

## Présentation



- ✓ L'onduleur **UPPER 1000VA LCD** assure une protection optimale de nombreux équipements informatiques et périphériques professionnels.
- ✓ Son design compact et fonctionnel permet une intégration aisée dans les environnements bureautiques des PME.
- ✓ Ses performances, ses fonctionnalités et son vaste choix de puissances font de l'onduleur **UPPER 1000VA LCD** une solution professionnelle très abordable, idéale pour la protection des équipements et la sauvegarde des données sensibles.



## Applications

- ✓ l'onduleur **UPPER 1000VA LCD** est conçu pour sécuriser et préserver de nombreux équipements stratégiques :
  - ✓ informatiques, bureautiques : PC, station de travail...
  - ✓ équipements réseaux : Switch, Modem, serveurs...
  - ✓ télécommunications.



## Autonomie



- ✓ L'onduleur **UPPER 1000VA LCD** intègre deux batteries 12Volts/9Amp qui fournissent du courant sur l'ensemble des 4 prises.
- ✓ Elles permettent :
  - ✓ d'assurer une continuité de travail,
  - ✓ de sauvegarder les fichiers ouverts,
  - ✓ d'éteindre les équipements connectés.

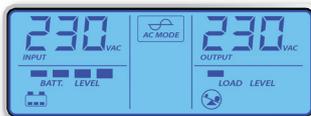
Charge connectée	25%	50%	75%
Autonomie	30 min	6 min 30 sec	2 min

## Accessoires

- ✓ Pour assister au mieux l'utilisateur, l'onduleur **UPPER 1000VA LCD** est équipé d'accessoires fonctionnels :



- ✓ un afficheur LCD informatif sur la qualité du courant, l'autonomie restante, le niveau de charge...



- ✓ une protection RJ11/RJ45 de la ligne Tél, Fax, Modem, ADSL, Ethernet contre les perturbations électriques.

## Descriptif visuel

- 1 Bouton Marche/Arrêt avec possibilité de démarrage à froid sans présence secteur.



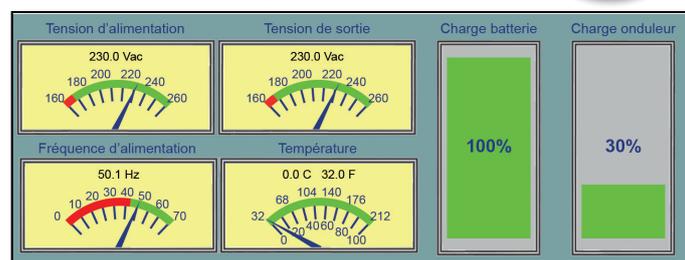
## Protection, Technologie

- ✓ De technologie **LINE INTERACTIVE**, l'onduleur **UPPER 1000VA LCD** gère de nombreuses perturbations électriques :
  - ✓ protection contre les surtensions et les surcharges,
  - ✓ protection parafoudre,
  - ✓ protection RJ11/RJ45 (Tél, Fax, Modem, ADSL, Ethernet),
  - ✓ protection contre les variations de tension,
  - ✓ protection contre les coupures de courant.
- ✓ Equipé d'un régulateur de tension qui fonctionne dans une plage de régulation très large : 162 et 290 Volts, il assure un niveau de protection maximale.



## Logiciel UPSILON2000

- ✓ L'onduleur **UPPER 1000VA LCD** dispose du logiciel **UPSILON2000** de gestion de l'alimentation ; il s'installe via un port USB.
- ✓ En complément des remontées d'information sur la qualité du courant, le logiciel prend le contrôle de l'ordinateur et de son alimentation électrique lorsque survient une coupure d'électricité.
- ✓ Il peut alors :
  - ✓ sauvegarder les fichiers ouverts,
  - ✓ clôturer les programmes en cours,
  - ✓ éteindre les équipements connectés.



- 2 Afficheur LCD informatif sur la qualité du courant, l'autonomie, le niveau de charge...

- 3 Port série.

- 4 Port USB pour logiciel de gestion de l'alimentation.

- 5 Prises RJ11/RJ45 pour la ligne Tél, Fax, Modem ADSL.

- 6 Prises protégées et ondulees (batterie).

- 7 Prise secteur avec fusible de protection. (livré avec 1 câble d'alimentation et 4 câbles d'utilisation)





## Avantages produit

- ✓ Compact et design pour une intégration aisée dans la plupart des environnements,
- ✓ Technologie LINE INTERACTIVE pour un niveau de protection élevé,
- ✓ Régulation de tension pour une économie d'énergie et une durée de vie prolongée,
- ✓ Logiciel de communication pour une sauvegarde des données optimisée,
- ✓ Accessoirisé : afficheur LCD, protection RJ11/RJ45,
- ✓ Quatre prises ondulées et protégées,
- ✓ Démarrage à froid.

## Caractéristiques techniques



Onduleur UPPER 1000VA LCD	
<b>Identification</b>	
Puissance	1000VA
Référence	UPR1000VALCD
Code EAN	3700647200067
<b>Caractéristiques électriques en entrée</b>	
Tension nominale	220V / 230V / 240Vac
Plage de tension/régulation	162 à 290Vac
Fréquence	50 / 60Hz (± 10% Détection automatique)
Raccordement	Câble électrique avec prise française (2 pôles + terre)
<b>Caractéristiques électriques en sortie</b>	
Puissance en Volt Ampère (VA)	1000
Puissance en Watts (W)	600
Cosinus Phi (φ)	0,6
Technologie	Line interactive
Forme du signal en mode batterie	Courant alternatif pseudo sinusoïdale
Tension de sortie en mode batterie	230Vac (± 10%)
Fréquence de sortie sur batterie	50 / 60Hz (± 1Hz) Détection automatique
Temps de commutation (secteur/mode batterie)	2 - 6ms (10 ms max)
Nombre de prises ondulées et para-surtensées	4 IEC
Câble d'utilisation IEC mâle/femelle	4
<b>Caractéristiques de la batterie</b>	
Technologie	Plomb étanche
Puissance et nombre	12V/9Ah x2
Temps de recharge	6 à 8 heures à 90%
Démarrage sur batterie	Oui
<b>Autonomie</b>	
A 25% de charge	30 min
A 50% de charge	6 min 30 sec
A 75% de charge	2 min
<b>Protection</b>	
Sur tension	Oui
Surcharge	Oui
Protection RJ11/RJ45	Oui (câble fourni) - Tél, Fax, Modem, ADSL, Ethernet
<b>Accessoires</b>	
Afficheur	LCD bleu
Logiciel de communication	UPSILON2000 via port USB pour Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/ Win7, Linux, Unix et MAC
Alarmes sonores	Mode batterie - Surcharge - Batterie déchargée - Défaut
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de fonctionnement	0 - 40°C
Taux d'humidité	0 - 95% sans condensation
Niveau sonore	<40dB à 1m
<b>Conditions de stockage</b>	
Température	0 - 40°C
Taux d'humidité	0 - 95% sans condensation
<b>Certifications</b>	
Liste	CE - LVD - ROHS
<b>Garantie</b>	
Durée et modalités	2 ans sur site
<b>Caractéristiques physiques</b>	
Format	Tour
Dimensions mm (Longueur x Largeur x Hauteur)	338 x 149,3 x 162
Poids net	7,8 Kgs
<b>Conditionnement</b>	
Emballage retail	Oui
Dimensions mm (Longueur x Largeur x Hauteur)	405 x 192 x 235
Poids brut	8,5 Kgs
Colisage	2
Dimensions mm (Longueur x Largeur x Hauteur)	425 x 405 x 252
Poids brut	17,6 Kgs
<b>Origine</b>	
Pays	Chine

Caractéristiques techniques susceptibles d'évoluer sans avis préalable. Données et photos non-contractuelles.

**FIRST MOVER PROTECT**  
**SAS FIRST MOVER**  
 264, rue des Sables de Sary  
 45770 Saran France

Tél. : 02 38 74 04 33  
 Fax. : 04 26 69 88 15  
 Mail : [info@firstmover-protect.fr](mailto:info@firstmover-protect.fr)  
 Web : [firstmover-protect.fr](http://firstmover-protect.fr)

