

#### PRÉCAUTION DE SÉCURITÉ

##### (CONSERVER CES INSTRUCTIONS)

- Ce manuel contient d'importantes instructions de sécurité. Veuillez lire et suivre scrupuleusement toutes les instructions pendant l'installation et l'utilisation de l'appareil. Lisez ce manuel attentivement avant de déballer, d'installer ou d'utiliser votre onduleur (Alimentation sans interruption).
- ATTENTION !** Pour éviter les risques d'incendie ou d'électrocution, installez l'onduleur dans une pièce où la température et l'humidité sont contrôlées et qui est dépourvue de contaminants conducteurs (Reportez-vous aux spécifications pour connaître les gammes de température et d'humidité acceptables).
- ATTENTION !** Pour réduire les risques d'électrocution, ne retirez pas le couvercle. L'appareil ne comporte aucune pièce réparable par l'utilisateur.
- ATTENTION !** Ne jamais connecter autre chose que des matériels informatiques sur l'onduleur, comme par exemple: des équipements médicaux des équipements de survie, des fours ou des aspirateurs.
- ATTENTION !** Ne jamais raccorder l'entrée de l'onduleur sur sa propre sortie.
- ATTENTION !** Éviter que du liquide ou tout autre corps étranger ne pénètre dans l'onduleur. Ne jamais poser un verre plein ou tout autre récipient contenant du liquide à proximité d'un onduleur.
- ATTENTION !** En cas d'urgence, appuyez sur le bouton OFF de l'onduleur et déconnectez le câble d'alimentation du réseau électrique, afin d'isoler l'onduleur.
- ATTENTION !** Ne jamais raccorder de multiprises ou de protection parafoudre sur l'onduleur.
- ATTENTION !** Avant de procéder au nettoyage de l'onduleur veillez à ce qu'il soit complètement déconnecter.
- ATTENTION !** Le remplacement des batteries ne peut être effectué que par du personnel qualifié connaissant les règles de sécurité relatives aux batteries. Ne laissez personne s'approcher des batteries
- ATTENTION !** En cas de maintenance sur l'onduleur, il est impératif de déconnecter le plus et le moins des batteries avant toute intervention.
- ATTENTION !** La tension aux bornes de la batterie est de 12Vdc. Il s'agit d'une batterie au plomb étanche sans entretien (6 éléments).
- ATTENTION !** En cas de remplacement de la batterie, veillez à utiliser le même nombre et la même référence.
- ATTENTION !** Ne jamais jeter les batteries dans un feu, elles pourraient exploser. Ne jamais tenter d'ouvrir une batterie. L'électrolyte qu'elle contient est dangereux pour la peau et les yeux.

#### INSTALLATION DE VOTRE ONDULEUR

##### OUVERTURE DE LA BOITE

Inspectez l'onduleur à sa réception. La boîte doit contenir les éléments suivants:

650/850/1050: (1) Onduleur x 1; (2) câble d'alimentation IEC x 2; (3) manuel utilisateur x 1;

\*Le logiciel PowerPanel® Personal est disponible sur notre site [www.nitram.fr](http://www.nitram.fr) dans la rubrique « Logiciels ».

##### DESCRIPTION GENERALE

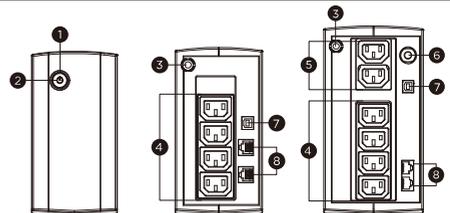
ELITE VALUE IEC 650/850/1050 offre une régulation automatique de la tension de sortie. ELITE VALUE IEC 650/850/1050 garantit l'alimentation constante de votre ordinateur et son logiciel inclus sauvegardera automatiquement vos fichiers ouverts et éteindra le système de votre ordinateur pendant les pannes de courant.

##### GUIDE D'INSTALLATION DU MATERIEL

- Vous pouvez utiliser votre nouvel onduleur dès la réception. Cependant, il est recommandé de charger la batterie pendant au moins 8 heures pour vous assurer qu'elle soit chargée au maximum. Une perte de charge peut se produire pendant le transport et le stockage de l'appareil ; il devra donc être branché à une prise murale. L'appareil se chargera aussi bien en position MARCHE (ON) qu'ARRÊT (OFF).
- Avec l'onduleur éteint et débranché, reliez votre ordinateur, moniteur, ainsi que tout autre appareil de stockage (lecteurs Zip, Jazz, de bande magnétique, etc...) dans les prises de sortie ondulées. Branchez votre périphérique (imprimante, scanner, haut-parleurs) dans les prises de sortie parasurtensées. **NE BRANCHEZ PAS une imprimante laser, une déchiqueteuse, une photocopieuse, un générateur, un aspirateur, une pompe de vidange ou d'autres gros appareils électriques dans "les prises de sortie ondulées". La consommation de courant de ces appareils entraînera la surcharge et peut-être même endommagera l'onduleur.**
- Branchez l'onduleur dans une prise de courant mise à la terre 2 pôles + Terre (prise murale). Assurez-vous que la prise murale soit protégée par un fusible ou un disjoncteur et ne desserve pas un appareil dont la demande en courant est importante (ex. réfrigérateur, photocopieuse, etc...). La garantie interdit l'utilisation de cordons de rallonge, de multiprises de sortie et de multiprises de protection parafoudre.
- Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour allumer l'onduleur. L'onduleur bipera deux fois et l'indicateur de fonctionnement s'allumera.
- Si une surcharge est détectée, une alarme audible retentira et l'onduleur émettra un long bip. Pour corriger cela, éteignez l'onduleur et débranchez au moins un des appareils des prises de sortie de l'onduleur. Patientez 10 secondes. Assurez-vous que le disjoncteur est réenclenché puis rallumez l'onduleur.
- Afin que la charge de la batterie reste optimale, laissez l'onduleur branché dans une prise de courant en permanence.
- Si vous souhaitez ranger l'onduleur pour une période prolongée, recouvrez-le et placez-le avec la batterie entièrement chargée. Si vous n'utilisez pas l'onduleur, rechargez la batterie une fois tous les trois mois car autrement sa durée de vie s'en trouverait réduite.

#### UTILISATION SIMPLIFIEE

1. Voyant Power On
2. Bouton Marche/Arrêt
3. Cordon d'alimentation d'entrée CA
4. Sorties secourues par batteries et protégées contre les surtensions
5. Sorties protégées contre les surtensions
6. Disjoncteur d'entrée
7. Port USB
8. Ports de communication protégés contre les surtensions - RJ11/RJ45



650/850

1050

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	ELITE VALUE IEC 650	ELITE VALUE IEC 850	ELITE VALUE IEC 1050
Capacité (VA)	650	850	1050
Capacité (Watts)	360	425	630
<b>Entrée</b>			
Plage de Tension	165~290Vac		
Fréquence	50/60Hz (détection automatique)		
<b>Sortie</b>			
Tension de sortie en mode batterie	230Vac +/-10% Pseudo-sinusoidale		
Fréquence de sortie en mode batterie	50/60Hz +/-1Hz		
Protection surcharge	Mode normal : fusible / Coupe circuit, Mode batterie : Limiteur de courant interne		
<b>Physique</b>			
Nombre de prises	4		6
Dimensions maximales (LxHxP) mm	84 x 159 x 252		100 x 189 x 325
Poids kg	3.8	4.2	6.9
<b>Batterie</b>			
Batterie au plomb étanche sans entretien	1x 12V/5Ah	1x 12V/5.6Ah	2x 12V/5Ah
Temps de recharge	8 heures @ 90%		
<b>Alarmes défaut</b>			
Témoins	Onduleur démarré/Mode batterie		
Alarmes sonores	Mode batterie, batterie basse, Surcharge		
<b>Parasurtenseur</b>			
Température de fonctionnement	De 0°C à 40°C		
Humidité de fonctionnement	De 0 à 90% - SANS CONDENSATION		
<b>Management</b>			
Charge automatique	Oui		
Redémarrage automatique	Oui		

## SIGNIFICATION DES INDICATEURS LEDS

LED	Alarm	Condition
Allumé	Off	Normal
Flash	2 bips	Coupure de courant – L'onduleur fournit du courant depuis sa batterie.
Flash	Bips rapides	Coupure de courant – L'onduleur fournit du courant depuis sa batterie. Les bips rapides indiquent que la batterie de l'onduleur est presque épuisée.
Allumé /Flash	Bip long	Surcharge – intervient lorsque les équipements connectés dépassent les capacités de l'onduleur. Eteignez l'onduleur et débranchez au moins un des équipements de l'onduleur. Vérifiez le fusible et remplacez le si nécessaire. Rebranchez l'onduleur.

## PROBLÈMES

Problème	Cause possible	Solution
L'onduleur ne fonctionne pas normalement.	Les batteries ne sont pas pleinement chargées	Rechargez la batterie en branchant l'onduleur au secteur.
	La batterie est endommagée	Contactez NITRAM : sav@nitram-ups.com
L'onduleur ne s'allume pas	Le bouton marche/arrêt est conçu pour empêcher un dommage causé par une extinction/rallumage rapide.	Eteignez l'onduleur. Attendez 10 secondes et rebranchez-le.
	L'onduleur n'est pas connecté à une prise secteur	L'onduleur doit être connecté à une prise 220-240V 50/60Hz.
	La batterie est endommagée	Contactez NITRAM : sav@nitram-ups.com
L'onduleur ne fournit pas de courant	Problème mécanique	Contactez NITRAM : sav@nitram-ups.com
	Le fusible est grillé	Eteignez l'onduleur et débranchez au moins un équipement connecté. Débranchez le câble d'alimentation et ôtez le compartiment fusible situé sous la prise d'alimentation de l'onduleur et remplacez le fusible grillé par un neuf. Refermez le compartiment fusible. Rebranchez le câble d'alimentation. Assurez-vous que les caractéristiques de votre nouveau fusible conviennent.
	Les batteries sont déchargées	Rechargez les pendant au moins 4 heures

Pour plus d'information, visitez le site [www.nitram.fr](http://www.nitram.fr)

Tous droits réservés. Reproduction interdite sans autorisation préalable.

