



Sommaire

À propos de ce manuel

Informations de sécurité

Prescriptions générales

Mesures d'urgence

Élimination et recyclage

Environnement opérationnel

Présentation du produit

Apparence

Écran d'affichage

Spécifications

Commencez avec votre centrale électrique

Marche/Arrêt

Alimentez vos appareils

Chargez votre centrale électrique

Gérez votre centrale électrique

Utiliser l'application EcoFlow

Utilisez EcoFlow PowerInsight

Explorez votre centrale électrique

Augmenter la capacité de la batterie

Maximiser la puissance

Maintenir le courant ininterrompu

Entreposez et entretenez votre centrale électrique

Stockage

Nettoyage

À propos de ce manuel

- Ce manuel présente des instructions détaillées sur le fonctionnement, la gestion et la maintenance de la centrale électrique portable DELTA 3 Ultra Plus.
- Le contenu de la documentation peut être modifié (mises à jour, révisions ou résiliation) sans préavis. Pour obtenir la documentation la plus récente, rendez-vous sur [EcoFlow Support](#).
- La disponibilité de certains accessoires et fonctionnalités décrits dans ce manuel peut varier selon votre pays ou votre région.
- Les illustrations dans cette documentation sont basées sur la version américaine et juste à titre démonstratif.

Veuillez lire attentivement la documentation du produit et vous assurer de la comprendre avant d'utiliser le produit. Une mauvaise utilisation peut causer des blessures graves, des dommages au produit ou des pertes matérielles. Consultez toujours la documentation la plus à jour disponible sur <https://www.ecoflow.com/support/download/>. Cette documentation a priorité sur toutes les autres versions.

En utilisant ce produit, vous reconnaissez et acceptez tous les termes et conditions énoncés dans la documentation. EcoFlow n'est pas responsable des pertes causées par une mauvaise utilisation ou le non-respect des instructions fournies. Sous réserve des lois et règlements applicables, EcoFlow se réserve le droit d'interpréter définitivement ce document et tous les documents relatifs au produit.

Informations de sécurité

Prescriptions générales

1. Suivez les exigences de température ambiante spécifiées dans cette documentation pour utiliser ou stocker le produit. Évitez la dégradation ou l'endommagement du produit, ou les risques pour la sécurité personnelle dus à des températures trop élevées ou trop basses.
2. Placez le produit sur une surface stable et plane. Évitez d'endommager l'appareil ou de causer des blessures corporelles en raison de la chute ou du basculement du produit.
3. Gardez le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques. Si le produit doit être utilisé près des enfants, ils doivent être étroitement surveillés.
4. Éloignez le produit des fumées, de la fumée, de la vapeur et de la poussière.
5. Conservez le produit dans un endroit bien rangé, sec et bien aéré.
6. Assurez-vous que la longueur du câble pour chaque connexion CC à ce produit est inférieure à 3 mètres.
7. Utilisez un chiffon doux et sec pour essuyer et nettoyer le produit.
8. Débranchez toujours le produit de toutes les sources d'alimentation externes avant de tenter tout entretien ou maintenance.
9. Pour réduire le risque d'endommager la fiche et le cordon électriques, tirez la fiche plutôt que le cordon lorsque vous débranchez le produit.
10. Les appareils électriques connectés à ce produit doivent être conformes aux exigences de certification locales, et les ports de type C ne sont autorisés que pour les appareils équipés de boîtiers ignifuges.
11. La fiche du câble de charge inclus dans l'emballage est un dispositif de déconnexion, et la prise murale à laquelle il est connecté doit être facilement accessible et bien mise à la terre.
12. Instructions de mise à la terre: Ce produit doit être mis à la terre. S'il y a un dysfonctionnement ou une panne, la mise à la terre fournit un chemin de moindre résistance au courant électrique pour réduire le risque de choc électrique. Pour votre sécurité, EcoFlow fournit un cordon avec un conducteur de mise à la terre de l'équipement et une fiche de mise à la terre. La fiche doit être branchée sur une prise correctement installée et mise à la terre conformément à tous les codes et ordonnances locaux.
ATTENTION – Une mauvaise connexion du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un risque de choc électrique. Si vous rencontrez les situations suivantes, consultez un électricien qualifié au lieu de modifier la fiche fournie avec le produit: – Vous n'êtes pas certain que le produit est correctement relié à la terre; – Vous constatez que la fiche fournie avec le produit ne convient pas à la prise.
13. N'utilisez pas le produit près d'une source de chaleur, comme une source d'incendie ou un four de chauffage.
14. Ne pas mouiller le produit et ne pas le plonger dans un liquide. Lorsque vous utilisez le produit dans des environnements humides comme des zones pluvieuses ou des endroits près de l'eau, protégez-le avec un sac étanche.
15. N'utilisez pas le produit dans un environnement avec une forte électricité statique ou des champs magnétiques.
16. Ne soumettez pas ce produit à des impacts, vibrations ou chutes sévères.
17. Ne transportez pas ce produit dans un avion.
18. Ne pas démonter, réparer ou modifier ce produit par vous-même. Pour toute

maintenance ou service, veuillez contacter le service clientèle EcoFlow.

19. Ne pas percer le produit avec des objets pointus.
20. Ne mettez pas de doigts ou de mains dans le produit.
21. N'insérez pas de fils ou autres objets métalliques dans le produit pour éviter les courts-circuits.
22. Ne pas bloquer ou restreindre le système de dissipation thermique du produit pendant le fonctionnement.
23. N'utilisez aucun composant ou accessoire non officiel. Pour tout remplacement, veuillez contacter EcoFlow pour obtenir de l'aide.
24. N'utilisez pas ce produit avec un cordon ou une fiche endommagés, ou un câble de sortie endommagé.
25. Ne pas empiler d'objets lourds sur le produit.
26. Risque de choc électrique: N'utilisez jamais le produit pour fournir des outils électriques pour couper ou accéder à des pièces sous tension ou à du câblage sous tension, ou à des matériaux pouvant contenir des pièces sous tension ou du câblage sous tension à l'intérieur, tels que des murs de bâtiment, etc.
27. Utilisation dans l'installation de réparation: Lors d'une utilisation dans une installation de réparation comme un centre de réparation de véhicules, un atelier ou tout autre endroit où des réparations sont effectuées, ne placez pas le produit sur le sol ou à une hauteur inférieure à 457 mm (18 pouces) au-dessus du sol.
28. Conseil de temporisation AC: Le port de sortie AC de la centrale s'éteindra automatiquement si le port est inactif pendant une certaine période. Lorsque la centrale est connectée à des charges intermittentes comme des réfrigérateurs ou des climatiseurs, cette fonctionnalité peut être déclenchée. Pour assurer une alimentation électrique continue pour des utilisations critiques, telles que le stockage de médicaments, de vaccins, de denrées périssables ou d'autres objets de valeur dans un réfrigérateur, réglez l'intervalle de temporisation CA de la centrale sur jamais dans l'application EcoFlow. De plus, vérifiez régulièrement le niveau de batterie de la centrale.
29. Limite d'équipement médical : Le produit n'est pas destiné à l'alimentation d'équipements médicaux de survie, y compris, mais sans s'y limiter, les ventilateurs de qualité médicale (CPAP de qualité hospitalière : Continuous Positive Airway Pressure) ou des poumons artificiels (ECMO: Oxygénation Membranaire Extracorporelle). Si vous prévoyez l'utiliser pour d'autres équipements médicaux, consultez d'abord le fabricant de l'équipement pour vous assurer qu'il n'y a aucune restriction à l'utilisation d'une source d'alimentation externe avec son équipement.
30. Interférence de matériel médical : Lorsqu'ils sont utilisés, les produits d'alimentation génèrent des champs électromagnétiques, qui sont susceptibles d'affecter le fonctionnement normal des implants médicaux ou des équipements médicaux personnels tels que les stimulateurs cardiaques, les implants cochléaires, les appareils auditifs, les défibrillateurs, etc. Si ces types d'équipement médical sont utilisés, veuillez communiquer avec le fabricant pour vous renseigner sur les restrictions à l'utilisation de ces équipements. Ces mesures sont fondamentales pour assurer une distance sécuritaire entre les implants médicaux (par exemple, stimulateurs cardiaques, implants cochléaires, appareils auditifs, défibrillateurs, etc.) et ce produit pendant son utilisation.

Mesures d'urgence

1. En cas d'urgence, prenez des précautions contre les chocs électriques avant de toucher l'appareil, comme le port de gants isolants.
2. Si le produit est mouillé, arrêtez immédiatement de l'utiliser et abstenez-vous de l'utiliser ou de le mettre sous tension. Placez le produit dans un endroit sécurisé, étanche et bien ventilé, puis contactez le service clientèle EcoFlow pour obtenir de l'aide.
3. Si le produit tombe dans l'eau, placez-le dans un endroit sûr, étanche et bien ventilé, et gardez-le à l'abri du contact jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Le produit séché ne doit plus être utilisé et doit être éliminé correctement conformément aux lois et règlements locaux.
4. Si le produit prend feu, nous vous recommandons d'utiliser les extincteurs dans l'ordre suivant: eau ou brouillard d'eau, sable, couverture anti-feu, poudre sèche, et enfin un extincteur au dioxyde de carbone.
5. Si l'appareil est renversé et gravement endommagé, portez des gants isolants pour le mettre hors tension, placez-le dans un endroit ouvert loin des matériaux et des personnes inflammables, et éliminez-le conformément aux lois et règlements locaux.

Élimination et recyclage

1. L'appareil gravement endommagé, présentant un mauvais fonctionnement ou une batterie épuisée doit être éliminé ou recyclé correctement.
2. Le produit contient des piles. Veuillez éliminer le produit en suivant les lois et règlements locaux pour l'élimination et le recyclage des piles. Ne pas jeter avec les déchets ménagers pour éviter la pollution de l'environnement et les dangers pour la sécurité.
3. Si possible, assurez-vous que la batterie est complètement déchargée (à 0% de sa capacité) avant de jeter l'appareil. Si ce n'est pas le cas, ne mettez pas directement la batterie dans la boîte de recyclage et contactez une entreprise de recyclage de batterie autorisée pour une manipulation appropriée.

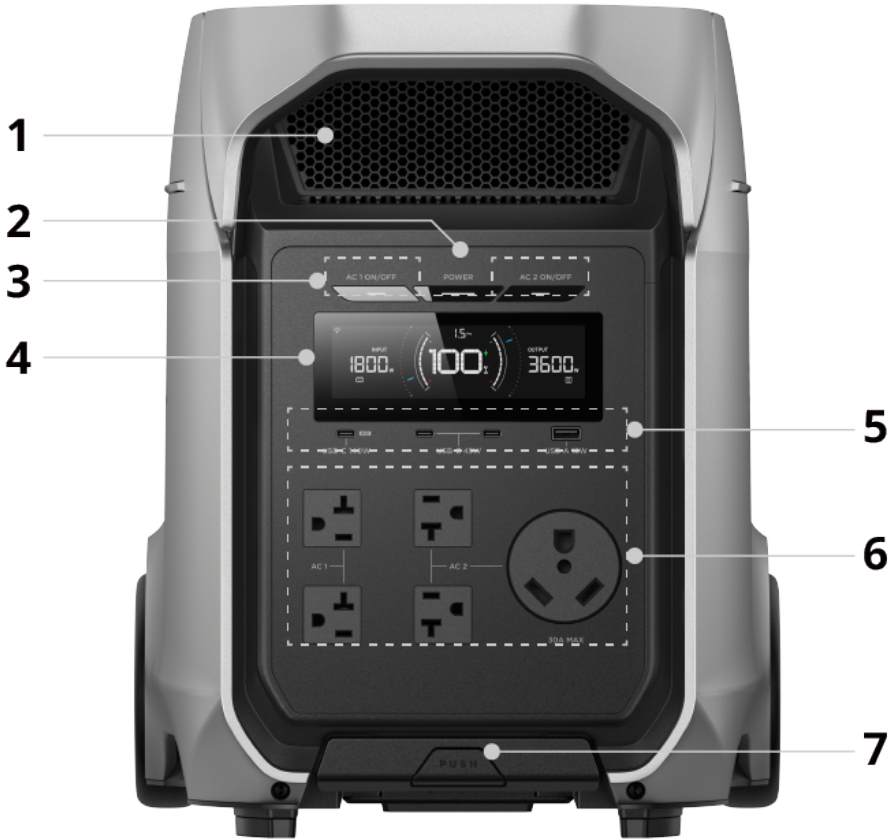
Environnement opérationnel

Température de fonctionnement optimale	20°C à 30°C (68°F à 86°F)
Température de charge	0°C à 45°C (32°F à 113°F)
Température de décharge	−10°C à 45°C (14°F à 113°F)
Température de stockage	−10°C à 45°C (14°F à 113°F)
Humidité de fonctionnement	20% à 95%
Altitude maximale de fonctionnement	≤3000m

Présentation du produit

Apparence

Vue de face



1	Aération	Dissiper la chaleur interne.
2	Bouton d'alimentation	Allumer ou éteindre l'appareil.
3	Bouton de sortie secteur	Activer ou désactiver les prises de sortie secteur.
4	Écran d'affichage	Afficher l'état de fonctionnement.
5	Port de sortie USB-C/USB-A	Alimentation pour petit appareil électronique.
6	Prise de sortie AC	Alimentation pour équipement de charge AC. Les prises de sortie secteur et les cordons d'alimentation correspondants varient selon votre pays ou votre région.
7	Bouton de poignée télescopique	Prévoir une poignée pour soulever et transporter l'appareil.

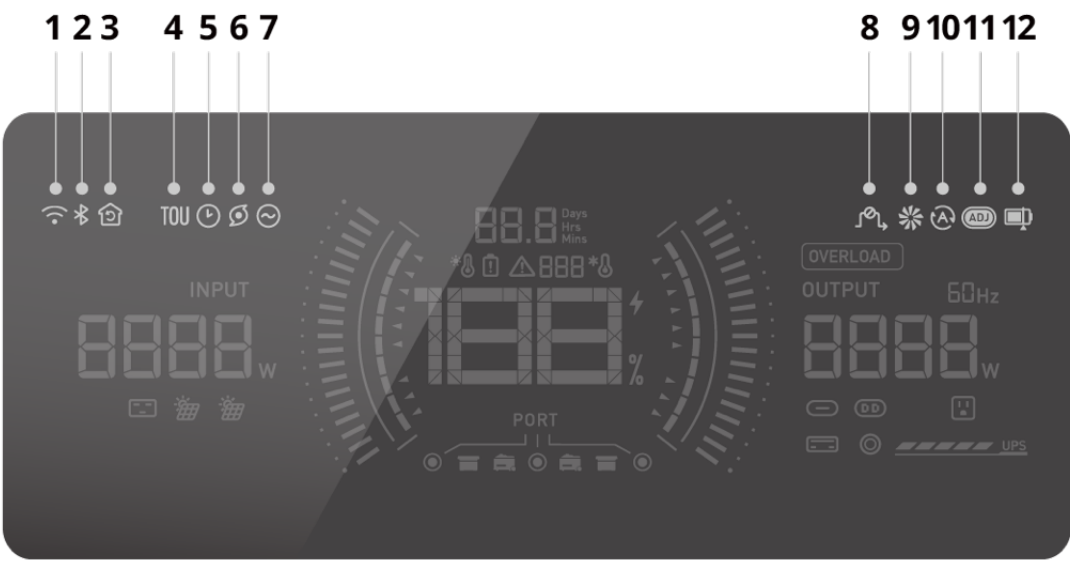
Vue arrière



8	Prise d'entrée secteur	Connectez l'appareil à une source d'alimentation secteur pour la recharge.
9	Interrupteur de vitesse de charge CA	Basculer entre les modes de charge. • AJUSTER: Chargez la centrale électrique à une vitesse personnalisée définie dans l'application EcoFlow. • RAPIDE : Chargez la centrale électrique à la vitesse maximale supportée. Remarque : Cet interrupteur fonctionne uniquement lorsque l'appareil est alimenté en courant alternatif.
10	Port batterie supplémentaire	Augmentez la capacité de la batterie en vous connectant à une batterie externe compatible.
11	Port d'entrée solaire/DC	Connectez l'appareil au panneau solaire ou au port allume-cigare intégré du véhicule pour la recharge.
12	Port de sortie 12V DC (allume-cigare)	Alimentation de la charge 12V DC equipemt avec allume-cigare.
13	Bouton de sortie 12V DC	Activer ou désactiver les ports de sortie 12V DC.
14	Port de sortie 12V DC (port Anderson)	Alimentation de l'équipement de charge 12V DC avec port Anderson.

Écran d'affichage

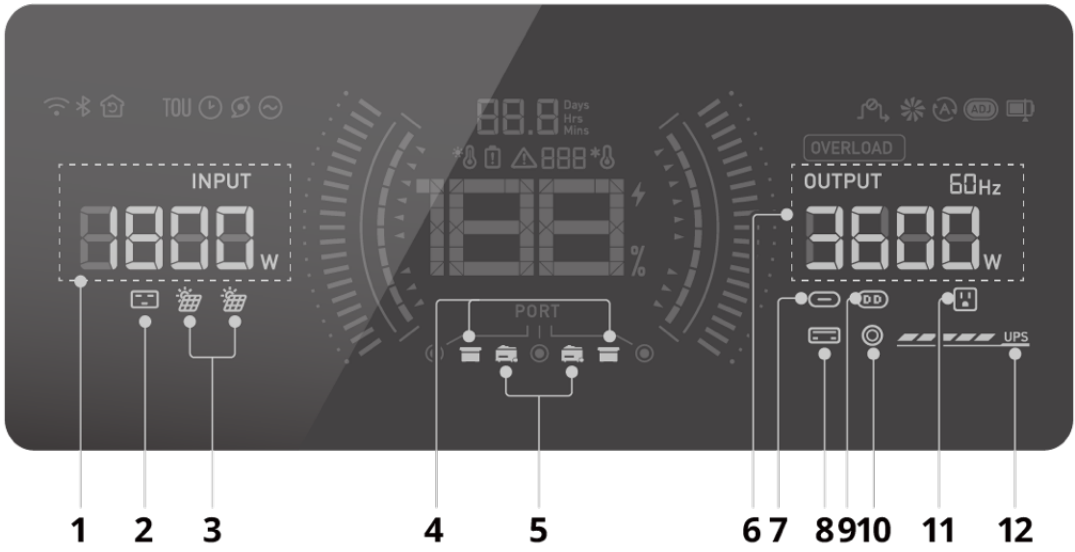
Barre de fonction



1	Wi-Fi	On: L'appareil est connecté à un réseau Wi-Fi et au système d'arrière-plan. Clignotant: L'appareil est connecté à un réseau Wi-Fi mais n'est pas connecté au système backend.
2	Bluetooth	On: L'appareil est connecté à un appareil Bluetooth.
3	Mode auto-alimenté/gestion de l'énergie	On: L'appareil est en mode auto-alimenté/gestion de l'énergie. Ce mode permet à l'appareil de surveiller la consommation d'électricité de votre maison grâce au compteur intelligent et fournit juste la bonne quantité d'énergie pour minimiser l'utilisation du réseau.
4	Mode CGU (temps d'utilisation)	On: L'appareil est en mode TOU. Ce mode permet à l'appareil de se recharger et de se décharger selon les barèmes de prix de l'électricité — charge lorsque le tarif de l'électricité est bas et décharge lorsqu'il est cher.
5	Mode tâche planifiée	Activé: L'appareil est en mode tâche planifiée. Ce mode permet à l'appareil de charger automatiquement les batteries en dehors des heures de pointe le soir et de se décharger pendant la journée.
6	Storm Guard	On: L'appareil est en mode Storm Guard. Ce mode permet à l'appareil de se recharger complètement 24 heures avant les intempéries et de bloquer l'énergie jusqu'à ce qu'une panne se produise.
7	Mémoire du port de sortie	On: La mémoire du port de sortie est activée. Cette fonction permet à l'appareil de conserver son état de fonctionnement précédent ou ses paramètres après une perte de courant anormale, et de les restaurer automatiquement une fois le courant récupéré.
8	Désactiver le contournement de grille	On: La sortie de contournement du réseau est désactivée. Cette fonction garantit que la charge est alimentée uniquement par la batterie de secours au lieu de la grille utilitaire.
9	Statut du ventilateur	Rotation: Le ventilateur fonctionne normalement. Clignotant: La pale du ventilateur est physiquement bloquée ou coincée.

10	Smart Generator démarrage/arrêt automatique	On: La fonction démarrage/arrêt automatique Smart Generator est activée. Cette fonction permet au générateur de démarrer ou de cesser de fonctionner en fonction de conditions prédéfinies, garantissant une alimentation électrique continue et une utilisation optimisée du carburant.
11	Vitesse de charge CA réglable	On: Le commutateur de vitesse de charge AC est réglé pour AJUSTER. La centrale sera chargée à la vitesse définie par l'utilisateur. Off: Le commutateur de vitesse de charge AC est réglé sur FAST, et les utilisateurs ne sont pas autorisés à personnaliser la vitesse de charge.
12	Limite de charge/décharge	On: La limite de charge ou limite de décharge est fixée. La limite de décharge est supérieure à 0% et la limite de charge est inférieure à 100%.

Entrée/sortie de puissance

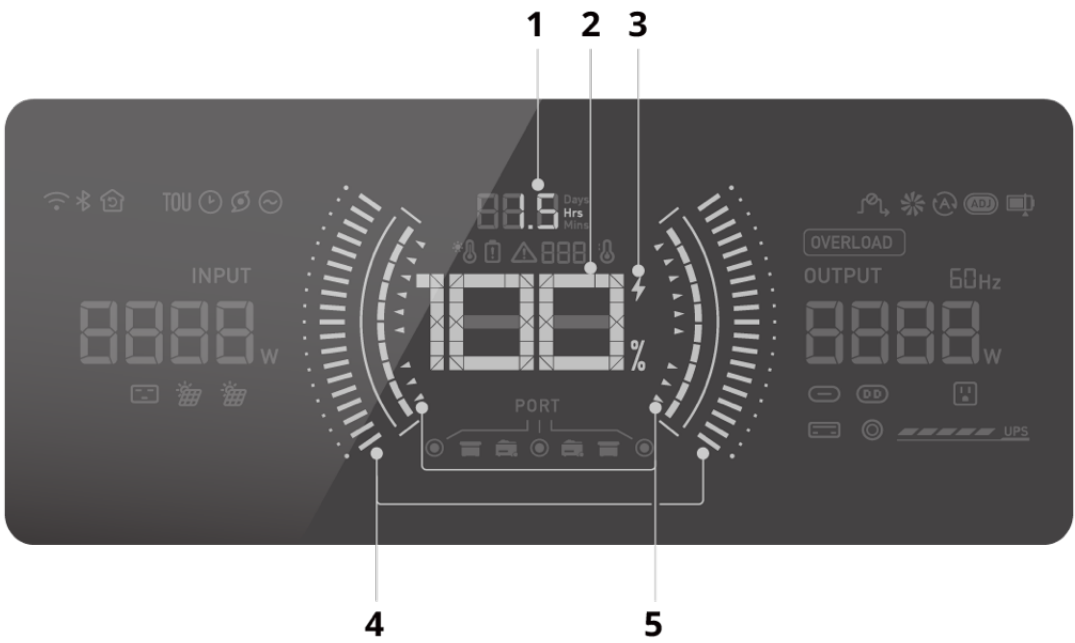


1	Entrée totale	On: Afficher la puissance totale d'entrée de 0000 à 9999. Remarque : La valeur est 8888 pendant la mise à niveau du système.
2	Entrée CA	On: La prise est connectée et a une entrée d'alimentation.
		Clignotant: L'entrée secteur connaît un dysfonctionnement.
3	Entrée solaire/DC	On: Le port est connecté et a une entrée d'alimentation.
		Clignotant: La protection contre la faible luminosité a été déclenchée, ou l'entrée d'alimentation subit un dysfonctionnement.
4	Batterie supplémentaire	On: EcoFlow Smart Extra Battery est connecté.
5	Générateur intelligent	On: EcoFlow Smart Generator est connecté.

On: Afficher la puissance totale de sortie de 0000 à

6	Sortie totale	9999. Note: La valeur est 8888 pendant la mise à niveau du système.
7	Sortie USB-C	On: Le port est connecté et a une puissance de sortie. Clignotant: La sortie de puissance connaît un dysfonctionnement.
8	Sortie USB-A	On: Le port est connecté et a une puissance de sortie. Clignotant: La sortie de puissance connaît un dysfonctionnement.
Sortie 9	12V DC (port Anderson)	On: Le port est connecté et a une puissance de sortie. Clignotant: La sortie de puissance connaît un dysfonctionnement.
Sortie 10	12V DC (allume-cigare)	On: Le port est connecté et a une puissance de sortie. Clignotant: La sortie de puissance connaît un dysfonctionnement.
11	Sortie CA	On: La prise est connectée et a une sortie d'alimentation. Clignotant: La sortie secteur connaît un dysfonctionnement.
12	UPS (Alimentation sans coupure)	On: La centrale est reliée au réseau et se décharge par le circuit de dérivation. Les barres d'alimentation indiquent la capacité de décharge.

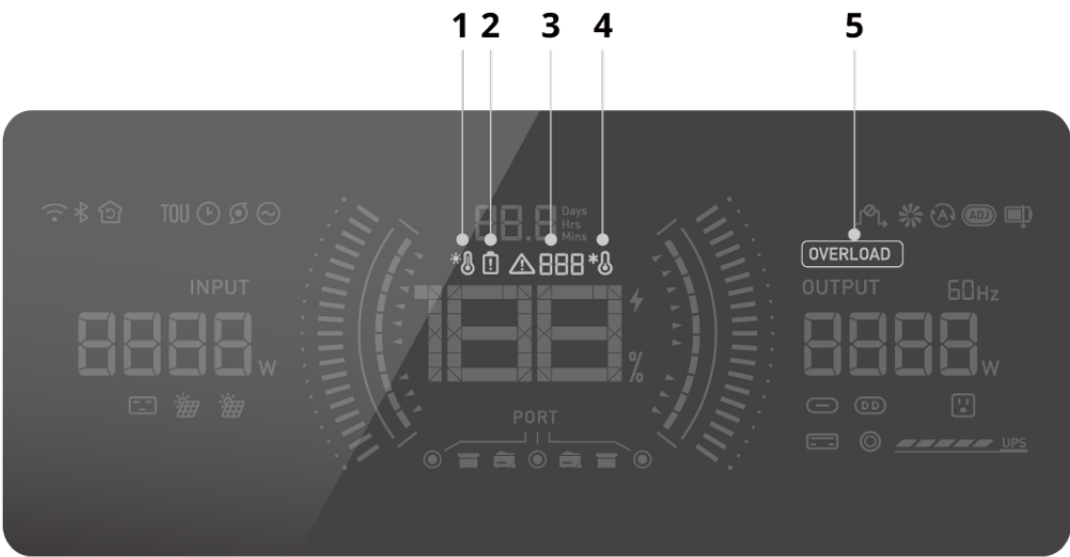
Batterie



1	Temps de charge/décharge restant	On: Affichez le rapport entre la puissance d'entrée réelle et la puissance d'entrée nominale. De bas en haut, les segments représentent 0% à 100%.
2	Niveau de batterie	On: Afficher le niveau actuel de la batterie.
3	État de charge	On: L'appareil est en cours de charge. Clignotement: La recharge connaît un dysfonctionnement.

4	Indicateur de puissance d'entrée/sortie	On: Affichez le rapport entre la puissance d'entrée/sortie réelle et la puissance d'entrée/sortie nominale. De bas en haut, les segments représentent 0% à 100%.
5	Limite de charge/décharge	On: Affichez la limite de charge prédéfinie (50%-100%) en vert et la limite de décharge (0%-30%) en rouge.

Message d'avertissement et d'erreur



1	Haute température	Motif d'affichage: Clignotant Solution: Arrêtez le fonctionnement et déplacez l'appareil dans un endroit frais et bien ventilé.
2	Erreur de batterie	Modèle d'affichage: Clignotant Solution: Consultez les instructions intégrées EcoFlow pour le dépannage.
3	Code erreur système	Modèle d'affichage: On Note : S'il y a plusieurs erreurs en même temps, les codes d'erreur seront affichés dans l'ordre, chaque code étant affiché pendant 3 secondes. Solution: Consultez les instructions intégrées EcoFlow pour le dépannage.
4	Basse température	Motif d'affichage: Clignotant Solution: Déplacez l'appareil vers un endroit plus chaud.
5	Surcharge	Modèle d'affichage: Clignotant Solution: Débranchez certains appareils de la centrale pour diminuer la puissance globale.

Spécifications

Général	
Modèle	EF-DL-H02-3UP
Dimensions	613.1mm × 327.7mm × 395.0mm (79.35L)
Poids net	Env. 33.7kg

Indice de protection contre les entrées	IP20
---	------

Mode de surveillance	LCD
----------------------	-----

Résistance au feu	UL94 5VA
-------------------	----------

Résistance aux chutes	≤0.2m
-----------------------	-------

Batterie

Capacité nominale	3072Wh 51.2V≈60Ah
-------------------	-------------------

Chimie cellulaire	LFP(LiFePO4)
-------------------	--------------

Port d'entrée de batterie	43.2V-57.6V≈108A Max
---------------------------	----------------------

Port de sortie de batterie	43,2V-57,6V≈46A Max
----------------------------	---------------------

Type de 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
--------------------	--

Input

Entrée AC	Charge uniquement et mode Bypass: • US/JP: 100-120V~15A 50/60Hz • BR_LV: 100-127V~10A 50/60Hz • CN/UK/EU/KR/AU/CH/ZA/BR_HV/INT: 220-240V~10A 50/60Hz
-----------	--

Entrée CC	• Entrée solaire: 11-60V≈18A MAX, 800W par port, total 1600W • Entrée CC: 12V≈8A MAX; 24V≈8A MAX; 48V≈16.6A MAX
-----------	---

Sortie

	• Décharge seulement: - US: 120V~60Hz 3600W total (surtension 7200W), 20A (×4) Max par port, 30A(×1) Max par port - JP: 100V~60Hz 3000W total (surtension 6000W), 20A (×4) Max par port, 30A(×1) Max par port - BR_LV: 127V~60Hz 3600W total (surtension 7200W), 20A (×4) Max par port, - CN: 220V~50Hz 3600W total(surtension 7200W), 16A (×1)
--	---

	Max par port, 10A(×3) Max par port - Royaume-Uni: 230V~50Hz 3600W total (surtension 7200W), 13A (×4) Max par port - EU: 230V~50Hz 3600W total (surtension 7200W), 15.6A (×4) Max par port - KR: 220V~60Hz 3600W total (surtension 7200W), 16A (×4) Max par port - BR_HV: 220V~60Hz 3600W total (surtension 7200W), 16A (×4) Max par port - AU: 230V~50Hz 3600W total (surtension 7200W), 15A (×4) Max par port - CH: 230V~50Hz 3600W total (surtension 7200W), 10A (×2) Max par port, 15.6A (×2) Max par port - ZA: 230V~50Hz 3600W total (surtension 7200W), 15.6A (×2) Max par port, 15.6A (×2) Max par port - INT: 230V~50Hz 3600W total (surtension 7200W), 13A (×4) Max par port
Sortie AC	• Mode de contournement: - US:100-120V~50/60Hz 3600W total , 20A (×4) Max par port, 30A (×1) Max par port - JP:100-120V~50/60Hz 3000W total, 20A (×4) Max par port, 30A (×1) Max par port - BR_LV:100-127V~50/60Hz 3600W total , 20A (×4) Max par port - CN: 220-240V~50/60Hz 3600W total, 16A (×1) Max par port, 10A (×3) Max par port - UK: 220-240V~50/60Hz 3600W total , 13A (×4) Max par port - EU: 220-240V~50/60Hz 3600W total , 15.6A (×4) Max par port - KR: 220-240V~50/60Hz 3600W total , 16A (×4) Max par port - BR_HV: 220-240V~50/60Hz 3600W total , 16A (×4) Max par port - AU: 220-240V~50/60Hz 3600W total , 15A (×4) Max par port - CH: 220-240V~50/60Hz 3600W total , 10A (×2) Max par port, 15.6A (×2) Max par port - ZA: 220-240V~50/60Hz 3600W total , 15.6A (×2) Max par port, 15.6A (×2) Max par port - INT: 220-240V~50/60Hz 3600W total , 13A (×4) Max par port Note: En mode bypass, assurez-vous que la batterie a suffisamment de puissance pour atteindre la pleine capacité de sortie CA. Une batterie faible peut entraîner une puissance de sortie limitée.
Sortie DC	• Port de sortie USB: - Port USB-A (×1): 5V≡3A / 9V≡2A / 12V≡1,5A, 18W MAX - Port USB-C (×1): 5V≡3A / 9V≡3A / 12V≡3A / 15V≡3A / 20≡5A /28V≡5A, 140W MAX - Port USB-C (×2): 5V≡3A / 9V≡3A / 12V≡3A / 15V≡3A / 20V≡2.25A, 45W MAX par port, total 45W • Anderson port de sortie: 12.6V≡30A, 378W MAX • Port de sortie allume-cigare: 12.6V≡10A, 126W MAX
Communication	Wi-Fi / Bluetooth

Commencez avec votre centrale électrique

Marche/Arrêt

Pour mettre l'appareil sous tension, appuyez une fois sur le bouton d'alimentation.

Pour éteindre l'appareil, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'indicateur LED change.

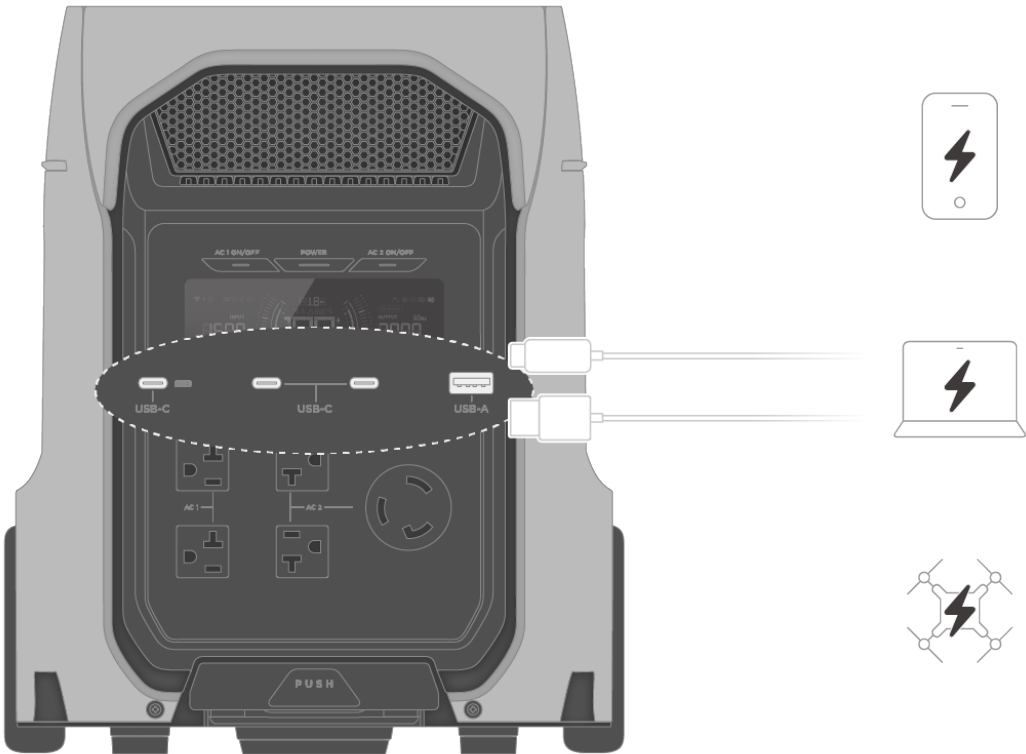


- L'appareil sera automatiquement sous tension lorsqu'il sera connecté à une source d'alimentation.
- Lorsque l'appareil est sous tension, vous pouvez appuyer une fois sur le bouton d'alimentation pour allumer ou éteindre l'écran.

Alimentez vos appareils

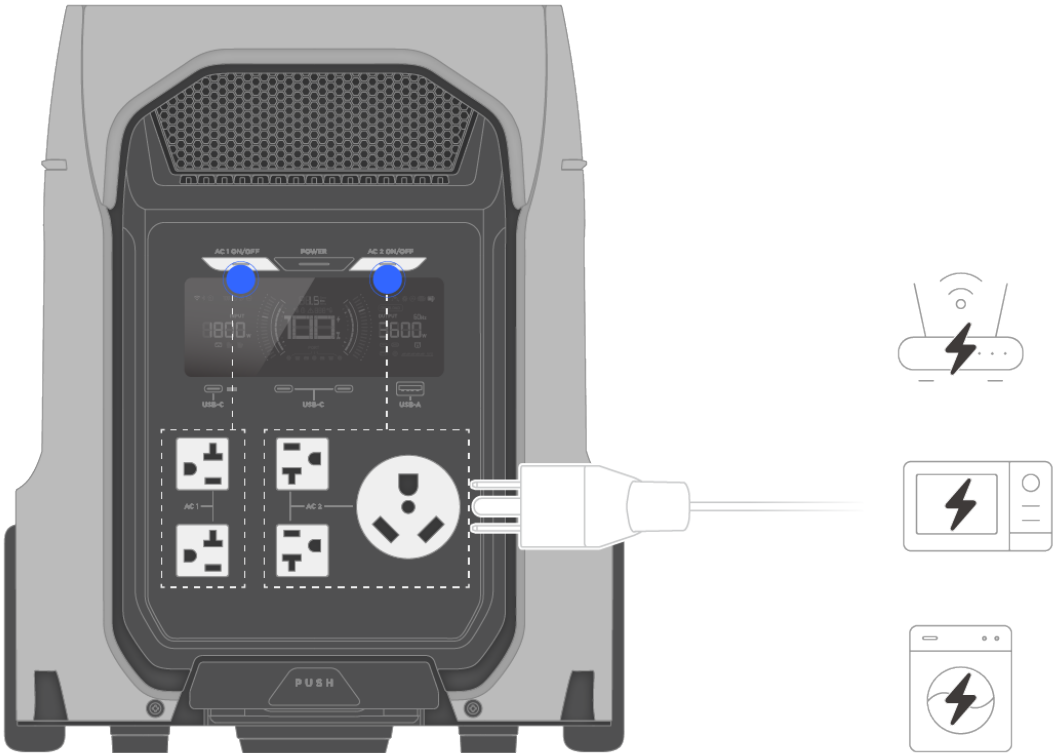
Via le port de sortie USB

Vous pouvez charger les produits électroniques portables et de faible consommation en les connectant au port USB (USB-A/USB-C) de l'appareil.



Via prise de sortie AC

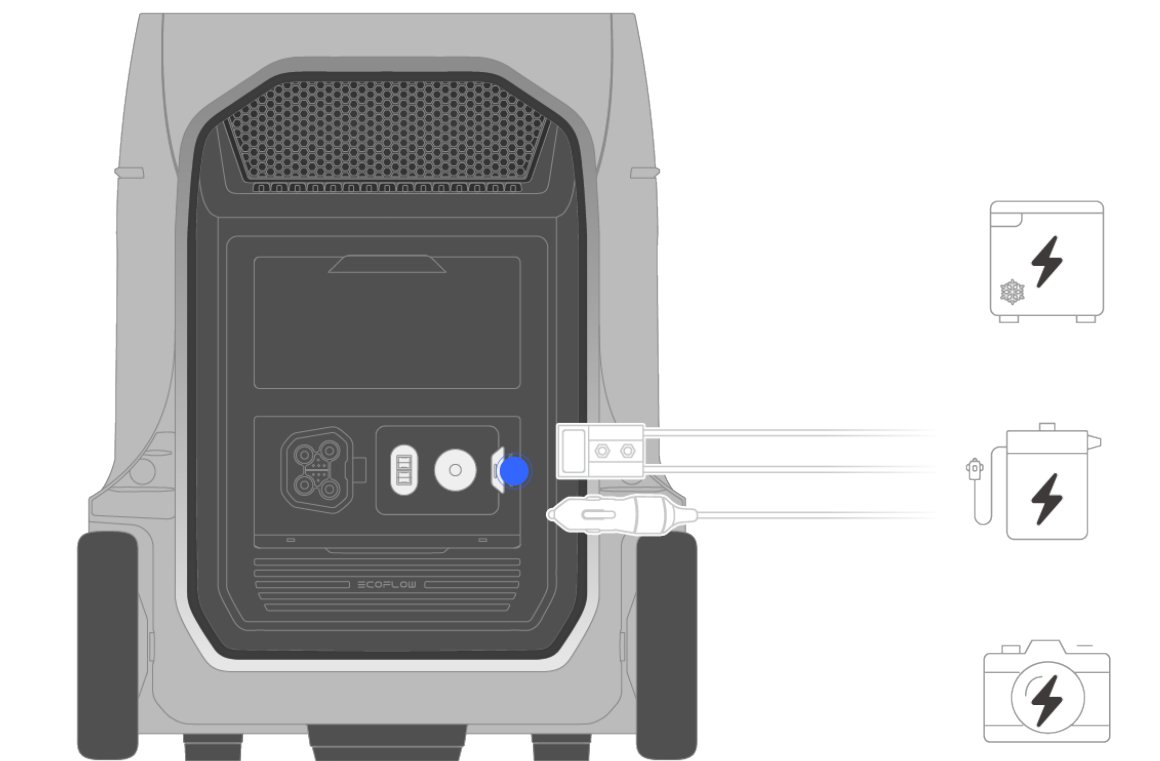
Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez sur le bouton de sortie secteur pour activer la prise de sortie secteur comme vous le souhaitez. Ensuite, rechargez l'équipement de charge CA en les connectant à la prise de sortie CA.



- Les prises de sortie secteur et les cordons d'alimentation correspondants varient selon votre pays ou votre région.
- La prise de sortie AC sera automatiquement désactivée si elle reste inactive pendant une certaine période. Pour garantir une alimentation électrique continue, réglez l'intervalle de temporisation CA sur Jamais dans l'application EcoFlow. De plus, vérifiez régulièrement le niveau de batterie de la centrale.
- Pour les appareils nécessitant une puissance de sortie de haute qualité, désactivez le mode bypass dans l'application EcoFlow. Sinon, une alimentation réseau instable pourrait dégrader les performances ou causer des dommages à vos appareils.

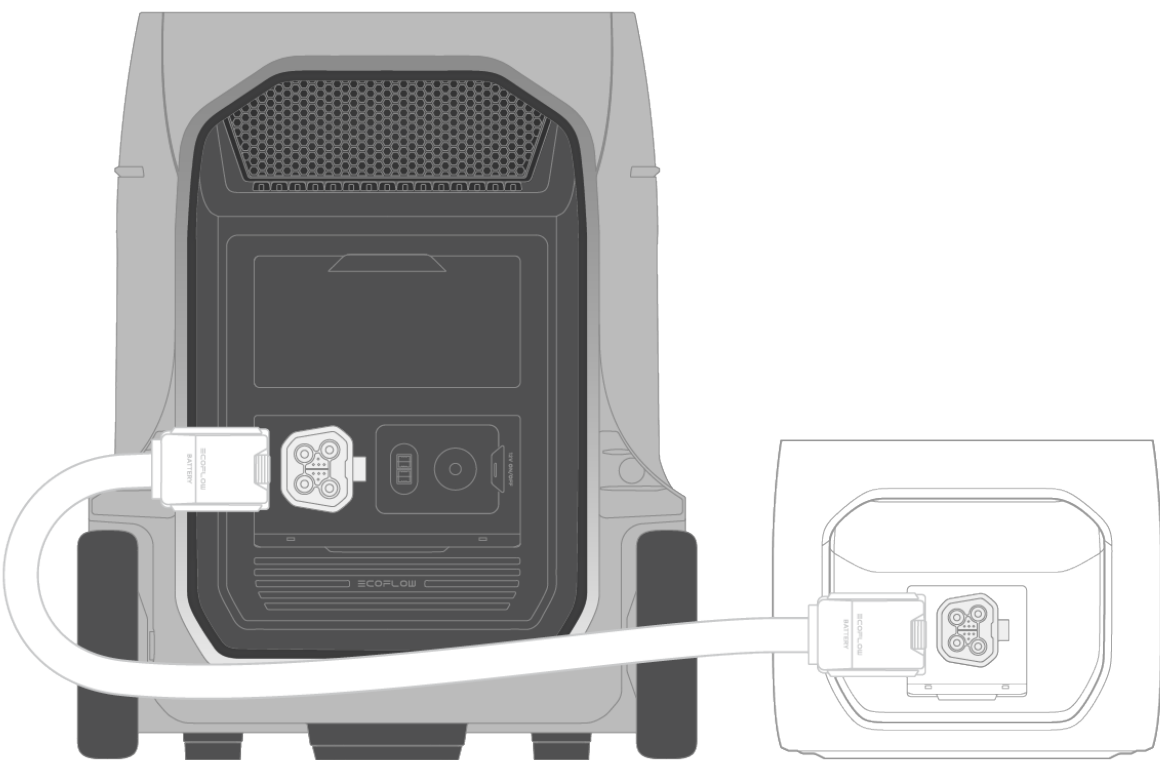
Via le port de sortie 12V DC

Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez sur le bouton de sortie 12V DC pour activer les ports de sortie 12V DC. Ensuite, chargez l'équipement de charge CC en les connectant au port de sortie CC (allume-cigare/port Anderson).



Via le port de sortie de batterie supplémentaire

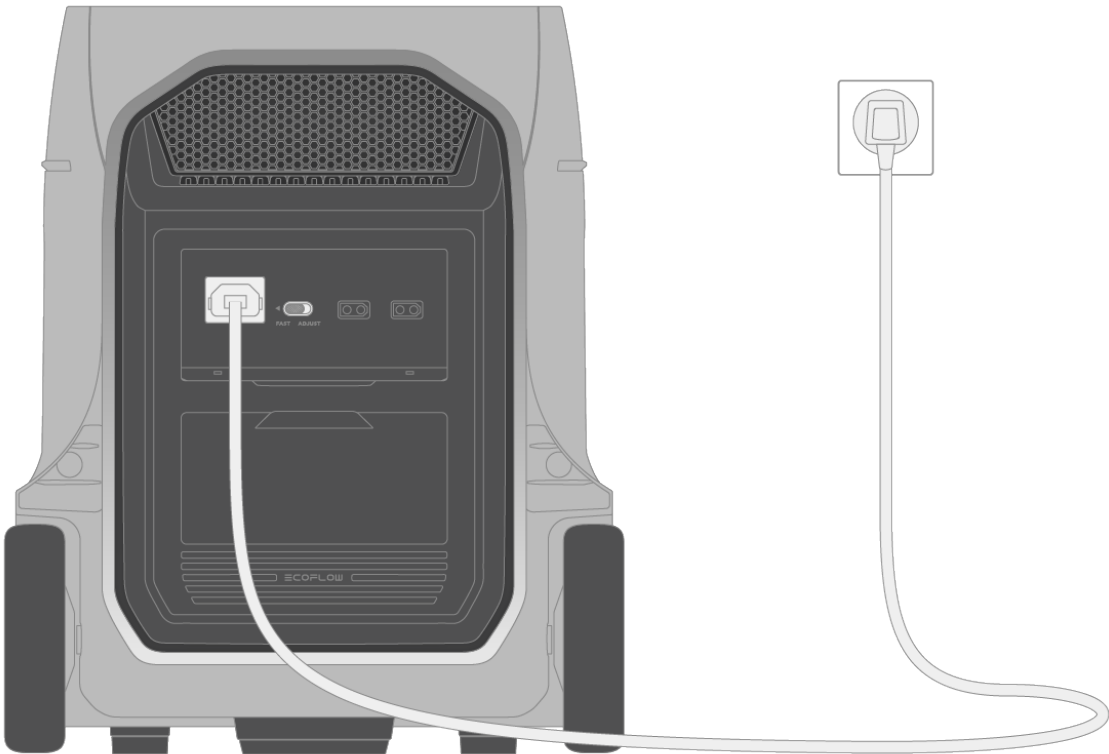
Vous pouvez vous connecter à une batterie externe compatible pour augmenter la capacité de la batterie. Chargez ensuite votre appareil en les connectant aux ports de sortie correspondants. Vous pouvez acheter la batterie supplémentaire à <https://www.ecoflow.com>.



Chargez votre centrale électrique

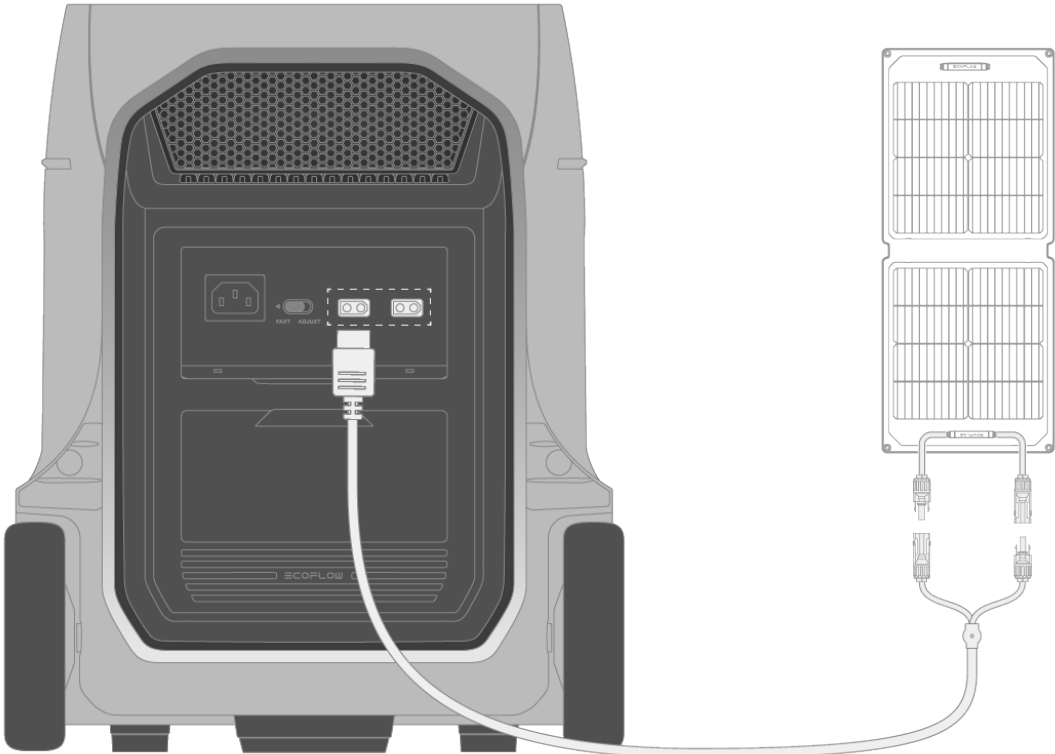
Via prise murale

Vous pouvez charger l'appareil en le branchant à la prise murale.



Via panneau solaire

Vous pouvez charger l'appareil en le connectant au panneau solaire.



Si vous utilisez plus d'un panneau solaire pour charger l'appareil en même temps, choisissez l'une des méthodes de connexion suivantes au choix:

- Connexion série: Il est recommandé d'utiliser cette méthode de connexion dans un environnement ensoleillé et dégagé. Cette méthode augmente la tension globale, ce qui peut améliorer l'efficacité de la charge.
Notes:
 - S'assurer que la tension totale ne dépasse pas la limite maximale d'entrée de la centrale.
 - Dans cette configuration, gardez tous les panneaux entièrement exposés à la lumière du soleil car le système est sensible à l'ombrage. Si un panneau est bloqué par l'ombre, les performances de l'ensemble du tableau peuvent diminuer considérablement.
- Connexion parallèle: Il est recommandé d'utiliser cette méthode de connexion dans un environnement où la lumière du soleil pourrait être partiellement bloquée, comme sous les arbres, par temps nuageux, ou

lorsque les panneaux sont positionnés sous différents angles. Cette méthode permet de maintenir la tension stable tout en augmentant le courant total, ce qui rend la charge plus fiable et cohérente.

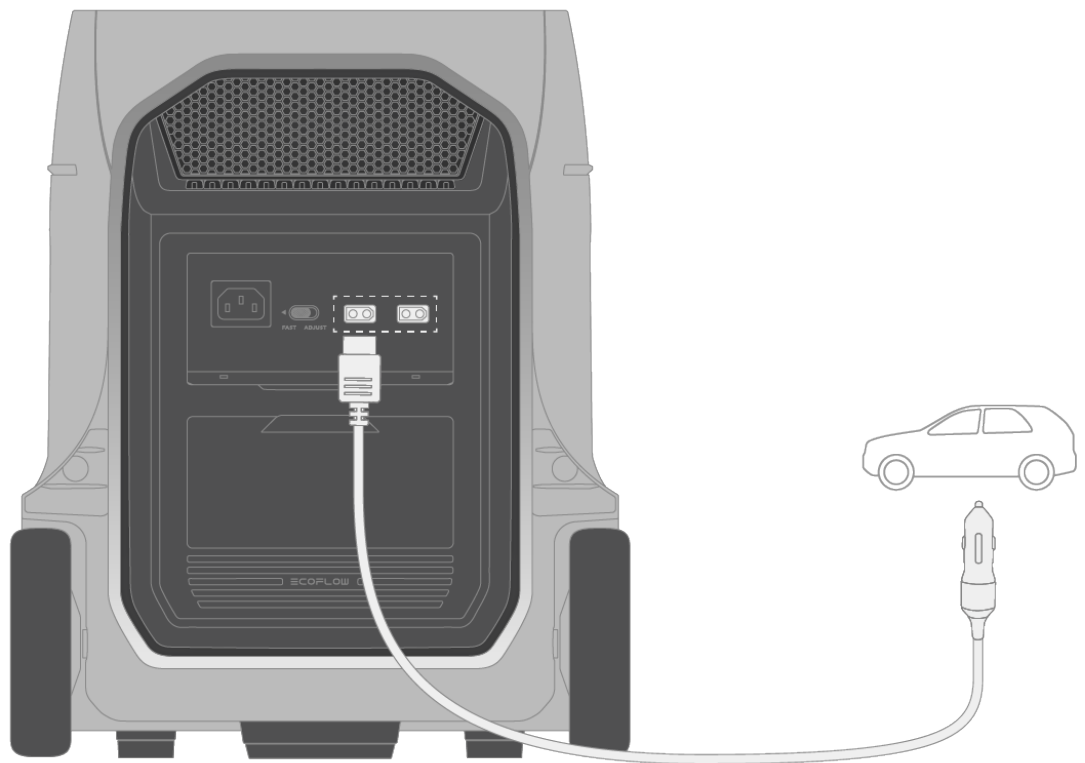
Notes:

- S'assurer que le courant total ne dépasse pas la puissance nominale maximale d'entrée de la centrale.
- Dans cette configuration, vous pouvez utiliser des câbles T-Branch/Y-Branch ou des câbles parallèles standard selon vos préférences et vos besoins spécifiques.

Pour plus d'informations ou d'instructions sur les connexions série ou parallèle, reportez-vous au manuel d'utilisation du panneau solaire.

Via allume-cigare

Vous pouvez charger l'appareil en le connectant à l'allume-cigare du véhicule.

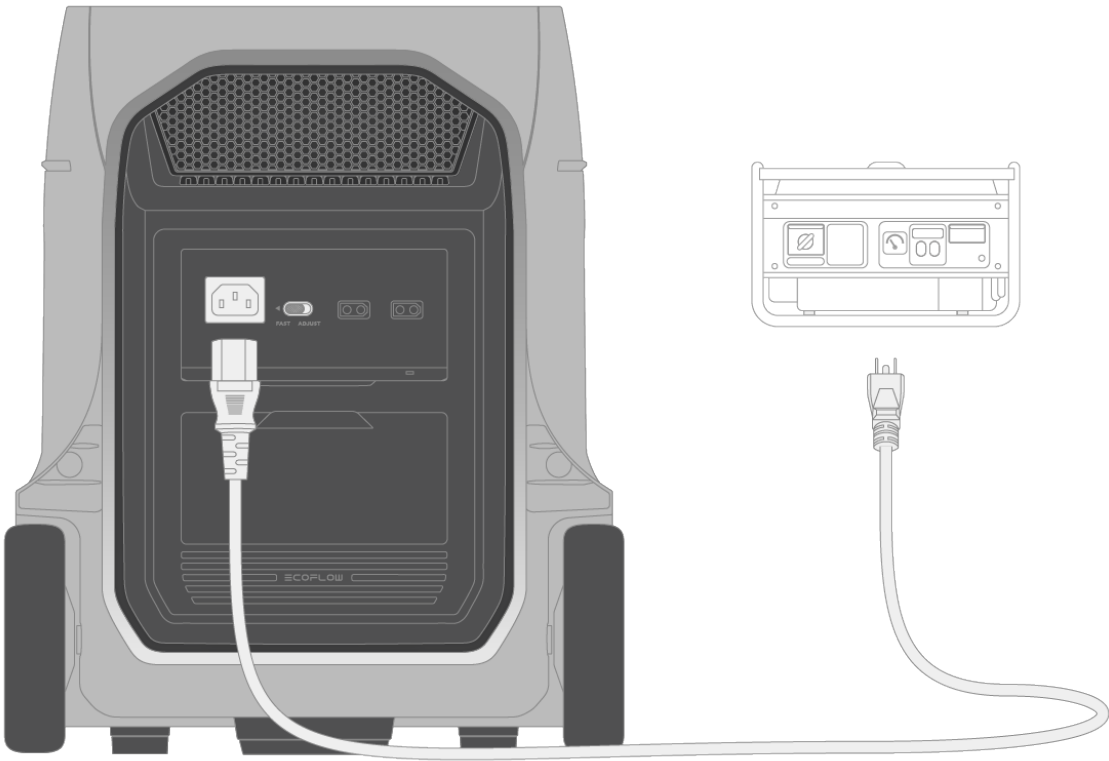


- Assurez-vous que le moteur du véhicule fonctionne lorsque vous rechargez votre appareil pour éviter de vider la batterie du véhicule.
- Le temps de charge peut être plus long que d'autres méthodes de charge telles que les prises murales ou les panneaux solaires car le courant fourni par l'allume-cigare des véhicules est généralement plus faible.

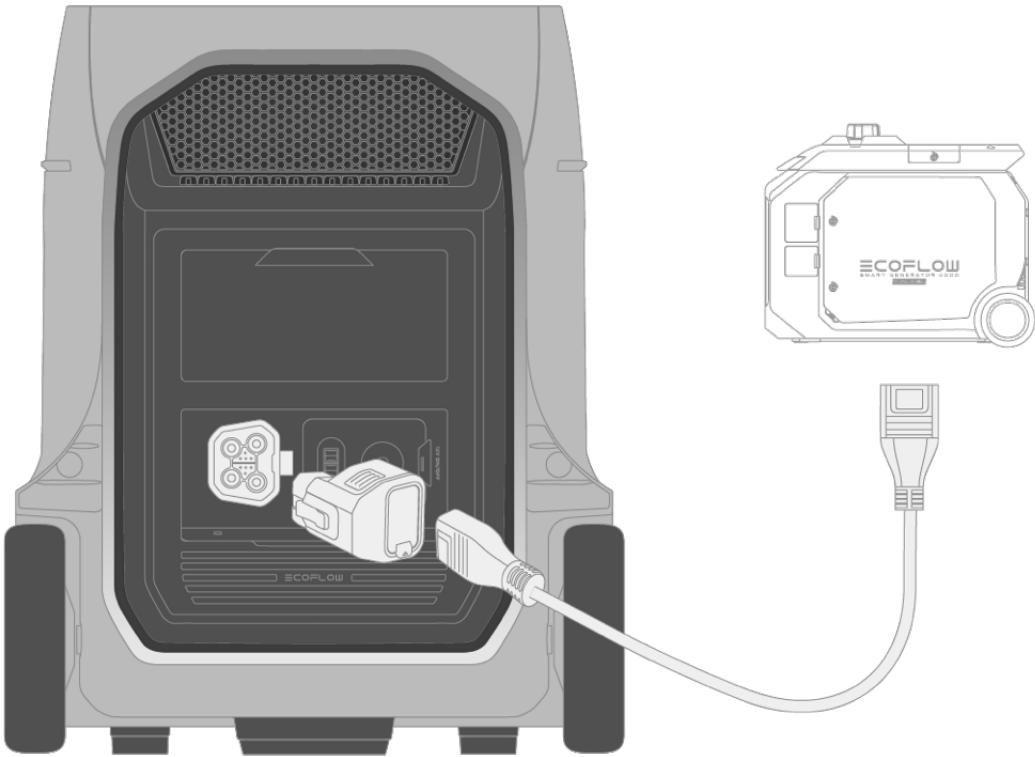
Via générateur

Vous pouvez charger l'appareil en le connectant au générateur compatible. La prise d'entrée secteur et le port de batterie supplémentaire de l'appareil prennent en charge les connexions à un générateur.

Méthode 1 Connectez-vous au générateur tiers via la prise d'entrée secteur



Méthode 2 Connectez-vous à EcoFlow Smart Generator via le port de batterie supplémentaire



Veiller à ce que le générateur soit utilisé dans un endroit bien ventilé, loin des matières inflammables, de préférence à l'extérieur, pour éviter les incendies et les intoxications au monoxyde de carbone. Pour des instructions détaillées, consultez la documentation utilisateur jointe avec le générateur.

Gérez votre centrale électrique

Utiliser l'application EcoFlow

Téléchargez l'application EcoFlow

L'application EcoFlow est une solution personnalisée à guichet unique pour vous permettre de surveiller l'état de tous vos appareils en temps réel, de les gérer à partir d'un seul endroit, de contrôler de loin et de personnaliser tous

les paramètres, tels que l'autonomie, les entrées/sorties, et plus encore.

Pour télécharger l'application EcoFlow, choisissez l'une des méthodes suivantes:

- Scannez le QR code.
- Recherche EcoFlow dans iOS et Android APP Store.
- Allez à <https://download.ecoflow.com/app>.



Ajoutez l'appareil et connectez-vous au réseau

Vous pouvez ajouter l'appareil dans l'application EcoFlow pour le gérer et le contrôler n'importe où et à tout moment.

Pour ajouter l'appareil et configurer Internet, procédez comme suit :

1. Ouvrez l'application EcoFlow et connectez-vous à votre compte. Si vous n'avez pas de compte, vous devez créer un nouveau compte.
2. Appuyez sur le bouton qui vous demande d'ajouter un appareil.
3. Sélectionnez l'appareil dans la liste des appareils et suivez les instructions à l'écran pour ajouter l'appareil et configurer le réseau Wi-Fi.



Vous pouvez sauter la connexion Wi-Fi lorsque vous ajoutez l'appareil pour la première fois et configurer le réseau plus tard.

Paramètres généraux

Après avoir lié votre appareil au compte EcoFlow, vous pouvez gérer les paramètres tels que :

Renommez votre appareil.

- Partagez votre appareil avec d'autres.
- Personnaliser l'entrée ou la sortie de puissance.
- Définir la limite de charge et de décharge.
- Changer de mode de fonctionnement. Mettre à niveau le firmware.

Pour connaître les fonctions et paramètres spécifiques de votre appareil, reportez-vous à votre application EcoFlow. Vous pouvez configurer votre appareil en fonction du scénario d'utilisation et de la préférence.



Cette application peut faire des mises à jour périodiques des fonctionnalités. Explorez cette application sur l'interface utilisateur réelle.

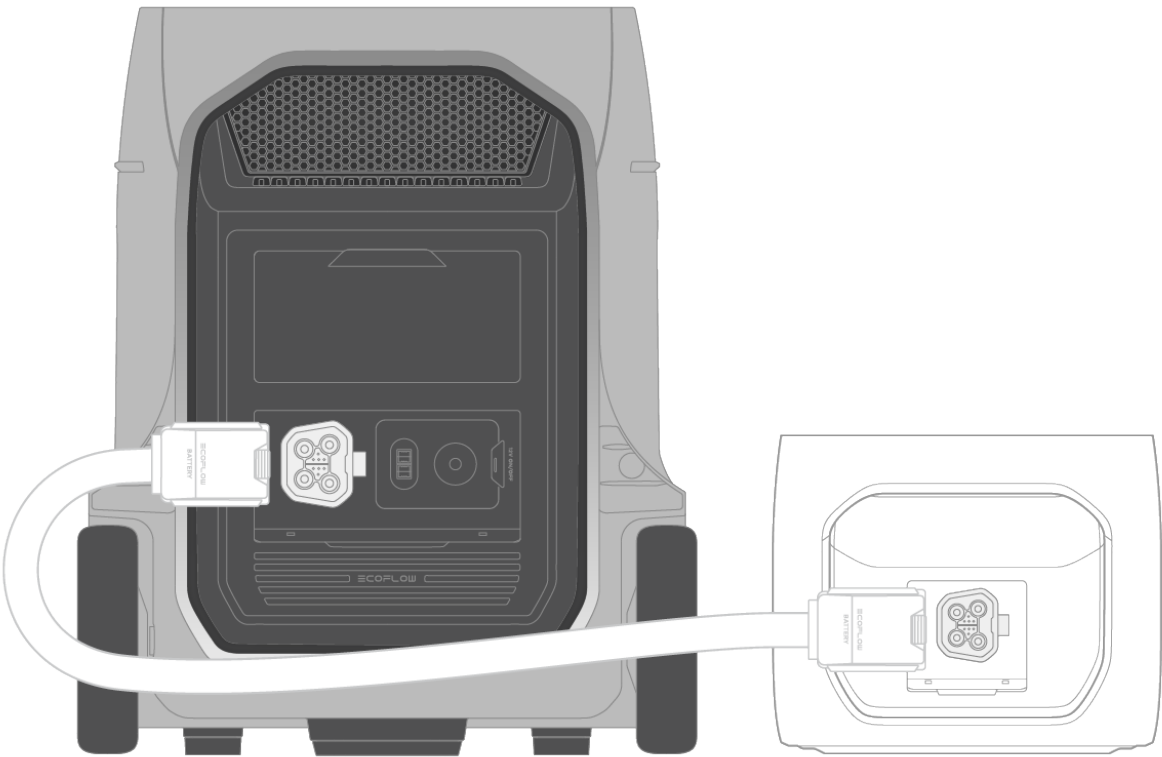
Utilisez EcoFlow PowerInsight

EcoFlow PowerInsight est un moniteur d'énergie intelligent tout-en-un conçu pour gérer et optimiser la consommation d'énergie domestique. En intégrant EcoFlow PowerInsight à votre centrale, vous pouvez surveiller la consommation d'énergie en temps réel, optimiser la consommation d'énergie et économiser des coûts, contrôler à distance l'appareil, recevoir des notifications instantanées, mettre à jour le firmware de la centrale. Pour acheter un PowerInsight EcoFlow, rendez-vous sur <https://www.ecoflow.com>. Pour des informations détaillées, consultez la documentation utilisateur ci-jointe avec EcoFlow PowerInsight.

Explorez votre centrale électrique

Augmenter la capacité de la batterie

Vous pouvez augmenter la capacité totale de la centrale en la connectant à une batterie externe compatible. Cela vous permet d'alimenter plus d'appareils pendant de plus longues périodes, que vous ayez à faire face à des pannes prolongées, à des aventures hors réseau ou à de fortes demandes d'énergie à la maison ou sur la route.



Maximiser la puissance

X-Boost: Faites fonctionner des appareils à forte puissance qui dépassent la puissance nominale

X-Boost est une technologie innovante qui prend en charge les appareils qui dépassent la puissance nominale en ajustant la tension, ce qui lui permet de démarrer sans surcharge. Avec X-Boost activé, votre centrale prend en charge les appareils à plus haut rendement, pour faire fonctionner toutes sortes

d'appareils ménagers, des chauffe-eau électriques à la climatisation centrale avec une seule unité.

X-Boost est activé par défaut. Pour modifier les paramètres de cette fonction, procédez comme suit :

1. Ouvrez l'application EcoFlow et connectez-vous à votre compte.
2. Désactivez l'interrupteur X-Boost dans les paramètres.

Pour une alimentation avec la fonction X-Boost, reportez-vous au tableau suivant :

Tension de sortie AC (V)	Puissance nominale (W)	Puissance avec X-Boost (W)
100	3000	3800
120	3600	4600
127	3600	5100
220	3600	4300
230	3600	4700

- 
- X-Boost est plus adapté aux appareils de chauffage, tels qu'une couverture électrique, une eau chauffage, ou une pompe à chaleur. X-Boost ne prend pas en charge les appareils avec protection contre la tension (comme des instruments précis). Si de tels appareils sont connectés, ils peuvent s'arrêter fonctionnant en raison de la basse tension.
 - X-Boost n'est pas disponible lorsque la centrale est chargée via un secteur source d'énergie (par exemple lorsque la centrale est en mode bypass).

X-Fusion: Alimenter les appareils à haute puissance au-delà des limites AC

Lorsqu'il est en mode de dérivation et connecté au réseau pour alimenter les appareils via une prise secteur, X-Fusion remplace ingénieusement l'électricité du réseau avec l'alimentation de l'onduleur pour surmonter la puissance maximale du réseau.

- 
- X-Fusion est une fonctionnalité intégrée qui ne nécessite aucune configuration supplémentaire.
 - Assurez-vous que vos circuits locaux supportent des charges de courant élevées et répondent aux exigences de sécurité.
 - En mode bypass, assurez-vous que la batterie a suffisamment de puissance pour atteindre la pleine capacité de sortie CA. Une batterie faible peut entraîner une puissance de sortie limitée.

Maintenir le courant ininterrompu

Lorsqu'elle est connectée au réseau, la centrale fonctionne comme un onduleur fiable (alimentation sans coupure), un appareil ou un système fournit une alimentation de secours continue pendant la coupure de courant du réseau. En cas de coupure de courant soudaine, il passe automatiquement à l'alimentation par batterie dans les 10 ms, garantissant que vos appareils connectés restent opérationnels sans interruption.



Dans cette configuration, la centrale devrait tirer plus d'énergie du réseau qu'elle n'en fournit aux charges connectées. La puissance excédentaire est utilisée pour charger et entretenir les batteries internes. Si la puissance d'entrée est insuffisante, les batteries peuvent ne pas se charger correctement et la centrale peut ne pas fonctionner de manière fiable comme source d'alimentation de secours.

Entreposez et entretenez votre centrale électrique

Stockage

- Conservez l'appareil dans un environnement sec, frais et bien ventilé où la température est comprise entre -10°C et 45°C, avec une plage recommandée d'environ 0°C à 30°C pour maintenir la santé de la batterie.
- Placez l'appareil sur une surface plane et antidérapante pour réduire le risque de chute.
- S'assurer que l'appareil est tenu à l'écart des sources d'eau, des sources de chaleur, des champs magnétiques puissants, des environnements contenant des gaz corrosifs et de toute substance inflammable ou explosive.
- Pour le stockage à long terme, chargez et déchargez le produit tous les 3 mois (chargez-le complètement, puis déchargez à 60% pour le stockage) pour maintenir la santé de la batterie.
- Ne laissez pas l'appareil inutilisé ou sans charge pendant plus de six mois, car cela annulerait la garantie.

Nettoyage

- Avant de nettoyer, éteignez l'appareil et débranchez tous les câbles.
- Utilisez un chiffon doux et sec pour essuyer la surface.
- N'utilisez pas d'eau, de solvants ou de nettoyeurs chimiques qui pourraient endommager les composants internes ou les ports.
- Ne vaporisez aucun liquide directement sur l'appareil.
- Ne pas démonter l'appareil pour nettoyer les composants internes. Un mauvais fonctionnement pourrait annuler la garantie et causer des risques pour la sécurité.

Entretien

- Vérifier périodiquement la poussière ou les débris dans les événements ou les orifices et nettoyer l'appareil si nécessaire.
- Ne déchargez pas l'appareil en profondeur fréquemment, sinon la durée de vie de la batterie sera raccourcie.
- S'assurer que tous les câbles et connecteurs sont intacts et ne s'effilochent pas ou ne sont pas endommagés.
- Stocker et utiliser l'appareil dans la plage de température et d'humidité recommandée.
- Si l'appareil présente des signes de symptômes anormaux (p. ex. chaleur, odeur, bruit inhabituels), cessez immédiatement de l'utiliser et contactez le service clientèle.
- Ne pas ouvrir ou démonter l'appareil en aucun cas. Si votre appareil doit être entretenu, contactez notre service clientèle.
- S'assurer que la bouche d'aération est dégagée pendant l'utilisation pour éviter la surchauffe.

Conformité réglementaire

Déclaration de conformité de FCC

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le pouvoir de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

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 peut causer d'interférences nuisibles, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement indésirable.

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère des utilisations et peut émettre de l'énergie 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'il n'y aura pas d'interférence dans une installation particulière. Si cet équipement cause effectivement des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, qui peuvent être déterminées en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par l'une 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 auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Déclaration d'exposition RF

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition au rayonnement de la FCC établies pour un environnement non contrôlé. Cet émetteur ne doit pas être co-localisé ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Conformité d'Industrie Canada

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptées de licence d'Industrie Canada. L'exploitation est assujettie aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne peut causer d'interférences, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil nedomit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CAN CIEM(B) / NMB(B)

Radiation Exposure Statement / Déclaration d'exposition aux rayonnements

Cet équipement satisfait à l'exemption des limites d'évaluation courante prévue à la section 2.5 du CNR-102. Il doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20cm entre le radiateur et n'importe quelle partie de votre corps.

Cet équipement est conforme à l'exemption des limites d'évaluation habituelle de la section 2.5 de la norme CNR-102. Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et toute partie de votre corps.



Par la présente, EcoFlow Inc. déclare que ce produit est conforme aux Directives 2014/53/EU, 2011/65/EU+(EU)2015/863, (EU)2023/1542.

Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>.

Spécifications de radiofréquence (RF) pour l'UE:

Bluetooth:

- Fréquence : 2402-2480 MHz
- Puissance de sortie maximale: <20 dBm

WLAN

- Fréquence : 2412-2472 MHz / 2422-2462 MHz
- Puissance de sortie maximale: <20 dBm



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec d'autres déchets ménagers dans l'UE. Recycler correctement ce produit afin de prévenir d'éventuels dommages à l'environnement ou un risque pour la santé humaine par l'élimination incontrôlée des déchets et afin de favoriser la réutilisation durable des ressources matérielles. Veuillez retourner votre produit usagé à un point de collecte approprié ou contacter le détaillant où vous avez acheté ce produit. Votre détaillant acceptera les produits usagés et les retournera à une installation de recyclage écologique.

Pour obtenir des informations sur l'élimination des équipements électriques et électroniques, veuillez consulter le site Web suivant: <https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>.

Copyright © 2025 EcoFlow. All Rights Reserved.