

# Liebert® PSP

La meilleure protection électrique pour PC et périphériques



**Liebert PSP est un onduleur complet offrant une protection électrique à faible coût dans un design compact.**

L'onduleur dispose de prises protégées par batterie et d'une prise parasurtenseur. La batterie de l'onduleur délivre une alimentation de secours pendant quatre minutes à pleine charge, un temps amplement suffisant pour arrêter l'équipement protégé si une interruption survient.

Liebert PSA est fourni avec un logiciel d'arrêt et un câble USB pour permettre les alertes à distance et l'arrêt automatique des équipements connectés.

**Liebert PSP au service de vos équipements électroniques sensibles :**

## Flexibilité

- Trois prises secourues par batterie et une prise de parasurtension seule de couleur différente
- Port USB, logiciel de fermeture MultiLink et câble USB
- Batteries remplaçables par l'utilisateur

## Haute disponibilité

- Autonomie batterie à pleine charge jusqu'à quatre minutes. Protection contre la foudre, les pics de tension et les surtensions
- Test des batteries automatiques pour garantir leur disponibilité le cas échéant
- Avertissement en amont d'arrêt de l'onduleur
- Port RJ-45 pour la protection de ligne de données contre les surtensions

## Réduction du Coût Total de Possession

- Garantie 2 ans par échange
- Extension de garantie d'un an en option

**Le Liebert PSP est idéal pour :**

- Les stations de travail professionnelles
- Les petits routeurs et les commutateurs
- Les terminaux points de vente
- Les autres équipements électroniques sensibles



## Spécifications : Liebert® PSP

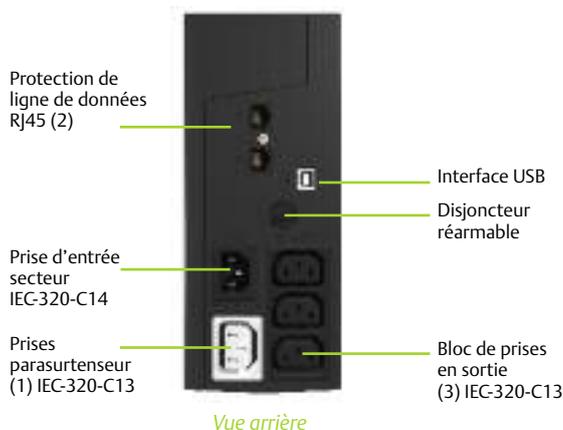
Modèle	PSP500MT3-230U	PSP650MT3-230U
Puissance VA/W	500 / 300	650 / 390
Poids net : kg		3,9
Poids emballé : kg		4,8
Dimensions : L x l x H, mm	87 x 215 x 251	
Tension en entrée	de 160 à 287 Volts AC	
Fréquence	50/60 Hz +5 Hz	
Tension de sortie	Type 160-287 Volts AC	
Tension de sortie (mode batterie)	230Vc.a. ±5 %	
Forme d'onde (mode batterie)	Sinusoïdale progressive	
Type de batterie - Tension x capacité x Qté	12 V x 7,2Ah x 1	
Temps de recharge	6 à 8 heures à 90 %	
Alarme sonore et visuelle	Alarme sonore / LED	
Interfaces de connexion de secours	IEC 320 C13 (3)	
Interfaces de connexion contre les surtensions	IEC 320 C13 (1)	
Température de fonctionnement, °C	0 à 40	
Température de stockage, °C	-15 à 40	
Humidité relative de fonctionnement / stockage	0 % à 90 %, sans condensation	
Classification EMI	Classe B	
<b>Normes</b>		
Sécurité	IEC/EN/AS 62040-1-1	
EMC	EN 62040-2:2005 Classe B IEC 61000-4-2 Décharges électrostatiques IEC 61000-4-3 Champs électromagnétiques rayonnés IEC 61000-4-4 Explosion éphémère électrique IEC 61000-4-5 Foudre et surtensions IEC 61000-4-6 Perturbations conduites par les champs RF	
Transport	ISTA procédure 1A	
Garantie	2 ans en standard (+ extension de garantie d'un an sur demande)	
Livré avec	Manuel d'utilisation sur CD, CD du logiciel, câble USB, fiche d'instructions de sécurité, Fiche sur la protection environnementale	

## Autonomie

### Charge (watts)

	PSP500MT3-230U	PSP650MT3-230U
50	55	56
100	18	18
150	11	12
200	8	8
250	5	5
300	3	4
350	0	3

Remarque : tous les temps de fonctionnement sont exprimés en minutes, en supposant que les batteries sont complètement chargées et à 25 °C (77 °F) sous des charges résistives.



## Logiciel de communication/d'arrêt :

Les fonctions de gestion de l'alimentation de Windows permettent la surveillance de l'état de l'onduleur et gèrent l'arrêt automatique correct de l'ordinateur en cas de coupure de courant, même si la capacité des batteries de l'onduleur est dépassée. Le logiciel d'arrêt et de surveillance Multilink Liebert est fourni.

## Sites

**Emerson Network Power - Siège social EMEA**  
Via Leonardo Da Vinci 16/18  
Zona Industriale Tognana  
35028 Piove Di Sacco (PD) Italie  
Tél. : 39 049 9719 111  
Fax : +39 049 5841 257  
marketing.emea@emersonnetworkpower.com  
www.eu.emersonnetworkpower.com

**Emerson Network Power - Siège social EMEA**  
Via Leonardo Da Vinci 16/18  
Zona Industriale Tognana  
35028 Piove Di Sacco (PD) Italie  
Tél. : 39 049 9719 111  
Fax : +39 049 9719045  
service.emea@emersonnetworkpower.com

## Etats-Unis

1050 Dearborn Drive  
P.O. Box 29186  
Columbus, OH 43229  
Tél. : +1 614 8880246

## Asie

7/F, Dah Sing Financial Centre  
108 Gloucester Road, Wanchai  
Hong Kong  
Tél. : +852 2572220  
Fax : +852 28029250

## Emerson Network Power SA

Avenue Gallieni 124  
93170 - Bagnolet  
ph. +33 1 4360 0177  
sales.fr@emersonnetworkpower.com



Bien que toutes les précautions nécessaires aient été prises pour garantir l'exactitude et l'exhaustivité de ce document, Liebert Corporation rejette toute responsabilité quant à d'éventuels dommages résultant de l'utilisation des informations qu'il contient ou d'éventuelles erreurs ou omissions.

© 2009 Liebert Corporation. Tous droits réservés dans le monde entier. Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis. Tous les noms cités dans le présent document sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

© Liebert est une marque déposée de Liebert Corporation.

103824

## Emerson Network Power™

Le leader mondial de la Business-Critical Continuity™.

- AC Power
- Connectivity
- DC Power
- Embedded Computing
- Embedded Power
- Monitoring
- Outside Plant
- Power Switching & Controls
- Precision Cooling
- Racks & Integrated Cabinets
- Services
- Surge Protection

## Emerson Network Power.com

Business-Critical Continuity, Emerson Network Power et le logo Emerson Network Power sont des marques commerciales et des marques de service d'Emerson Electric Co. ©2009 Emerson Electric Co.