

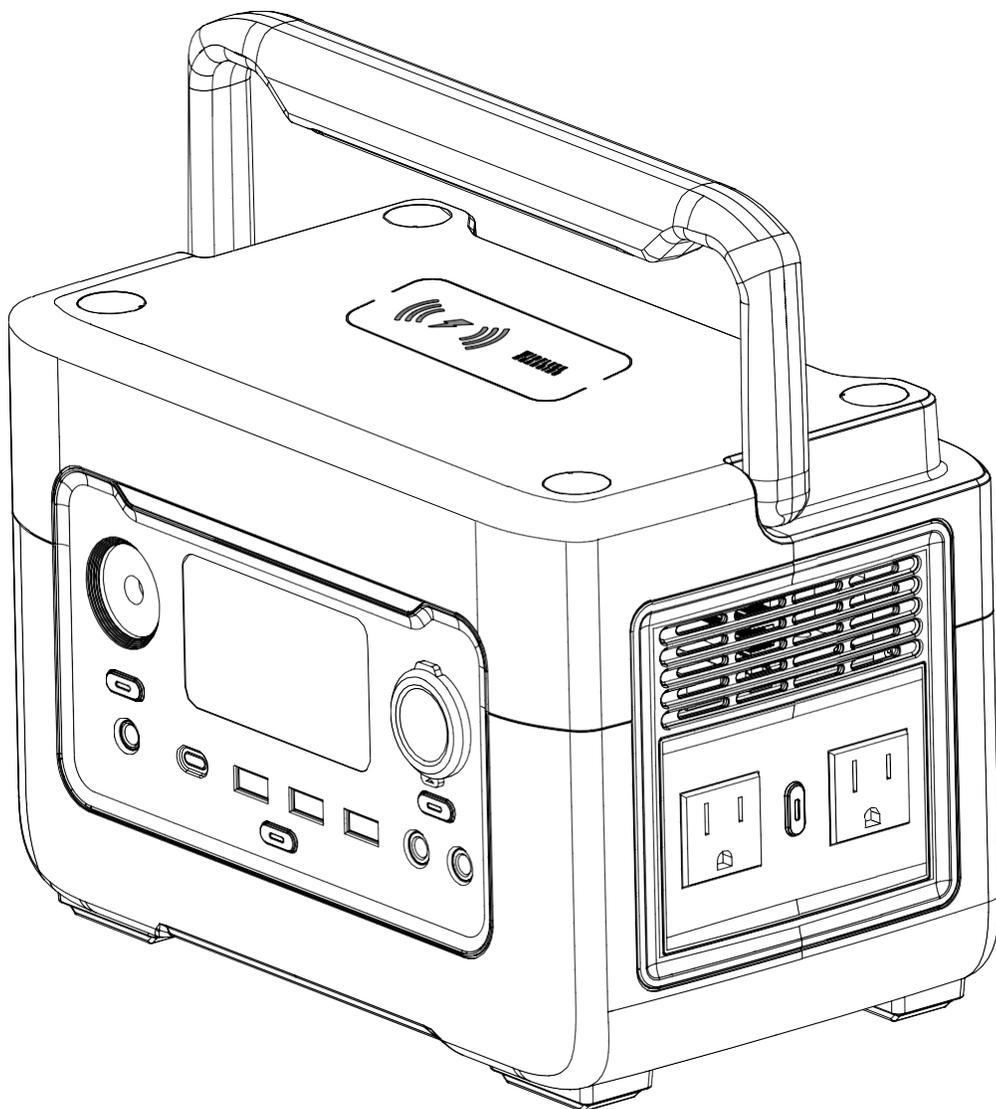
# DUCAR<sup>®</sup>

POWER WITH VISION

---

## STATION D'ALIMENTATION PORTABLE

Modèle: DPS300L-B-C



**IMPORTANT :** Votre nouvel outil a été conçu et fabriqué selon les normes les plus élevées de DUCAR en matière de fiabilité, de facilité d'utilisation et de sécurité de l'opérateur. Lorsqu'il est correctement entretenu, ce produit vous offrira des années de performances robustes et sans problème. Portez une attention particulière aux règles de sécurité, aux avertissements et aux mises en garde. Si vous utilisez votre outil correctement et aux fins prévues, vous bénéficierez de années de service sûr et fiable.

# CONTENU

Introduction .....	3
Spécifications .....	3
<b>SÉCURITÉ .....</b>	<b>4</b>
Règles générales de sécurité .....	4
Avertissements de sécurité pour les stations d'alimentation ....	6
Informations électriques .....	7
<b>AVANT L'UTILISATION.....</b>	<b>8</b>
Connaissez votre station .....	8
<b>FONCTIONNEMENT ET ENTRETIEN.....</b>	<b>10</b>
Opération .....	10
Guide de dépannage.....	12

# INTRODUCTION

Merci d'avoir acheté la station d'alimentation DUCAR. Nous savons que vous êtes impatient de mettre votre outil au travail, mais d'abord, veuillez prendre un moment pour lire le manuel. Le fonctionnement sécuritaire de cet outil nécessite que vous lisiez et compreniez ce manuel d'utilisation et toutes les étiquettes apposées sur l'outil. Ce manuel fournit des informations sur les problèmes de sécurité potentiels, ainsi que des instructions utiles de montage et d'utilisation de votre outil.

 Indique un danger, un avertissement ou une prudence. Les symboles de sécurité et leurs explications méritent votre attention et votre compréhension. Suivez toujours les précautions de sécurité pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures. Veuillez toutefois noter que ces instructions et avertissements ne remplacent pas les mesures appropriées de prévention des accidents.

**Conservez ce manuel à la disposition de tous les utilisateurs pendant toute la durée de vie de l'outil et consultez-le fréquemment pour maximiser la sécurité de vous-même et des autres.**

Numéro de modèle	DPS300L-B-C
Capacité	16V/18Ah(288Wh)
Puissance de sortie totale	AC 300W + DC 228W
Sortie CA (x1) : puissance nominale	300W(pic 600W), 120V±5V,60Hz±1Hz
Sortie CC (x2) et sortie adaptateur véhicule	12V, 10A, Max 120W
Sortie de type C (x1)	20V, 3 A, Max.60W
Sortie USB-A (x2)	5V, 2.4A, Max 12W
Charge rapide USB-A (X1)	12V, 2A, Max. 24W
Caractéristiques nominales de l'adaptateur Entrée CA	100-240V,50/60Hz, 1.5A Max.
Caractéristiques nominales de l'adaptateur Sortie CC	17.5Vdc,3.7A
Entrée de charge solaire	12V-30Vdc, Max. 100W
Température ambiante de charge	0°C ~40°C (32°F~104°F)
Décharge Température ambiante	-10°C ~40°C (14°F~104°F)
Sortie de charge sans fil	Max. 15W

# RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

 **AVERTISSEMENT!** Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

La sécurité est une combinaison de bon sens, de vigilance et de connaissance du fonctionnement de votre article. Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil).

## CONSERVEZ CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ. SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

1. Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres sont propices aux accidents.
2. N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
3. Éloignez les enfants et les spectateurs lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

## SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiche d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises correspondantes réduiront le risque de choc électrique.

Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre ou mis à la terre.

N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides. L'eau pénétrant dans un outil électrique augmentera le risque de choc électrique.

N'abusez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Gardez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.

Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur. L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.

S'il est inévitable d'utiliser un outil électrique dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur de fuite à la terre (GFCI). L'utilisation d'un GFCI réduit le risque de choc électrique.

## SÉCURITÉ PERSONNELLE

1. Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
2. Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Les équipements de protection tels qu'un masque respiratoire, des chaussures de sécurité antidérapantes et une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduiront le risque de blessures corporelles.
3. Empêchez les démarrages involontaires. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de vous connecter à une source d'alimentation et/ou à la batterie, de ramasser ou de transporter l'outil. Transporter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou alimenter des outils électriques dont l'interrupteur est allumé est une source d'accidents.
4. Retirez toute clé ou clé de réglage avant d'allumer l'outil électrique. Une clé ou une clé laissée attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
5. N'allez pas trop loin. Gardez une bonne assise et un bon équilibre à tout moment. Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
6. Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux et vos vêtements éloignés des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.

# RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

**AVERTISSEMENT!** Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

 La sécurité est une combinaison de bon sens, de vigilance et de connaissance du fonctionnement de votre article. Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil).

## CONSERVEZ CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

7. Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement des installations d'extraction et de collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont connectés et correctement utilisés. Le recours au dépoussiérage peut réduire les risques liés à la poussière.

## UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS ÉLECTRIQUES

1. Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique approprié pour votre application. L'outil électrique approprié fera le travail mieux et de manière plus sûre au rythme pour lequel il a été conçu.

2. N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne l'allume pas et ne l'éteint pas. Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

3. Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou la batterie de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger des outils électriques. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.

4. Rangez les outils électriques inactifs hors de portée des enfants et ne laissez pas des personnes qui ne connaissent pas l'outil électrique ou ces instructions utiliser l'outil électrique. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.

5. Entretien des outils électriques. Vérifiez le mauvais alignement ou le grippage des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant utilisation. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

6. Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Des outils de coupe correctement entretenus et dotés de bords tranchants sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.

7. Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.

8. Utilisez des pinces pour fixer votre pièce à une surface stable. Tenir une pièce à travailler à la main ou utiliser votre corps pour la soutenir peut entraîner une perte de contrôle.

9. GARDER LES PROTECTIONS EN PLACE et en état de marche.

## SERVICE

Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.

## AVERTISSEMENT DE LA PROPOSITION 65 DE CALIFORNIE

Certaines poussières créées par le ponçage mécanique, le sciage, le meulage, le perçage et d'autres activités de construction peuvent contenir des produits chimiques, notamment du plomb, reconnus par l'État de Californie comme provoquant le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Se laver les mains après manipulation. Voici quelques exemples de ces produits chimiques :

- Plomb provenant de peintures à base de plomb.
- Silice cristalline provenant des briques, du ciment et d'autres produits de maçonnerie.
- Arsenic et chrome provenant du bois traité chimiquement.

Votre risque lié à ces expositions varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques, travaillez dans un endroit bien ventilé avec des équipements de sécurité approuvés tels que des masques anti-poussière spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.

# AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LA STATION D'ALIMENTATION

**AVERTISSEMENT!** N'utilisez pas la station d'alimentation avant d'avoir lu et compris les instructions suivantes et les étiquettes d'avertissement.

## SÉCURITÉ DE LA STATION D'ALIMENTATION

1. Faites toujours fonctionner la station d'alimentation sur une surface sèche, ferme et plane.
2. N'exposez pas la station d'alimentation à des conditions pluvieuses, humides ou enneigées ; cela augmente considérablement le risque de choc électrique.
3. Ne laissez pas des enfants ou des personnes non qualifiées utiliser la station d'alimentation.
4. Si une pièce de la station d'alimentation est cassée, endommagée ou défectueuse, assurez-vous qu'elle est réparée ou remplacée avant de l'utiliser. L'entretien ne doit être effectué que par un technicien qualifié. N'utilisez pas de prises ou de cordons qui présentent des signes de dommages, tels qu'une isolation cassée ou fissurée.
5. La station d'alimentation ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. N'essayez pas d'ouvrir la station d'alimentation. Cela annulerait la garantie.
6. Ne laissez pas tomber la station d'alimentation. Cela pourrait endommager la batterie lithium-ion.
7. Ne stockez pas d'objets sur le dessus de la station d'alimentation.
8. Ne placez pas de nourriture ou de boissons sur la station d'alimentation. Cela peut ressembler à une table, mais ce n'est pas le cas.
9. Éteignez les prises secteur lorsque vous ne les utilisez pas. Cela permettra d'économiser de l'énergie et de prolonger la durée de vie de la station d'alimentation.
10. Laissez de l'espace autour de la station pour que ses ventilateurs de refroidissement fonctionnent correctement.
11. La station d'alimentation contient des batteries lithium-ion. Tenir éloigné du feu.
12. Ne chargez pas la station d'alimentation à des températures inférieures à zéro.
13. Ne pas faire fonctionner ni charger la station d'alimentation à des altitudes supérieures à 6 500 pieds.

# INFORMATIONS ÉLECTRIQUES

## DIRECTIVES ET RECOMMANDATIONS POUR LES RALLONGES

Lorsque vous utilisez une rallonge, veillez à en utiliser une suffisamment lourde pour supporter le courant que votre produit consommera. Un cordon sous-dimensionné entraînera une chute de tension secteur, entraînant une perte de puissance et une surchauffe. Le tableau ci-dessous indique la taille correcte à utiliser en fonction de la longueur du cordon et de l'ampérage. En cas de doute, utilisez un cordon plus lourd. Plus le numéro de calibre est petit, plus le cordon est lourd.

AMPÉRAGE	CALIBRE REQUIS POUR LES RALLONGES			
	25 ft.	50 ft.	100 ft.	150 ft.
2.5A	calibre 18	calibre 16	calibre 16	calibre 14

1. Examinez la rallonge avant utilisation. Assurez-vous que votre rallonge est correctement câblée et en bon état. Remplacez toujours une rallonge endommagée ou faites-la réparer par une personne qualifiée avant de l'utiliser.

2. N'abusez pas de la rallonge. Ne tirez pas sur le cordon pour le débrancher de la prise ; débranchez toujours en tirant sur la fiche. Débranchez la rallonge de la prise avant de débrancher le produit de la rallonge. Protégez vos rallonges des objets pointus, de la chaleur excessive et des zones humides/mouillées.

3. Utilisez un circuit électrique séparé pour votre outil. Ce circuit ne doit pas être inférieur à un fil de calibre 12 et doit être protégé par un fusible temporisé de 15 A. Avant de connecter le moteur à la ligne électrique, assurez-vous que l'interrupteur est en position OFF et que le courant électrique est identique à celui indiqué sur la plaque signalétique du moteur. Fonctionner à une tension inférieure endommagera le moteur.

# DÉBALLAGE

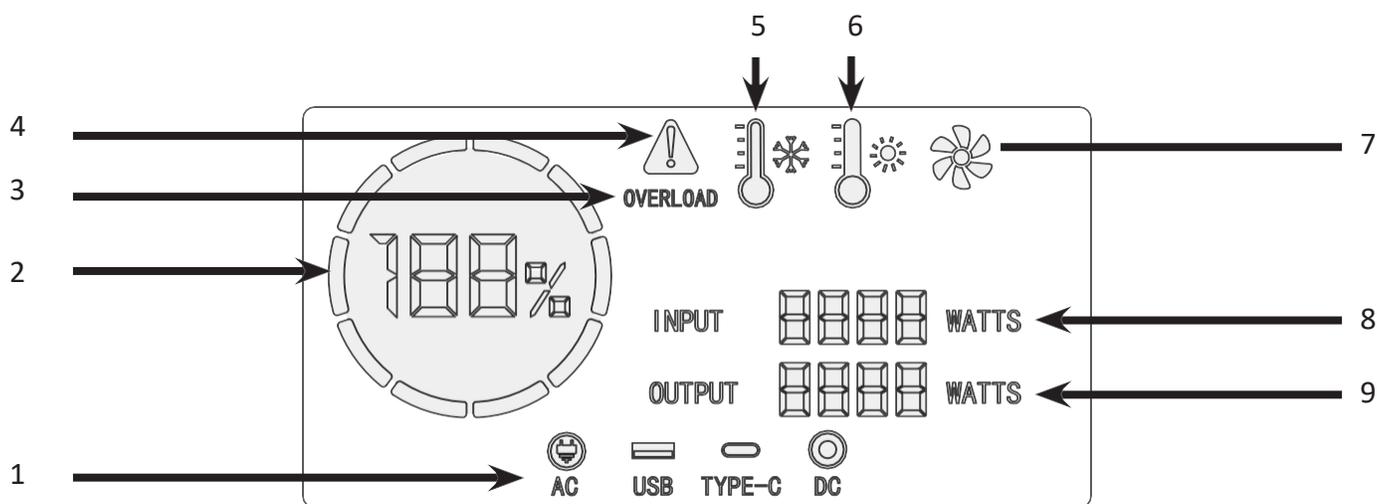
## DÉBALLAGE

Retirez délicatement la station d'alimentation de son emballage et placez-la sur une surface plane et solide. Assurez-vous de retirer tous les contenus et accessoires.

## CONNAISSEZ VOTRE STATION

Référez-vous aux schémas suivants pour vous familiariser avec toutes les pièces et commandes de votre station d'alimentation. Les composants seront mentionnés plus loin dans le manuel pour les instructions d'assemblage et de fonctionnement.

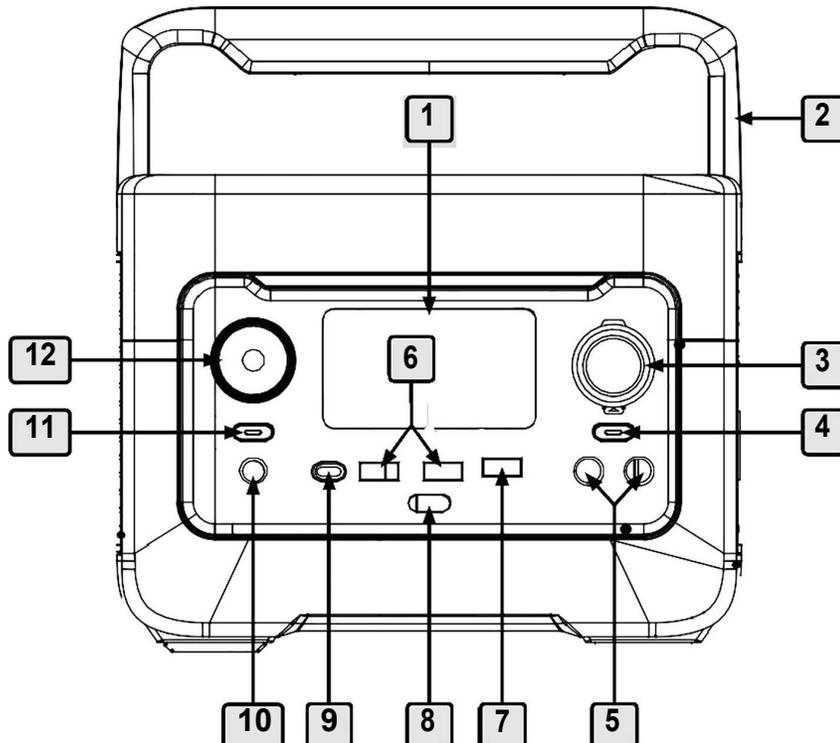
### ÉCRAN D'AFFICHAGE



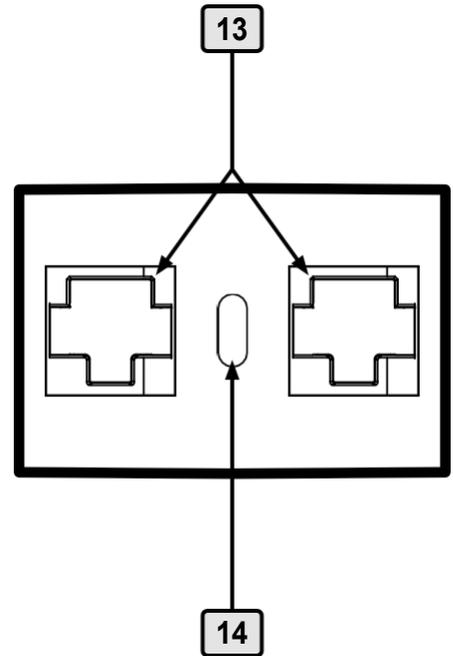
1. Icônes de prise : des icônes apparaissent lorsqu'un type de prise donné est activé.
2. Niveau de charge de la batterie : indique la charge restante dans la batterie.
3. Icône d'alarme de surcharge : apparaît lorsque la station d'alimentation est surchargée.
4. Icône d'alarme de court-circuit : apparaîtra et restera allumée en cas de défaut. Disparaîtra après le soulagement du défaut
5. Icône d'alarme de basse température : avertissement de température basse.
6. Icône d'alarme de température élevée : avertissement de température élevée.
7. Indicateur de ventilateur : apparaît lorsque le ventilateur fonctionne.
8. Puissance absorbée : affiche la puissance totale absorbée (watts) en temps réel.
9. Puissance de sortie : affiche la puissance de sortie totale (watts) de toutes les prises en temps réel.

# CONNAISSEZ VOTRE STATION

## PANNEAU DE COMMANDE AVANT



## PANNEAU DE COMMANDE LATÉRAL



1. Écran d'affichage
2. Poignée DE TRANSPORT
3. Prise automobile DC 12 V : 12 V, 10 A, 120 W (max) .
4. Bouton d'alimentation CC : appuyez pour allumer la prise CC 12V, les prises cylindriques CC et toutes les prises USB.
5. Prises cylindriques CC : 12 V, 10 A (combinées). 6514, positif à l'intérieur, négatif à l'extérieur.
6. Prises USB-A : 5 V CC, 2,4 A, 12 W
7. Prise de charge rapide USB-A : 12 V CC, 2 A, 24 W
8. Bouton d'alimentation principal : Appuyez et maintenez enfoncé pour allumer/éteindre la station d'alimentation. Appuyez et relâchez pour activer/désactiver le rétroéclairage de l'écran. Une fois appuyé, l'écran restera allumé pendant 30 minutes.
9. Prise USB-C : 5/9/12/15/20 V CC, 60 W max. S'ajuste automatiquement à la tension requise.
10. Entrée de charge CC : 12 V - 30 V CC, 100 W max. 5525, positif à l'intérieur, négatif à l'extérieur.
11. Bouton d'alimentation LED : appuyez pour allumer la lumière LED. Appuyez à nouveau pour passer en mode SOS. Appuyez à nouveau pour éteindre.
12. Lumière LED
13. Prises CA 120 V NEMA 5-15R : Les prises domestiques standard fournissent une puissance de 120 V, 60 Hz, 300 W.
14. Bouton d'alimentation CA : Appuyez pour allumer ou éteindre les prises CA.

# OPÉRATION

## CHARGEMENT DE LA STATION D'ALIMENTATION

1. Votre station d'alimentation a été expédiée partiellement chargée, afin de maximiser sa durée de vie. Chargez-le avant de l'utiliser pour la première fois. Connectez le chargeur CA et le cordon au port d'entrée CC pour charger la station. Lors d'une charge de 0 % à 100 %, la station d'alimentation prendra environ 4 heures et demie pour se charger à l'aide du chargeur inclus. Ce temps peut varier en fonction de la température, de l'âge de la station, etc.
2. Utilisez le chargeur inclus pour charger la station d'alimentation, lorsque cela est possible. Alternativement, vous pouvez utiliser un chargeur CC pour charger la station d'alimentation. Assurez-vous que le chargeur CC a une tension de sortie de 12 V à 30 V, 8,5 A ou moins et une prise jack 5525. NE PAS utiliser un chargeur avec une tension de sortie supérieure à 30 V ou un ampérage de sortie supérieur à 8,5 A ; vous pourriez endommager la station d'alimentation.
3. Lorsque le chargeur est connecté, le niveau de charge de la batterie sur l'écran d'affichage commence à augmenter.
4. Vous pouvez également recharger la station d'alimentation à l'aide d'un panneau solaire. La station d'alimentation comprend un contrôleur de charge MPPT intégré. Utilisez un panneau solaire avec une sortie comprise entre 12 V et 30 V, une prise jack 5525 et une puissance de sortie maximale de 100 W. Tous les types de panneaux solaires (monocristallins, polycristallins, à couches minces, etc.) sont acceptables. La puissance du panneau solaire peut varier en fonction de la température, de la latitude, de l'heure de la journée, de la propreté du panneau, de l'ombre et d'autres facteurs. REMARQUE : Il est possible de connecter un panneau solaire d'une puissance supérieure à 100 W ; cependant, la station d'alimentation ne peut utiliser qu'un maximum de 100 W du panneau.
5. La recharge directe est prise en charge (vous pouvez utiliser la station d'alimentation pendant qu'elle est en charge). Toutefois, afin de prolonger la durée de vie de la station, nous vous recommandons de ne pas le faire, si possible.
6. La station d'alimentation ne peut pas être chargée s'il fait trop chaud ou trop froid. Ne chargez pas la station d'alimentation à des températures inférieures à zéro. À des températures supérieures à 120 °F, la station d'alimentation empêchera de se charger pour éviter d'endommager la batterie.

## UTILISATION DE LA STATION D'ALIMENTATION

La station d'alimentation peut fournir jusqu'à 300 W de courant alternatif et 228 W de courant continu en continu, et jusqu'à 600 W de courant alternatif pendant une très courte période. Pour estimer les besoins en énergie (watts), multipliez la tension nominale de chaque appareil par le courant (watts = volts x ampères). Additionnez tous les appareils pour obtenir la puissance totale. S'il n'y a pas de sortie, la station a peut-être coupé l'alimentation pour se protéger. Éteignez et rallumez l'appareil pour réinitialiser le circuit. Réduisez la charge sur la station.

Allumez la station d'alimentation en appuyant longuement sur le bouton d'alimentation principal. L'écran s'allumera.

### 3A. Fonctionnement CC :

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation CC pour allumer la prise CC 12 V, les prises cylindriques CC et toutes les prises USB.
2. Connectez votre appareil à la prise que vous souhaitez utiliser, puis allumez-le. L'écran affichera la charge actuelle (en watts).
3. S'il n'y a pas de sortie, la station a peut-être coupé l'alimentation pour se protéger. Éteignez l'appareil, débranchez-le de la prise et appuyez sur le bouton d'alimentation CC pour désactiver la sortie CC. Cela réinitialisera le circuit CC.
4. Lorsque vous utilisez les prises USB-C ou USB-AQC, la station d'alimentation émettra automatiquement la tension et le courant appropriés, en fonction de l'appareil connecté. Ces prises fonctionnent aux tensions et courants suivants :
  - a. USB-C PD, 60 W maximum : 5 V 3 A / 9 V 3 A / 12 V 3 A / 15 V 3 A / 20 V 3 A
  - b. USB-A QC : 12 V CC maximum, 2 A, 24 W.

# OPÉRATION

## 3B. Fonctionnement CA :

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour allumer les prises 5-15R.
2. Connectez votre appareil, puis allumez-le.
3. S'il n'y a pas de sortie, la station a peut-être coupé l'alimentation pour se protéger. Éteignez l'appareil, débranchez-le de la prise et appuyez sur le bouton d'alimentation CA pour désactiver la sortie CA. Cela réinitialisera le circuit AC.
4. Les prises secteur utilisent une masse flottante, ce qui est normal.
5. Si le ventilateur se met en marche lorsque les prises secteur sont allumées ou lorsqu'elles sont utilisées, c'est normal.
6. Vous pouvez utiliser une ou toutes les prises en même temps, ainsi que la lumière.
7. Une fois toutes les prises éteintes, le rétroéclairage de l'écran de la station d'alimentation s'éteindra dans les 30 minutes pour économiser l'énergie. Appuyez sur n'importe quel bouton pour rallumer l'écran.
8. Tant qu'au moins un des circuits (AC, DC ou lumière LED) reste allumé, la station d'alimentation restera allumée jusqu'à ce qu'elle soit éteinte, pour permettre l'utilisation d'appareils à faible consommation d'énergie, tels que les machines CPAP. Pour économiser l'énergie et vous assurer que la station est prête à fonctionner en cas de besoin, assurez-vous de l'éteindre après utilisation. Si tous les circuits sont éteints, la station s'éteindra automatiquement après 2 heures sans entrée, afin d'économiser de l'énergie.
9. N'utilisez pas la station d'alimentation à des altitudes supérieures à 6 500 pieds, à des températures inférieures à 14°F (-10°C) ou à des températures supérieures à 113°F (40°C).
10. Chargez la station d'alimentation lorsque son niveau de charge descend en dessous de 20 %. Lors d'une charge de 0 % à 100 %, la station d'alimentation prendra environ 5 heures pour se charger à l'aide du chargeur inclus. Ce temps peut varier en fonction de la température, de l'âge de la station, etc.

## SURCHARGE

Si vous surchargez la station d'alimentation (trop d'énergie est consommée), la station coupera l'alimentation pour se protéger et protéger la batterie. L'icône d'alarme de surcharge apparaîtra sur l'écran. Débranchez la charge et appuyez sur le bouton d'alimentation approprié sur le panneau pour réinitialiser le circuit.

Pour certains appareils, notamment ceux équipés de moteurs (par exemple les outils électriques, les réfrigérateurs, etc.), l'équation d'estimation de la puissance (watts = volts x ampères) mentionnée précédemment n'est pas toujours applicable. Ces appareils, en particulier au démarrage, nécessitent plus de puissance que ne le suggère cette équation – jusqu'à 3 fois plus de puissance. Par conséquent, leur utilisation avec la station d'alimentation peut être difficile, voire impossible. Si vous avez des questions à ce sujet, contactez le service client.

## SURCHAUFFE

Si la batterie de la station d'alimentation devient trop chaude, l'icône d'alarme de surchauffe apparaîtra sur le panneau. Si vous utilisez la station d'alimentation dans un environnement très chaud, retirez la charge, laissez-la refroidir et utilisez-la dans un environnement plus frais, si possible. Appuyez sur le bouton d'alimentation approprié sur le panneau pour réinitialiser le circuit. Laissez les ventilateurs de la station fonctionner pendant quelques minutes pour refroidir l'onduleur, puis réduisez la charge et réessayez.

## STOCKAGE

La station d'alimentation peut conserver une charge pendant plusieurs mois. Nous vous recommandons de le stocker à pleine charge. Si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période, vérifiez périodiquement le niveau de charge. Votre station d'alimentation est destinée à être utilisée – son utilisation vous offrira les meilleures performances à long terme. Chargez-la au moins tous les 3 mois. Rangez la station d'alimentation dans un endroit frais et sec, hors de portée des enfants.

À mesure que les cellules de la batterie vieillissent, vous risquez de subir une perte de capacité. Votre station d'alimentation est conçue pour durer plusieurs centaines de cycles de charge/décharge à 80 % de sa capacité. Lorsque la station d'alimentation descend en dessous de 80 % de sa capacité, elle a atteint la fin de sa durée de vie et doit être recyclée. Apportez la station d'alimentation à une installation locale de recyclage de produits électroniques ; assurez-vous qu'il peut gérer les batteries lithium-ion de manière sûre et responsable.

# GUIDE DE DÉPANNAGE

 **AVERTISSEMENT!** Arrêtez immédiatement d'utiliser l'outil si l'un des problèmes suivants survient. Les réparations et les remplacements ne doivent être effectués que par un technicien agréé

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
<b>Aucune sortie des prises.</b>	1. Le bouton d'alimentation des prises souhaitées est éteint.	1. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer les prises.
	2. La station d'alimentation a été surchargée ou la charge présente un court-circuit interne.	2. Appuyez deux fois sur le bouton d'alimentation des prises souhaitées pour réinitialiser le circuit. Vérifiez la charge.
	3. Problème électronique interne.	3. Contactez votre marchand
<b>La station d'alimentation ne peut pas prendre en charge les appareils connectés.</b>	1. La charge est trop élevée.	1. Réduisez la charge.
	2. Utilisation d'une charge AC complexe.	2. Consultez les caractéristiques nominales de l'appareil; la charge peut être trop élevée (surtout au démarrage) pour être prise en charge par la station d'alimentation.
<b>La station d'alimentation ne charge pas.</b>	1. La station est trop chaude ou trop froide.	1. Déplacez la station dans un endroit à température ambiante pendant au moins 1 heure, si possible, et laissez la température s'ajuster. Essayez à nouveau.
	2. Un chargeur avec une sortie supérieure à 30 V a été connecté.	2. Le circuit de charge de la station peut être endommagé. Contactez le service client pour obtenir de l'aide.
	3. Chargeur défectueux.	3. Contactez votre marchand
<b>La station d'alimentation met beaucoup de temps à se charger.</b>	1. Ne pas utiliser le chargeur fourni ou utiliser un chargeur dont les spécifications sont incorrectes.	1. Essayez d'utiliser le chargeur inclus. Assurez-vous que la polarité du chargeur est correcte; la station nécessite un chargeur intérieur positif (+) et négatif (-) extérieur.
	2. La station est trop chaude ou trop froide.	2. Déplacez la station dans un endroit à température ambiante, si possible, et laissez la température s'ajuster. Essayez à nouveau.
	3. Problème électronique interne.	3. Contactez votre marchand