

Onduleurs sinusoïdaux série GX

GX150C2-FC

MANUEL DE L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

- 1. Bouton d'alimentation
- 2. Indicateur de mise sous tension
- 3. Affichage LCD
- 4. Bouton Bas/Affichage
- 5. Bouton Haut/Mode silencieux
- 6. Bouton Entrée/Configuration
- 7. Ports de charge USB-C
- 8. Prises protégées contre les surtensions et les batteries
- 9. Bande lumineuse RVB
- 10. Disjoncteur
- 11. Port de communication USB
- 12. Indicateur de défaut de câblage (rouge)
- 13. Ports de protection des communications (RJ45)
- 14. Prise de courant espacée par transformateur avec batterie de secours et protection contre les surtensions
- 15. Prises de protection contre les surtensions

ENREGISTREMENT DU PRODUIT

Merci d'avoir acheté un produit CyberPower. Cet UPS est conçu pour fournir une protection électrique, un fonctionnement et des performances inégalés pendant toute la durée de vie du produit. Veuillez prendre quelques minutes pour enregistrer votre produit sur : www.CyberPowerSystems.com/registration. L'enregistrement certifie la garantie de votre produit, confirme votre propriété en cas de perte ou de vol du produit et vous donne droit à une assistance technique gratuite. Enregistrez votre produit maintenant pour bénéficier des avantages de la propriété CyberPower.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ IMPORTANTS (CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS)

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

ATTENTION ! Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, installez l'appareil dans un endroit à température et humidité contrôlées, exempt de contaminants conducteurs. (Voir les spécifications pour les plages de température et d'humidité acceptables).

ATTENTION ! Pour réduire tous risques de choc électrique, n'enlevez pas le couvercle sauf pour atteindre la batterie. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur, à l'exception de la batterie.

ATTENTION ! Les pièces sous tension dangereuses à l'intérieur peuvent être alimentées par la batterie même lorsque l'alimentation d'entrée CA est déconnectée.

ATTENTION ! L'UPS doit être connecté à une prise secteur avec protection par fusible ou disjoncteur. Ne pas brancher sur une prise qui n'est pas mise à la terre. Si vous devez mettre cet équipement hors tension, éteignez-le et débranchez-le.

ATTENTION ! Pour éviter tout choc électrique, éteignez l'appareil et débranchez-le de la source d'alimentation secteur avant d'installer un composant informatique.

ATTENTION ! Pour réduire le risque d'incendie, ne branchez l'appareil que sur un circuit équipé d'une protection contre les surintensités de 20 ampères maximum, conformément au National Electric Code, ANSI/NFPA 70.

ATTENTION ! Ne pas utiliser dans une salle informatique telle que définie dans la norme pour la protection des équipements électroniques de traitement de données et d'informatique, ANSI/NFPA 75.

ATTENTION ! Ne pas jeter les batteries au feu. Les batteries peuvent exploser.

ATTENTION ! Ne pas ouvrir ni endommager les batteries. L'électrolyte libéré est nocif pour la peau et les yeux. Cela peut être toxique.

NE PAS UTILISER POUR DES ÉQUIPEMENTS MÉDICAUX OU DE MAINTIEN EN VIE ! CyberPower Systems ne vend pas de produits pour les applications de maintien des fonctions vitales. **NE PAS** utiliser dans des circonstances qui pourraient affecter le fonctionnement et la sécurité de l'équipement de survie ou des soins aux patients.

ATTENTION ! NE PAS UTILISER AVEC OU À PROXIMITÉ D'AQUARIUMS ! Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas utiliser avec ou à proximité d'un aquarium. La condensation provenant de l'aquarium peut provoquer un court-circuit de l'appareil.

ATTENTION ! NE PAS UTILISER L'UPS SUR QUELQUE MOYEN DE TRANSPORT QUE CE SOIT ! Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'utilisez pas l'appareil dans un moyen de transport tel qu'un avion ou un bateau. L'effet des chocs ou des vibrations causés pendant le transport et l'environnement humide peuvent provoquer un court-circuit de l'appareil.

INSTALLATION DE VOTRE SYSTÈME UPS

DÉBALLAGE

La boîte doit contenir les éléments suivants :

- (A) UPS
- (b) Manuel de l'utilisateur
- (c) Câble de type USB A+B
- (d) Guide de configuration des fonctions
- (e) Guide de démarrage rapide RVB

***Le logiciel PowerPanel® est disponible sur notre site Web. Veuillez visiter CyberPowerSystems.com et aller à la section Software (Logiciels) pour un téléchargement gratuit.**

PREND EN CHARGE LES ALIMENTATIONS PFC ACTIF

Ce système UPS CyberPower prend en charge les alimentations à haute efficacité avec correction active du facteur de puissance (PFC actif). Le PFC actif est utilisé pour améliorer l'efficacité de la distribution d'énergie. Les exigences actuelles du programme américain Energy Star® pour les ordinateurs (version 7.1) imposent un PFC actif pour toutes les alimentations de plus de 100 watts. De plus, des programmes tels que 80 Plus® sont souvent utilisés pour identifier les alimentations à haut rendement avec PFC actif.

APERÇU

Le GX150C2-FC offre une protection complète contre le courant électrique, qui n'est pas toujours constant, et dispose d'une protection contre les surtensions de 1 445 joules. Toutes les unités offrent une batterie de secours longue durée pendant les pannes de courant avec des batteries sans entretien. Le GX150C2-FC assure une alimentation constante à votre système

informatique et comprend un logiciel qui enregistrera automatiquement vos fichiers ouverts et arrêtera votre système informatique en cas de panne de courant.

RÉGULATEUR DE TENSION AUTOMATIQUE

Le GX150C2-FC utilise la régulation automatique de tension (AVR) pour stabiliser une tension d'alimentation électrique incohérente à des niveaux sûrs pour les équipements connectés. L'AVR protège le matériel et les fichiers de données importants en augmentant automatiquement la faible puissance du réseau électrique à une tension de sortie constante et sûre tout en préservant la puissance de la batterie en cas de panne.

DÉTERMINEZ LES BESOINS D'ALIMENTATION DE VOTRE ÉQUIPEMENT

- 1. Assurez-vous que l'équipement branché sur l'UPS ne dépasse pas la capacité nominale de l'UPS. Si les capacités nominales de l'unité sont dépassées, une condition de surcharge peut se produire et provoquer l'arrêt de l'UPS ou le déclenchement du disjoncteur.
- 2. De nombreux facteurs peuvent influencer sur la quantité d'énergie dont votre équipement électronique aura besoin. Pour des performances optimales du système, maintenez la charge en dessous de 80 % de la capacité nominale de l'unité.

INSTALLATION DE VOTRE SYSTÈME UPS - Suite

GUIDE D'INSTALLATION DU MATÉRIEL

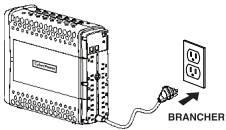
- 1. Assurez-vous que l'équipement branché sur l'UPS ne dépasse pas la capacité nominale de l'UPS. Si les capacités nominales de l'unité sont dépassées, une condition de surcharge peut se produire et provoquer l'arrêt de l'UPS ou le déclenchement du disjoncteur.
- 2. De nombreux facteurs peuvent influencer sur la quantité d'énergie dont votre équipement électronique aura besoin. Pour des performances optimales du système, maintenez la charge en dessous de 80 % de la capacité nominale de l'unité.

GUIDE D'INSTALLATION DU MATÉRIEL

- 1. Votre nouvel UPS peut être utilisé immédiatement après réception. Cependant, après avoir reçu un nouvel UPS, pour garantir la capacité de charge maximale de la batterie, il est recommandé de charger la batterie pendant au moins 8 heures. Votre UPS est équipé d'une fonction de charge automatique. Lorsque l'UPS est branché sur une prise secteur, la batterie se charge automatiquement, que l'UPS soit allumé ou éteint.
Remarque : Cet UPS est conçu avec une fonction de sécurité pour empêcher la mise sous tension du système pendant le transport. La première fois que vous allumez l'UPS, vous devez le connecter à l'alimentation CA, sinon il ne s'allumera pas.
- 2. Avec l'UPS éteint et débranché, connectez votre ordinateur, votre moniteur et tout autre périphérique nécessitant une batterie de secours aux prises alimentées par batterie. Branchez les autres équipements périphériques (par exemple, imprimante, scanner, haut-parleurs, etc.) dans les prises de protection contre les surtensions. **NE PAS brancher une imprimante laser, un destructeur de papier, un photocopieur, un radiateur d'appoint, un aspirateur, une pompe de puisard ou d'autres gros appareils électriques dans les « prises**

protégées contre les surtensions et les batteries ». Les besoins en énergie de ces appareils peuvent surcharger et endommager l'UPS.

- 3. Branchez l'UPS directement sur une prise de terre à 2 pôles et 3 fils (prise murale). Assurez-vous que la prise murale est protégée par un fusible ou un disjoncteur et qu'elle n'alimente pas d'équipements nécessitant une forte consommation électrique (par exemple, un climatiseur, un photocopieur, etc.). La garantie interdit l'utilisation de rallonges, de multiprises et de multiprises parafoudres en conjonction avec l'UPS.
- 4. Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour allumer l'appareil. Le voyant Power On de mise sous tension s'allumera et l'appareil émettra un « bip ».
- 5. Si une surcharge est détectée, une alarme sonore retentit et l'appareil émet un long bip. Pour corriger ce problème, éteignez l'UPS et débranchez au moins un équipement des prises alimentées par batterie. Assurez-vous que le disjoncteur est enfoncé, puis allumez l'UPS.
- 6. Pour maintenir une charge optimale de la batterie, laissez l'UPS branché sur une prise secteur en permanence.
- 7. Pour stocker l'UPS pendant une période prolongée, couvrez-le et stockez-le avec la batterie complètement chargée. Pendant le stockage, rechargez la batterie tous les trois mois pour garantir sa durée de vie.
- 8. Assurez-vous que la prise murale et l'UPS sont situés à proximité de l'équipement à connecter pour une accessibilité adéquate.



FONCTIONNEMENT DE BASE

- 1. **Bouton d'alimentation :** Utilisé comme interrupteur principal marche/arrêt pour les équipements connectés aux prises alimentées par batterie.
- 2. **Voyant de mise sous tension :** Ce voyant s'allume lorsque l'alimentation secteur est normale et que les prises de l'UPS fournissent de l'énergie, sans surtensions ni pics.
- 3. **Écran LCD :** L'écran LCD haute résolution et intelligent affiche toutes les informations de l'UPS à l'aide d'icônes et de messages. Pour plus d'informations, veuillez consulter la section « Définitions des indicateurs LCD éclairés » ci-dessous.
- 4. **Bouton Bas/Affichage :** Le bouton peut être utilisé pour sélectionner le contenu de l'écran LCD, notamment la tension d'entrée, la tension de sortie et la durée de fonctionnement estimée. Appuyez brièvement sur le bouton pour faire défiler le menu des fonctions. Appuyez sur le bouton pendant deux secondes pour maintenir l'écran LCD toujours allumé ou pour l'éteindre en mode d'alimentation secteur. Pour plus d'informations sur le bouton Bas/Affichage, veuillez vous référer au Guide de configuration des fonctions.
- 5. **Bouton Haut/Muet :** Appuyez brièvement sur le bouton pour faire défiler le menu des fonctions vers le haut. Maintenir le bouton enfoncé pendant plus de deux secondes désactivera l'alarme. Pour plus d'informations sur le bouton Haut/Mode silencieux, veuillez vous référer au Guide de configuration des fonctions.
- 6. **Bouton Entrée/Configuration :** Appuyez sur le bouton pendant deux secondes pour accéder au menu de configuration, puis sélectionnez les fonctions de configuration. Pour plus d'informations sur le bouton Entrée/Configuration, veuillez vous référer au Guide de configuration des fonctions.
- 7. **Ports de charge USB-C :** Sortie USB-C (supérieure): 5 Vdc, 2,4 A max / 9 Vdc, 2 A max / 15 Vdc, 2 A max; Sortie USB-C (inférieure): 5 Vdc, 2,5 A max; Sortie USB totale : 30 W max
- 8. **Prises protégées contre les surtensions et les batteries :** L'unité dispose de sept prises alimentées par batterie et protégées contre les surtensions pour assurer un fonctionnement temporaire ininterrompu de votre équipement
- 9. **Bande lumineuse RVB :** 12 modes de barre lumineuse sont disponibles, vous permettant de choisir parmi une variété de couleurs et d'effets pour personnaliser votre configuration. Pour plus d'informations sur la configuration RVB, veuillez vous référer au guide rapide sur l'éclairage Guide de démarrage rapide de l'éclairage RVB
- 10. **Disjoncteur :** Situé à l'arrière de l'UPS, le disjoncteur assure une protection contre les surcharges et les défauts.
- 11. **Port de communication USB :** Permet la communication entre le port USB de l'ordinateur et l'UPS.
- 12. **Indicateur de défaut de câblage (rouge) :** Cet indicateur LED s'allume pour avertir l'utilisateur qu'un problème de câblage existe, tel qu'une mauvaise mise à la terre, une mise à la terre manquante ou un câblage inversé. Si ce voyant est allumé, débranchez tous les équipements électriques de la prise et demandez à un électricien de vérifier que la prise est correctement câblée. L'appareil ne fournira pas de protection contre les surtensions sans être branché sur une prise murale mise à la terre et correctement câblée.
- 13. **Ports de protection de communication (RJ45) :** Les ports de communication bidirectionnels offrent une protection contre les surtensions à une connexion Ethernet 10/100/1000. *Ne convient pas aux réseaux de télécommunication (téléphone).
- 14. **Prise espacée du transformateur avec batterie de secours et protection contre les surtensions :** L'UPS dispose d'une prise largement espacée, de sorte que l'adaptateur secteur peut être branché sur l'UPS sans chevaucher ni bloquer les prises adjacentes.
- 15. **Prises de protection contre les surtensions :** L'unité dispose de six prises qui assurent la suppression des surtensions sans batterie de secours.

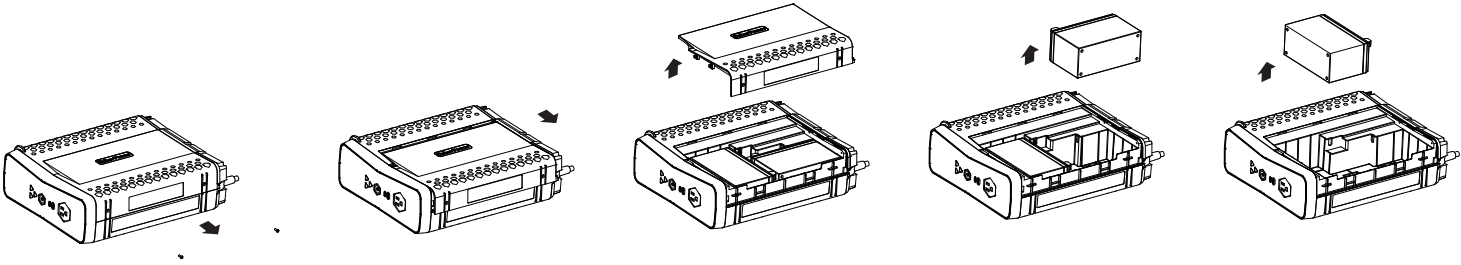
REEMPLACEMENT DE LA BATTERIE

Remplacement des batteries situées dans une ZONE D'ACCES DES OPERATEURS.

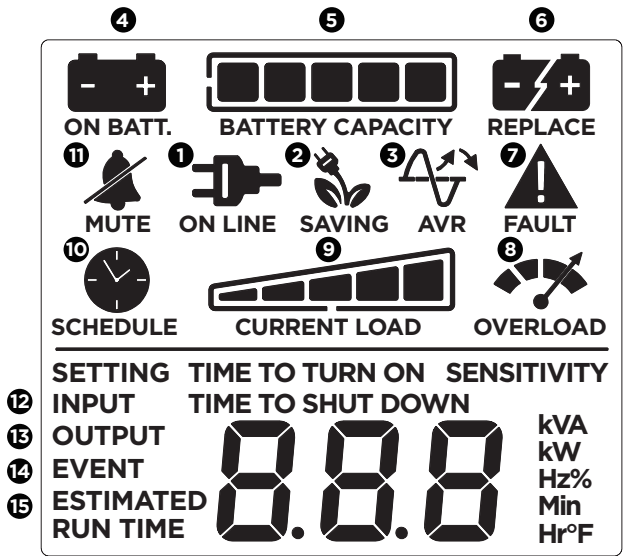
- 1. Lors du remplacement des batteries, remplacez-les par le même numéro de batterie suivante : CyberPower / RB1290X2
*Chaque achat de RB1290X2 comprend 2 unités de RB1290.
- 2. **ATTENTION !** Risque de danger énergétique, batterie 24 V, maximum 9 ampères-heures. Avant de remplacer les batteries, retirez les bijoux conducteurs tels que les chaînes, les montres-bracelets et les bagues. L'énergie élevée transmise à travers ces matériaux pourrait provoquer de graves brûlures.
- 3. **ATTENTION !** Ne jetez pas les batteries au feu. Les batteries peuvent exploser.
- 4. **ATTENTION !** Ne pas ouvrir ni endommager les batteries. Le matériau libéré est nocif pour la peau et les yeux. Cela peut être toxique.
- 5. **ATTENTION !** Une batterie peut présenter un risque de choc électrique et de courant de court-circuit élevé. Les précautions suivantes doivent être observées lorsque vous travaillez sur des batteries :
1) Retirez les montres au poignet ou tout autre objet métallique.
2) Utilisez des outils avec des manches isolés.

ATTENTION : RISQUE D'EXPLOSION SI LA BATTERIE EST REMPLACÉE PAR UN TYPE INCORRECT.

RAPPEL : Les batteries sont considérées comme des DÉCHETS DANGEREUX et doivent être éliminées correctement. La plupart des détaillants qui vendent des batteries au plomb collectent les batteries usagées pour les recycler, conformément aux réglementations locales.



DÉFINITIONS DES INDICATEURS LCD ILLUMINÉS



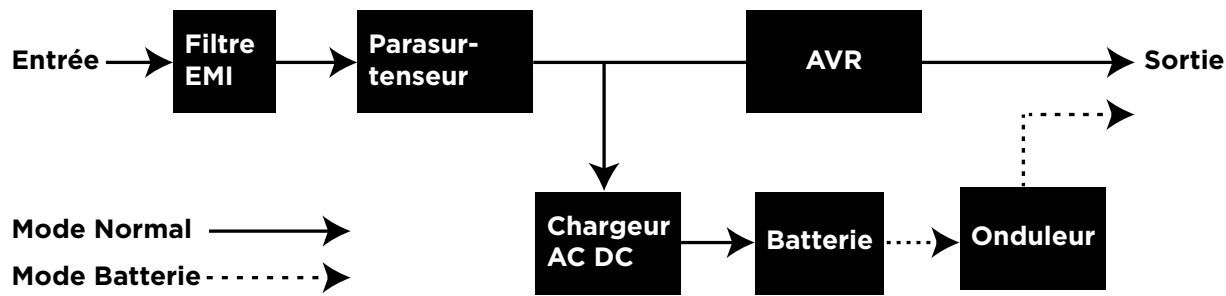
- EN LIGNE**: L'UPS fournit l'alimentation électrique aux équipements connectés.
- ÉCONOMIE D'ÉNERGIE** : L'UPS en mode bypass d'économie d'énergie. Consultez la section « Technologie CyberPower GreenPower UPS™ » pour plus d'informations.
- Régulation automatique de tension (AVR)** : Cette icône apparaît chaque fois que votre UPS corrige automatiquement une faible tension de ligne CA sans utiliser l'alimentation de la batterie. Il s'agit d'un fonctionnement normal et automatique de votre UPS et aucune action n'est requise de votre part.
- SUR BATTERIE** : En cas de baisse ou de perte importante de l'alimentation secteur, cette icône apparaît et une alarme retentit (deux bips courts suivis d'une pause) pour indiquer que l'UPS fonctionne à partir de ses batteries internes. En cas de baisse prolongée ou de perte de l'alimentation secteur, l'alarme émet un bip rapide toutes les 1/2 secondes pour indiquer que les batteries de l'UPS sont presque épuisées. Vous devriez sauvegarder vos fichiers et éteindre vos appareils immédiatement ou permettre au logiciel d'éteindre le système.
- CAPACITÉ DE LA BATTERIE** : Ce compteur affiche le niveau de charge approximatif (par incréments de 20 %) de la batterie interne de l'UPS. En cas de baisse de tension ou de perte importante de l'alimentation secteur, l'UPS passe à l'alimentation par batterie, l'icône ON BATTERY (SUR BATTERIE) apparaît et le niveau de charge diminue.
- REEMPLACER LA BATTERIE**: L'icône s'allume lorsque les batteries ne sont pas bien connectées ou que les batteries sont usées.

- FAUTE** : Cette icône apparaît en cas de problème avec l'UPS. Appuyez sur le bouton POWER pour éteindre l'UPS.
E02 : Défaut du chargeur - Pas de charge (contactez CyberPower Systems pour obtenir de l'aide.)
E11 : Surtension de la batterie (contactez CyberPower Systems pour obtenir de l'aide.)
E21 : Défaut de court-circuit de sortie de batterie (Vérifiez l'état de l'équipement connecté à l'UPS, puis rallumez l'UPS.)
E22 : Défaut de surcharge en mode batterie ou en mode alimentation secteur/utilité (Débranchez au moins un équipement des prises de batterie et rallumez l'UPS.)
 - SURCHARGE** : Cette icône apparaît et une alarme retentit pour indiquer que les prises alimentées par batterie sont surchargées. Pour éliminer la surcharge, débranchez certains de vos appareils des prises alimentées par la batterie jusqu'à ce que l'icône disparaisse et que l'alarme s'arrête.
 - CHARGE ACTUELLE** : Ce compteur affiche le niveau de charge de sortie approximatif (par incréments de 20 %) des prises de batterie de l'UPS.
 - CALENDRIER**: Les utilisateurs peuvent configurer le calendrier pour allumer et éteindre l'ordinateur et l'UPS via le logiciel PowerPanel®. L'écran LCD indique le temps restant avant que l'UPS ne se rallume ou ne s'arrête.
 - MODE SILENCIEUX** : Cette icône apparaît lorsque l'UPS est en mode silencieux. Cependant, en cas de problème avec l'UPS, l'alarme émettra toujours un bip même en mode silencieux.
 - COMPTEUR D'ENTRÉE** : Ce compteur mesure la tension CA que le système UPS reçoit de la prise murale. L'UPS est conçu, grâce à l'utilisation d'un régulateur de tension automatique, pour corriger en continu la tension de sortie vers l'équipement connecté à une plage de tension sûre de 120. En cas de perte de puissance totale, de chute de tension importante ou de surtension, l'UPS s'appuie sur sa batterie interne pour fournir une tension de sortie constante de 120 V. Le voltmètre d'ENTRÉE peut être utilisé comme outil de diagnostic pour identifier une alimentation d'entrée de mauvaise qualité.
 - COMPTEUR DE SORTIE** : Ce compteur mesure, en temps réel, la tension CA que le système UPS fournit à l'ordinateur, par exemple en mode ligne normale, en mode AVR et en mode batterie de secours. (Remarque : Le compteur OUTPUT (SORTIE) affiche l'état des prises de secours de la batterie en termes de charge, de fréquence et de tension.)
 - ÉVÉNEMENT**: Ce compteur enregistre le nombre de pannes de courant.
 - DURÉE ESTIMÉE** : Cela affiche l'estimation de attendue fonctionnement de l'UPS en prenant en compte la capacité et la charge actuellement de la batterie.
 - CONFIGURATION DE LA SENSIBILITÉ** : Ce compteur est également utilisé pour configurer la sensibilité de l'UPS lorsque vous êtes en mode programmation. Si l'équipement connecté peut tolérer davantage d'événements de puissance (exemple :alimentation instable souvent associée à des conditions météorologiques orageuses), sélectionnez Faible sensibilité et l'UPS passera moins souvent en mode batterie. Si l'équipement connecté est plus sensible aux événements d'alimentation, sélectionnez High Sensitivity (Haute sensibilité) et l'UPS passera plus souvent en mode batterie.
- Pour plus d'informations sur la configuration des fonctions, reportez-vous au Guide de configuration des fonctions.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Model	GX150C2-FC
Capacité	1500VA / 1000W
Tension d'entrée nominale	120 Vca
Fréquence d'entrée	60 Hz +/- 3 Hz
Tension de sortie sur batterie	120 Vca +/- 5 % *Sous une charge d'essai inférieure à 60 %. Lorsque la charge dépasse 60 %, la plage de tension de sortie peut dépasser 5 %.
Charge Max. pour prises UPS (5 prises)	1500 VA / 1000 W
Charge pour prises de protection contre les surtensions	12 A
Forme d'onde de sortie sur batterie	Onde sinusoïdale
Température de fonctionnement	+ 32°F à 104° F / 0° C à 40° C
Humidité relative de fonctionnement	0 à 95 % sans condensation
Taille (L x H x P)	3,9 x 11 x 13,8 po / 100 x 280 x 350 mm
Poids net	24,32 lb / 11,03 kg
Type de batterie	Batterie plomb-acide scellée sans entretien
Temps de recharge typique de la batterie	8 heures *Récupération à 90 % après décharge complète.
Durée de vie typique de la batterie	3 à 5 ans, selon le nombre de cycles de décharge/recharge
Batterie recommandée	Batterie plomb-acide scellée sans entretien
Homologations de sécurité	UL1778 / CSA C22.2 No 107.3 / FCC / ICES-003 Classe B

SCHÉMA DES BLOCS FONCTIONNELS DU SYSTÈME



TECHNOLOGIE CYBERPOWER GREENPOWER UPS™

Conception avancée pour des économies d'énergie

Le GreenPower UPS™ a un chargeur hautement performant, qui en fait l'UPS le plus économique en énergie dans sa catégorie. Son système avancé de chargement à haute-fréquence améliore de manière significative ses performances de chargement et de conservation d'énergie. Grâce à sa conception avancée, le GreenPower UPS™ utilise moins d'énergie comparé à ses modèles rivaux. Le GreenPower UPS™ est également fabriqué conformément aux directives concernant les restrictions sur les substances dangereuses (RoHS) ce qui en fait l'un des systèmes les plus écologiques sur le marché aujourd'hui.



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Remarque : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un dispositif numérique de classe B, conformément à la Section 15 des Régulations de la FCC. Ces limites sont établies en vue de fournir une protection raisonnable contre tout brouillage dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne garantit qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Avertissement : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser l'équipement.



GARANTIE LIMITÉE ET GARANTIE DES ÉQUIPEMENTS CONNECTÉS

Veuillez visiter www.CyberPowerSystems.com pour obtenir une copie de la garantie limitée et de la garantie de l'équipement connecté.

Où puis-je obtenir plus d'informations ?

L'application de la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises est expressément exclue. CyberPower est le garant de cette garantie limitée. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter CyberPower à l'adresse suivante : Cyber Power Systems (USA), Inc. 4241 12th Ave E., STE 400, Shakopee, MN 55379 ; appelez-nous au (877) 297-6937 ; ou soumettez un ticket Web en ligne sur cyberpowersystems.com/support.

ÉLIMINATION

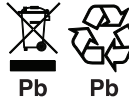
Cyber Power Systems (USA), Inc. encourage les méthodes respectueuses de l'environnement pour l'élimination et le recyclage de ses produits UPS. Veuillez jeter et/ou recycler votre UPS et vos batteries conformément aux réglementations locales de votre état.



La directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) vise à contribuer à une production et une consommation durables en contribuant à l'utilisation efficace des ressources et à la récupération de matières premières secondaires par la réutilisation, le recyclage et d'autres formes de valorisation. Le symbole sur ce produit et/ou son emballage indique que le produit doit être éliminé séparément des déchets ménagers ordinaires à la fin de son cycle de vie. Contactez votre autorité de gestion des DEEE, votre bureau local ou votre service d'élimination des déchets ménagers pour obtenir des informations sur le site de dépôt de recyclage.

ÉLIMINATION DES BATTERIES

Ce produit contient des batteries au plomb-acide non reversables. Les batteries usagées sont considérées comme des déchets dangereux et doivent être éliminées via le recyclage. Ne jetez pas les batteries usagées avec vos ordures ménagères ordinaires. Éliminez les batteries conformément aux réglementations locales. Remarque : La plupart des détaillants qui vendent des batteries au plomb-acide collectent les batteries usagées pour les recycler, comme l'exige la réglementation locale.



AVERTISSEMENT : Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, notamment le styrène, reconnu par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer, et le bisphénol A (BPA), reconnu par l'État de Californie comme pouvant causer des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. Pour plus d'informations, consultez le site www.P65Warnings.ca.gov.

© 2026 CyberPower Systems (États-Unis), Inc.

CyberPower®, le logo CyberPower et PowerPanel® sont des marques déposées de Cyber Power Systems (USA), Inc. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales utilisées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.