

# SPS HOME

Offline-USV-Steckdosenleiste von 650 VA und 850 VA mit APFC

## SPS HOME: Ideale Mehrfachsteckerlösung für Büro- und Hausumgebungen

Die unterbrechungsfreien Stromversorgungsanlagen (USV) der Reihe **SPS HOME** von Salicru mit Offline-Technologie sind mit Leistungen von 650 und 850 VA erhältlich, haben ein flexibles Grunddesign mit 6 Steckdosen und eine Kapazität, um Verbraucher mit dem Leistungskorrekturfaktor (APFC) zu schützen.

Mit 6 Anschlussdosen, die alle über einen Überspannungsschutz verfügen, wobei 4 von diesen auch eine Autonomiesicherung bei Stromausfällen bietet. Alle Steckdosen sind so ausgerichtet, dass man bequem Versorgungstrafo's anschließen kann, und weisen Kinderschutz über Blenden auf. Um den Schutz zu komplettieren, verfügen sie auch über RJ45-Buchsen für den Schutz von Telefonanschluss /ADSL/Ethernet gegen Überspannung und/oder elektrisches Rauschen.

Und um die Verwaltung und Kontrolle der USV zu ermöglichen, bindet die USB-Schnittstelle das HID-Protokoll ein, das die Konfiguration von Parametern und das kontrollierte Herunterfahren/Standby des Computers ermöglicht. Auch besteht die Option von Softwarepaketen für die Überwachung und das kontrollierte Schließen von Dateien für Windows, Linux und Mac.

### Leistungen

- Offline-Technologie.
- Flexibles Grunddesign mit 6 Schuko-Steckdosen.
- 4 Steckdosen mit USV-Reservierung und Leitungsschutz.
- 2 Steckdosen mit Leitungsschutz.
- Steckdosen zum leichteren Anschließen ausgerichtet.
- Kompatibilität mit Lasten des Typs APFC.<sup>(1)</sup>
- USB-Schnittstelle mit HID-Protokoll.
- Software zum Herunterladen, kompatibel mit Windows, Linux oder Mac.
- Telefon/ADSL-Leitungsschutz + Ethernet-Netz 10/100 Mb.
- Akku können vom Benutzer ausgetauscht werden, Funktion Akku-Swap.
- Automatischer Neustart nach einer Stromunterbrechung oder am Ende der Autonomie.
- Kaltstart-Funktion.
- Ein-Aus-Taster mit Hintergrundbeleuchtung.
- Automatische Erkennung der Betriebsfrequenz (50/60 Hz).
- Finanzielle Garantie (bis 70.000 €) für angeschlossene Geräte.

(1) APFC: Active Power Factor Correction.



SPS HOME

### Anwendungen: Mehrfachschutz gegen Überspannungen und mit Autonomieservierung

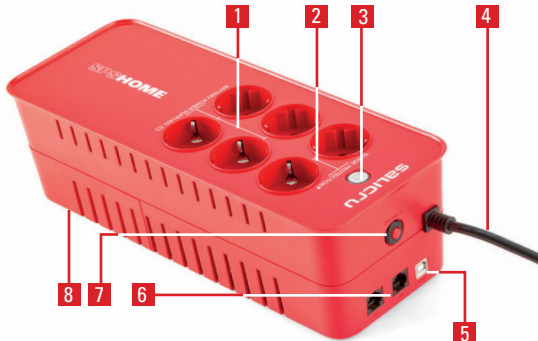
Eine USV ist der beste Schutz gegen die zahlreichen elektrischen Störungen - Unterbrechungen, Mikrounterbrechungen, Überspannungen, Spannungsspitzen, ... - die aus verschiedenen Gründen verursacht werden - Gewitter, Blitze, übermäßige Beanspruchung, Naturkatastrophen, ... - für alle Computerbenutzer, die von einer stabilen und richtigen Stromversorgung abhängig sind. Die Reihe **SPS HOME** von Salicru ist dank ihrer Mehrfachsteckdosen der ideale Schutz für Einzelplatzsysteme mit allen zugewiesenen Peripheriegeräten (Festplatte, Monitor, Drucker(\*), NAS, Router/Modem/Switch, ...).

(\* ) Die Laser-Drucker müssen an Steckdosen mit einem Einzelschutz gegen Überspannungen angeschlossen werden (Überspannungsschutz).



Offline-USV-Steckdosenleiste von 650 VA und 850 VA mit APFC

**Beschreibung**



1. 4 x Steckdosen für USV + Überspannungsschutz.
2. 2 x Steckdosen mit Überspannungsschutz.
3. Ein/Aus-Taster.
4. AC-Eingang.
5. Schnittstelle USB-HID.
6. RJ-45-Schutz für Telefon/ADSL/Ethernet.
7. Rückstellbarer Leistungsschutzschalter.
8. Austauschbarer Akku, Akku-Swap.

**Kompatibel mit APFC-Lasten**

Die meisten Versorgungsquellen von elektronischen Geräten sind zum Umschalten (switched-mode power supplies -SMPS-) und immer häufiger sind in diesen ein Leistungsfaktorkorrekturfilter (active power factor correction -APFC-) eingebaut, um die durch die Stromleitung erzeugte Verzerrung zu minimieren. Die USV **SPS HOME** sind mit allen Geräten, die diese Funktionen aufweisen, kompatibel.

**Salicru-Garantie**

- Online-Registrierung bei [www.salicru.com/de/online-unterstuetzung](http://www.salicru.com/de/online-unterstuetzung)
- 2 Jahre Garantie.
- Akkus sind in der Garantie inbegriffen.



**TECHNISCHE DATEN**

MODELL	SPS HOME		
TECHNOLOGIE	Offline		
AUSFÜHRUNG	Turm		
EINGANG	Nennspannung	230 V	
	Spannungstoleranz	180 ÷ 270 V	
	Frequenz	50 / 60 Hz (automatische Erkennung)	
	Eingangsschutz	Rückstellbarer Theroschalter	
AUSGANG	Nennspannung	230 V	
	Präzisionsspannung (im Akku-Modus)	±7%	
	Wellenform (Akkumodus)	Pseudosinusförmig	
	Frequenz	50 / 60 Hz (entspricht dem Eingang)	
	Präzisionsfrequenz (Akkumodus)	±1 Hz	
	Übertragungszeit	4 ms (typisch)	
	Kompatibel mit APFC-Lasten	Ja	
	Anzahl der Steckdosen	Schutz + USV	4 Schuko-Steckdosen
		Nur Schutz	2 Schuko-Steckdosen
	AKKU	Akku-Art	Pb-Ca versiegelt, AGM, wartungsfrei
Schutz		Gegen Tiefentladung und Überlastschutz	
Aufladezeit		8 Stunden auf 90%	
Akku-Austausch		Akku kann vom Benutzer ausgetauscht werden	
KOMMUNIKATION	Schnittstelle	USB (HID-Protokoll)	
	Herunterladbare Überwachungssoftware	Für Windows, Linux und Mac	
INDIKATIONEN	Betrieb	LED	
	Akustische	Jede 30 s für Akkubetrieb Jede 2 s für niedrigen Akku Jede 0,5 s für Überlast Durchgehend für Fehler	
SONSTIGE FUNKTIONEN	Selbstladung	Ja, einschließlich mit angehaltenem Gerät	
	Automatischer Neustart	Ja, nachdem die Backup-Zeit des Akkus zu Ende ist	
	Leitungsschutz für Daten	Ja, 2 x RJ45 für Telefon/Telefax, WLAN-Internet + Ethernet-Netz 10/100 Mb	
	Kaltstart (Hochfahren mithilfe der Akkus)	Ja	
ALLGEMEINES	Betriebstemperatur	0°C ÷ 40°C	
	Relative Feuchtigkeit	Bis zu 95%, ohne Kondensation	
	Betriebshöhe	2.400 m über dem Meeresspiegel	
	Geräuschpegel in 1 Meter	< 40 dB	
NORMEN	Sicherheit	EN 62040-1-1; EN-60950-1	
	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	EN 62040-2	
	Betrieb	EN 62040-3	
	Qualitäts- und Umweltschutzmanagement	ISO-9001 und ISO-14001	

Die Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

**PRODUKTSORTIMENT**

MODELL	CODE	USV-LEISTUNG (VA / W)	ANZ. AUSGÄNGE	ABMESSUNGEN (T x B x H mm.)	GEWICHT (Kg)
SPS.650.HOME	693CA000001	650 / 360	6 (4 USV + 2 Schutz.)	309 x 110 x 84	2,7
SPS.850.HOME	693CA000002	850 / 490	6 (4 USV + 2 Schutz.)	309 x 110 x 84	3,0

 @salicru\_en

 [www.linkedin.com/company/salicruen/](http://www.linkedin.com/company/salicruen/)