mac. Gratuito y descargable desde www.salicru.com.



Modos de funcionamiento

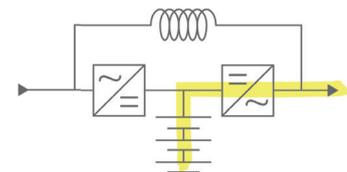
Line-interactive

Con tensión en la entrada, el SAI la estabiliza antes de proporcionar la salida.



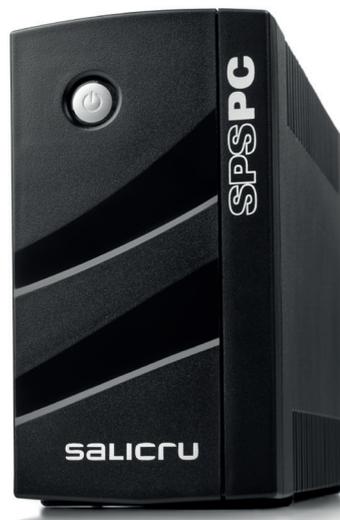
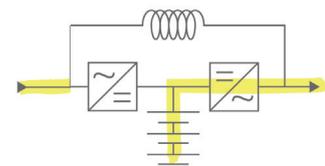
Baterías

Ante cortes del suministro, la salida es proporcionada mediante la reserva de las baterías.



Tensión fuera de márgenes

Si la tensión de la entrada está fuera de los márgenes tolerables, el equipo pasa a suministrar la tensión a través de las baterías.

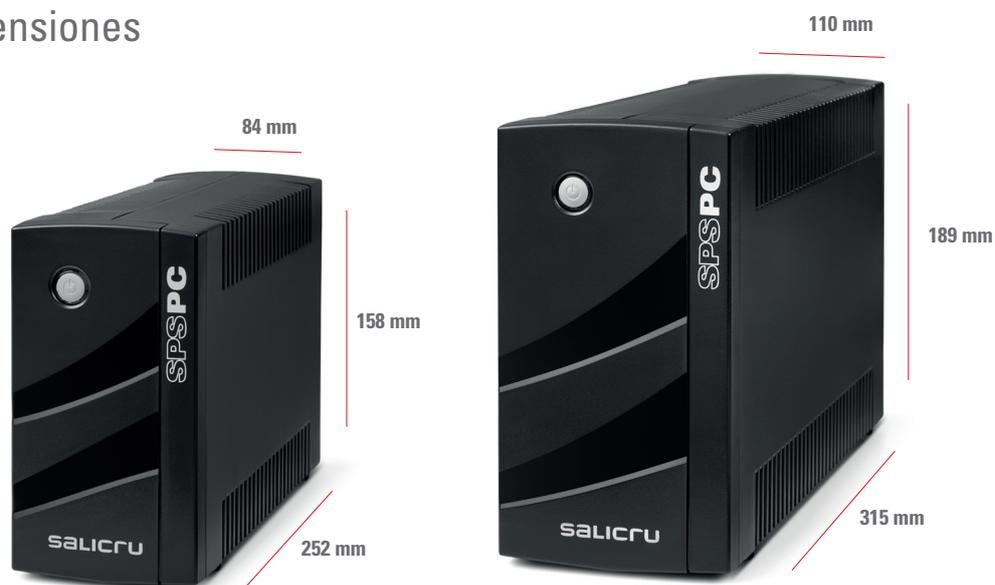


Gama

MODELOS 230 V	POTENCIA (VA / W)	DIMENSIONES (F × AN × AL mm)	PESO (Kg)
SPS 650 PC	650 / 360	252 × 84 × 158	3,9
SPS 850 PC	850 / 480	252 × 84 × 158	4,2
SPS 1000 PC	1000 / 600	315 × 110 × 189	6,9

MODELOS 120 V	POTENCIA (VA / W)	DIMENSIONES (F × AN × AL mm)	PESO (Kg)
SPS 600 PC A	600 / 300	252 × 84 × 158	3,9
SPS 750 PC A	750 / 390	252 × 84 × 158	4,2
SPS 1250 PC A	1250 / 625	315 × 110 × 189	6,9

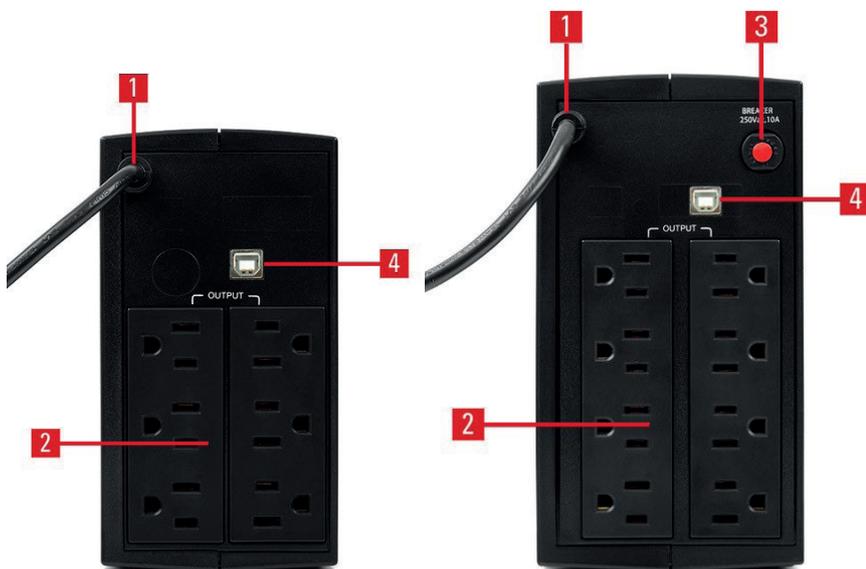
Dimensiones



SPS 650/850 PC
SPS 600/750 PC A

SPS 1000 PC
SPS 1250 PC A

Conexiones



1. Entrada AC.
2. Toma de salida (NEMA, Schuko, IEC, UK o toma francesa).
3. Térmico rearmable.
4. Puerto USB (opcional).

SPS 650/850 PC
SPS 600/750 PC A

SPS 1000 PC
SPS 1250 PC A

SALICRU

Características técnicas

MODELO		SPS PC 230 V	SPS PC A 120 V
TECNOLOGÍA		Line-interactive	
ENTRADA	Tensión nominal	220-240 V AC	110-120 V AC
	Margen de tensión	162-290 V AC	82-148 V AC
	Estabilizador	AVR Buck / Boost	
	Frecuencia nominal	50 / 60 Hz	
	Autodetección de frecuencia	Sí	
	Protección	Térmico rearmable o fusible (según modelos)	
SALIDA	Tensión nominal	220-240 V AC	110-120 V AC
	Forma de onda (modo batería)	Pseudosenoidal	
	Frecuencia	50 / 60 Hz \pm 1 Hz ⁽¹⁾	
	Tiempo de transferencia	4 ms	
	Tipo de tomas	Schuko, NEMA 5-15R, IEC, UK o toma francesa	
	BATERÍA	Tipo de batería	Baterías herméticas de plomo-calcio sin mantenimiento, selladas, vida útil 3-5 años
Tiempo de recarga		8 horas hasta 90% de la capacidad	
Batería reemplazable por el usuario		Sí	
COMUNICACIÓN	Puertos	USB ⁽²⁾	
	Software de monitorización	Software de monitorización para Windows, Linux, Unix y Mac ⁽²⁾	
	Descargable desde	support.salicru.com	
INDICACIONES	Funcionamiento en red	Sí	
	Fallo	Sí	
OTRAS FUNCIONES	Cold-start (arranque desde baterías)	Sí	
	Rearranque automático	Sí, después del final de autonomía	
	Autotest	En cada arranque	
GENERALES	Temperatura de trabajo	0° C \div + 40° C	
	Humedad relativa	Hasta el 90% sin condensar	
	Altitud máxima de trabajo	2.400 m.s.n.m.	
	Ruido acústico a 1 metro	< 40 dB	
NORMATIVA	Seguridad	EN-IEC 62040-1	
	Compatibilidad electromagnética (CEM)	EN-IEC 62040-2	
	Gestión de Calidad y Ambiental	ISO 9001 & ISO 14001	

(1) Modo batería

(2) Opcional

Datos sujetos a variación sin previo aviso.



@salicru_SA



www.linkedin.com/company/salicru