

# SPS PC

Onduleur de 600 à 1250 VA avec AVR



## SPS PC : Option 'best value' pour environnements bureautiques domestiques et professionnels

La série **SPS PC** de Salicru est un système d'alimentation ininterrompue (onduleur/UPS) de technologie Line-interactive qui offre la meilleure solution de protection pour les équipements et les informations qui composent les environnements informatiques à usage domestique et professionnel (petits commerces, bureaux...).

L'utilisation de la technologie AVR Boost&Buck (stabilisation permanente de la tension d'alimentation) offre le double avantage d'un meilleur entretien des charges connectées avec la combinaison d'un emploi inférieur des batteries de l'onduleur. Et, en cas de coupure d'alimentation d'entrée, elle fournit l'alimentation électrique par des batteries pour maintenir les équipements opérationnels.

La série **SPS PC** est disponible avec les puissances entre 600 et 1250 VA pour les tensions de entrée/sortie de 120V o 230V.

## Applications : La meilleure option pour protéger les systèmes informatiques dans les domiciles, bureaux et commerces

L'introduction et l'utilisation croissantes des systèmes informatiques dans les domiciles et/ou petits bureaux et commerces, et les informations essentielles traitées et stockées par ces derniers, font que la protection fournie par un système d'alimentation ininterrompue (onduleur/UPS) de la série **SPS PC** de Salicru est devenue essentielle.

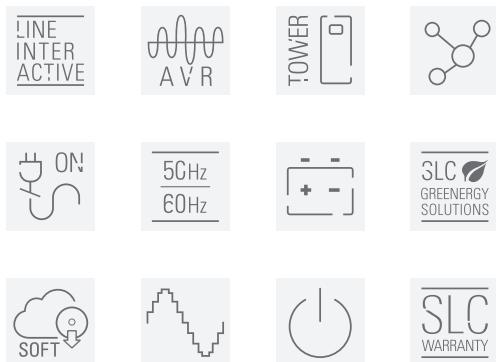
C'est la protection idéale pour des terminaux de point de vente (TPV/POS), stations de travail, dispositifs de réseau, téléphonie d'entreprise et tous les périphériques associés à ces environnements.



**salicru**

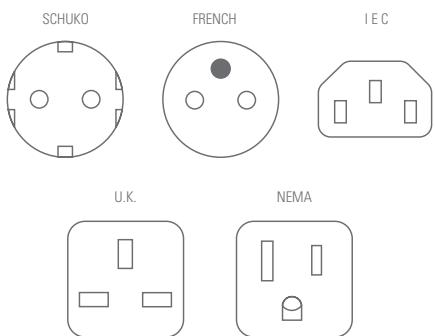
## Prestations

- Technologie Line-interactive.
- Contrôle par microprocesseur garantissant une grande fiabilité.
- Stabilisation permanente AVR Boost&Buck.
- Bouton unique de mise en marche / arrêt pour un emploi plus simple et plus commode.
- Chargeur de batteries intelligent réduisant la durée moyenne de charge.
- Recharge des batteries pendant l'arrêt de l'équipement.
- Fonction Cold-start de démarrage via les batteries.
- Redémarrage automatique quand la tension d'entrée est rétablie.
- Interface de communication USB + Logiciel de surveillance (optionnelle).
- Chargement automatique même lorsque l'équipement est arrêté.



## Modalités de prises disponibles

Versions disponibles pour les prises de sortie Schuko, Nema, IEC, UK ou prise française.



## Logiciel

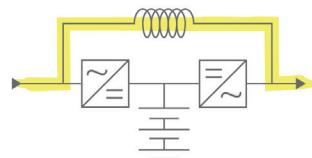
Logiciel de surveillance et de gestion de l'onduleur pour la fermeture de fichiers/ applications ; disponible pour famille Windows, Linux, Unix et Mac. Gratuit et téléchargeable sur le site [www.salicru.com](http://www.salicru.com).



## Modes de fonctionnement

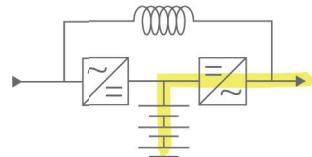
### Line-interactive

Avec tension en entrée, le SAI la stabilise avant d'alimenter la sortie.



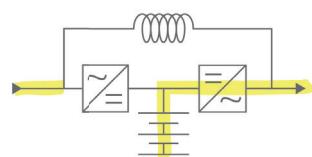
### Batteries

En cas de défaillances de l'alimentation électrique, la sortie est alimentée au moyen de l'énergie de réserve des batteries.



### Tension en dehors des marges

Si la tension d'entrée est en dehors des marges tolérables, la tension d'alimentation de l'équipement passera à travers les batteries.

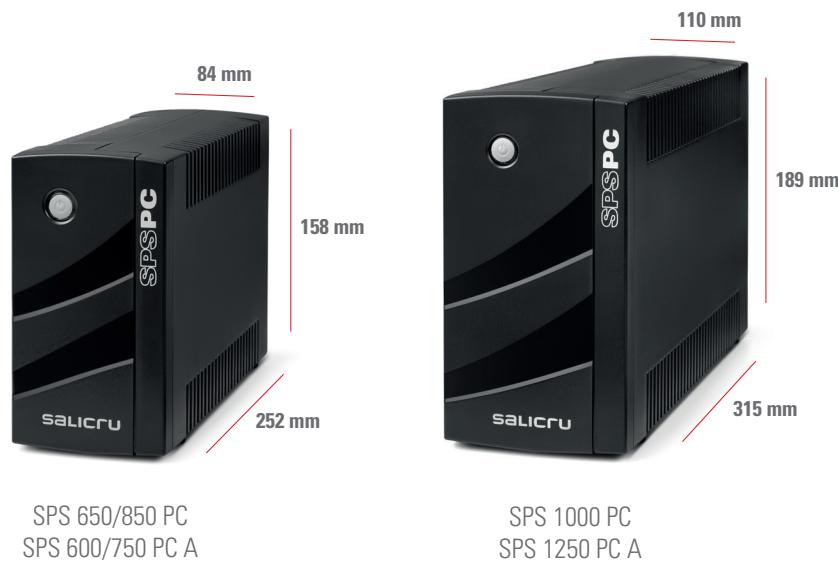


## Gamme

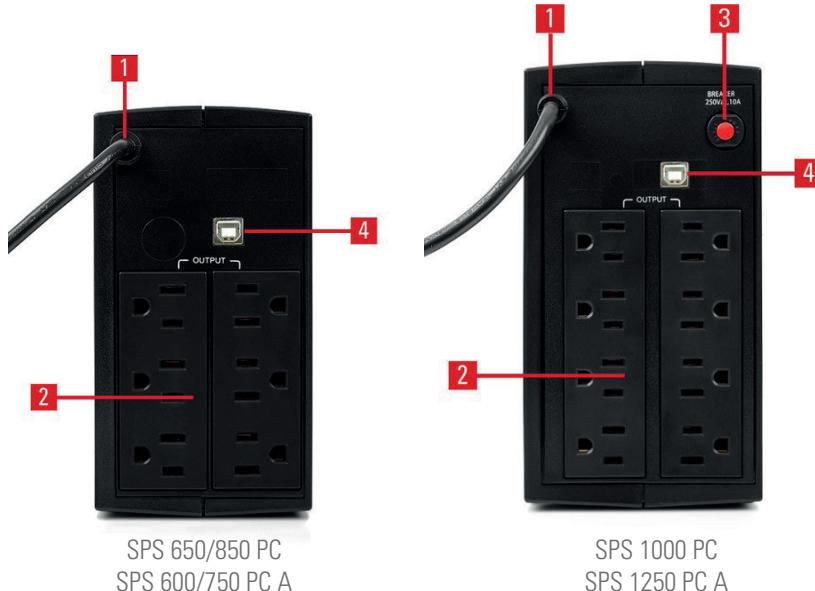
MODÈLES 230 V	PUISSEANCE (VA / W)	DIMENSIONS (P × L × H mm)	POIDS (Kg)
SPS 650 PC	650 / 360	252 × 84 × 158	3,9
SPS 850 PC	850 / 480	252 × 84 × 158	4,2
SPS 1000 PC	1000 / 600	315 × 110 × 189	6,9

MODÈLES 120 V	PUISSEANCE (VA / W)	DIMENSIONS (P × L × H mm)	POIDS (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

## Dimensions



## Connexions



## Caractéristiques techniques

MODÈLE		SPS PC 230 V	SPS PC A 120 V
TECHNOLOGIE	Line-interactive		
ENTRÉE	Tension nominale	220-240 V AC	110-120 V AC
	Marge de tension	162-290 V AC	82-148 V AC
	Stabilisateur	AVR Buck / Boost	
	Fréquence nominale	50 / 60 Hz	
	Détection de fréquence automatique	Oui	
	Protection	Thermique à réarmement ou fusible (cela dépend du modèle)	
SORTIE	Tension nominale	220-240 V AC	110-120 V AC
	Forme d'onde (mode batterie)	Pseudo-sinusoidal	
	Fréquence	50 / 60 Hz ± 1 Hz <sup>(1)</sup>	
	Temps de transfert	4 ms	
	Type de prises	Schuko, NEMA 5-15R, IEC, UK ou prise française	
BATTERIES	Type de batterie	Batteries hermétiques de plomb-calcium sans maintenance, scellées, vie utile 3-5 ans	
	Temps de recharge	8 heures jusqu'à 90% de la capacité	
	Batterie remplaçable par l'utilisateur	Oui	
COMMUNICATION	Ports	USB <sup>(2)</sup>	
	Logiciel de surveillance	Supporte la famille Windows, Linux, Unix et Mac <sup>(2)</sup>	
	Téléchargeable	support.salicru.com	
INDICATIONS	Fonctionnement sur réseau	Oui	
	Défaut	Oui	
AUTRES FONCTIONS	Cold Start (démarrage depuis les batteries)	Oui	
	Redémarrage automatique	Oui, après la fin de l'autonomie	
	Autotest	Lors de chaque démarrage	
GÉNÉRALITÉS	Température de travail	0° C ÷ + 40° C	
	Humidité relative	Jusqu'à 90%, sans condenser	
	Altitude maximale de travail	2.400 m.s.n.m.	
	Bruit acoustique à 1 mètre	< 40 dB	
NORMES	Sécurité	EN-IEC 62040-1	
	Compatibilité électromagnétique (CEM)	EN-IEC 62040-2	
	Gestion de la Qualité et Environnementale	ISO 9001 & ISO 14001	

(1) Mode batterie

(2) Optionnelle

Données sujettes à variations sans avertissement préalable