

Manuel de l'utilisateur

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

(GARDER CES INSTRUCTIONS)

Ce manuel contient des instructions importantes de sécurité. Veuillez lire attentivement et suivre toutes les instructions lors de l'installation et de l'utilisation de l'appareil. Lisez attentivement ce manuel avant de déballer, d'installer ou d'allumer votre onduleur.

ATTENTION ! Pour réduire le risque d'incendie et de décharge électrique, installez l'appareil dans un endroit fermé où la température et l'humidité sont contrôlées, à l'abri de contaminants. (Reportez-vous aux spécifications relatives à la température et à l'humidité acceptable).

ATTENTION ! Pour réduire le risque de surchauffe de l'onduleur, ne couvrez pas les fentes d'aération de l'onduleur et évitez d'exposer l'appareil au soleil ou d'installer l'appareil à proximité d'appareils émettant de la chaleur tels que des radiateurs ou des fours.

ATTENTION ! Ne reliez pas des appareils non informatiques, tels que des appareils médicaux, des appareils de réanimation, des fours à micro-ondes ou des aspirateurs à l'onduleur.

ATTENTION ! Ne branchez pas l'entrée de l'onduleur dans sa propre sortie.

ATTENTION ! Ne laissez aucun liquide ou tout objet étranger pénétrer dans l'onduleur. Ne placez pas de boissons ou d'autres récipients contenant du liquide sur ou près de l'appareil.

ATTENTION ! En cas d'urgence, appuyez sur le bouton ARRÊT et débranchez le cordon d'alimentation du bloc d'alimentation CA pour éteindre complètement l'onduleur.

ATTENTION ! N'utilisez pas une multiprise ou une rallonge avec l'onduleur.

ATTENTION ! Débranchez l'onduleur avant de le nettoyer et n'utilisez jamais des détergents liquides ou en aérosol.

ATTENTION ! L'entretien des batteries doit être effectué ou supervisé par un personnel connaissant bien les batteries et les précautions requises. Ne laissez pas le personnel non autorisé toucher les batteries.

ATTENTION ! L'alimentation de la batterie doit être déconnectée avec le pôle plus et moins des connecteurs rapides de la batterie, dans l'ordre lorsque des travaux d'entretien ou de service à l'intérieur de l'onduleur est nécessaire.

ATTENTION ! La tension interne de la batterie est 12V. Batterie 6 cellules plomb-acide scellée

ATTENTION ! Lors du remplacement des batteries, utilisez seulement le même nombre et type de batteries.

ATTENTION ! Ne jetez jamais la batteries dans le feu. La batterie peut exploser. Ne pas ouvrir ou endommager la ou les batteries. L'électrolyte libéré est nocif pour la peau et les yeux.

INSTALLATION DE VOTRE SYSTÈME ONDULEUR

DÉBALLAGE

La boîte doit contenir les éléments suivants : (1) Unité onduleur x1 ; (2) Manuel de l'utilisateur x1

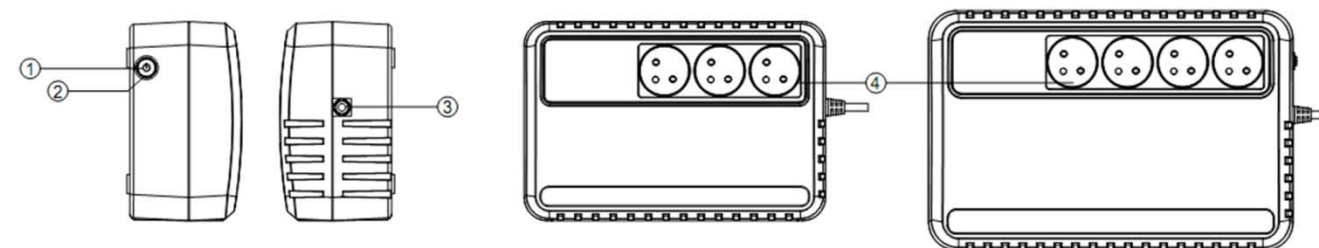
VUE D'ENSEMBLE

L'onduleur intègre un régulateur de tension en mode normal et assure une autonomie suffisante en cas de coupure de courant. L'onduleur assure une alimentation de qualité à votre système informatique.

GUIDE D'INSTALLATION DU MATÉRIEL

1. Votre nouvel onduleur peut être utilisé immédiatement dès réception. Toutefois, il est recommandé de recharger la batterie pendant au moins 8 heures afin de s'assurer que la capacité de charge maximale de la batterie est atteinte. Une perte de la charge peut survenir pendant l'expédition et le stockage. Pour recharger la batterie, branchez tout simplement l'onduleur sur une prise de courant alternatif. L'onduleur se chargera aussi bien en position MARCHÉ qu'en position ARRÊT.
2. Lorsque l'onduleur est éteint et débranché, vous pouvez brancher un ordinateur, un moniteur et tous les périphériques de stockage de données externes sous tension (lecteur Zip, lecteur Jazz, lecteur de bandes, etc.) sur les prises ondulées. **NE PAS brancher une imprimante laser, une photocopieuse, un appareil de chauffage, un aspirateur, un déchiqueteur de papier ou autre gros appareil électrique sur les prises ondulées. La demande en énergie de ces appareils va créer une surcharge et éventuellement des dommages à l'onduleur.**
3. Branchez l'onduleur sur une prise de courant à 2 pôles+ Terre (prise murale). Vérifiez que la prise murale est protégée par un fusible ou un disjoncteur et qu'elle n'alimente pas un appareil consommant beaucoup d'énergie (par ex. un climatiseur, un réfrigérateur, un copieur, etc.). Évitez d'utiliser des rallonges.
4. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'onduleur. L'indicateur de tension s'allume et l'onduleur fera un "bip".
5. Si une surcharge est détectée, une forte alarme va sonner et l'onduleur va faire un long bip. Pour corriger cela, éteignez l'onduleur et débranchez au moins l'un des appareils des prises ondulées. Patientez 10 secondes. Vérifiez que le disjoncteur/fusible est normal, puis rallumez l'onduleur.
6. Pour assurer une charge optimale de la batterie, laissez l'onduleur branché sur une prise de courant tout le temps.
7. Pour garder votre onduleur pendant une longue période de temps, recouvrez-le et conservez-le avec la batteriepleinement chargée. Pensez à recharger la batterie tous les trois mois afin d'assurer la vie de la batterie.

FONCTIONNEMENT DE BASE



1. Bouton d'alimentation

Appuyez sur ce bouton pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre l'onduleur.

Réglage de l'alarme : L'alarme sonore peut être activée ou désactivée en appuyant deux fois rapidement sur le bouton ALIMENTATION. Le réglage par défaut pour l'alarme est Activée. Pour désactiver l'alarme, appuyez deux fois rapidement sur le bouton d'alimentation. Vous entendrez deux bips courts lorsque l'alarme est désactivée. Pour activer l'alarme, appuyez deux fois rapidement sur le bouton d'alimentation. Vous entendrez un seul bip court lorsque l'alarme est activée.

2. Voyants LED

Ce voyant LED est allumé lorsque l'onduleur est sous tension.

3. Cordon d'alimentation d'entrée

Pour relier au courant secteur.

4. Prises 2 Pôles + Terre ondulées

L'onduleur possède des prises 2P +T pour connecter des appareils sensibles aux microcoupures et aux coupures de courant et pour les protéger contre les surtensions et les surcharges.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	DCA600	DCA1000
Capacité (VA)	600	1000
Entrée		
Plage de tension	165~280Vca	
Fréquence nominale	50 Hz	
Sortie		
Tension de sortie sur batterie	Onde pseudosinususoïdale à 230Vca +/-5%	
Fréquence de sortie sur batterie	50 Hz +/-1%	
Protection contre les surcharges	Disjoncteur/Fusible	
Physique		
Nombre total # de prises ondulées	3	4
Dimensions (H x L x P) (mm)	91,5 x 158 x 240	110,5 x 190 x 290
Poids	3,8 kg	6,9 kg
Batterie		
Batterie étanche sans entretien au plomb-acide	RBP0043 x1	RBP0046 x2
Temps de recharge typique	8 heures	
Diagnostics d'avertissement		
Indications	Marche / Fonctionnement avec batterie	
Alarmes sonores	Avec batterie, Batterie faible, Surcharge, Panne	
Environnement		
Température d'utilisation	0°C à 40°C	
Humidité d'utilisation	0 à 90%	
Gestion		
Chargeur automatique	Oui	
Redémarrage automatique	Oui	

DEFINITIONS DES VOYANTS LED

LED	Alarme	État
Allumé	Éteint	Normal

Clignotant	Bip une fois	Panne de courant - l'onduleur assure l'alimentation par batterie aux prises.
Clignotant	Bips rapides	Panne de courant - l'onduleur assure l'alimentation par batterie. Les bips rapides signifient que l'appareil cessera bientôt d'être alimenté.
Marche/Clignotant	Bip continu	Surcharge – survient lorsque la puissance des appareils connectés est supérieur à celui de l'unité. Éteignez l'onduleur et débranchez au moins l'un des appareils.

DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Autonomie trop faible	La batterie n'est pas complètement chargée.	Rechargez la batterie en laissant l'onduleur branché.
	La batterie est vieillissante.	Contactez l'assistance technique
L'onduleur ne s'allume pas.	L'onduleur n'est pas relié à une prise de courant.	L'onduleur doit être relié à une prise de courant 220-240V.
	La batterie est défectueuse.	Contactez l'assistance technique
	Problème mécanique.	Contactez l'assistance technique
Les prises ne fournissent pas de courant aux appareils.	Le fusible est grillé ou le disjoncteur a été déclenché à cause d'une surcharge.	Éteignez l'onduleur et débranchez au moins l'un des appareils. Débranchez le cordon d'alimentation de l'onduleur puis remplacez le fusible grillé avec un nouveau ou appuyez sur le bouton du disjoncteur. Branchez le cordon d'alimentation puis allumez l'onduleur. Assurez-vous que le nouveau fusible est conforme aux spécifications.
	Les batteries sont déchargées	Laissez l'appareil se recharger pendant au moins 4 heures.
	L'appareil a été endommagé par une surtension ou une surcharge.	Contactez l'assistance technique

