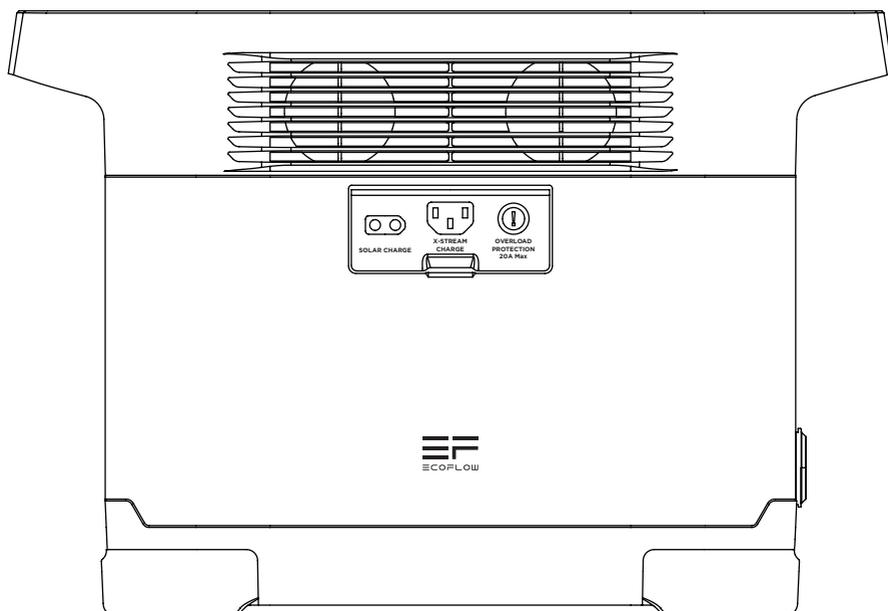


ECOFLOW

EcoFlow DELTA | Manuel d'utilisation



CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ

Lisez attentivement l'ensemble des conseils de sécurité, messages d'avertissement, conditions d'utilisation et clauses de non-responsabilité. Reportez-vous aux conditions d'utilisation et à la clause de non-responsabilité disponibles sur le site <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> ainsi qu'aux autocollants apposés sur le produit avant l'utilisation. L'utilisateur assume l'entière responsabilité de l'utilisation et du fonctionnement du produit. Familiarisez-vous avec les réglementations en vigueur dans votre région. Il vous incombe de connaître toutes les réglementations pertinentes et d'utiliser les produits EcoFlow de manière conforme.

TABLE DES MATIÈRES

1. Spécifications	1
2. Instructions de sécurité	
2.1 Utilisation	2
2.2 Guide de mise au rebut	2
3. Pour commencer	
3.1 Détails du produit	3
3.2 Écran LCD	4
3.3 Utilisation générale du produit	4
3.4 Charge sur secteur (CA)	6
3.5 Charge solaire	6
3.6 Charge en voiture	8
3.7 Alimentation électrique d'urgence (EPS)	8
4. Foire aux questions	9
5. Dépannage	10
6. Contenu de la boîte	11
7. Stockage et entretien	11

1. Spécifications

Informations générales

Poids net	Environ 30,9 lbs (14 kg)
Dimensions	15,7 x 8,3 x 10,6 po (39,8 x 21,1 x 26,9 cm)
Capacité	1 260 Wh 50,4 V 
Certification	CE WEEE CTP KC RCM

Ports de sortie

CA (x4)	Onde sinusoïdale pure, 1 800 W au total (surtension 3 300 W), 230 V- 50Hz
USB-A (x2)	5 V  2,4 A 12 W max., par port
Charge rapide USB-A (x2)	5 V  2,4 A 9 V  2 A 12 V  1,5 A 18 W max., par port
USB-C (x2)	5/9/12/15/20 V  3 A 60 W max., par port
Chargeur de voiture	13,6 V  8 A, 108,8 W max.

Ports d'entrée

Charge CA	Charge rapide X-Stream 1 200 W max.
Tension d'entrée CA	220 à 240 V-50 Hz/60 Hz
Chargeur solaire	10 à 65 V  10 A, 400 W max.
Chargeur de voiture	Prend en charge les batteries 12 V/24 V, 8 A

Informations relatives à la batterie

Chimie cellulaire	NCM
Cycle de vie	800 cycles à 80 % ou plus de capacité
Protection	Protection contre les surtensions, protection contre les surcharges, protection contre les surchauffes, protection contre les courts-circuits, protection contre les basses températures, protection contre les basses tensions, protection contre les surintensités

Température ambiante de fonctionnement

Température optimale de fonctionnement	68 °F à 86 °F (20 °C à 30 °C)
Température de décharge	-4 °F à 113 °F (-20 °C à 45 °C)
Température de charge	32 °F à 113 °F (0 °C à 45 °C)
Température de stockage	-4 °F à 113 °F (-20 °C à 45 °C) (optimale : 68 °F à 86 °F (20 °C à 30 °C))

* Le fait que le produit puisse être chargé ou déchargé dépend de la température réelle de la batterie.

2. Instructions de sécurité

2.1 Utilisation

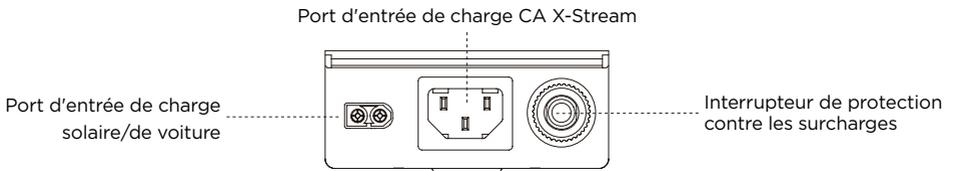
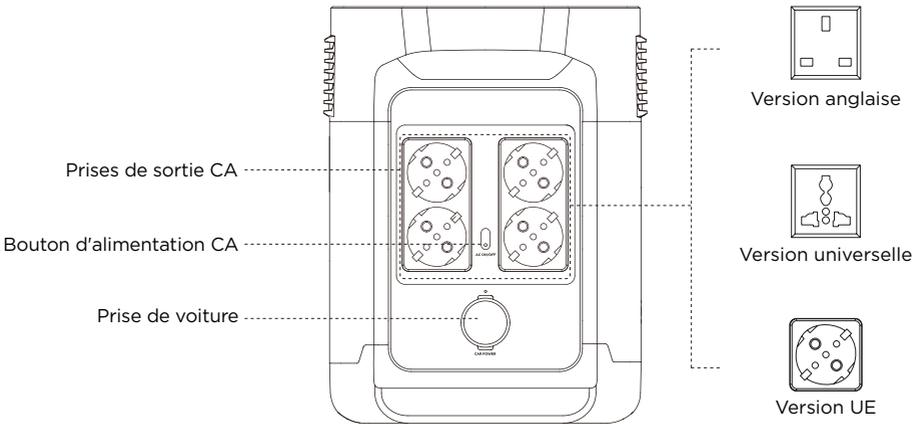
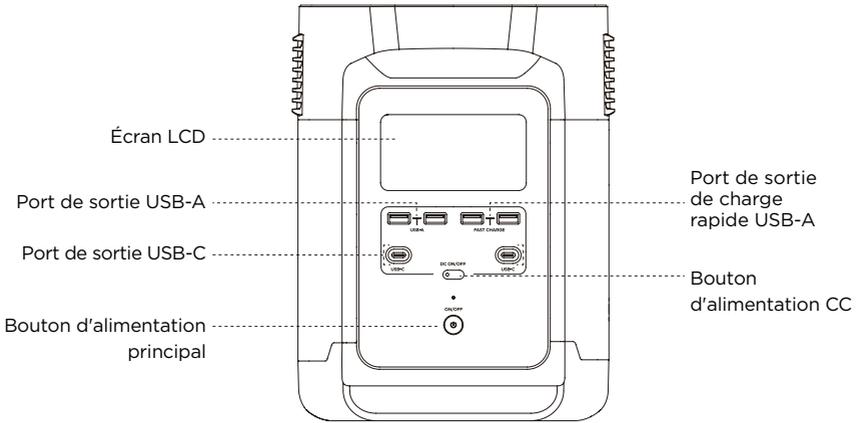
1. N'utilisez pas le produit à proximité d'une source de chaleur telle qu'un foyer d'incendie ou un four de réchauffage.
2. Évitez tout contact avec des liquides. N'immergez pas le produit dans l'eau et ne le mouillez pas. N'utilisez pas le produit sous la pluie ou dans un environnement humide.
3. N'utilisez pas le produit dans un environnement présentant une électricité statique/des champs magnétiques importants.
4. Ne démontez pas le produit de quelque manière que ce soit et ne le percez pas avec des objets tranchants.
5. Évitez d'utiliser des fils ou d'autres objets métalliques susceptibles de provoquer un court-circuit.
6. N'utilisez pas de composants ou d'accessoires non agréés. Si vous devez remplacer des composants ou des accessoires, consultez les ressources EcoFlow officielles pour vérifier les informations pertinentes.
7. Lorsque vous utilisez le produit, respectez scrupuleusement la température ambiante de fonctionnement spécifiée dans le présent manuel d'utilisation. Si la température est trop élevée, cela peut provoquer un incendie ou une explosion. Si elle est trop basse, les performances du produit peuvent être considérablement réduites ou le produit peut cesser de fonctionner.
8. N'empilez pas d'objets lourds sur le produit.
9. Ne verrouillez pas le ventilateur de force pendant l'utilisation et ne placez pas le produit dans un endroit non aéré ou poussiéreux.
10. Lorsque vous utilisez le produit, veillez à éviter les chocs, les chutes ou les vibrations importantes. En cas de choc externe grave, coupez immédiatement l'alimentation électrique et cessez d'utiliser le produit. Dans le cadre du transport, assurez-vous que le produit est bien fixé pour éviter les vibrations et les chocs.
11. Pendant l'utilisation, si vous faites tomber accidentellement le produit dans l'eau, placez-le dans un endroit sûr et dégagé et restez à l'écart jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Une fois sec, le produit ne doit pas être réutilisé et doit être mis au rebut conformément à la section 2.2 ci-dessous. Si le produit prend feu, nous vous recommandons d'utiliser les extincteurs dans l'ordre suivant : eau ou eau atomisée, sable, couverture pare-flammes, poudre sèche et enfin extincteur à dioxyde de carbone.
12. Utilisez un chiffon sec pour nettoyer la saleté au niveau des ports du produit.
13. Posez le produit sur une surface plane pour éviter les chutes et les dommages associés. Si le produit est renversé et gravement endommagé, éteignez-le immédiatement, placez-le dans un endroit dégagé, tenez-le éloigné des matières combustibles et de toute personne, puis mettez-le au rebut conformément aux lois et réglementations locales.
14. Veillez à maintenir le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

2.2 Guide de mise au rebut

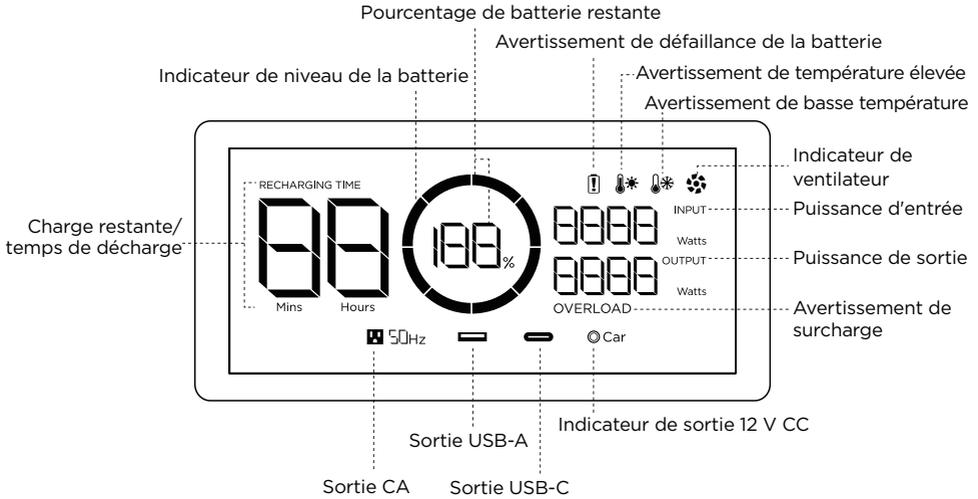
1. Si les conditions le permettent, assurez-vous que la batterie est complètement déchargée avant de la mettre au rebut dans un bac de recyclage de batteries approprié. Cet appareil contient des produits chimiques potentiellement dangereux. Il est donc strictement interdit de le jeter dans une poubelle ordinaire. Pour plus de détails, reportez-vous aux lois et réglementations locales en matière de recyclage et de mise au rebut des batteries.
2. Si la batterie ne peut pas être entièrement déchargée en raison d'une défaillance, ne la jetez pas directement dans un bac de recyclage de batteries. Dans un tel cas, vous devez contacter une société spécialisée dans le recyclage des batteries en vue d'un traitement supplémentaire.
3. Les batteries trop déchargées qui ne peuvent plus être rechargées doivent être mises au rebut.

3. Pour commencer

3.1 Détails du produit



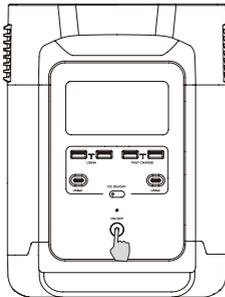
3.2 Écran LCD



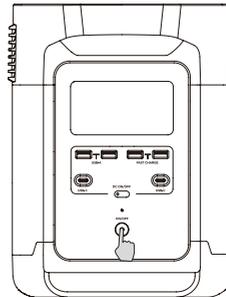
Indicateur de niveau de la batterie : l'indicateur se remplit de façon répétée pendant la charge. Si le produit est chargé à 0 %, l'indicateur clignote pour vous avertir.

* Reportez-vous à la section 5 pour en savoir plus sur les étapes de dépannage.

3.3 Utilisation générale du produit



Pression brève sur ce bouton pour allumer le produit



Pression longue sur ce bouton pour éteindre le produit

Produit allumé, produit éteint, écran LCD allumé

Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation principal pour mettre le produit sous tension ; l'écran LCD s'allume et l'icône de l'indicateur de niveau de la batterie s'affiche.

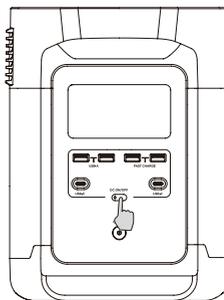
Le produit passe en mode veille au bout de 5 minutes d'inactivité ; l'écran LCD s'éteint automatiquement. Lorsque le produit détecte un changement de charge ou une opération, l'écran LCD s'allume automatiquement. Pour allumer ou éteindre l'écran LCD, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation principal.

Pour mettre le produit hors tension, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation principal. La durée de veille par défaut du produit est de 30 minutes. Si les autres boutons d'alimentation sont désactivés et si aucune autre source de charge n'est accessible pendant 30 minutes, le produit s'arrête automatiquement.

Port de sortie CC

Lorsque le bouton d'alimentation principal est activé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation CC pour utiliser le port de sortie CC. Appuyez de nouveau brièvement sur le bouton d'alimentation CC pour le désactiver.

Si le bouton d'alimentation CC est activé, le produit ne s'éteint pas automatiquement.



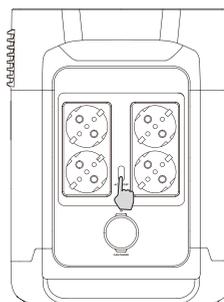
Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation CC

Port de sortie AC

Lorsque le bouton d'alimentation principal est activé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation CA pour utiliser les ports de sortie CA. Appuyez de nouveau brièvement sur le bouton d'alimentation AC pour le désactiver.

La durée de veille par défaut du port de sortie CA est de 12 heures. En l'absence de toute charge pendant 12 heures, le bouton d'alimentation CA s'éteint automatiquement.

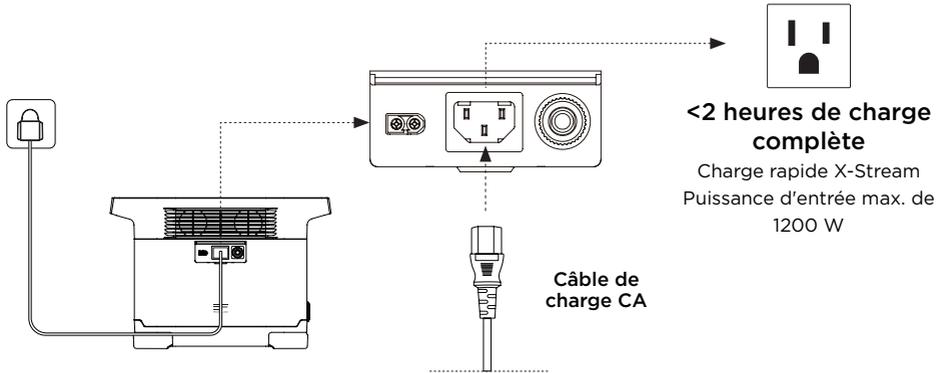
Pour économiser l'énergie, éteignez le bouton d'alimentation CA lorsque vous n'utilisez pas le produit.



Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation CA

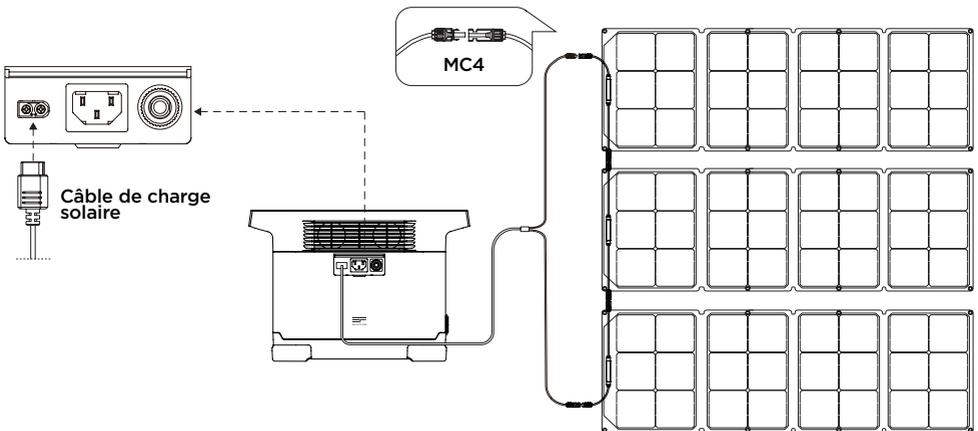
3.4 Charge sur secteur (CA)

La technologie de charge rapide X-Stream d'EcoFlow est spécialement conçue pour la charge sur secteur (CA), offrant 1 200 W de puissance d'entrée maximale. Dans des situations inhabituelles où le courant alternatif d'entrée dépasse 20 A, le port d'entrée de charge X-Stream déclenche une fonction d'autoprotection et l'interrupteur de protection contre les surcharges du produit se déclenche automatiquement. Après avoir vérifié qu'il n'y a pas de défaillance du produit, vous pouvez appuyer sur l'interrupteur de protection contre les surcharges pour reprendre la charge.



3.5 Charge solaire

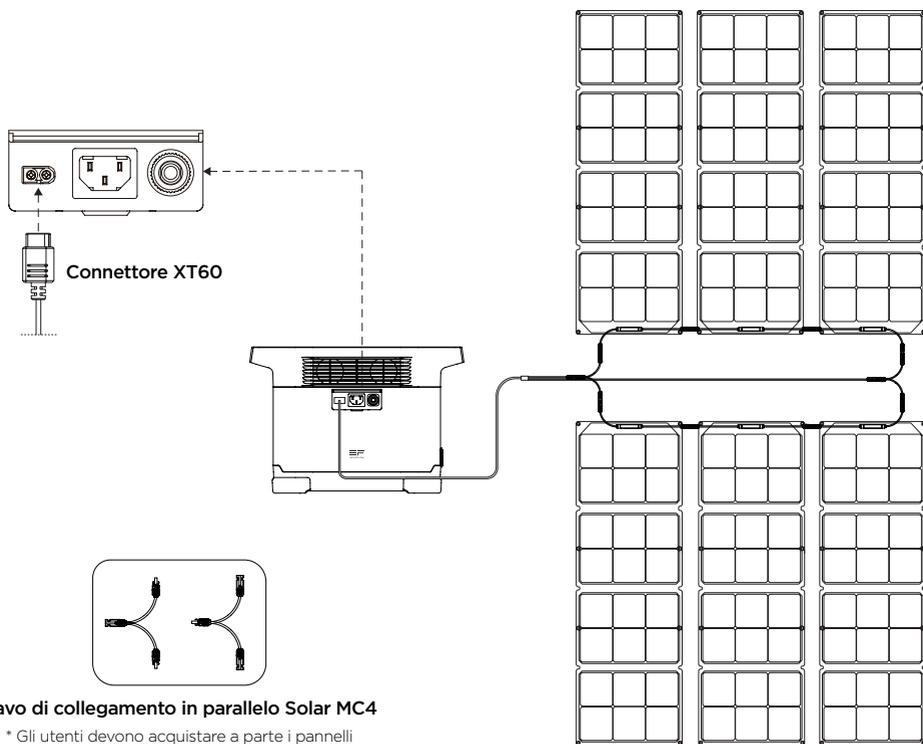
Pour recharger le produit, l'utilisateur peut connecter des panneaux solaires en série comme indiqué sur le schéma. Le produit prend en charge une alimentation de 10 à 65 V CC, une intensité maximale de 10 A et une puissance de charge maximale de 400 W.



Lorsque vous utilisez un panneau solaire Ecoflow pour charger le produit, veuillez suivre les instructions fournies avec le panneau solaire. Avant de connecter ce dernier, assurez-vous que sa tension de sortie est de 65 V maximum pour éviter d'endommager le produit.

Le raccordement en série des panneaux solaires fait que la tension s'additionne, mais l'intensité reste la même. À l'inverse, lorsque les panneaux solaires sont raccordés en parallèle, l'intensité des panneaux augmente et la tension reste la même. L'utilisateur peut choisir le mode de charge solaire en fonction de la plage de tension d'entrée solaire de la centrale électrique en charge.

Avec le raccordement en parallèle, les utilisateurs peuvent connecter jusqu'à 2 ensembles de panneaux solaires en parallèle, comme indiqué sur l'image, pour recharger le produit. Vous pouvez répartir vos panneaux solaires en ensembles, puis connecter chaque ensemble de panneaux solaires en série pour ensuite raccorder tous les ensembles de panneaux solaires en parallèle. Le câble de connexion en parallèle est un accessoire en option et doit être acheté séparément.



Cavo di collegamento in parallelo Solar MC4

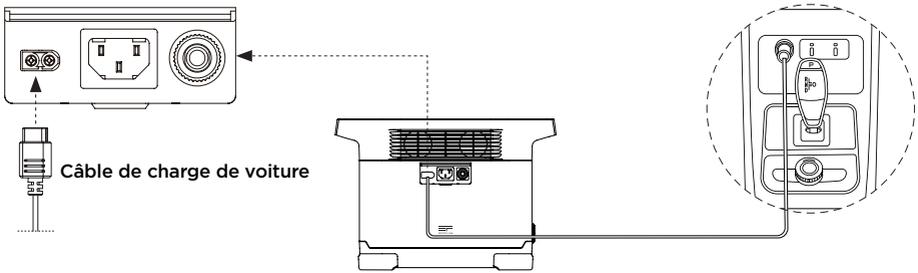
* Gli utenti devono acquistare a parte i pannelli solari e i relativi accessori per il collegamento in parallelo.

Panneaux Solaires-21.6V X6

3.6 Charge en voiture

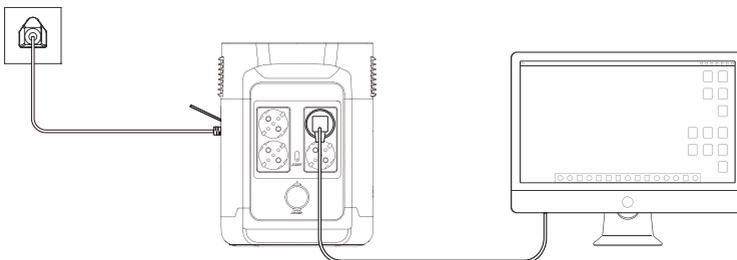
L'utilisateur peut recharger le produit via le port d'entrée de charge de voiture. Le produit gère les chargeurs de voiture 12 V/24 V et une intensité de charge par défaut de 8 A.

Utilisez le chargeur de voiture après avoir démarré la voiture afin d'éviter tout problème de démarrage dû à un niveau de batterie insuffisant. Assurez-vous également que le port d'entrée du chargeur de voiture et le câble de charge sont en bon état. EcoFlow ne peut être tenu responsable des pertes ou dommages causés par le non-respect des instructions.



3.7 Alimentation électrique d'urgence (EPS)

Le produit prend en charge l'alimentation électrique d'urgence (EPS). Lorsque vous branchez le réseau électrique au port d'entrée CA du produit via un câble de charge CA, vous pouvez alimenter les appareils électriques via les prises de sortie CA (l'alimentation CA provient alors du réseau, et non de la station d'alimentation). En cas de panne de courant soudaine, le produit peut automatiquement passer en mode d'alimentation sur batterie dans les 30 ms. Comme il s'agit d'une fonction de base d'ASI, cette fonction ne prend pas en charge la commutation 0 ms. Ne branchez pas le produit sur un appareil nécessitant une commutation 0 ms, tel qu'un serveur de données ou un poste de travail. Testez et vérifiez la compatibilité avant d'utiliser le produit. Nous vous recommandons de ne charger qu'un seul appareil à la fois et de ne pas en utiliser plusieurs en même temps pour éviter la protection contre les surcharges. EcoFlow ne peut être tenu responsable de toute défaillance de l'appareil ou de toute perte de données causée par le non-respect des instructions.



4. Foire aux questions

1. Quelle batterie le produit utilise-t-il ?

Il utilise une batterie lithium-ion de haute qualité.

2. Quels appareils le port de sortie CA du produit peut-il alimenter ?

Avec une puissance nominale de 1 800 W et une puissance de pointe de 3 300W, le port de sortie CA du produit peut alimenter la plupart des appareils ménagers. Avant toute utilisation, nous vous recommandons de vérifier la puissance des appareils et de vous assurer que la somme des puissances de tous les appareils en charge est inférieure à la puissance nominale.

3. Pendant combien de temps le produit me permet-il de charger mes appareils ?

Le temps de charge est indiqué sur l'écran LCD du produit. Cette information peut être utilisée pour estimer le temps de charge de la plupart des appareils présentant une consommation d'énergie stable.

4. Comment savoir si le produit est en cours de charge ?

Lorsque le produit est en charge, le temps de charge restant s'affiche sur l'écran LCD. Pendant ce temps, l'icône de l'indicateur de charge commence à tourner avec le pourcentage de batterie restant et la puissance d'entrée s'affiche sur la droite du cercle.

5. Comment nettoyer le produit ?

Essayez-le délicatement à l'aide d'un chiffon sec, doux et propre ou d'une serviette en papier.

6. Comment stocker le produit ?

Avant de stocker le produit, commencez par l'éteindre. Stockez-le ensuite dans un endroit sec, aéré et à température ambiante. Ne le placez pas à proximité de sources d'eau. En cas de stockage à long terme, déchargez la batterie à 30 % et rechargez-la à 60 % tous les trois mois afin de prolonger sa durée de vie.

7. Puis-je transporter le produit en avion ?

Non.

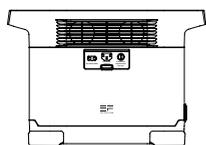
5. Dépannage

Témoin		Problème	Solution
	OVERLOAD Les icônes clignotent conjointement	Protection contre les surcharges USB-A	Retirez l'appareil électrique connecté au port USB-A afin que le produit reprenne son fonctionnement normal.
	OVERLOAD Les icônes clignotent conjointement	Protection contre les surcharges USB-C	Retirez l'appareil électrique connecté au port USB-C afin que le produit reprenne son fonctionnement normal.
 	Les icônes clignotent conjointement	Surcharge du produit	Une fois refroidi, le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal.
RECHARGING TIME  	Les icônes clignotent conjointement	Protection contre la charge à température élevée	La charge peut reprendre automatiquement une fois que la batterie a refroidi.
 	Les icônes clignotent conjointement	Protection contre la décharge à température élevée	L'alimentation peut être rétablie automatiquement une fois que la batterie a refroidi.
RECHARGING TIME  	Les icônes clignotent conjointement	Protection contre la charge à basse température	La charge peut reprendre automatiquement lorsque la température de la batterie dépasse 41 °F (5 °C).
 	Les icônes clignotent conjointement	Protection contre la décharge à basse température	L'alimentation peut être rétablie automatiquement lorsque la température de la batterie dépasse 10 °F (-12 °C).
 50Hz OVERLOAD	Les icônes clignotent conjointement	Protection contre les surcharges de sortie CA	Retirez l'appareil surchargé et redémarrez le produit afin que le produit reprenne automatiquement son fonctionnement normal. Les appareils électriques doivent être utilisés à la puissance nominale. (Reportez-vous aux instructions relatives à X-Boost pour obtenir plus de détails sur les limitations de puissance).
 50Hz 	Les icônes clignotent conjointement	Protection contre les températures élevées CA	Vérifiez si l'entrée et la sortie du ventilateur sont obstruées. Dans le cas contraire, le fonctionnement normal reprendra automatiquement lorsque la température du produit aura baissé.
 50Hz 	Les icônes clignotent simultanément	Protection contre les basses températures CA	Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois le produit utilisé à des températures ambiantes optimales.
	L'icône clignote	Blocage du ventilateur	Vérifiez si le ventilateur est obstrué par des corps étrangers.
Ⓢ Car OVERLOAD	Les icônes clignotent conjointement	Protection contre les surcharges du chargeur de voiture	Le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal une fois que l'appareil connecté au chargeur de voiture est retiré.
Ⓢ Car 	Les icônes clignotent conjointement	Protection contre les températures élevées du chargeur de voiture	Une fois refroidi, le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal.
	L'icône reste allumée	Défaillance de la batterie	Contactez le service client EcoFlow

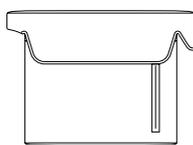
Si l'invite d'alarme s'affiche sur l'écran LCD du produit pendant l'utilisation et ne disparaît pas suite au redémarrage, cessez immédiatement de l'utiliser (n'essayez pas de le charger ou de le décharger).

Si vous avez besoin d'aide, veuillez contacter le service client EcoFlow.

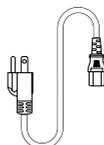
6. Contenu de la boîte



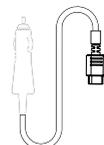
DELTA



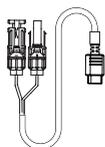
Sac DELTA



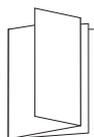
Câble de charge CA



Câble de charge de
voiture



Câble de charge solaire



Manuel d'utilisation et
carte de garantie

7. Stockage et entretien

1. Utilisez ou stockez le produit à une température comprise entre 68 °F et 86 °F (20 °C et 30 °C), à l'écart de toute source d'eau, de toute source de chaleur et de tout objet métallique.
2. En cas de stockage à long terme, déchargez la batterie à 30 % et rechargez-la à 60 % tous les trois mois.
3. Pour des raisons de sécurité, ne stockez pas le produit à une température supérieure à 113 °F (45 °C) ou inférieure à 14 °F (-10 °C) pendant une longue période.
4. Lorsque vous avez terminé d'utiliser le produit, si le pourcentage de batterie restant est inférieur à 1 %, rechargez la batterie à 60 % avant de stocker le produit. Si le produit n'est pas utilisé pendant une longue période et si le niveau de batterie est très faible, l'élément de batterie peut être endommagé de manière irréversible et la durée de vie du produit peut être réduite.
5. Si le produit n'a pas été utilisé pendant trop longtemps et si le niveau de batterie est très faible, il passe en mode veille profonde. Dans ce cas, chargez le produit avant de l'utiliser à nouveau.