

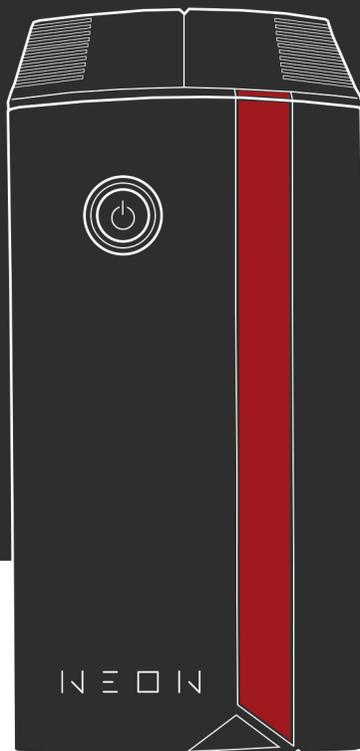


LINE INTERACTIVE UPS

650 VA

850 VA

1000 VA



MANUEL DE L'UTILISATEUR | FRA

INTRODUCTION

Avant de commencer à utiliser l'onduleur, veuillez lire attentivement ce manuel, afin de garantir la meilleure utilisation et la durée de vie maximale de la machine. Les principales caractéristiques de cette alimentation sans interruption (UPS) sont répertoriées ci-dessous :

- Contrôlé par microprocesseur pour assurer une plus grande fiabilité
- AVR boost et stabilisateur de mâle
- Fonction de démarrage DC (démarrage à partir de la batterie)
- Redémarrage automatique au retour de l'alimentation principale VAC
- Protection du modem et de la ligne téléphonique (protection contre les surtensions)
- Port de communication USB

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pour une utilisation correcte de cette alimentation sans interruption (UPS), veuillez lire et suivre attentivement toutes les instructions. Lisez attentivement ce manuel avant de déballer, d'installer ou de manipuler l'onduleur.

ATTENTION! Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, installez l'onduleur dans un environnement à température contrôlée, à l'intérieur et dans des environnements exempts de poussière conductrice et/ou de contaminants (voir les spécifications techniques).

ATTENTION! Cet UPS utilise des tensions qui peuvent être dangereuses. N'essayez pas de démonter l'appareil. L'appareil contient des pièces qui ne peuvent être remplacées que par du personnel autorisé.

ATTENTION! Lors de l'installation de l'onduleur, évitez que la somme des courants de fuite de l'onduleur et de la charge appliquée ne dépasse 3,5 mA.

ATTENTION! Pour réduire le risque de surchauffe, ne couvrez pas les bouches d'aération, n'exposez pas l'unité à la lumière directe du soleil et n'installez pas l'onduleur à proximité d'appareils émettant de la chaleur tels que des cuisinières ou des fours.

ATTENTION! Ne connectez aucun équipement autre que des ordinateurs et/ou des appareils associés à l'onduleur, tels que des équipements médicaux, des équipements de survie, des fours à micro-ondes ou des aspirateurs.

ATTENTION! N'utilisez pas l'onduleur pour alimenter des imprimantes ou des scanners laser en raison du courant d'appel élevé.

ATTENTION! Cet UPS ne convient pas aux appareils avec PFC actif (correction du facteur de puissance active). Vérifiez au préalable le type d'alimentation montée sur le PC/Serveur.

ATTENTION! Empêchez les liquides ou autres corps étrangers de pénétrer dans l'onduleur. Ne placez pas de boissons ou d'autres récipients liquides sur ou à proximité de l'appareil.

ATTENTION! En cas d'urgence, appuyez sur le bouton OFF et débranchez le câble d'alimentation pour éteindre l'onduleur.

ATTENTION! En cas d'événements atmosphériques intenses et/ou prolongés (orages, éclairs, etc.), débranchez l'onduleur de la prise de courant pour éviter tout risque d'endommagement des appareils connectés.

ATTENTION! La prise de courant doit être installée à proximité de l'appareil et facilement accessible.

ATTENTION! Débranchez l'onduleur avant d'effectuer des opérations de nettoyage, en évitant d'utiliser des détergents liquides ou en spray.

ATTENTION! La batterie interne est du type plomb-acide scellé à 6 cellules, avec une tension nominale de 12 V CC.

ATTENTION! Ne jetez pas les piles au feu car elles pourraient exploser.

ATTENTION! La batterie peut présenter des risques de choc électrique et de courants de court-circuit élevés. Les précautions suivantes doivent être respectées lorsque vous travaillez sur des batteries :

- 1) Retirez les montres, bagues, bracelets ou tout autre objet métallique de vos mains et poignets.
- 2) Utilisez uniquement des outils avec des poignées isolées.
- 3) Portez des gants et des bottes en caoutchouc.
- 4) Ne jetez pas d'outils, d'équipements ou d'autres objets métalliques sur les batteries.

5) Débranchez la source d'alimentation avant de connecter et/ou de déconnecter les bornes.

ATTENTION! Lors du changement des piles, remplacez-les par des piles du même type et en même quantité.

ATTENTION! L'entretien des batteries doit être effectué par du personnel expert, en prenant toutes les précautions nécessaires. Tenir le personnel non autorisé à l'écart des batteries.

ATTENTION! Ne connectez pas de multiprises avec un câble > 1,5 mètres à l'onduleur.

ATTENTION! Ne mettez pas les doigts dans les prises de courant.

ATTENTION! L'onduleur ne peut pas être transporté par avion car il contient des batteries au plomb.

EMPLACEMENT

Suivez les instructions ci-dessous pour installer et positionner correctement l'onduleur :

1. L'onduleur doit être positionné sur un plan horizontal.
2. L'onduleur est conçu pour être utilisé dans un environnement fermé.
3. L'onduleur ne doit pas être exposé à la lumière directe du soleil ou à d'autres sources de chaleur.
4. Assurez-vous que la température ambiante est comprise entre 0°C et 40°C (25°C est la température optimale).
5. Le taux d'humidité de l'environnement doit être inférieur à 90 %.
6. L'onduleur ne doit pas être placé dans des environnements poussiéreux.
7. L'onduleur doit être positionné à au moins 15 cm. loin des murs, pour assurer une ventilation correcte.
8. Ne bloquez pas et n'introduisez aucun liquide dans les trous de ventilation.
9. Ne couvrez pas l'onduleur avec un objet.
10. N'approchez pas de liquides, de gaz inflammables ou de substances corrosives.

INSTALLATION DE L'ASI

DÉBALLAGE

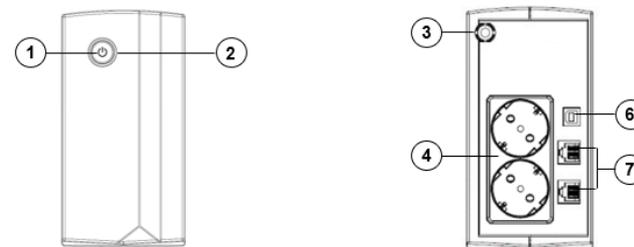
Le paquet doit contenir : unité UPS x1, câble USB x1.

GUIDE D'INSTALLATION DU MATÉRIEL

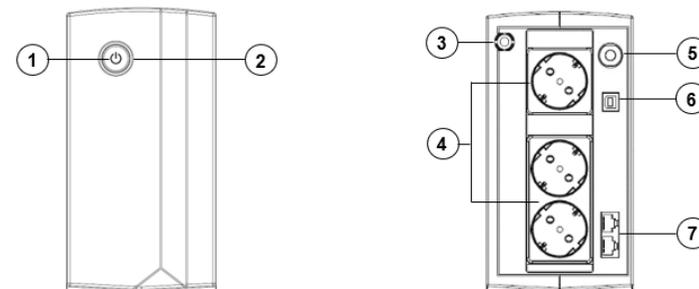
1. L'UPS peut être utilisé immédiatement dès sa réception. Cependant, nous recommandons de charger la batterie pendant au moins 8 heures pour garantir que la capacité de charge maximale soit atteinte. Une perte de charge peut survenir pendant le transport ou pendant le stockage. Pour recharger la batterie, laissez simplement l'appareil connecté à une prise secteur. L'appareil se chargera qu'il soit allumé ou éteint.
2. Avec l'onduleur éteint et débranché, connectez votre ordinateur, votre moniteur et tout périphérique de stockage de données aux prises de sortie de l'onduleur. **NE CONNECTEZ PAS** d'imprimantes laser, de copieurs, de radiateurs, d'aspirateurs, de broyeurs ou d'autres gros appareils électriques aux prises de sortie. La demande de puissance de ces appareils surchargerait l'unité avec le risque de l'endommager.
3. Connectez l'onduleur à une prise de terre à 2 broches et 3 fils (prise murale). Assurez-vous que la prise de courant est protégée par un fusible ou un interrupteur de taille adéquate et qu'elle n'est pas connectée à des équipements à forte absorption (par exemple climatiseurs, réfrigérateurs, photocopieurs, etc.). Évitez d'utiliser des rallonges.
4. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'onduleur. Le voyant s'allumera et l'onduleur émettra un signal acoustique.
5. Si une surcharge est détectée, un long signal sonore retentit. Pour résoudre : éteignez l'onduleur et débranchez au moins un périphérique des prises de sortie de l'onduleur. Attendez 10 secondes. Assurez-vous que le disjoncteur d'entrée est armé, puis remettez l'onduleur sous tension.
6. Pour maintenir un niveau de charge optimal de la batterie, laissez l'onduleur toujours connecté à une prise secteur, en respectant toujours les conditions de sécurité.
7. Si l'onduleur n'est pas utilisé pendant une longue période, couvrez-le et stockez-le avec la batterie complètement chargée. Rechargez la batterie tous les trois mois pour garantir sa durée de vie.

FONCTIONNALITÉ DE BASE

650/850 VA



1000 VA



1. Bouton marche/arrêt

Pour allumer ou éteindre l'onduleur, maintenez le bouton enfoncé pendant 2 secondes. Relâchez le bouton lorsque vous entendez un signal sonore suivi d'un « clic ». Pour confirmer que l'onduleur est démarré, vous remarquerez une lumière blanche autour du bouton.

Réglage de l'alarme : l'alarme sonore peut être activée ou désactivée en appuyant rapidement deux fois sur le bouton d'alimentation. Le paramètre par défaut est l'alarme activée. Pour désactiver l'alarme, appuyez rapidement deux fois sur le bouton d'alimentation. Vous entendrez deux « bips » courts lorsque l'alarme sera désactivée. Pour réactiver l'alarme, appuyez rapidement deux fois sur le bouton d'alimentation. Lorsque l'alarme est activée, vous entendrez un court bip unique.

2. Indicateurs LED

Lorsque l'onduleur fonctionne, cette LED est allumée.

3. Câble d'alimentation d'entrée

Connectez-vous à la prise de courant domestique.

4. Prises secteur

L'onduleur est équipé de prises de sortie auxquelles peuvent être connectés des appareils électriques, garantissant un fonctionnement temporaire sans interruption en cas de coupure de courant et les protégeant contre les surtensions et les pointes.

5. Commutateur d'entrée automatique

Le disjoncteur offre une protection contre les surcharges.

6. Port de communication USB

Ce port permet la connexion à un port USB de votre ordinateur, vous permettant d'accéder aux fonctions de surveillance à distance et d'arrêt automatique de l'onduleur via le logiciel de surveillance.

7. Ports de communication/protection RJ45/11

Fournit une protection contre les surtensions pour tout modem, fax, ligne téléphonique ou câble réseau standard. L'utilisation des ports impose une limite de vitesse maximale de 100 Mb/s.

SIGNAUX ET ALARMES LED

LED	Alarme sonore	Condition
Allumé	Épuisé	Normale
Clignotant	1 bip toutes les 30 secondes	Secteur absent ou hors tolérance - L'onduleur fournit l'alimentation par batterie.
Clignotant	1 bip toutes les 2 secondes	Secteur absent ou hors tolérance - L'onduleur fournit l'alimentation par batterie. Le bip rapide indique que la charge de la batterie est faible.
Clignotant	1 bip toutes les 0,5 secondes	Surcharge – Signifie que la charge connectée dépasse la valeur nominale de l'onduleur. Éteignez l'unité et déconnectez au moins un périphérique de l'onduleur.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	650VA	850VA	1000VA
Puissance (VA/W)	650/360	850/480	1000/600
Entrée			
Tension nominale	230VAC		
Fréquence nominale	50/60Hz		
Sortie			
Tension de sortie (dans la batterie)	220–240VAC		
Fréquence de sortie (sur batterie)	50 Hz+/-1%		
Protection contre les surcharges	Changer / Fusible		
Forme d'onde	Onde sinusoïdale simulée		
Caractéristiques physiques			
Dimensions, WxHxD (mm)	84x159x252		100x 189x325
Poids	3.8kg	4.2kg	6.9kg
Batterie			
Nombre et type	1x 12V/5Ah	1x 12V/5.6Ah	2x 12V/5Ah
Temps de recharge	8 heures		
Alarmes			
Indicateurs	Mode marche / Mode batterie		
Signaux acoustiques	Mode batterie, Faible charge de la batterie, Surcharge, Erreur		
Environnement opérationnel			
Température de l'air	0°C à 40°C		
Taux d'humidité	0 à 90%		
Gestion			
Auto-Charger	Oui		
Redémarrage automatique	Oui		
Port de communication USB	Oui		
Port de protection/communication RJ45/11	Oui		

DÉPANNAGE

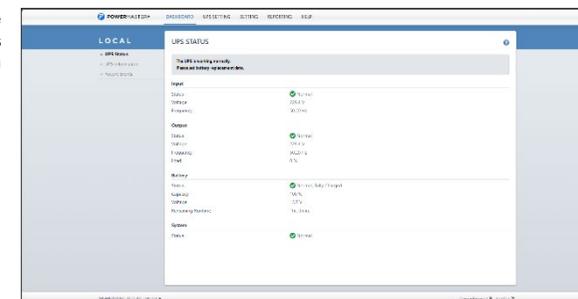
Problème	Causes possibles	Solution
L'onduleur ne respecte pas l'autonomie attendue	La batterie n'est pas complètement chargée.	Rechargez la batterie en laissant l'onduleur connecté à l'alimentation.
	La batterie est légèrement détériorée	Contactez le support technique pour remplacer la batterie.
L'onduleur ne s'allume pas	L'appareil n'est pas connecté à une prise de courant CA	L'appareil doit être connecté à une prise de courant 220-240V
	La batterie est défectueuse	Contactez le support technique pour remplacer la batterie.
	Problème mécanique	Contactez le support technique
Les sorties n'alimentent pas les appareils connectés. Le disjoncteur d'entrée s'est déclenché.	Le fusible a sauté ou le disjoncteur s'est déclenché en raison d'une surcharge.	Éteignez l'onduleur et déconnectez au moins un appareil. Débranchez le cordon d'alimentation de l'onduleur et remplacez le fusible grillé par un fusible de rechange (non fourni), ou appuyez sur l'interrupteur d'entrée automatique. Connectez le cordon d'alimentation et allumez l'onduleur. Assurez-vous que le fusible de remplacement répond aux spécifications.
	Les piles sont vides	Laissez l'onduleur se recharger pendant au moins 4 heures.
Le logiciel de gestion ne fonctionne pas	Le câble USB n'est pas connecté	Connectez le câble USB à l'onduleur et à un port USB à l'arrière de l'ordinateur. Vous devez utiliser le câble fourni avec l'unité UPS.
	L'onduleur ne fournit pas d'alimentation par batterie	Éteignez l'ordinateur, puis l'onduleur. Attendez 10 secondes, puis rallumez l'onduleur.

TÉLÉCHARGEMENT DU LOGICIEL DE GESTION

Le logiciel de gestion offre une interface intuitive et conviviale, affichant toutes les informations essentielles du système en un coup d'œil.

Procédure d'installation :

- 1- Téléchargez le logiciel Power Master à partir du site web : www.justestepc.com
- 2- Double-cliquez sur le fichier téléchargé et suivez la procédure d'installation pas à pas.
- 3- Pour accéder au logiciel, double-cliquez sur l'icône du programme, ou démarrez votre navigateur web et tapez <http://localhost:3052>.



ENTRETIEN

Avant de commencer toute opération de nettoyage, assurez-vous que :

1. L'alimentation en courant alternatif est déconnectée de l'onduleur.
2. L'onduleur est éteint.

Nettoyez les surfaces externes à l'aide d'un chiffon légèrement imbibé d'eau uniquement. Assurez-vous que l'onduleur est complètement sec avant de le remettre en marche. Si l'onduleur fonctionne dans un environnement inhabituellement poussiéreux ou sale, enlevez la poussière des grilles.

Si un liquide pénètre accidentellement à l'intérieur, ne mettez pas l'onduleur sous tension et consultez immédiatement le service d'assistance technique.

SOUTIEN

Si l'onduleur a été endommagé pendant la livraison, signalez-le au transporteur.

Si l'onduleur doit être réparé, consultez le tableau "Dépannage".

Si le problème persiste, contactez l'assistance technique via www.justepyc.com.

L'ouverture, la réparation ou le remplacement des composants à l'intérieur de l'ASI doivent toujours être effectués par du personnel technique qualifié, sous peine d'annulation de la garantie.

GARANTIE

Epyc offre une garantie légale de 24 mois sur ses produits à compter de la date d'achat (12 mois en cas de vente à une entreprise ou à un travailleur indépendant avec une facture émise en leur nom).

La procédure standard d'Epyc consiste à réparer l'onduleur ou à remplacer l'unité d'origine par une unité reconditionnée.

Pour les pièces sujettes à l'usure (telles que les batteries et les fusibles), la période de garantie est de 12 mois à compter de la date d'achat.

Pour plus de détails sur les droits de garantie, veuillez consulter le site www.justepyc.com.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

L'emballage des produits Epyc est composé de matériaux recyclables, conformément à la politique de l'entreprise en matière de protection de l'environnement.

Pour une élimination correcte, veuillez séparer les différents matériaux d'emballage comme indiqué dans le tableau ci-dessous.

Éliminer tous les matériaux conformément à la réglementation en vigueur dans le pays d'utilisation.

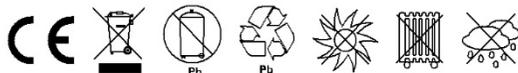
Composant	Matériau	Code de recyclage
Boîte	Carton	PAP 20
Coins d'emballage	Polystyrène expansé	PS 6
Sacs de protection	Polyéthylène	PEHD 2

Élimination

L'onduleur contient des cartes électroniques et des batteries, considérées comme des déchets toxiques et dangereux.

En fin de vie, l'onduleur doit être éliminé conformément aux directives DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Electroniques) en vigueur. Veuillez visiter www.justepyc.com pour plus de détails.

Une élimination correcte contribue à respecter et à protéger l'environnement.



K01-C000505-00 NE05

Tous droits réservés. La reproduction sans permission est interdite.



www.justepyc.com