

# Onduleur monophasé de 1000 à 2000VA

## Technologie Line Interactive pour votre tranquillité en toutes circonstances

### ✓ UNE PROTECTION PERFORMANTE

Notre technologie Line Interactive intègre un régulateur automatique (buck et boost) de tension pour continuer à fonctionner sans puiser dans la batterie pour une protection plus longue et plus efficace de vos appareils alimentés. De cette façon, la durée de vie des batteries est aussi augmentée.

### ✓ TECHNOLOGIE

- Contrôle de l'onduleur par processeur numérique
- Régulation numérique de la tension de sortie
- Booster pour éviter la décharge de la batterie lors des baisses de tension
- Gestion intelligente de la recharge de la batterie
- Protection contre les court-circuit et les surcharges
- Protection contre les surtensions provenant des lignes téléphoniques ou du réseau (LAN)
- Élimination des parasites et des surtensions

### ✓ NORMES

- Marquage : CE
- EMC : EN62040-2; EN61000-3-2;  
EN61000-3-3
- Sécurité : EN62040-1

### ✓ SIMPLICITE D'INSTALLATION

- Deux formats de prise de sortie pour répondre à tous les besoins
- Câble USB fourni
- Câbles électriques de sortie inclus pour le raccordement des équipements

### ✓ CONVIVIAL

- Écran LCD (pictogramme des fonctions, affichage des paramètres électriques)
- Démarrage à chaud sur batterie
- Port USB pour le dialogue avec l'ordinateur
- Logiciel d'arrêt pour fermer vos applications et votre ordinateur en fin d'autonomie batterie (à télécharger)



## Caractéristiques techniques

	Puissance (VA)	1000	1500	2000
	Puissance (W)	600	900	1200
ENTREE	Tension	230 Vac phase + N		
	Tolérance tension	160 à 290V sans utiliser la batterie		
	Fréquence	45 à 65 Hz (auto-détection)		
SORTIE	Tension	230Vac 1phase + N		
	Tolérance tension	230V ± 10%		
	Fréquence	50 / 60 Hz		
	Tolérance fréquence	± 1% en mode batterie		
	Forme d'onde	Sinusoïde reconstituée		
	Temps de reprise sur batterie	typique 2ms (max 4ms)		
BATTERIE	Nbre de batteries	2	2	2
	Type	7 AH	7 AH	9 AH
	Temps de recharge	4 à 6 heures pour 90% de la capacité de la batterie		
	Fonctionnement chargeur	onduleur en marche et à l'arrêt		
INTERFACE	Type d'interface	LCD		
	Informations disponibles	Mode réseau ; mode AVR ; mode batterie ; défaut ; batterie faible		
	Mesures disponibles	Niveau de charge ; Niveau batterie ; Tension d'entrée, Tension de sortie		
	Alarmes audibles	Mode batterie ; batterie basse ; surcharge ; défaut		
GENERAL	Technologie	Line Interactive avec AVR		
	Protection	contre les surcharges, court-circuit, surs tension réseau et ligne téléphonique		
	Protection surs tension	Ligne télécom ; LAN ; Surtension secteur		
	Démarrage à froid sur batterie	oui		
	Prises de sortie	3 prises IEC C13 et deux Schuko		
	Mode interrupteur général	(les charges peuvent être arrêtées ou mise sous tension par le bouton marche/arrêt de l'ondul)		
ENVIRONNEMENT	Temp. Fonctionnement	de 0 °C à +40 °C		
	Humidité relative	20% - 95% (sans condensation)		
	Altitude maximum	< 1000m sans déclassement		
	Niveau de bruit dB(A)	<= 40		
DIMENSIONS	Dim. Largeur (mm)	148	148	148
	Profondeur (mm)	315	315	315
	Hauteur (mm)	198	198	198
	Poids (kg)	9	10,5	11,8
	Couleur			
INTERFACE	USB	Câble USB fourni		
	Plateforme compatible	Windows, Linux, Mac, etc.		
	Logiciel de communication	Emily (arrêt propre du système d'exploitation)		
NORMES	EMC	EN62040-2; EN61000-3-2; EN61000-3		
	Qualité	ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 18001		
	Environnement	ISO 14001,		
	Marquage	CE		
	Sécurité	EN62040 -1		