

Contenu de la boîte

APERÇU

Guide de l'écran LCD

Recharge de votre station d'alimentation

Mise sous/hors tension

Alimentation de vos appareils

Alimentation sans coupure (UPS)

Connectez-vous avec une batterie d'extension

Connectez-vous au Panneau d'alimentation domestique Anker SOLIX

Connectez deux stations d'alimentation Anker SOLIX F3800 Plus

Application Anker pour un contrôle intelligent

Lumière

Transportez votre station d'alimentation

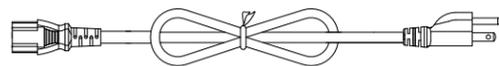
Foire aux questions

Spécifications

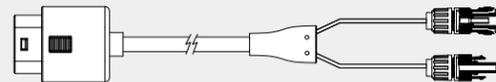
Contenu de la boîte



Anker SOLIX F3800 Plus
Portable Power Station



Câble de recharge CA

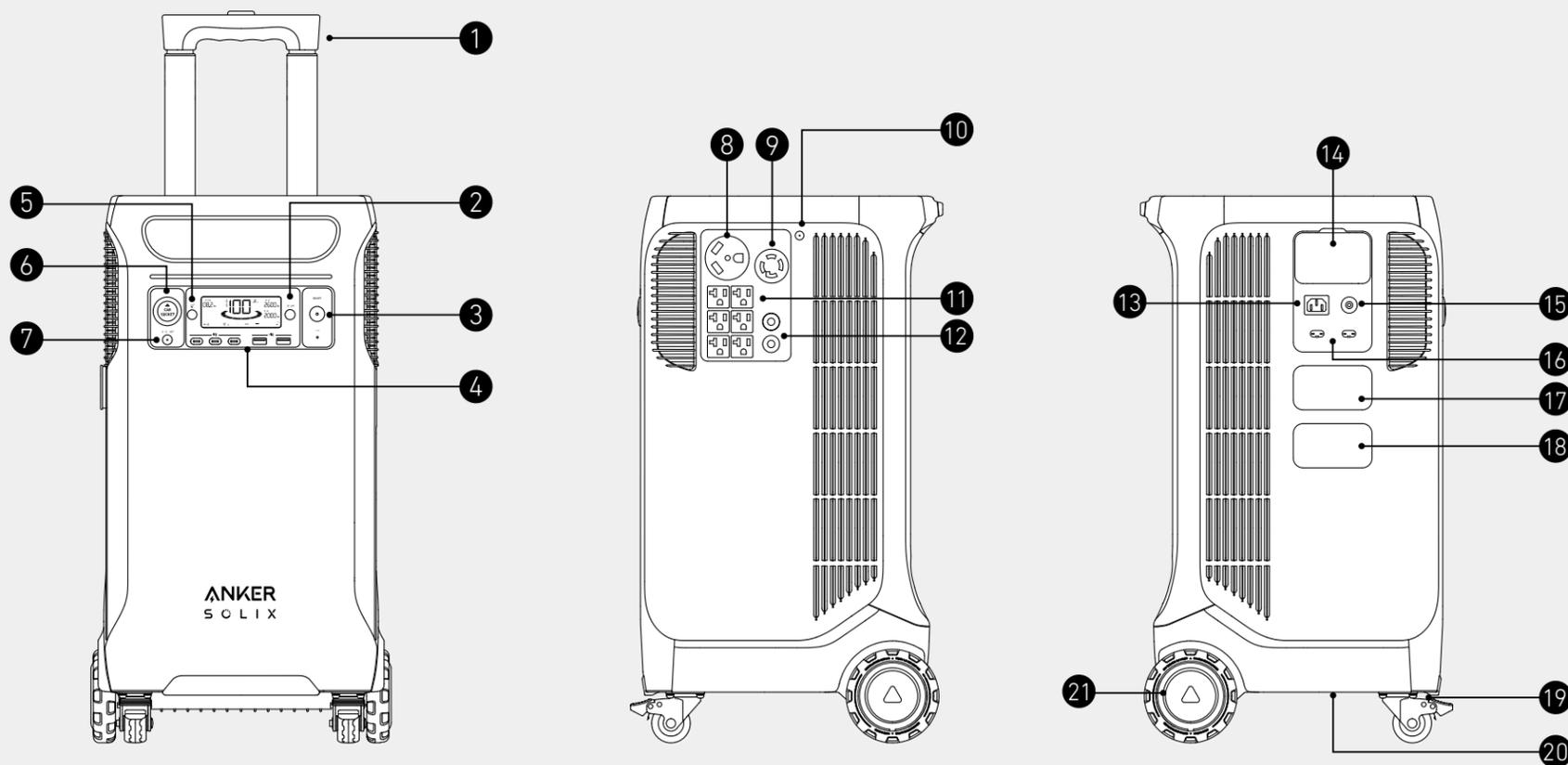


Câble de charge solaire
(x2)



Manuel d'utilisation et
carte de garantie

APERÇU



❶ Poignée rétractable (pour la déployer, appuyez sur le bouton de la poignée, puis tirez)

❸ Bouton Marche/Arrêt

❺ Bouton IoT

❻ Bouton de prise de voiture

❾ Port de sortie CA NEMA L14-30R

❷ Bouton d'affichage

❹ Ports USB

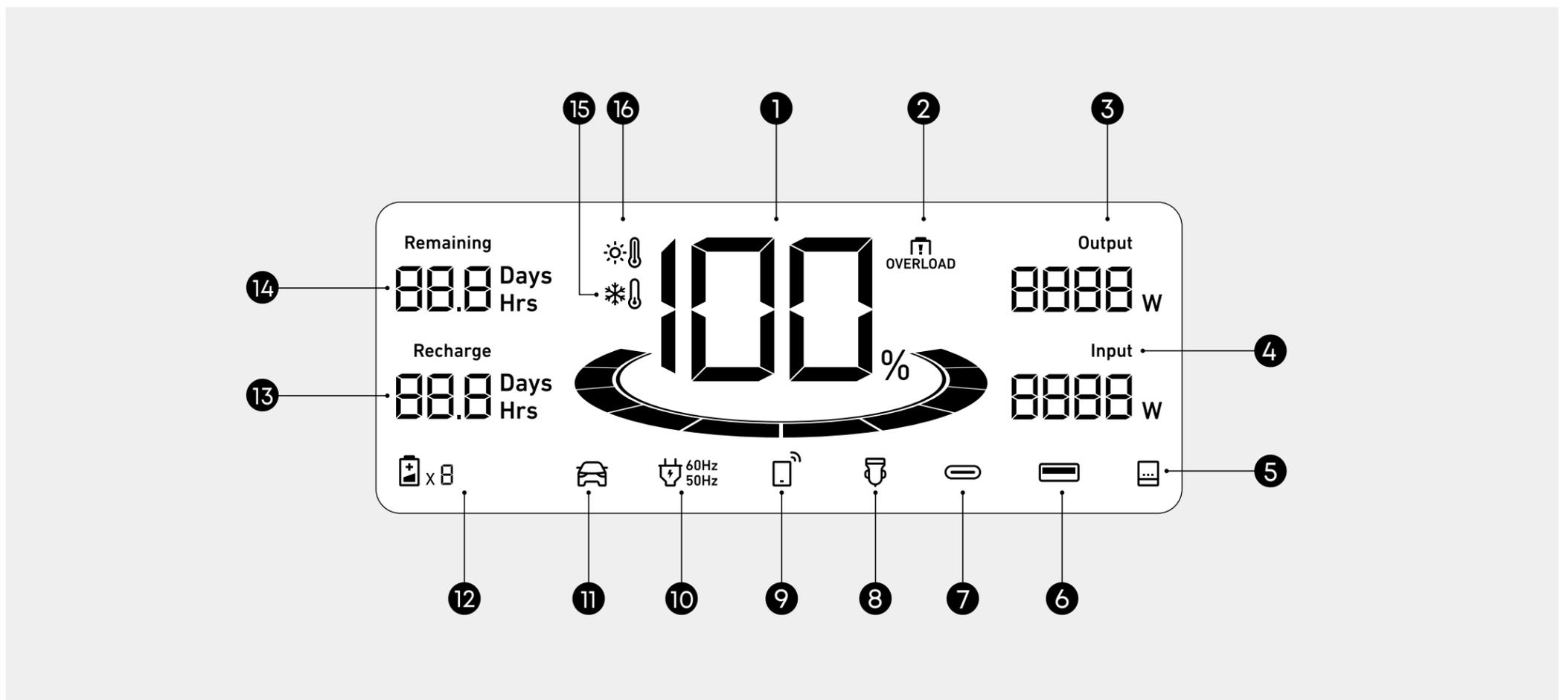
❻ Prise de voiture

❽ Port de sortie CA NEMA TT-30R

❿ Bouton de prise de courant CA

- 11 Port de sortie CA NEMA 5-20R (les 3 ports de gauche ont un UPS)
- 12 Protection contre la surcharge (sortie CA)
- 13 Port d'entrée CA
- 14 Port du panneau d'alimentation domestique
- 15 Protection contre la surcharge (entrée CA)
- 16 Entrée solaire double
- 17 Port de batterie d'extension
- 18 Port d'entrée CC
- 19 Frein de roue
- 20 Poignée inférieure
- 21 Roues

Guide de l'écran LCD



- 1 Batterie restante pour la Station d'alimentation et la Batterie d'extension
- 2 Avertissement de surcharge
Cette icône apparaît lorsqu'un port est surchargé. Le port sera désactivé pour éviter tout dommage. Veuillez retirer l'appareil provoquant une surcharge.
- 3 Puissance de sortie actuelle
- 4 Puissance d'entrée actuelle
- 5 Mode d'alimentation pour toute la maison
- 6 Port de sortie USB-A
- 7 Port de sortie USB-C
- 8 Chargement par prise de courant
- 9 IoT
Appuyez une fois sur le bouton IoT pour activer le Bluetooth et le Wi-Fi, et connectez vos appareils via l'application lorsque cette icône apparaît à l'écran.
Appuyez sur le bouton IoT pendant 2 secondes pour désactiver le Bluetooth et le Wi-Fi.
Appuyez sur le bouton IoT pendant 7 secondes pour réinitialiser le Bluetooth et le Wi-Fi.

10 Fréquence de charge et de tension CA

11 Recharge de véhicule électrique

12 Nombre de batteries d'expansion connectées

Lorsque la batterie d'extension est correctement connectée, cette icône apparaît à l'écran.

13 Temps estimé pour une recharge complète

14 Temps estimé avant la décharge complète de la batterie

15 Alerte de basse température

Lorsque cette icône apparaît, cessez d'utiliser la centrale électrique jusqu'à ce que l'icône disparaisse.

16 Alerte de haute température

Lorsque cette icône s'affiche, cessez d'utiliser la centrale électrique et laissez-la refroidir jusqu'à ce que l'icône disparaisse.

Recharge de votre station d'alimentation

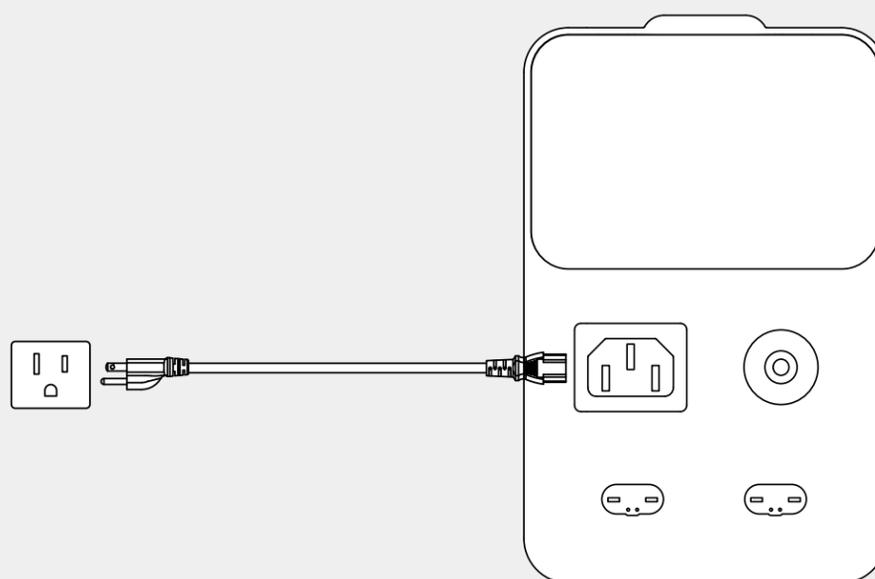
💡 Lorsque votre centrale électrique portable n'a plus que 1 % de batterie restante, l'indicateur « Batterie restante » scintille pour vous rappeler de recharger.

La puissance de charge maximale de la centrale électrique à différentes températures :

Température de la cellule	Puissance maximale de l'entrée AC	Puissance maximale de l'entrée AC et solaire
0~10°C	760W	760W
10~15°C	1800W	2000W
15~50°C	1800W	3300W

Recharge CA (1800 W Max)

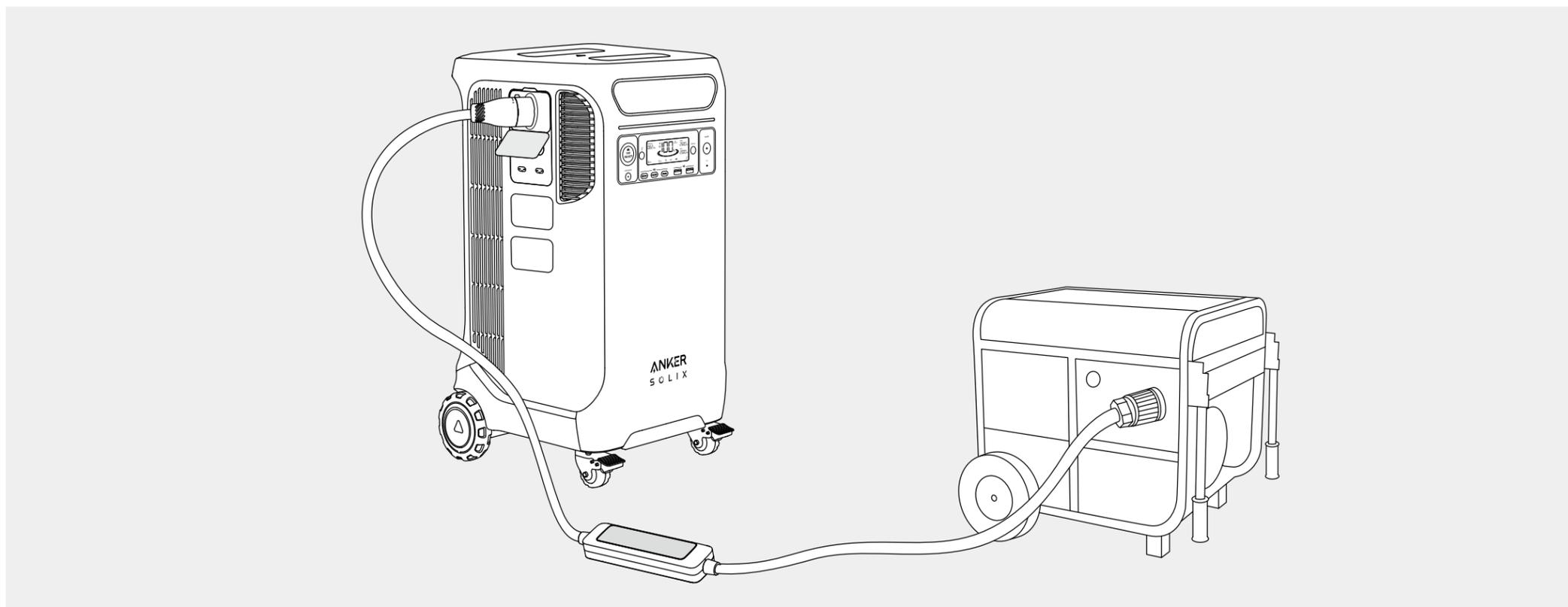
Rechargez votre station d'alimentation en la branchant sur une prise murale à l'aide du câble de charge CA.



Recharge du générateur 240 V

Vous pouvez acheter l'adaptateur d'entrée de générateur Anker SOLIX pour connecter Anker SOLIX F3800 Plus via le port du panneau de distribution électrique. Après avoir connecté le générateur 240 V, un Anker SOLIX F3800 Plus se recharge à une puissance maximale de 3300 W ; si Anker SOLIX F3800 Plus est connecté à des batteries d'extension, la puissance de recharge peut atteindre 6000 W.

⚠ Lorsque l'adaptateur d'entrée pour générateur Anker SOLIX est connecté à la centrale électrique portable Anker SOLIX F3800 Plus, les ports de sortie CA NEMA 5-20R de la centrale électrique seront désactivés. Vous pouvez toujours utiliser les ports L14-30R ou TT-30R.

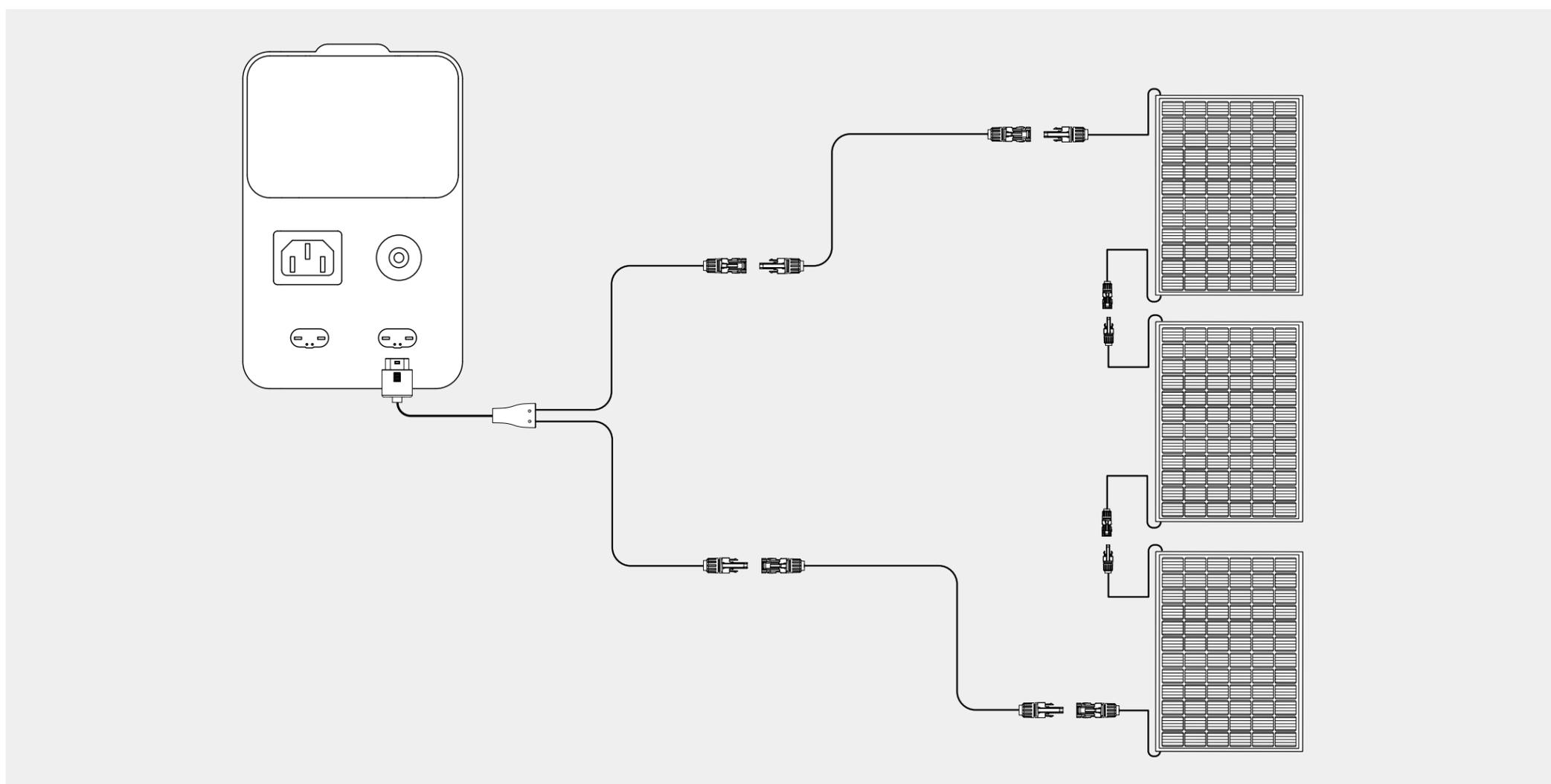


Recharge de panneau solaire (3200 W Max)

1. Rechargez votre centrale électrique avec une puissance solaire maximale de 3200 W.
2. Instructions de câblage:

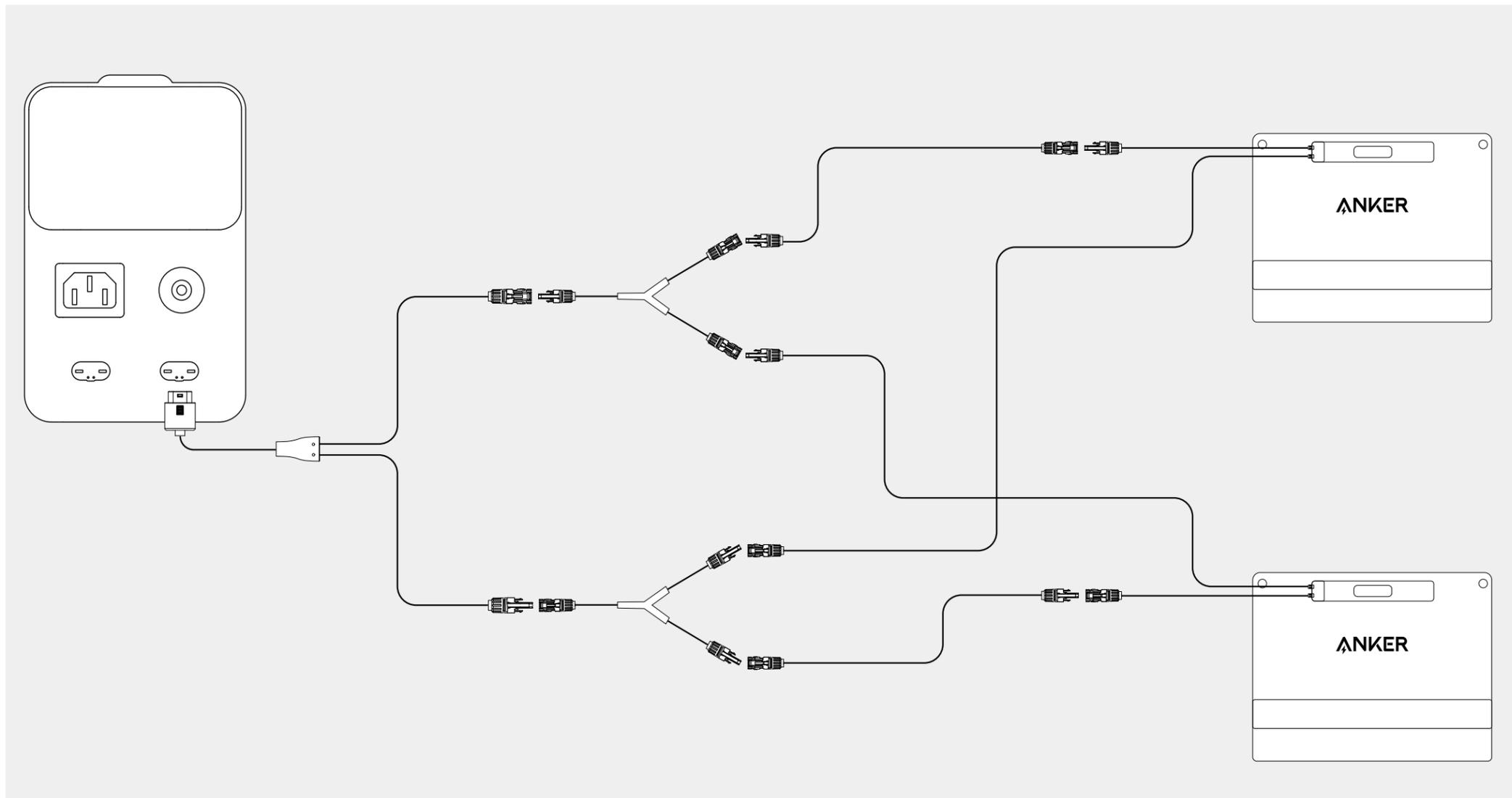
Câblage en série

⚠ La plage de tension d'entrée solaire pour Anker SOLIX F3800 Plus est de 11 à 165 V. Assurez-vous que la tension solaire totale se situe dans cette plage. Une tension supérieure à 165 V endommagera le produit.

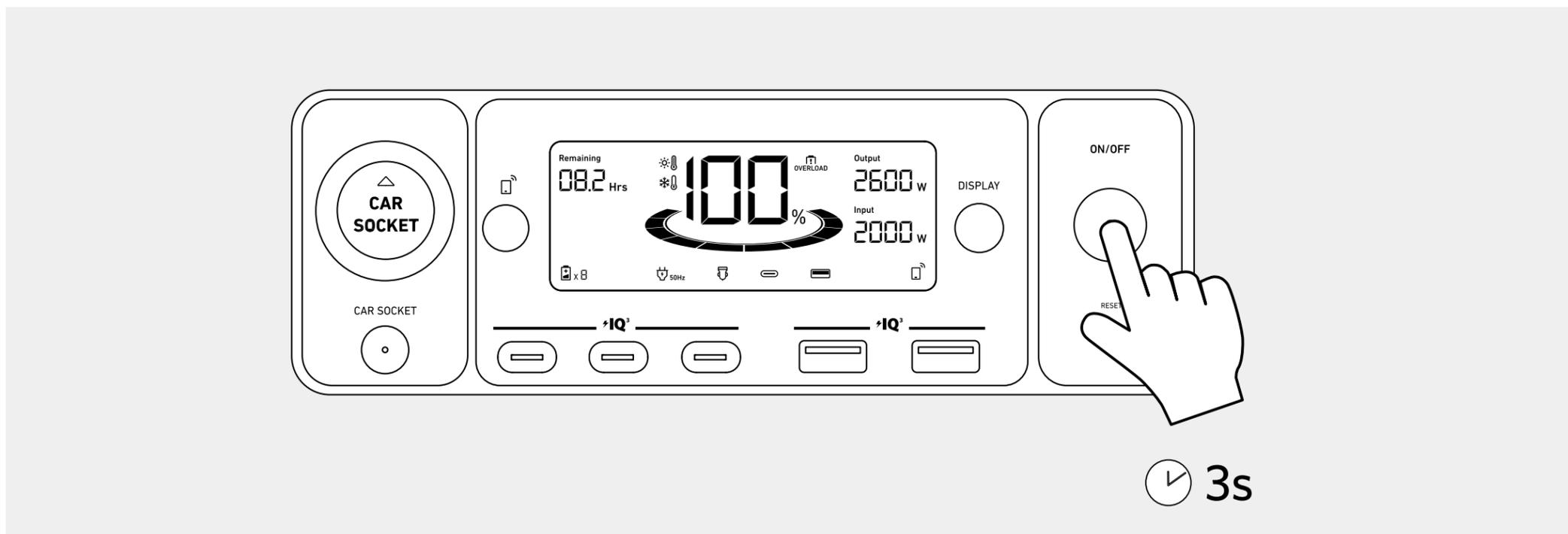


Câblage parallèle

- Le courant d'entrée solaire pour Anker SOLIX F3800 Plus est de 17 A. Veuillez vous assurer que le courant solaire total est proche de 17 A. S'il dépasse 17 A, la puissance de sortie du panneau solaire ne peut pas être pleinement utilisée.
- Pour connecter des panneaux solaires en parallèle, achetez le connecteur de connexion parallèle solaire sur le site officiel d'Anker. Suivez le schéma et connectez les panneaux comme indiqué par la ligne pointillée.
- Des câbles d'extension de panneaux solaires (10 pieds / 3 m) sont inclus dans les packages pour les panneaux solaires portables Anker SOLIX.



Mise sous/hors tension



Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pendant 3 secondes pour allumer ou éteindre votre centrale électrique.

Lorsque l'indicateur « Batterie restante » apparaît sur l'écran LCD, votre station d'alimentation est prête à charger des appareils.

- Lorsqu'elle est sous tension, appuyez sur le bouton AFFICHAGE pour allumer ou éteindre l'écran.
- Le temps de mise hors tension automatique peut être réglé dans l'application Anker.
- La centrale électrique s'éteindra automatiquement si les boutons de sortie sont éteints et si aucun chargement électrique n'est détecté pendant 12 heures. La durée de veille peut être réglée dans l'application Anker.

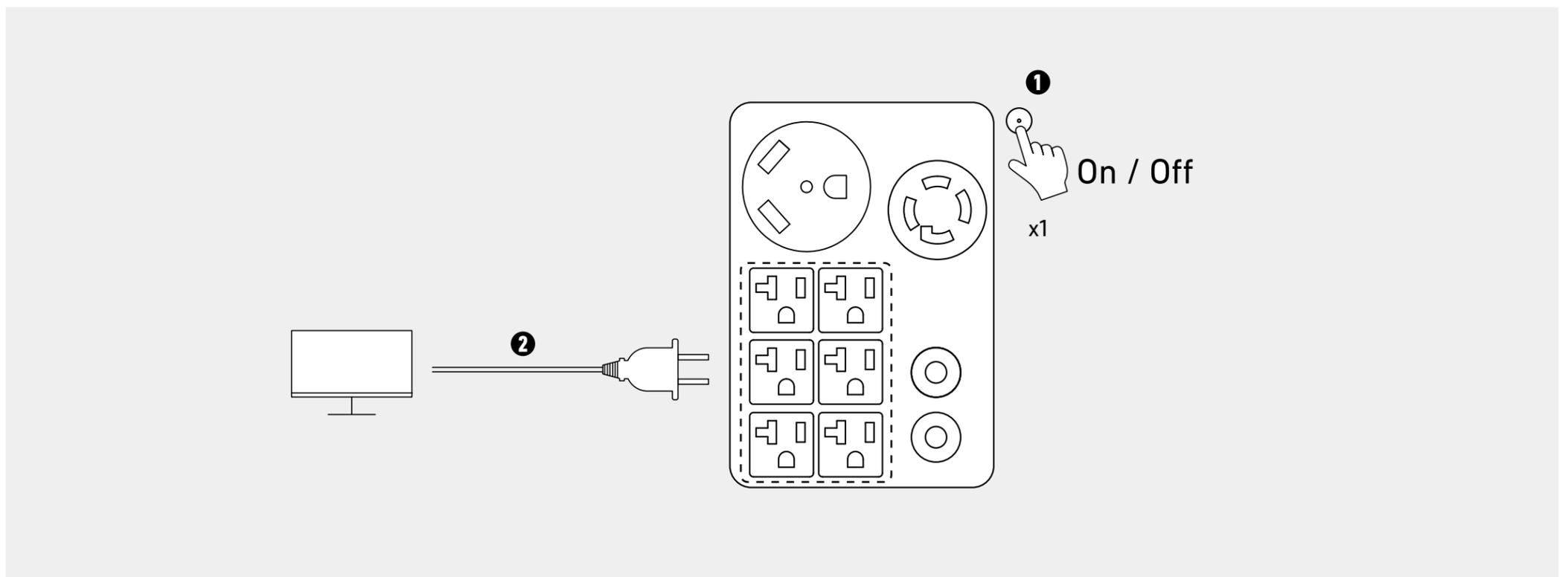
Alimentation de vos appareils

Charge CA

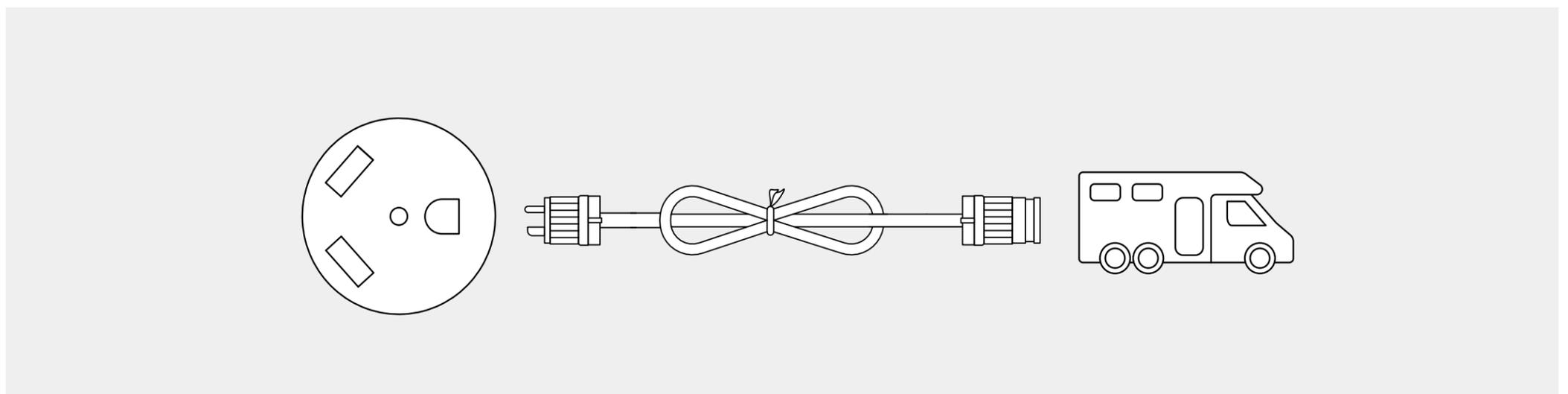
•Port 120V AC

Appuyez sur le bouton de la prise AC et connectez vos appareils aux ports de sortie 5-20R.

- Si aucune insertion de fiche CA n'est détectée, le bouton de la prise CA s'éteint automatiquement après 15 minutes par défaut (le délai d'extinction automatique peut être réglé dans l'application Anker) afin d'économiser de l'énergie.
- La puissance de charge CA peut être réglée dans l'application Anker.



Appuyez sur le bouton de sortie CA et connectez vos appareils aux ports de sortie CA TT-30R. La puissance de sortie maximale via ce port est de 3000 W.



•Port 240V AC

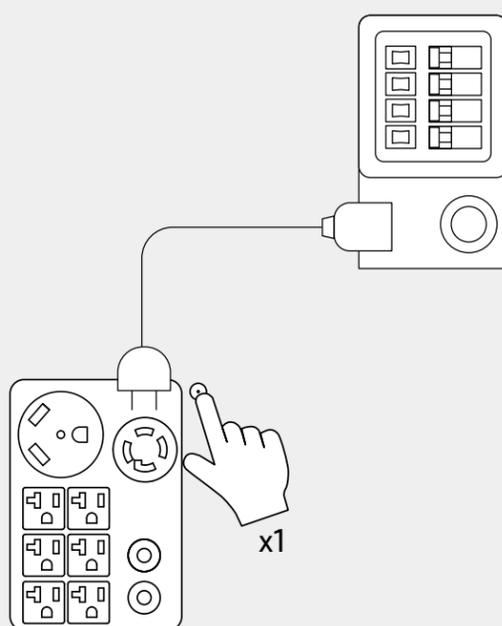


- Pour garantir une alimentation électrique sécurisée avec les ports 240V AC, les fils neutre (N) et terre (PE) du boîtier d'entrée ou de l'interrupteur de transfert doivent être correctement connectés. L'absence des fils neutre (N) et terre (PE) peut endommager les appareils sur le circuit. L'absence de fils neutre (N) et de terre (PE) peut endommager les appareils sur le circuit.
- Le LRA (Locked Rotor Amps) de la Anker SOLIX F3800 Plus est de 80A. Vous aurez besoin d'un démarreur progressif si votre climatiseur nécessite un LRA plus élevé pour démarrer.

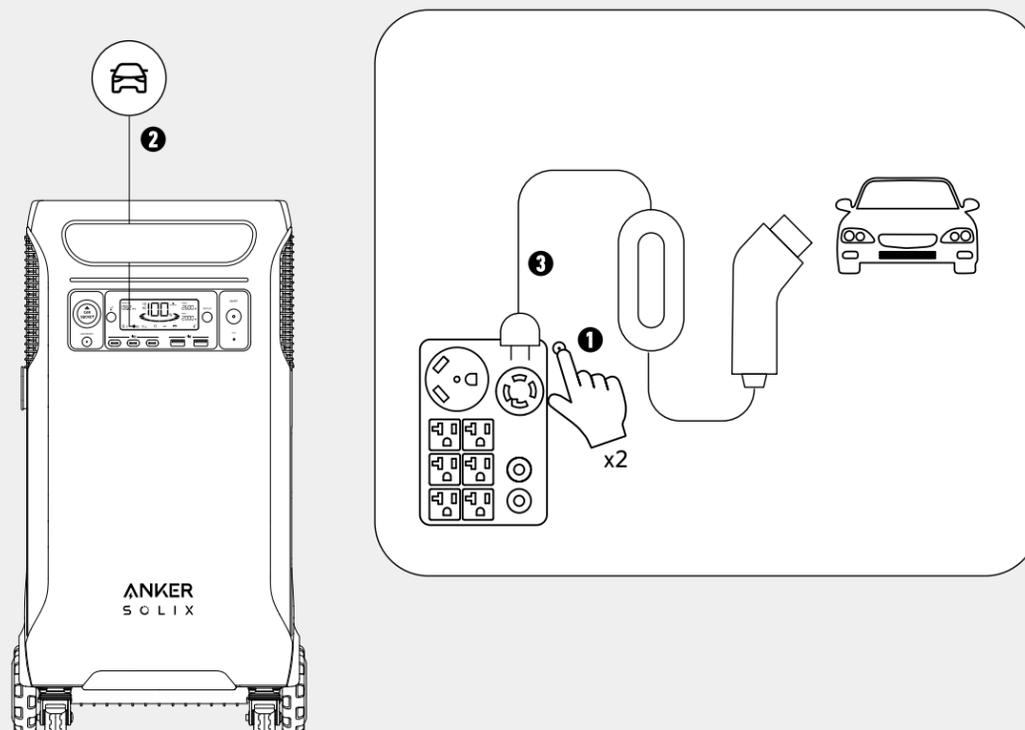
1. Appuyez sur le bouton de sortie CA et connectez la centrale électrique à votre boîtier d'entrée ou à votre commutateur de transfert via le port de sortie CA L14-30R. La puissance de sortie maximale via ce port est de 6000 W.



Pour assurer une alimentation électrique sûre de votre boîtier d'entrée ou de votre commutateur de transfert via les ports 240 V CA, vérifiez et confirmez que les fils neutres et de terre du boîtier d'entrée ou du commutateur de transfert sont correctement connectés.



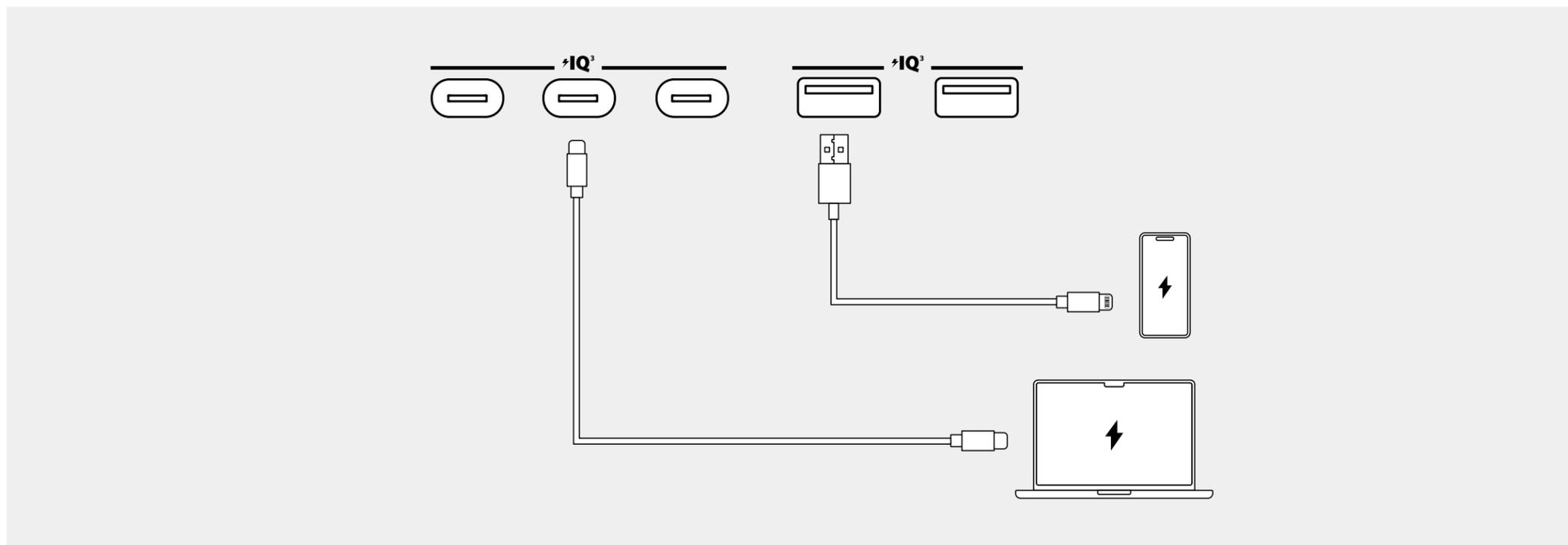
2. Appuyez deux fois sur le bouton de sortie CA pour activer le mode EV, attendez que l'icône de la voiture apparaisse à l'écran, puis connectez votre appareil au port de sortie CA L14-30R. Lorsque la station d'alimentation est en mode de charge EV, elle ne peut pas être chargée simultanément via le courant alternatif.



Charge par USB

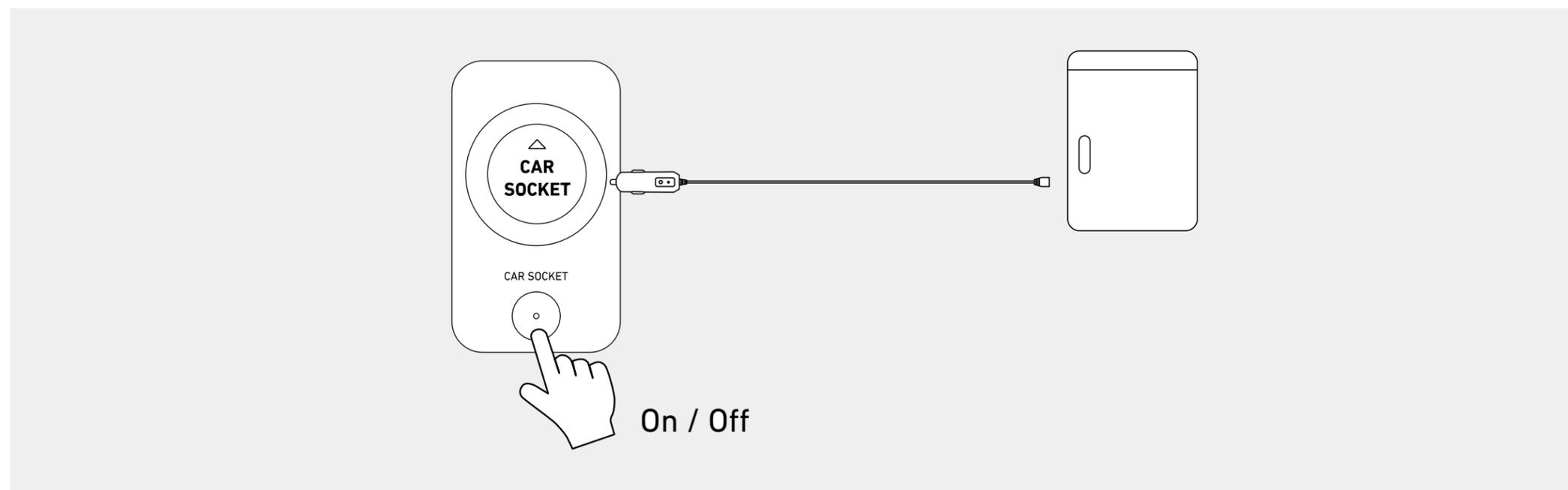
Branchez vos appareils sur les ports USB.

💡 Si le courant de sortie du port USB reste inférieur à 60 mA en continu pendant deux heures, la charge USB s'arrête automatiquement pour économiser de l'énergie.



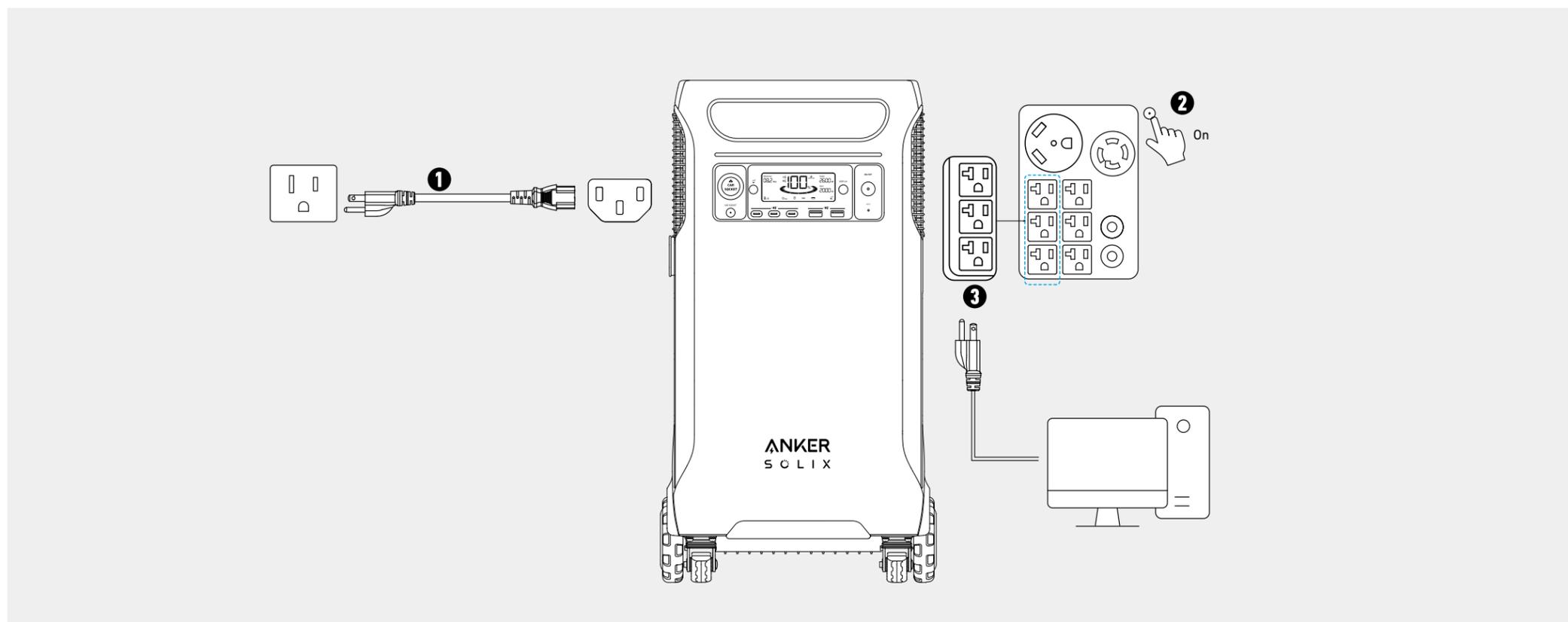
Prise de charge pour voiture

Allumez la prise de la voiture et branchez vos appareils pour commencer à les charger.



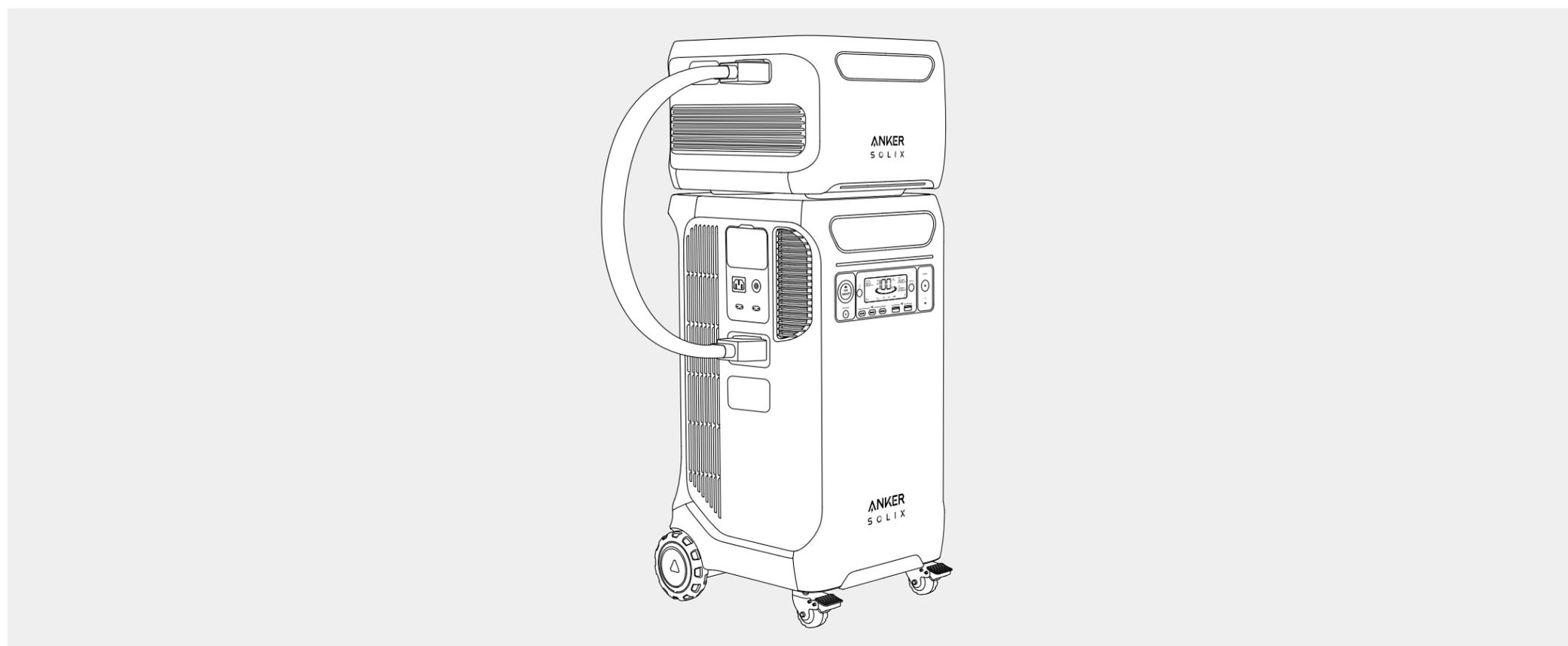
Alimentation sans coupure (UPS)

Pour utiliser la fonction UPS, connectez votre station d'alimentation à une prise murale avec le câble de charge CA, puis appuyez sur le bouton de prise de courant CA et connectez vos appareils via les ports de sortie CA UPS.



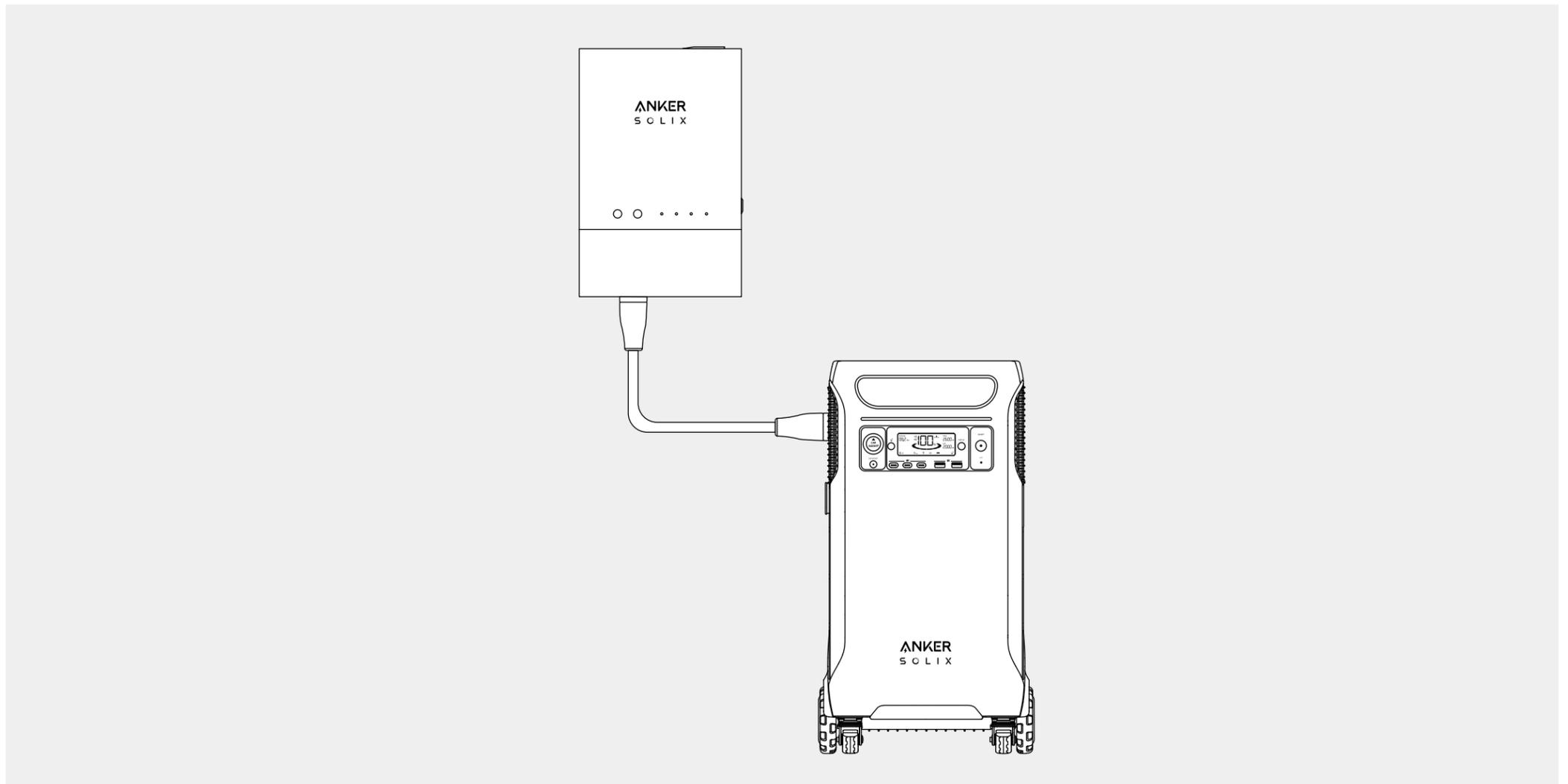
Connectez-vous avec une batterie d'extension

Vous pouvez acheter des batteries d'extension Anker SOLIX BP3800 et les connecter à votre station d'alimentation pour augmenter la capacité jusqu'à 26 880 Wh. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de la Batterie d'extension Anker SOLIX BP3800 pour des instructions détaillées.



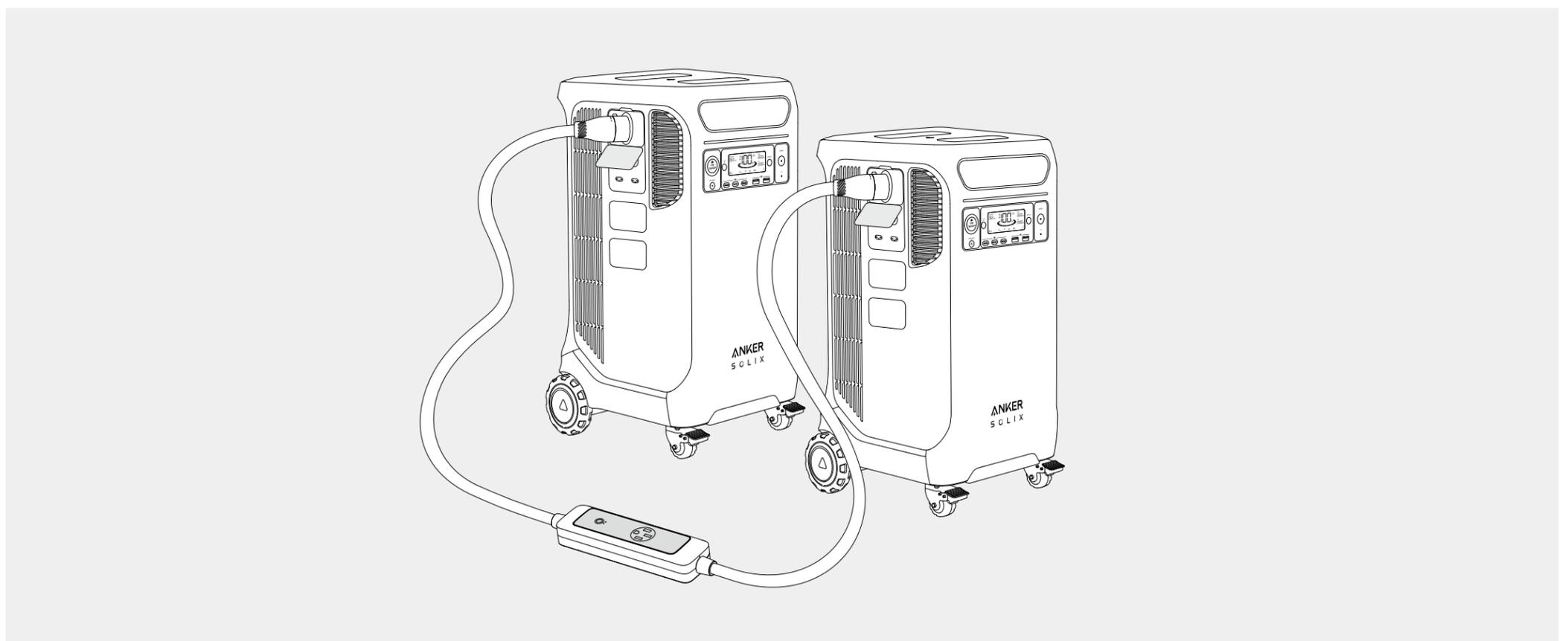
Connectez-vous au Panneau d'alimentation domestique Anker SOLIX

Vous pouvez acheter le panneau d'alimentation domestique Anker SOLIX pour améliorer votre système de secours et votre service d'alimentation électrique domestique. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation du Panneau d'alimentation domestique Anker SOLIX pour des instructions détaillées.



Connectez deux stations d'alimentation Anker SOLIX F3800 Plus

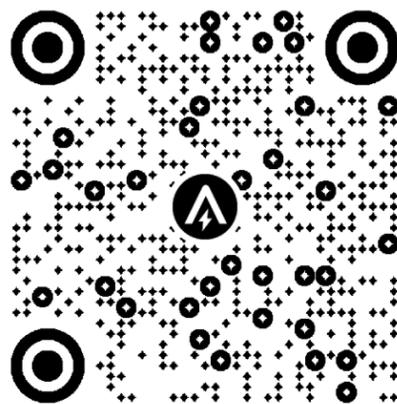
Vous pouvez acheter Anker SOLIX Double Power Hub pour connecter deux stations Anker SOLIX F3800 Plus via les ports du panneau d'alimentation domestique afin de doubler la puissance de sortie. Anker SOLIX Double Power Hub peut produire une puissance maximale de 12 000 W. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation Anker SOLIX Double Power Hub pour des instructions détaillées.



Application Anker pour un contrôle intelligent

Vous pouvez contrôler à distance votre station d'alimentation à l'aide de l'application Anker.

1. Téléchargez l'application Anker depuis l'App Store (appareils sous iOS) ou Google Play (appareils sous Android), ou en scannant le code QR.

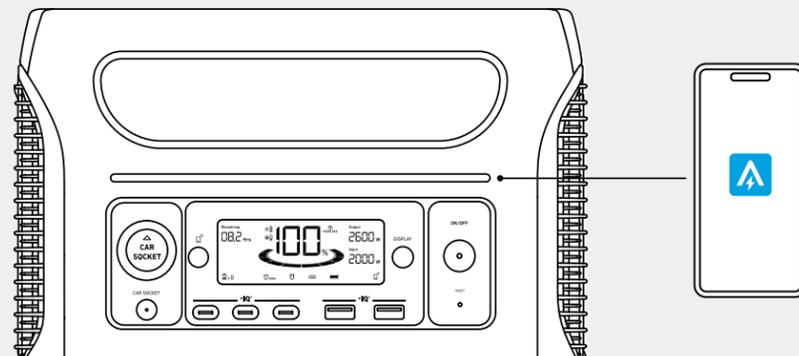


2. Connectez le dispositif à un réseau avant d'utiliser l'application pour la première fois. Après une connexion réussie, vous pouvez connecter votre appareil hors réseau.

3. **Mise à jour du micrologiciel:** vous serez informé une fois qu'une nouvelle version du micrologiciel est détectée lorsque vous connectez la station d'alimentation à l'application. Pendant la mise à jour, assurez-vous que la station d'alimentation est chargée et qu'elle est connectée au Wi-Fi.

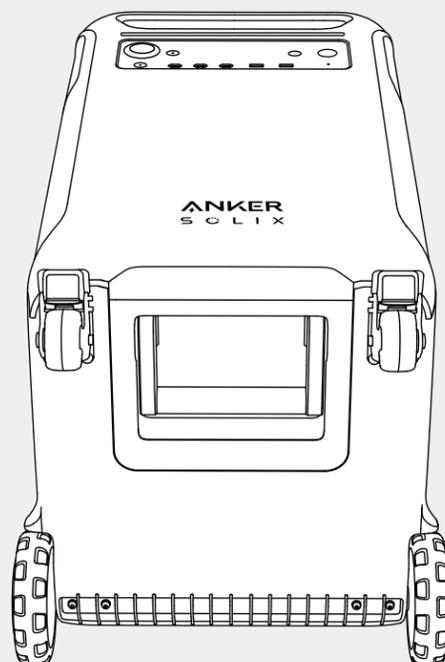
Lumière

Allumer/éteindre la lumière sur l'application Anker.

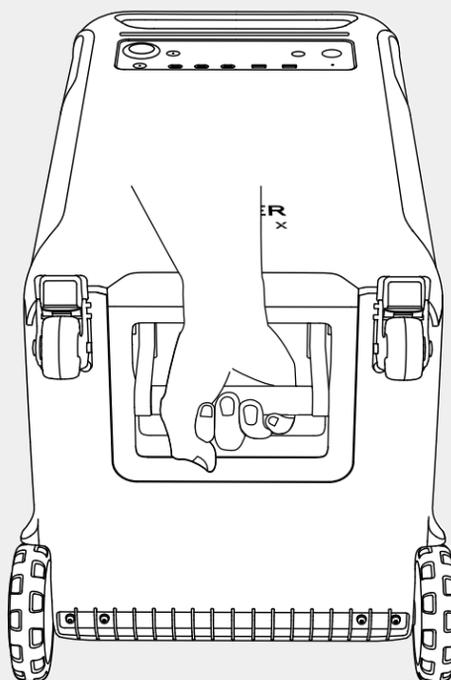


Transportez votre station d'alimentation

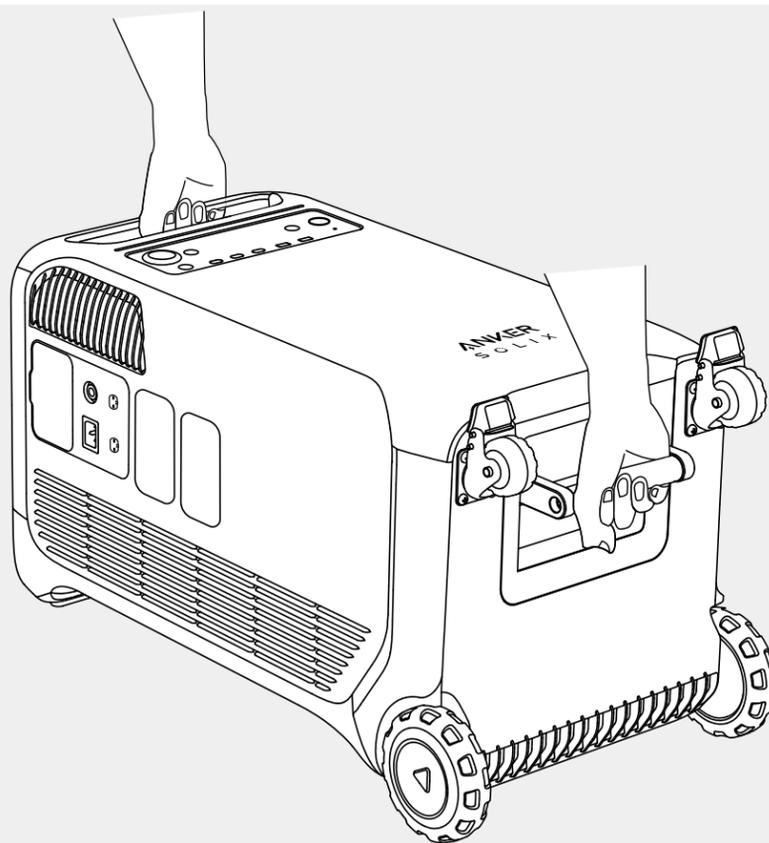
1. Mettez la station d'alimentation à plat.



2. Ouvrez la poignée de pliage inférieure.



3. Saisissez les poignées inférieure et supérieure pour soulever la station d'alimentation.



Foire aux questions

Q1: Quelle est la puissance de sortie maximale des ports de sortie CA?

Les ports de sortie CA peuvent fournir un maximum de 6000 W aux appareils connectés. Chaque groupe de ports de sortie CA NEMA 5-20R peut fournir 2 400 W (120 V/20 A) de puissance.

Q2: Que dois-je faire lorsque j'utilise un chargeur solaire pour charger ma station d'alimentation?

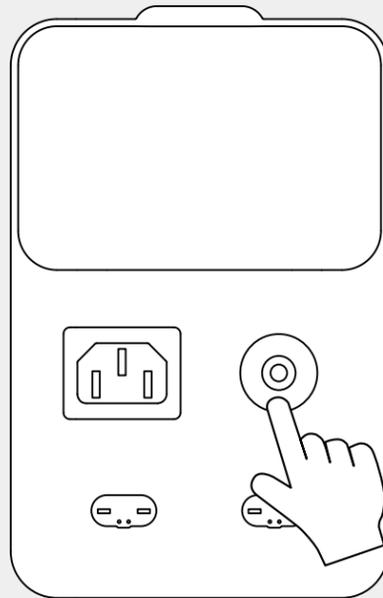
Anker SOLIX F3800 Plus Portable Power Station dispose de 2 ports d'entrée solaires. Chaque port d'entrée solaire prend en charge un chargeur solaire 11-165 V avec un connecteur de charge solaire, le courant supporte 17A max.

Q3: Les ports USB-C peuvent-ils charger la station d'alimentation (entrée uniquement) ou sont-ils uniquement des sorties?

Les ports USB-C prennent en charge uniquement la sortie.

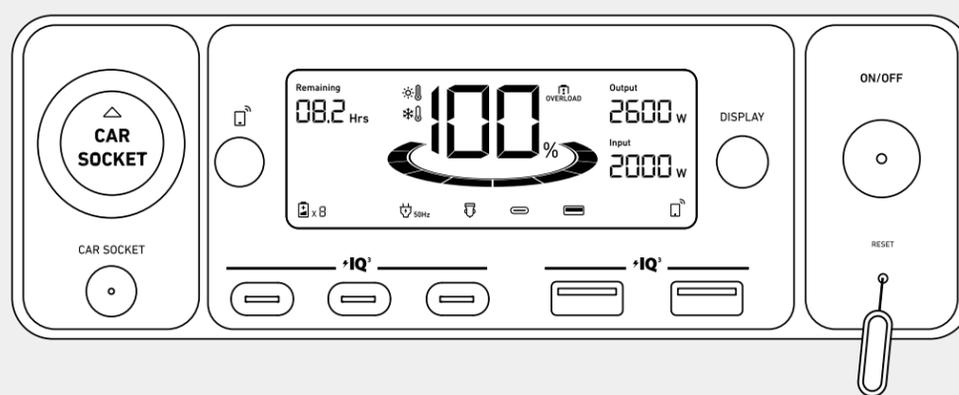
Q4: Que dois-je faire lorsque la recharge de la CA échoue?

Si la recharge CA ne fonctionne pas, vérifiez si l'interrupteur de protection contre les surcharges est activé. S'il est allumé, appuyez vers le bas pour réinitialiser, puis continuez la charge.



Q5: Comment réinitialiser ma station d'alimentation?

Si votre station d'alimentation ne fonctionne pas correctement, insérez un trombone ou une épingle dans le trou de réinitialisation pendant 1 seconde pour une réinitialisation d'usine. Si la station d'alimentation ne fonctionne toujours pas, veuillez contacter support@anker.com.



Q6: Pourquoi la centrale électrique ne fonctionne-t-elle pas après une longue période de non-utilisation?

Si la station d'alimentation est stockée à faible capacité pendant une période prolongée, les batteries LiFePO4 vont s'auto-consommer, ce qui peut entraîner une décharge rapide. Cela entraîne souvent une mauvaise conductivité et une réduction de la durée de vie de la batterie, qui devient alors inutilisable.

Q7: Comment dois-je stocker et entretenir la centrale électrique?

Lorsque vous stockez votre station d'alimentation, veuillez vous assurer que vous :

- 1) Éteignez le bouton d'alimentation principale.
- 2) Stockez la station de recharge dans un environnement sec et frais.
- 3) Vérifiez la capacité restante de la batterie chaque semaine. Si le niveau de la batterie est inférieur à 30 %, chargez complètement la station d'alimentation. De plus, chargez la batterie à 100 % tous les 3 mois.

Q8: Comment recharger mon véhicule électrique via la station d'alimentation?

Double-cliquez sur le bouton de la prise AC pour activer le mode de charge pour véhicule électrique. Assurez-vous de régler le taux de charge du chargeur de véhicule électrique à moins de 25A pour éviter de surcharger la sortie vers votre véhicule électrique, tel qu'une Tesla.

Q9: Lors de la recharge d'Anker SOLIX F3800 Plus Portable Power Station avec une entrée 120 V CA, puis-je utiliser sa prise 240 V pour charger d'autres appareils?

Non, lorsque l'Anker SOLIX F3800 Plus se recharge via l'entrée 120 V CA, vous ne pouvez utiliser ses trois prises UPS 120 V que pour charger d'autres appareils.

Q10: Lors de la recharge d'Anker SOLIX F3800 Plus Portable Power Station avec un générateur 240 V, puis-je utiliser sa prise 120 V pour charger d'autres appareils?

Oui. Lorsque Anker SOLIX F3800 Plus se recharge via un générateur 240V, vous pouvez utiliser les ports NEMA L14-30R et TT-30R pour charger d'autres appareils.

Spécifications

Type de pile	Cellule LiFePO4
Numéro de pièce de la cellule	32140FS-15000mAh
Numéro de cellule	80
Capacité de la cellule	51,2 Vcc 75 Ah/3840 Wh
Entrée CA	120 V~ 15 A (< 3hrs), 12 A (continu), 60 Hz L+N+PE
Puissance d'entrée CA (Charge)	1800 W Max
Puissance d'entrée CA (Mode de dérivation)	1440 W Max
Entrée Panneau Solaire 1	11-165 V = 17 A Max (1600W Max par plage de tension)
Entrée Panneau Solaire 2	11-165 V = 17 A Max (1600W Max par plage de tension)
Port d'entrée CC	60 V Max, 120 A Max
Sortie du chargeur de voiture	12 V = 10 A
Port du panneau d'alimentation domestique	6000 W Max (Entrée AC), 6000W Max (Sortie AC), 120V/240V, L1+L2+N+PE
Puissance de sortie CA (Totale)	6000 W Max
Sortie CA 1 (les 3 ports de gauche de NEMA 5-20R)	120 V~ 20 A Max, 60 Hz, 2400 W Max
Sortie CA 2 (les 3 ports de droite de NEMA 5-20R)	120 V~ 20 A Max, 60 Hz, 2400 W Max
Sortie CA (NEMA TT-30)	120V~ 25A Max, 60Hz, 3000W Max
Sortie CA (NEMA L14-30R)	120 V/240 V~ 25 A Max, 60 Hz, 6000 W Max
Sortie USB-A	5 V = 2,4 A (12 W Max par port)
Sortie USB-C	5 V = 3 A / 9 V = 3 A / 15 V = 3 A / 20 V = 3 A / 20 V = 5 A (100 W Max par port)
UPS	20ms
Température de décharge	-4 °F à 104 °F / -20 °C à 40 °C
Température de charge	32 °F à 104 °F / 0 °C à 40 °C
Dimensions	27,6×15,3×15,6 pouces / 70,2×38,8×39,5 cm
Poids net	61.5 kg / 135.6 lb