

# SPS SOHO+

SAI Line-interactive 750 VA - 2250 VA con doble cargador USB

## SPS SOHO+: Energía segura y estable para tus equipos informáticos y de oficina

La serie **SPS SOHO+** de Salicru son Sistemas de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) que ofrecen una solución integral para garantizar un suministro eléctrico estable y sin interrupciones, combinando alta fiabilidad, eficiencia energética y gestión inteligente. Incorporan topología Line-interactive con AVR (Buck/Boost) que estabiliza automáticamente la tensión de entrada, reduciendo el uso de baterías y prolongando su vida útil, al mismo tiempo que garantizan compatibilidad con cargas APFC para equipos informáticos modernos.

Dos prácticos puertos USB frontales del tipo A y C, ofrecen carga rápida para dispositivos móviles. También integra unas intuitivas barras LED (en la parte frontal) que permiten identificar de un vistazo el modo de funcionamiento del equipo. Disponible en cinco potencias diferentes (750VA, 900VA, 1250VA, 1650VA y 2250VA), ofrece la flexibilidad de elegir entre conectores Schuko o IEC para adaptarse perfectamente a cada instalación.

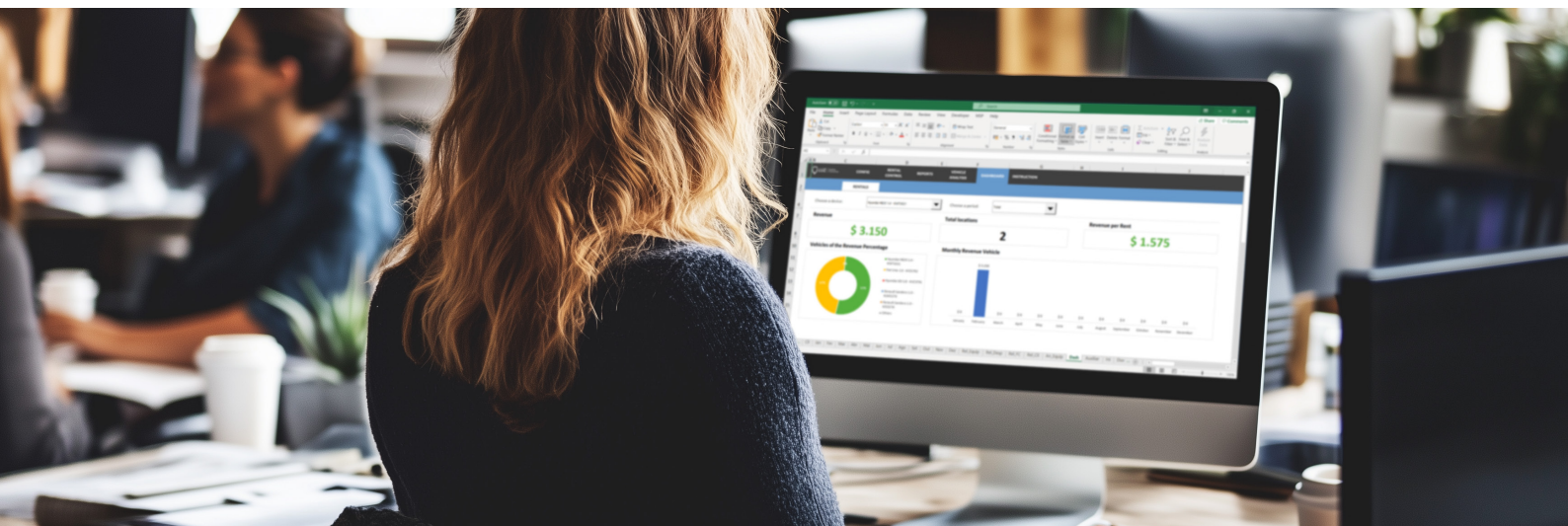
Dispone además de una interfaz USB con protocolo HID, que permite el control directo del sistema, la configuración de parámetros operativos y la ejecución automática del apagado o hibernación del ordenador en caso de fallo de red. Incluye también software de gestión y monitorización, compatible con los principales sistemas operativos, que facilita el seguimiento del estado del SAI y la personalización de su funcionamiento.



## Aplicaciones: Protección eléctrica para evitar complicaciones en tu negocio

Los SAI de la serie **SPS SOHO+** de Salicru ofrecen la protección perfecta para equipos informáticos y de oficina, desde estaciones de trabajo individuales (diseño, comunicación, etc.) hasta pequeñas redes con servidores. Garantizan un suministro eléctrico estable y seguro en todo momento.

Además, su diseño incluye dos prácticos puertos USB frontales para cargar dispositivos móviles con facilidad, lo que los convierte en la elección ideal para tiendas y comercios, autónomos y profesionales, pequeñas oficinas y espacios de coworking, franquicias y distribuidores.



**salicru**

## Prestaciones

- Tecnología line-interactive
- Estabilización permanente AVR (Buck/Boost)
- Formato torre
- Panel de control con display LCD y teclado
- Compatibilidad cargas APFC
- Interfaz USB con protocolo HID
- Batería de fácil reemplazo
- Tomas Schuko e IEC
- 2 x cargador USB
- Indicadores LED
- Pulsador ON/OFF
- Software de gestión
- Función Master-Slave (solo los modelos de 1250 a 2250VA)



## Doble cargador frontal USB

El equipo está equipado con dos puertos USB frontales, uno USB-C y otro USB-A, que permiten la carga rápida y conveniente de dispositivos móviles, tales como smartphones, tablets o accesorios electrónicos, sin requerir adaptadores adicionales.

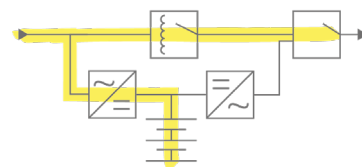


## Conexiones Master-Slave

Las conexiones Master-Slave del UPS (solo en los modelos de 1250VA a 2250VA) permiten un control inteligente del consumo energético, desconectando automáticamente dispositivos secundarios cuando el principal se apaga. Esto optimiza la eficiencia energética, reduce costos operativos y prolonga la vida útil de los equipos conectados. Además, la función puede desactivarse fácilmente si no se desea utilizar, ofreciendo así mayor flexibilidad según necesidades.

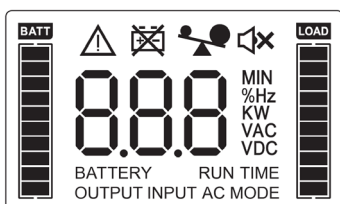
## Tecnología Line-interactive

El sistema incorpora un regulador automático de tensión AVR (Buck/Boost), que compensa las variaciones en la red eléctrica sin necesidad de recurrir a la batería. Esto no solo estabiliza la alimentación, sino que también prolonga la vida útil de la batería y garantiza una autonomía óptima cuando más se necesita.



## Display

El UPS incorpora una pantalla retroiluminada que proporciona una visión clara y detallada del estado operativo del equipo en todo momento. Muestra información esencial como el nivel de batería disponible, el porcentaje de carga conectada, la tensión de entrada y salida, así como el modo de funcionamiento: normal, en modo AVR (estabilización automática de tensión) o en modo batería (ante un corte del suministro eléctrico). Además, notifica posibles fallos del equipo y otras incidencias, facilitando una gestión rápida y eficiente.



## Interface USB con protocolo HID

El equipo cuenta con un puerto USB con protocolo HID, lo que facilita una configuración rápida y un control preciso del sistema. Además, cuenta con una función de apagado o hibernación automática en caso de interrupción en el suministro eléctrico, garantizando la continuidad del sistema. También se incluye un software de monitorización compatible con entornos virtualizados, para una gestión avanzada y en tiempo real (Visitar página web para la obtención del software de soporte).

## Gama SPS SOHO+

| MODELO Schuko  | CÓDIGO      | POTENCIA<br>(VA / W) | Nº SALIDAS | DIMENSIONES<br>(F × AN × AL mm) | PESO<br>(Kg) |
|----------------|-------------|----------------------|------------|---------------------------------|--------------|
| SPS 750 SOHO+  | 647EA000001 | 750 / 420            | 4          | 287 × 99 × 320                  | 6,5          |
| SPS 900 SOHO+  | 647EA000002 | 900 / 510            | 4          | 287 × 99 × 320                  | 7,5          |
| SPS 1250 SOHO+ | 647EA000003 | 1250 / 720           | 4          | 410 × 99 × 320                  | 10,1         |
| SPS 1650 SOHO+ | 647EA000004 | 1650 / 900           | 4          | 410 × 99 × 320                  | 11,8         |
| SPS 2250 SOHO+ | 647EA000005 | 2250 / 1200          | 4          | 410 × 99 × 320                  | 12,5         |

| MODELO IEC         | CÓDIGO      | POTENCIA<br>(VA / W) | Nº SALIDAS | DIMENSIONES<br>(F × AN × AL mm) | PESO<br>(Kg) |
|--------------------|-------------|----------------------|------------|---------------------------------|--------------|
| SPS 750 SOHO+ IEC  | 647EA000006 | 750 / 420            | 6          | 287 × 99 × 320                  | 6,5          |
| SPS 900 SOHO+ IEC  | 647EA000007 | 900 / 510            | 6          | 287 × 99 × 320                  | 7,5          |
| SPS 1250 SOHO+ IEC | 647EA000008 | 1250 / 720           | 6          | 410 × 99 × 320                  | 10,1         |
| SPS 1650 SOHO+ IEC | 647EA000009 | 1650 / 900           | 6          | 410 × 99 × 320                  | 11,8         |
| SPS 2250 SOHO+ IEC | 647EA000010 | 2250 / 1200          | 6          | 410 × 99 × 320                  | 12,5         |

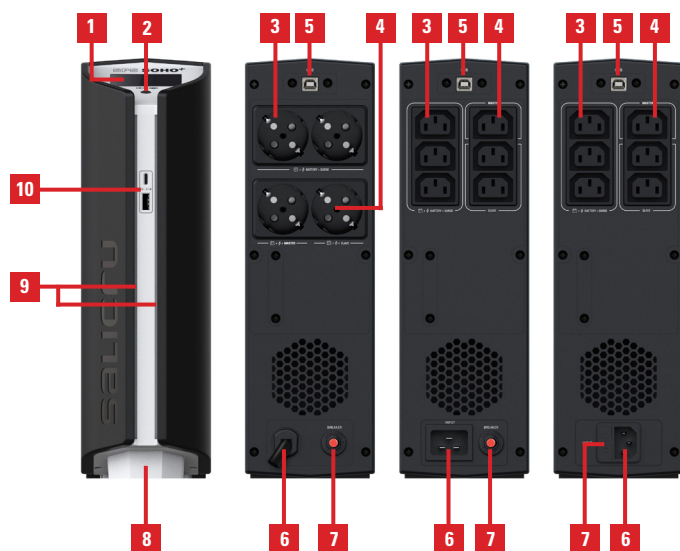
## Dimensiones



SPS 750÷900 SOHO+ (IEC)

SPS 1250÷2250 SOHO+ (IEC)

## Conexiones



1. Pantalla LCD.
2. Botones.
3. Bases batería + protector de sobretensiones.
4. Bases batería MASTER/SLAVE + protector de sobretensiones.
5. Puerto USB HID.
6. Entrada AC.
7. Protección de entrada mediante térmico o fusible según modelo.
8. Cubierta de la batería
9. Indicadores LED.
10. Puertos USB C (arriba) y USB A (abajo).

**salicru**

## Características técnicas

|                 |                                       | SPS SOHO+                                         |
|-----------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|
| TECNOLOGÍA      |                                       | Line - interactive                                |
| FORMATO         |                                       | Torre                                             |
| ENTRADA         | Tensión nominal                       | 230 V                                             |
|                 | Margen de tensión                     | 170-280 V                                         |
|                 | Estabilizador                         | AVR (Buck & Boost)                                |
|                 | Frecuencia nominal                    | 50 / 60 Hz (autodetección)                        |
|                 | Protección                            | Térmico rearmable ÷ Fusible                       |
| SALIDA          | Tensión nominal                       | 230 V                                             |
|                 | Precisión tensión (modo batería)      | ±10%                                              |
|                 | Forma de onda (modo batería)          | Pseudosenoidal                                    |
|                 | Frecuencia                            | 50 / 60 Hz (misma que la entrada)                 |
|                 | Precisión frecuencia (modo batería)   | ±1Hz                                              |
|                 | Compatibilidad cargas APFC            | Sí                                                |
|                 | Tipo de tomas                         | Schuko / IEC                                      |
| BATERÍA         | Protección                            | Contra descarga profunda, contra sobrecarga       |
|                 | Tipo de batería                       | Pb-Ca selladas, AGM, sin mantenimiento            |
|                 | Tiempo de recarga                     | 6-8 horas al 90%                                  |
| COMUNICACIÓN    | Puertos                               | USB (protocolo HID)                               |
|                 | Software de monitorización            | Para familia Windows, Linux y Mac                 |
| INDICACIONES    | Tipo                                  | LCD + LED                                         |
|                 | Modos de funcionamiento               | Normal / Estabilización (AVR) / Batería / Standby |
| OTRAS FUNCIONES | Cold-start (arranque desde baterías)  | Sí                                                |
|                 | Master - Slave                        | Sí <sup>(1)</sup>                                 |
|                 | Rearranque automático                 | Sí                                                |
| CARGADOR USB    | Cantidad                              | 2                                                 |
|                 | Tensión                               | 5 V                                               |
|                 | Intensidad máxima                     | 2,1 A                                             |
| GENERALES       | Temperatura de trabajo                | 0° C ÷ +40° C                                     |
|                 | Humedad relativa                      | Hasta 90%, sin condensar                          |
|                 | Altitud máxima de trabajo             | 2000 m.s.n.m.                                     |
|                 | Ruido acústico a 1 metro              | <40 dB ÷ <45 dB                                   |
| NORMATIVA       | Seguridad                             | IEC 62040-1                                       |
|                 | Compatibilidad electromagnética (CEM) | IEC 62040-2                                       |
|                 | Funcionamiento                        | EN-62040-3                                        |
|                 | Certificaciones corporativas          | ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001                    |

(1) Solo modelos de 1250 a 2250 VA

Datos sujetos a variación sin previo aviso.

