

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)



1500 et 2000VA

1000VA



1000VA



1500 et 2000VA



Ecus Ile de France
91140 VILLEJUST

Ecus Rhône Alpes
67, chemin neuf
69780 TOUSSIEU

Ecus Occitanie
17 chemin des silos
31000 TOULOUSE

ZI Sud, Rue de la Prade
34880 LAVERUNE

Ecus PACA
Chemin des Colles
83440 TOURRETTES

Ecus Rennes
P.A. du Bois de Sœuvres
4, rue de la Clairière
35770 VERN SUR SEICHE

Caractéristiques techniques

	1000	1500	2000
Puissance (VA)	1000	1500	2000
Puissance (W)	600	900	1200
ENTRÉE			
Tension	230 Vac phase + N		
Tolérance tension	162 à 290V sans utiliser la batterie		
Fréquence	50 or 60 Hz ± 10Hz		
SORTIE			
Tension	230Vac 1phase + N		
Tolérance tension	230V ± 10%		
Fréquence	50 / 60 Hz (Auto détection)		
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	9 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		
GÉNÉRAL			
Technologie	Line Interactive avec AVR		
Protection	contre les surcharges, court-circuit, surtension réseau et ligne téléphonique		
Protection surtension	Ligne télécom ; LAN ; Surtension secteur		
Démarrage à froid sur batterie	oui		
Prises de sortie	3 prises IEC C13 et deux Schuko		
Mode interrupteur général	oui (les charges peuvent être arrêtées ou mise sous tension par le bouton marche/arrêt de l'onduleur)		
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)	150	158	158
Profondeur (mm)	338	380	380
Hauteur (mm)	162	198	198
Poids (kg)	7,8	10	11
Couleur	Noire		
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		

Ecus se réserve le droit de modifier les informations de cette documentation sans préavis