



## User Manual



*BigBlue supports environmental sustainability.  
Scan the QR code using a smartphone device,  
for the latest user manual in different languages.*



# Table des matières

1	Clause de non-responsabilité .....	01
2	Introduction.....	01
3	Consignes de sécurité .....	01
4	Données techniques.....	02
5	Présentation du produit.....	04
	5.1 Connecteurs.....	04
	5.2 Affichage.....	05
	5.2.1 Interface utilisateur principale.....	05
	5.2.2 Interface utilisateur secondaire .....	06
6	Guide de l' application .....	07
	6.1 Enregistrement et connexion .....	07
	6.2 Connexion à Cellpowa 2500 .....	07
	6.3 Fonctionnement de l' application.....	09
	6.4 Téléchargement de l' application .....	10
7	Fonctionnement.....	10
	7.1 Mode de sortie .....	11
	7.1.1 Sortie CA .....	11
	7.1.2 Sorties CC, USB-A et USB-C .....	12
	7.2 Modes d' entrée .....	14
	7.2.1 Entrée CA.....	14
	7.2.2 Recharge solaire .....	15
	7.2.3 Recharge de la voiture.....	17
	7.3 Localisation GPS .....	18
8	Instructions relatives à la batterie .....	18
9	Recyclage.....	18
10	Garantie .....	19
11	Information de contact .....	19
12	Certifications .....	20
13	FAQ.....	20
14	Carte de garantie .....	21

## 1. Clause de non-responsabilité

Merci d' avoir acheté ce produit. Lisez attentivement toutes les instructions avant d' utiliser ce produit. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d' emploi. Cette notice est destinée à vous aider à utiliser le produit. Les spécifications logicielles et matérielles de cette notice ne sont données qu' à titre indicatif. Pour des spécifications détaillées de votre produit, consultez le contrat d' achat (le cas échéant) de votre produit ou consultez votre revendeur local. Toutes les images présentées dans cette notice sont uniquement présentées à des fins d' illustration. Le produit réel peut varier. BigBlue se réserve le droit de l' interprétation finale du contenu de cette notice et de tous les documents associés à ce produit. Nous nous réservons également le droit de mettre à jour, de modifier cette notice ou d' y mettre fin sans préavis. Si vous avez des questions ou des commentaires, veuillez nous contacter à l' adresse [support@ibigblue.com](mailto:support@ibigblue.com). Nous reviendrons vers vous dans les plus brefs délais.

## 2. Introduction

Merci d' utiliser la station d' alimentation Cellpowa2500. Ce produit est destiné à alimenter vos appareils électriques ou électroniques en cas de panne de courant ou lors d' un déplacement. Doté d' une sortie CC, d' une sortie USB et d' une sortie CA, le produit peut alimenter des appareils tels que les téléphones portables, les tablettes, les ordinateurs portables ainsi que les appareils d' éclairage et automobiles. Le produit est équipé d' une batterie LifePO4 intégrée, qui est la plus sûre et la plus fiable.

## 3. Consignes de sécurité

**Lisez attentivement toutes les instructions avant d' utiliser ce produit.**

1. Gardez le produit hors de la portée des enfants. Une surveillance étroite est nécessaire lorsque le produit est utilisé à proximité d' enfants.
2. Utilisez uniquement des accessoires recommandés ou vendus par BigBlue. Sinon, cela peut provoquer une électrocution.
3. Débranchez le produit de l' alimentation électrique lorsque le produit n' est pas utilisé.

4. Ne démontez jamais le produit. Le démontage du produit peut être entre autres une source de risques d' incendie ou d' électrocution.
5. Chargez le produit dans un endroit bien ventilé. Ne recouvrez jamais les fentes de ventilation du produit de quelque manière que ce soit.
6. Placez le produit dans un endroit ventilé et sec pour éviter que de l' eau y pénètre. Risque d' électrocution !
7. Suivez la réglementation locale pour disposer de votre ancien produit. Pour éviter toute pollution, ne jetez jamais la batterie intégrée avec les déchets ménagers normaux.
8. Ne mettez pas votre doigt, votre paume ou toute autre partie de votre corps dans le produit.
9. Ne rangez pas le produit avec des objets métalliques tels que des pièces de monnaie, des bijoux et des clés, etc.
10. Ne jetez pas le produit dans un feu, de l' eau ou d' autres liquides. Protégez le produit des températures extrêmes et de la lumière directe du soleil.
11. Ne placez pas le produit sous des objets lourds. Ne soumettez pas le produit à des chocs violents, par exemple en le laissant tomber.
12. Ne couvrez pas le produit avec des serviettes et des vêtements lorsqu' il est utilisé.
13. Débranchez l' appareil de la prise de courant dès qu' il est complètement chargé.
14. N' insérez jamais d' objets métalliques dans les connecteurs ou autres ouvertures du produit. Risque de blessures !

## 4. Données techniques

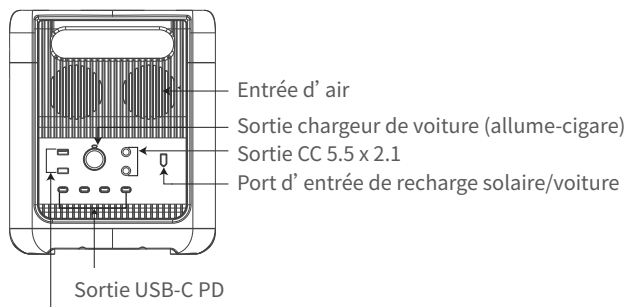
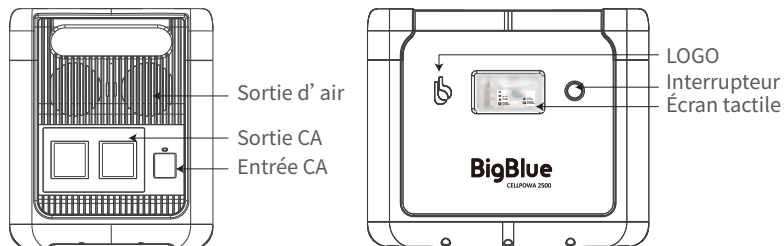
Batterie	
Capacité de la batterie	1843.2Wh (36Ah / 51.2V)
Batterie intégrée	Batterie LiFePO4 (pour véhicule électrique)
Cycle de vie	≥3500 fois (batterie ≥ 80%)
Recharge	
Recharge secteur	1200W
Recharge de la voiture	12 - 24V=10A (240W max.)
Recharge solaire	12-65V=22.5A (25A/1200W max.)

Durée de la recharge	
Recharge secteur	1.5 heure (charge à plus de 80%)
Recharge de la voiture	12-14 heures (12V), 6-7 heures (24V) (charge à 80%)
Recharge solaire	1,5 heure (charge à 80 % via six panneaux solaires BigBlue SP200 ou trois panneaux solaires BigBlue SP400) À une irradiance standard de 1000 W/m <sup>2</sup>
Ports de sortie	
2 x CA	220V-240V~10.8A, puissance continue de 2500 W (puissance de crête de 5000 W), 50Hz (2xCA : 2500 W max.) (puissance de crête de 5000W) ; 50/60Hz
2 USB-A (charge rapide)	5V==3A, 9V==2A, 12V==1.5A, 18W max. (2 ports USB-A: 36W max.)
2 x USB-C (PD)	5V, 9V, 12V, 15V==3A, 20V==2, 25A, 45W max. (2 ports USB-C: 90W max.)
2 x USB-C (PD)	5V, 9V, 12V, 15V==3A, 20V==5A, 100W max. (2 ports USB-C : 200W max.)
2 ports CC 5,5 mm	12V==5A, 60W max.
1 chargeur de voiture (allume-cigare)	12V==10A, 120W (2 ports CC + 1 chargeur de voiture : 120W max.)
Autres informations	
Poids	environ 25.3 kg
Dimensions	384 x 274 x 325mm / 15.12 x 10.79 x 10.8inch
Température de décharge	de -15 à +45°C (5°F~113°F)
Température de charge	de 0 à +45°C (32°F~113°F)
Contenu de la boîte	1 station d'alimentation portable, 1 câble de charge CA, 1 câble MC4-XT60, 1 câble XT60 pour allume-cigare, 1 notice d'utilisation (avec carte de garantie), 1 sac d'accessoires

Les données techniques ci-dessus sont fournies par le laboratoire BigBlue. Les données réelles peuvent varier en fonction de l' environnement de fonctionnement, de la façon dont le produit est utilisé ainsi que de la durée de charge. Les données techniques peuvent être modifiées sans préavis.

## 5. Présentation du produit

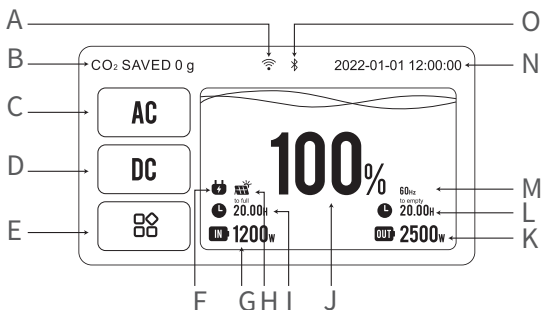
### 5.1 Connecteurs



Sortie de charge rapide USB-A

## 5.2 Affichage

### 5.2.1 Interface utilisateur principale



A. Wi-Fi : L' icône Wi-Fi s' affiche sur l' écran d' accueil lorsque la connexion Wi-Fi est établie. Pour vous connecter au réseau pour la toute première fois, saisissez votre compte et votre mot de passe.

B. Réduction du CO<sub>2</sub> : Quantité de CO<sub>2</sub> réduite grâce à la charge solaire permise par le produit.

C. AC : Appuyez sur l' icône AC pour activer la sortie CA.

D. DC : Appuyez sur l' icône DC pour activer les sorties CC, USB-A et USB-C.

E. MENU : Appuyez sur l' icône MENU pour afficher/modifier les informations de l' appareil, y compris les paramètres de sortie/entrée, la batterie, l' heure et les réglages réseau.

F. Charge CA : Icône de l' entrée CA.

G. Puissance en entrée : Puissance entrée actuelle.

H. Charge solaire : icône d' entrée solaire.

I. Temps de recharge : Il est déterminé en fonction de la consommation électrique actuelle.

J. Pourcentage de charge de la batterie : Charge restante actuelle de la batterie.

Rechargez le produit lorsque la charge restante de la batterie est inférieure à 10 %.

K. Puissances en sortie : Puissance en sortie actuelle.

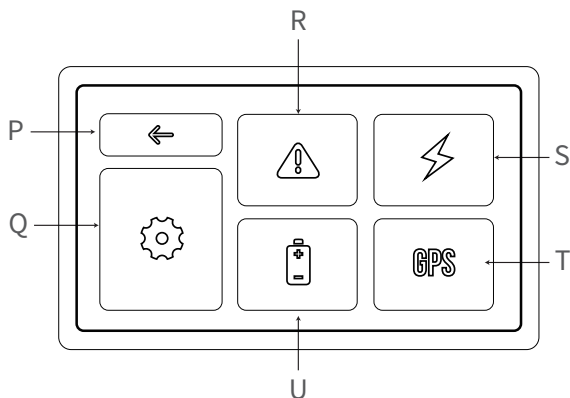
L. Charge restante de la batterie en heures : Elle est déterminée en fonction de la consommation électrique actuelle.

M. Fréquence CA : Fréquence CA actuelle de l' onduleur.

N. Date et heure : La date et l' heure actuelles, qui peuvent être réinitialisées dans Réglages.

O. Bluetooth : Le Bluetooth est actif.

## 5.2.2 Interface utilisateur secondaire



P. Retour : Appuyez sur ce bouton pour revenir au menu précédent.

Q. Réglages : Appuyez sur ce bouton pour saisir les réglages du système.

R. Avertissement.

S. Informations sur la charge et la décharge : Affiche la puissance, la tension, le courant et la température de charge et de décharge CA/CC.

T. GPS : Appuyez sur ce bouton pour saisir la localisation GPS. Lorsque la localisation est terminée, les coordonnées de longitude et de latitude sont affichées.

U. Informations sur la batterie : Appuyez sur ce bouton pour afficher la charge restante de la batterie, la capacité restante, les données d'état, la tension, la température, le temps de recharge et l'autonomie restante en heures.



## 6. Guide de l' application



### 6.1 Enregistrement et connexion

- Vous êtes autorisé à contrôler le produit via l' application. Téléchargez l' application « BigBlue Energy » de l' App Store, Google Play ou du site officiel de BigBlue <https://bigblue-tech.com>, et installez-la.
- Créez d' abord un compte. Appuyez sur « Register » et saisissez votre adresse e-mail (utilisée pour recevoir le code de vérification) et votre mot de passe.
- Appuyez sur « Send ». Saisissez le code de vérification reçu dans votre e-mail et appuyez sur « Register » pour terminer le processus d' enregistrement. Saisissez votre compte et votre mot de passe pour vous connecter à l' application.

### 6.2 Connexion à Cellpowa 2500

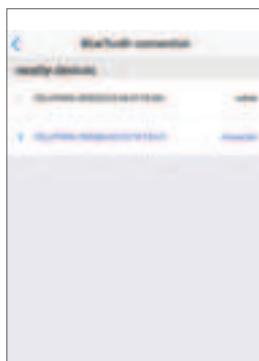
1. Ajoutez d' abord un appareil. Accédez à Menu → Settings → Product Information pour afficher l' adresse MAC Bluetooth du produit (chaque appareil dispose d' une adresse MAC unique).
2. Activez le Bluetooth sur votre téléphone. Ouvrez l' application BigBlue Energy et appuyez sur « + » en haut à droite de l' application pour ajouter un appareil. Recherchez l' adresse MAC Bluetooth de l' appareil que vous souhaitez ajouter à la liste. Appuyez sur « OK » dans la fenêtre contextuelle pour terminer l' ajout. Vous pourrez ensuite contrôler la station Cellpowa 2500 à l' aide de l' application.

### 3. Connexion Bluetooth.

- Dans l' écran Accueil, accédez à Menu → Settings → Product Information pour afficher l' adresse MAC Bluetooth du produit (une adresse MAC unique est attribuée à chaque machine).




- Ouvrez l' application BigBlue Energy. Appuyez sur « Add Device » dans le coin supérieur droit. Appuyez sur l' adresse MAC Bluetooth de l' appareil que vous souhaitez ajouter. Une fois qu' il a été ajouté, son nom devient bleu, indiquant une connexion réussie.



#### 4. Connexion au Wi-Fi (ne prend en charge que le signal à 2,4 GHz)

- Connectez votre téléphone portable à un réseau Wi-Fi.

Appuyez sur l'appareil lié par Bluetooth. Appuyez sur le bouton  dans le coin supérieur droit pour accéder à l'interface Settings. Accédez aux Réglages Wi-Fi, sélectionnez un réseau Wi-Fi et saisissez le mot de passe pour vous connecter.



#### 5. Mise à jour OTA

- Ce produit prend en charge la mise à niveau OTA. Vous pouvez mettre en œuvre une mise à niveau OTA à l'aide de l'application lorsque le Wi-Fi est connecté.

### 6.3 Fonctionnement de l'application

L'application vous permet d'activer/de désactiver la sortie CA/CC de la station Cellpowa 2500, ainsi que d'afficher et de définir les spécifications du produit en temps réel.

## 6.4 Téléchargement de l' application

Téléchargez l' application « BigBlue Energy » de l' App Store, Google Play ou en scannant le code QR ci-dessous, et installez-la. Pour plus d' informations sur l' application BigBlue Energy, veuillez visiter le site [bigblue-tech.com](http://bigblue-tech.com) de BigBlue.



## 7. Fonctionnement

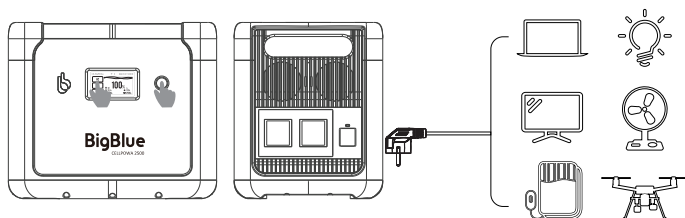
Ce produit est doté d' un écran tactile résistif. Appuyez sur l' écran avec le bout des doigts et enlevez-les après avoir entendu un bip.

### [Remarques]

- La charge actuelle et l' autonomie restante de la batterie affichée en heures sont fournies à titre indicatif uniquement. Les données réelles peuvent varier.
- Le produit prend en charge le contrôle intelligent de la température. Le ventilateur de refroidissement intelligent est automatiquement allumé pour refroidir le produit lorsque la température du produit dépasse la limite. Le ventilateur de refroidissement fonctionne à basse vitesse lorsque la puissance en entrée va de 0 à 600W, à vitesse moyenne lorsque la puissance en entrée va de 600 à 1500W et à haute vitesse lorsque la puissance en entrée est supérieure à 1500W. Le ventilateur de refroidissement peut faire du bruit, ce qui est un phénomène normal.
- En mode de protection contre la température, la station Cellpowa 2500 s' arrête automatiquement et une icône d' avertissement triangulaire apparaît à l' écran. Attendez que la température de la batterie revienne dans la plage normale et redémarrez la station Cellpowa 2500. La station Cellpowa 2500 passe en mode de protection contre la température et cesse de fonctionner lorsque sa température devient trop basse ou trop élevée.
- Grâce à ses multiples ports de sortie CA/CC, le produit peut fournir une alimentation CA maximale de 2500W et une alimentation CC maximale de 420W, soit un total de 2900W.
- Ce produit prend en charge la charge traversante. Les sorties CA, CC et USB sont disponibles lorsque la station d' alimentation est en marche.

## 7.1 Mode de sortie

### 7.1.1 Sortie CA



1. Maintenez l' interrupteur enfoncé pendant 3 secondes pour allumer la station. Appuyez sur l' icône CA de l' écran tactile pour activer la sortie CA.
2. Alimentation sans interruption (ASI) : Pour utiliser la fonction ASI, branchez la station Cellpowa 2500 à une prise murale avec le câble de charge secteur, puis branchez vos appareils à ses ports de sortie CA. Dans ce cas, l' électricité fournie à vos appareils provient du réseau. En cas de panne du réseau, la station Cellpowa 2500 alimente automatiquement vos appareils à l' aide de sa batterie en moins de 10 ms. Avant d' utiliser cette station d' alimentation pour fournir de l' électricité aux appareils ayant un besoin d' alimentation élevé, par exemple une machine CPAP, effectuez plusieurs tests pour assurer la compatibilité avec l' ASI.

#### [Remarques]

- La station Cellpowa 2500 prend en charge le mode Boost-Up (Augmentation de la puissance), qui est recommandé lorsque la puissance totale requise par la charge de l' équipement est supérieure à 2500W. Dans ce mode, la station Cellpowa 2500 peut prendre en charge le fonctionnement normal des appareils branchés avec une charge allant jusqu' à 3500W. Le mode Boost-Up ne s' applique pas à tous les appareils électriques. Certains appareils électriques, notamment ceux dont la puissance nominale est supérieure à 2500W, les exigences strictes en matière de tension et la protection contre la tension (par exemple, les instruments de précision) peuvent ne pas fonctionner en mode Boost-Up. Effectuez des tests pour valider la faisabilité avant d' adopter ce mode. Lorsque le mode Boost-Up n' est pas activé, une puissance

supérieure à 2500W déclenche une protection contre la surcharge et arrête la sortie CA en 5 minutes. Après trois surcharges consécutives, la sortie CA deviendra indisponible. Vous devez la récupérer en redémarrant la station d'alimentation.

- La station Cellpowa 2500 prend en charge la charge traversante. Lorsque la station Cellpowa 2500 est branchée au socket de courant alternatif et charge au même moment, l'équipement sera préférentiellement alimenté par la réseau (mode de dérivation). En mode de dérivation, la puissance totale ne peut pas dépasser la limite de puissance de entrée dérivée, qui est de 1 500 W au Japon, 1 800 W aux États-Unis et 2 300 W en Europe). Sinon, la protection contre la surcharge sera déclenchée et la sortie CA sera arrêtée. Nous n'assumons aucune responsabilité pour toute défaillance ou tout dommage résultant du produit si vous ne suivez pas les instructions relatives au bon fonctionnement du produit et au test de compatibilité de l'appareil.

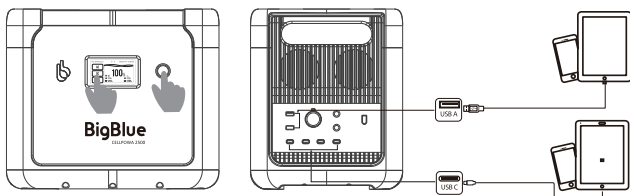
- Un court-circuit au niveau de la sortie CA déclenchera la protection contre les courts-circuits et arrêtera la sortie CA.

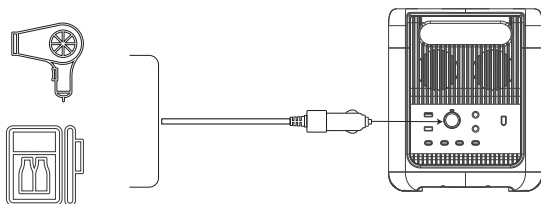
- Mode Économie d'énergie :

En mode Économie d'énergie, lorsque la puissance de la charge est inférieure à 5W, la sortie CA s'arrête au bout de 10 minutes et la station Cellpowa 2500 s'éteint au bout de 6 heures. La désactivation du mode Économie d'énergie permet de stabiliser la sortie CA pendant une période prolongée. Mais la station Cellpowa 2500 s'éteint au bout de 6 heures lorsque la puissance de charge CA est inférieure à 5W.

- Nous n'assumons aucune responsabilité pour toute défaillance ou tout dommage résultant du produit si vous ne suivez pas les instructions relatives au bon fonctionnement du produit et au test de compatibilité de l'appareil.

### 7.1.2 Sorties CC, USB-A et USB-C





1. Maintenez l' interrupteur enfoncé pendant 3 secondes pour allumer la station. Appuyez sur l' icône CC de l' écran tactile pour activer les sorties CC, USB-A et USB-C.
2. 2 ports de charge rapide USB-A QC 3.0 : Chaque port prend en charge une alimentation de 5 V=3 A, 9 V=2 A et 12 V=1,5 A, avec une puissance maximale de 45 W.
3. 2 ports USB-C PD 45 W : Chaque port prend en charge une alimentation de 5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A et 20 V/2,25 A, avec une puissance maximale de 45 W. Ces ports peuvent être utilisés pour permettre une charge rapide des appareils connectés qui prennent en charge le protocole de charge rapide PD, tels que les téléphones mobiles et les ordinateurs portables.
4. 2 ports USB-C PD 100 W : Chaque port prend en charge une alimentation de 5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A et 20 V/5 A, avec une puissance maximale de 100 W.
5. 2 ports DC5521 : 12 V/5 A (un seul port), 12 V/10 A au total.
6. 1 port pour allume-cigare de voiture : 12 V/10 A, partage 12 V/10 A avec les 2 ports DC5521.

### [Remarques]

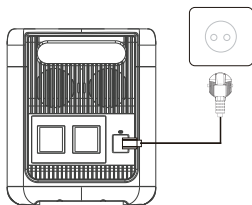
- Pour utiliser les ports USB-A/USB-C, vous devez d' abord activer le commutateur CC. Lorsque la sortie CC n' est pas utilisée, éteignez le commutateur CC en temps opportun.
- Si le port USB est court-circuité ou si la puissance de charge dépasse la puissance en sortie du port USB, cela déclenchera la protection contre les courts-circuits ou les surintensités et désactive le port utilisé. Une fois la charge déconnectée, la sortie sera restaurée automatiquement.
- La tension de sortie des 2 ports DC5521 et de l' allume-cigare est comprise entre 12,5 et 13,5 V.
- La sortie de chaque port DC5521 est de 12 V/5 A. Lorsque la puissance en sortie d' un seul port dépasse 100 W, cela déclenche la protection contre les surintensités/

surcharges et désactive le port utilisé. Lorsque la puissance totale en sortie des deux ports dépasse 140 W, cela déclenche une protection contre les surintensités/surcharges et désactive les deux ports. Une fois la charge déconnectée, la sortie sera restaurée automatiquement.

- La puissance de l'allume-cigare de voiture est de 140 W max. Lorsque la puissance dépasse 140 W, cela déclenche la protection contre les surintensités/surcharges et désactive le port pour allume-cigare de voiture. Une fois la charge déconnectée, la sortie sera restaurée automatiquement.

## 7.2 Modes d'entrée

### 7.2.1 Entrée CA



1. Pour recharger la station d'alimentation Cellpowa 2500, branchez-la à une prise murale à l'aide du câble de charge CA, puis branchez le câble de charge CA au port d'entrée CA de la station d'alimentation. Il existe trois niveaux de puissance d'entrée CA : 400 W, 800 W et 1200 W. Vous pouvez modifier la puissance d'entrée de recharge sur la station d'alimentation ou à l'aide de l'application.
2. Lorsque le produit se recharge, la batterie restante affichée à l'écran augmente. Pendant ce temps, le pourcentage de charge actuel de la batterie, la puissance de charge actuelle et le temps de recharge changent à l'écran.
3. Le produit est complètement chargé lorsque le pourcentage de charge affiché de la batterie atteint 100 %. Débranchez le câble de charge CA de la prise murale.
4. Le niveau maximal de charge de la batterie du produit peut être réglé sur 20 à 100 %. Si vous devez garder la station Cellpowa 2500 branchée au réseau électrique, il est recommandé de régler le niveau de charge maximum de la batterie à moins de 80 % pour la protéger au maximum. Pour utiliser la station en déplacement, réglez le niveau de charge à 100 % pour la plus grande autonomie possible.

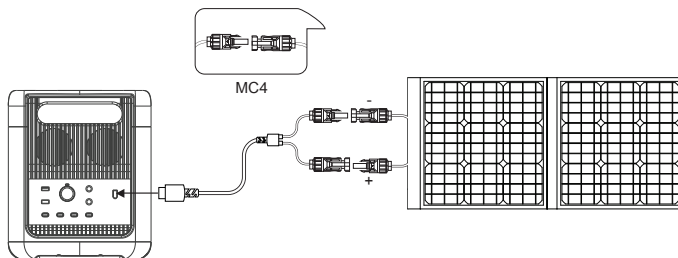


### [Remarques]

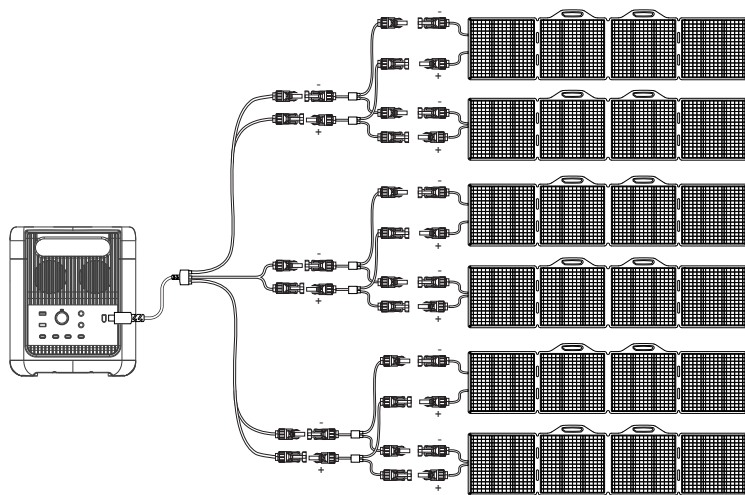
- Le ventilateur de refroidissement intelligent s'allume et s'éteint automatiquement en fonction de la puissance de charge et de la température du produit. Le ventilateur de refroidissement peut faire du bruit, ce qui est un phénomène normal.
- Une fois que la station Cellpowa 2500 est complètement chargée, si le câble de charge n'est pas débranché, cela déclenche une protection contre la charge pour l'interrompre. La station Cellpowa 2500 consomme l'énergie de la batterie pour continuer à fonctionner, ce qui entraîne la réduction lente de la charge restante de la batterie. Il s'agit d'un phénomène normal. Le produit redémarrera la recharge lorsque la charge restante de sa batterie baisse de 5%.

## 7.2.2 Recharge solaire

Schéma de raccordement d'un seul panneau solaire



## Schéma de raccordement de six panneaux Solarpowa 200 en parallèle



1. Rechargez votre station Cellpowa 2500 en la raccordant au panneau solaire BigBlue Solarpowa 200 ou Solarpowa 400 avec le câble MC4-XT60.
2. Lorsque le produit se recharge, la batterie restante affichée à l'écran augmente. Pendant ce temps, l'icône MPPT de recharge solaire s'affiche à gauche de l'écran, et la puissance de charge actuelle ainsi que le temps de recharge fluctuent.
3. Le produit est complètement chargé lorsque le pourcentage de charge affiché de la batterie atteint 100%. Débranchez le câble de charge de la prise murale.
4. Doté d'un contrôleur MPPT intégré, le port d'entrée XT60 est spécialement conçu pour la recharge solaire et la recharge à partir d'une voiture. N'utilisez pas d'adaptateur pour recharger le produit. Cela peut endommager le circuit de charge du MPPT intégré.
5. Le port d'entrée solaire prend en charge une entrée maximale entre 12 et 65V,

22.5A (25A max.), soit 1200W au total.

6. Si le niveau de charge maximal de la batterie est souvent réglé en dessous de 80%, après cinq cycles de charge/décharge, veuillez le régler manuellement sur 100% et effectuer au moins un cycle complet de charge/décharge pour maintenir la précision de l'état de décharge de la batterie.

### [Remarques]

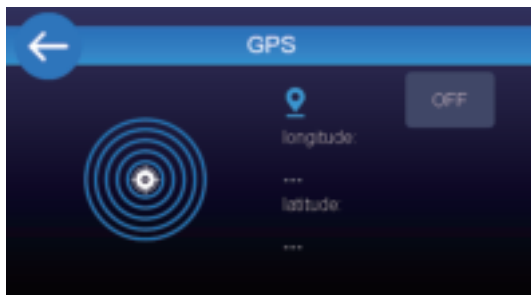
- Lors de la recharge avec des panneaux solaires, n'exposez pas la station à la lumière du soleil pour éviter une durée de vie réduite du produit et d'autres risques imprévisibles.
- N'utilisez pas la station d'alimentation dans un environnement humide. L'humidité qui pénètre dans la station d'alimentation peut endommager ses circuits et composants internes.

### 7.2.3 Recharge de la voiture

● Vous pouvez également recharger le produit à l'aide du chargeur de voiture. Le produit prend en charge l'entrée de recharge à 12V/24V = 10A d'une voiture. Démarrez votre voiture avant d'utiliser le chargeur de voiture pour recharger votre station d'alimentation. Assurez-vous que le port de recharge de la voiture et l'allume-cigare du câble d'entrée de recharge de la voiture sont correctement raccordés. Nous n'assumons aucune responsabilité pour tout dommage corporel ou matériel résultant du non-respect des instructions relatives au bon fonctionnement du produit.

### 7.3 Localisation GPS

- Appuyez sur l'icône MENU → Appuyez sur l'icône GPS → Activez le GPS → la localisation GPS démarre automatiquement → les coordonnées de longitude et de latitude sont affichées lorsque la localisation est terminée.



## 8. Instructions relatives à la batterie

- Le produit est équipé d'une batterie intégrée au phosphate de fer lithié (LiFePO<sub>4</sub>) de qualité EV. Les batteries LiFePO<sub>4</sub> ont une plus grande capacité, une plus longue durée de vie et ne présentent aucun effet de mémoire. La station d'alimentation peut fonctionner normalement entre -15 et 45 °C. Cependant, en raison des caractéristiques chimiques des batteries au phosphate de fer lithié, les capacités de charge et de décharge de la batterie sont réduites à basse température (par exemple, en dessous de -10 °C).
- Pour obtenir la capacité de charge et de décharge optimale, il est recommandé d'utiliser la station entre 10 et 30 °C.
- Pour prolonger la durée de vie de la station d'alimentation et de sa batterie LiFePO<sub>4</sub>, il est recommandé de la charger et de la décharger complètement tous les 3 mois.

## 9. Recyclage

Éliminez votre ancien produit, la batterie et les matériaux d'emballage dans un site de collecte local dédié afin d'éviter une mise au rebut incontrôlée et de contribuer à promouvoir le recyclage des déchets.

## Produit



Les appareils électroniques sont des objets recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. À la fin de sa durée de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

La pile incorporée doit être mise au rebut par un spécialiste.

## Accumulateurs



Le consommateur final est légalement tenu (ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter tous les accumulateurs ; il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères.

Les accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisés par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos accumulateurs usagés aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente d'accumulateurs.

Vous remplirez ainsi vos obligations légales et contribuerez à la protection de l'environnement.

## 10. Garantie

Les produits BigBlue sont garantis pendant une période de 24 mois à compter de la date d'achat.

## 11. Information de contact

Si vous avez des questions ou des commentaires, veuillez nous contacter à l'adresse [support@ibigblue.com](mailto:support@ibigblue.com). Nous reviendrons vers vous dans les plus brefs délais.

## 12. Certifications



## 13. FAQ

Q : Puis-je utiliser des panneaux solaires tiers pour recharger ce produit ?

R : Oui. Tout panneau solaire équipé d' un connecteur femelle XT60 ainsi que d' une sortie de 12-65 V/22,5 A (25 A max.) et de 1 200 W max. peut être utilisé pour recharger la station d' alimentation Cellpowa 2500.

Q : La station Cellpowa 2500 utilise-t-elle un onduleur à onde sinusoïdale pure ?

R : Oui. Toutes les stations portables BigBlue utilisent des onduleurs à onde sinusoïdale pure, qui n' endommagent pas les composants du produit pendant son utilisation.

Q : Pourquoi éviter les surdécharges et les surcharges ?

R : Une surcharge et une décharge excessive raccourcissent la durée de vie de la batterie. Il est recommandé de maintenir la charge de la batterie entre 20 % et 80 %.

Q : Pourquoi ne puis-je pas utiliser la fonction ASI ?

R : Activez le commutateur CA avant d' utiliser la fonction ASI.

Q : Pourquoi le GPS ne fonctionne-t-il pas en intérieur ?

R : Dans la plupart des cas intérieurs, les signaux GPS seront bloqués ou reflétés par des obstacles. Il est donc recommandé d' utiliser la localisation GPS en plein air.

Q : Quel est le matériau de la coque de la station Cellpowa 2500 ? Est-il respectueux de l' environnement ?

R : La coque du CP2500 est fabriquée en ABS+PC haute résistance ignifugé 94V-0. Le matériau est sans danger pour l' environnement.

Q : Quels sont les avantages des batteries au phosphate de fer lithié (LiFePO4) ?

R : Les batteries au phosphate de fer lithié utilisent le LiFePO4 comme matériau de cathode, offrant des avantages tels que des performances supérieures en matière de sécurité, un cycle de vie plus long et un taux d' autodécharge plus faible

# Carte de garantie

## Profil utilisateur

Prénom et Nom de famille		Numéro de téléphone	
E-mail		Nom du magasin	
Modèle		Numéro de commande	
N° CUP		Date d'achat	
Adresse pour la réparation			



support@ibigblue.com  
(US/EU/AU)



support.jp@ibigblue.co.jp  
(JP)



@BigBlue Official



@BigBlue\_Official



@BigBlue\_Official





[www.bigblue-tech.com](http://www.bigblue-tech.com)



[BigBlue\\_Official](#)



[BigBlue\\_global](#)



Email: [service@bigblue-tech.com](mailto:service@bigblue-tech.com)



[BigBlue\\_Official](#)