

PB700/1000/1200LCD

# Série Powerboxx

Onduleur + Multiprise + Parafoudre  
+ Fixation murale



La série Powerboxx offre aux particuliers comme aux petites entreprises un niveau de protection élevé. Deux ports RJ11/RJ45 assurent la protection du téléphone, du fax ou du modem contre les impacts de foudre. Equipé d'un régulateur automatique de tension (AVR), le Powerboxx stabilise la tension du réseau électrique évitant ainsi les basculements intempestifs en mode Batterie, ce qui permet un parfait fonctionnement du matériel connecté. Un afficheur LCD fournit en temps réel les valeurs les plus importantes sur le fonctionnement. Enfin, cet onduleur peut être installé soit horizontalement, soit fixé au mur de façon à libérer votre espace de travail.

Le logiciel de Gestion PowerPanel® Personal Edition livré en standard, offre la possibilité de surveiller les tensions d'entrée et de sortie en temps réel, d'effectuer des tests automatiques de bon fonctionnement et de calculer l'autonomie restante. Equipé de la technologie Energy-Saving, le Powerboxx permet une économie d'énergie d'environ 75% sur votre facture d'électricité.

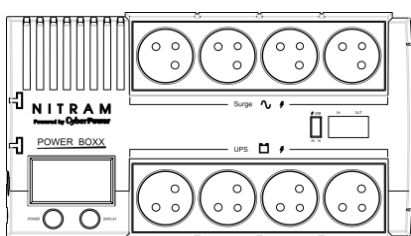
## Applications

- Informatique familiale et bureautique
- Home cinéma
- PME-PMI

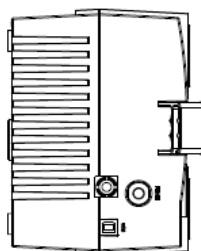
## Caractéristiques

- Technologie GreenPower UPS™
- Régulateur Automatique de Tension (AVR)
- Protection Parasurtension et Filtrage EMI, RFI,
- Protection Tél/Fax/Modem/ADSL/Réseau
- Redémarrage auto/Chargeur Auto
- Afficheur LCD
- Port de communication USB
- Batterie remplaçable par l'utilisateur
- Fixation horizontale ou murale
- Guide câbles inclus
- Logiciel PowerPanel® Personal Edition
- Chargeur sur port USB

PB700/1000/1200LCD



Vue de Dessus



Vue de Côté



### Technologie GreenPower

#### Technologie GreenPower UPS™

La technologie avancée et brevetée sur l'économie d'énergie améliore l'efficacité de l'onduleur et vous permet d'économiser sur votre facture d'électricité

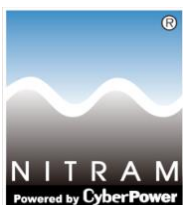
### Logiciel PowerPanel® Personal Edition



#### Logiciel de Shutdown

Ce logiciel permet un arrêt propre de vos systèmes informatiques en cas de coupure de courant prolongée. Compatible avec Windows 10, 8, Windows 7, Vista, XP; Windows Server 2012, 2008, 2003. Logiciel compatible avec Mac et Linux téléchargeable sur notre site Web.

\*Les fonctions du logiciel peuvent varier en fonction de la version du firmware et/ou des limitations matérielles.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	PB700LCD	PB1000LCD	PB1200LCD
<b>Généralités</b>			
Technologie	Line-Interactif	Line-Interactif	Line-Interactif
Économie d'énergie	Oui	Oui	Oui
<b>Entrée</b>			
Tension	220/230/240 Vac	220/230/240 Vac	220/230/240 Vac
Plage de tension	165 Vac - 290 Vac	165 Vac - 290 Vac	165 Vac - 290 Vac
Plage de fréquence	50/60 Hz $\pm$ 5 Hz (auto-détection)	50/60 Hz $\pm$ 5 Hz (auto-détection)	50/60 Hz $\pm$ 5 Hz (auto-détection)
Courant d'entrée nominal	3,18 A	4,32 A	5,45 A
Type de connecteur	Schuko	Schuko	Schuko
<b>Sortie</b>			
VA	700	1000	1200
W	420	600	720
Forme d'onde sur batteries	Onde sinusoïdale simulée	Onde sinusoïdale simulée	Onde sinusoïdale simulée
Tension sur batteries	220-240 Vac	220-240 Vac	220-240 Vac
AVR (régulation automatique de tension)	Compensation des sous-tensions/surtensions		
Fréquence sur batteries	50/60 Hz $\pm$ 1 %	50/60 Hz $\pm$ 1 %	50/60 Hz $\pm$ 1 %
Nombre de prises	8	8	8
Type de prises	FR	FR	FR
Prises ondulées et para surtensées	4	4	4
Nombre de prises para-surtensées	4	4	4
Ports de chargement USB	Oui, un USB 5V/1A	Oui, un USB 5V/1A	Oui, un USB 5V/1A
Temps de transfert	4 ms nominal	4 ms nominal	4 ms nominal
<b>Batteries</b>			
Autonomie à 60 W (min)	47	60	80
Autonomie à 90 W (min)	28	42	51
Type de batteries	Plomb étanche sans entretien		
Nombre de batteries	1	1	2
Remplaçable par l'utilisateur	Oui	Oui	Oui
Remplaçable à chaud	Oui	Oui	Oui
Temps de recharge nominal	8 heures	8 heures	8 heures
Capacité batteries	12V/7,2Ah	12V/9Ah	12V/5Ah
<b>Protection contre les surtensions et filtrage</b>			
Élimination des surtensions	125 joules (L-N)	125 joules (L-N)	125 joules (L-N)
Protection téléphone/réseau RJ11/RJ45	1-entrée, 1-sortie (combiné)	1-entrée, 1-sortie (combiné)	1-entrée, 1-sortie (combiné)
<b>Gestion et communications</b>			
Écran de contrôle LCD	Oui	Oui	Oui
Port USB conforme HID	Oui	Oui	Oui
Indicateurs à LED	Oui	Oui	Oui
Alarmes sonores	Mode batterie, batterie basse, surcharge, défaut		
Logiciel	PowerPanel® Personal Edition	PowerPanel® Personal Edition	PowerPanel® Personal Edition
<b>Caractéristiques physiques</b>			
Format	Brique	Brique	Brique
Dimensions (LxHxP) (mm)	166 x 118 x 288	166 x 118 x 288	166 x 118 x 288
Poids (kg)	5.3	6.5	8.2
<b>Environnement</b>			
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C (+ 32 °F à 104 °F)	0 °C à 40 °C (+ 32 °F à 104 °F)	0 °C à 40 °C (+ 32 °F à 104 °F)
Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 90 % sans condensation	0 - 90 % sans condensation	0 - 90 % sans condensation
Altitude	0 - 3000 m (0 - 10000 ft)	0 - 3000 m (0 - 10000 ft)	0 - 3000 m (0 - 10000 ft)
Température de stockage	-20 °C à 50 °C (- 4 °F à 122 °F)	-20 °C à 50 °C (- 4 °F à 122 °F)	-20 °C à 50 °C (- 4 °F à 122 °F)
Humidité relative de stockage	0 - 90 % sans condensation	0 - 90 % sans condensation	0 - 90 % sans condensation
Dissipation calorifique	71 BTU/h	102 BTU/h	137 BTU/h

#Spécifications techniques susceptibles d'évoluer sans avis préalable. ©2016 NITRAM. Toutes les marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires.

