

For tutorial videos, FAQs, manuals, and more
information, please visit:

<https://support.anker.com>

Or scan the QR code below:



@anker_official
@anker_jp



@AnkerDeutschland
@AnkerJapan
@Anker



@AnkerOfficial
@Anker_JP

ANKER SOLIX



Anker 536 Portable Power Station
(PowerHouse 508Wh)

USER MANUAL

PAP 22
Raccolta Carta

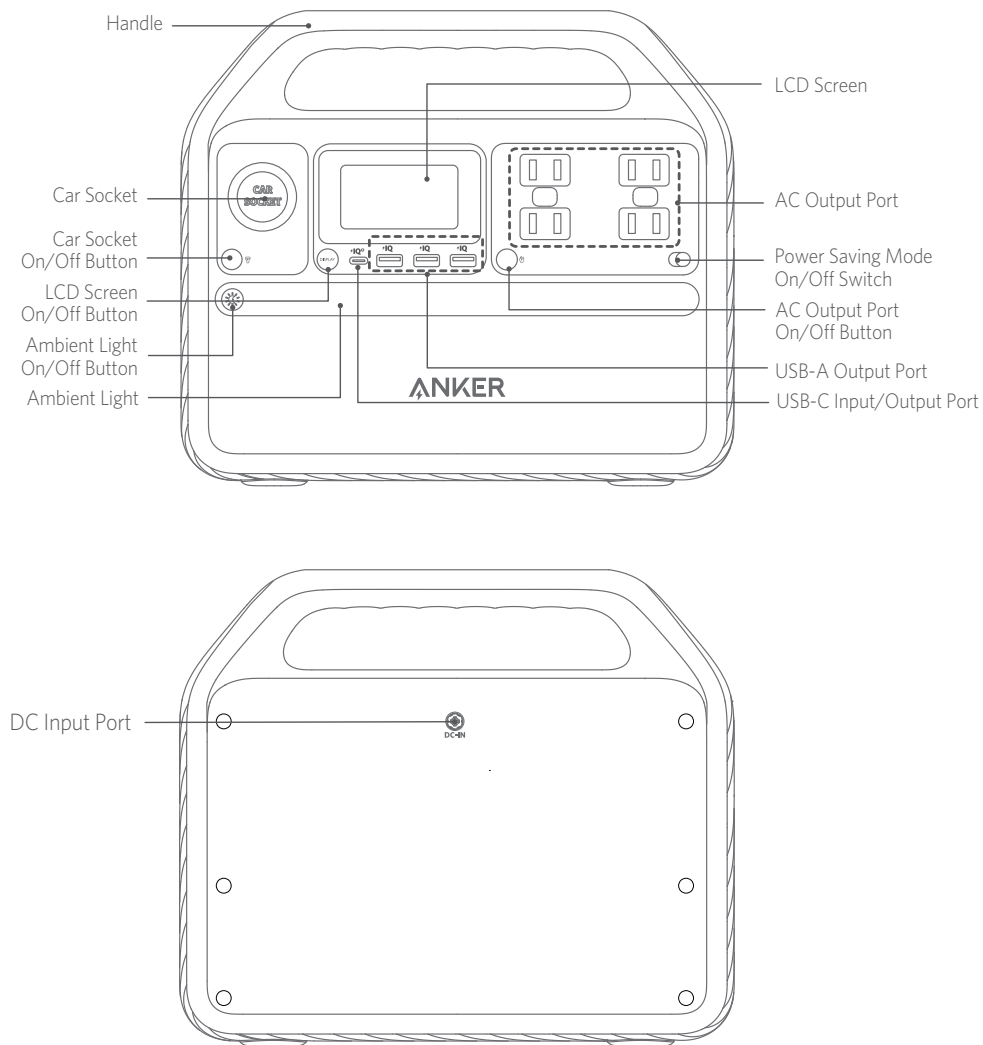
Product Number: A1756
51005004422 V01

English 01

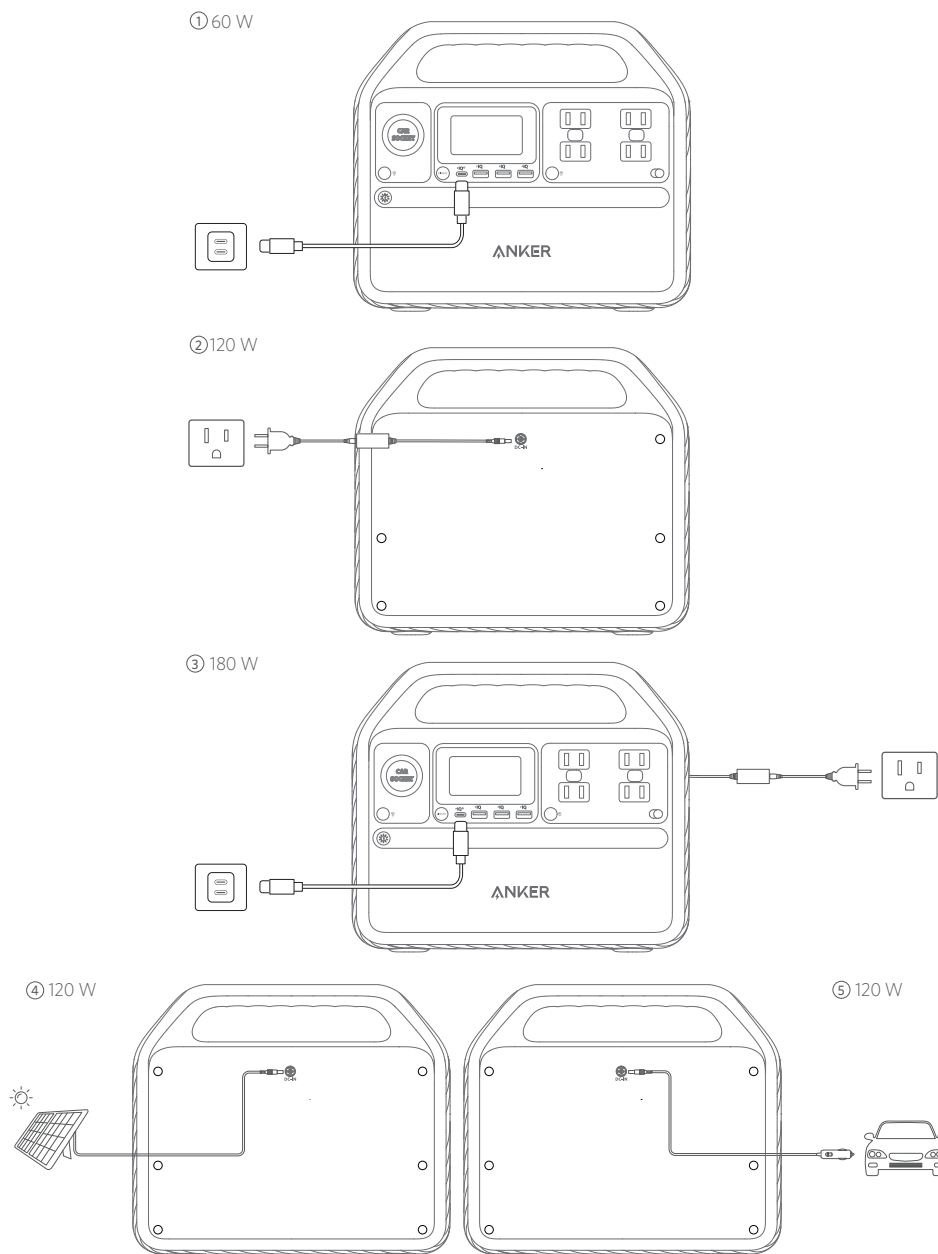
Français 09

  16

Overview

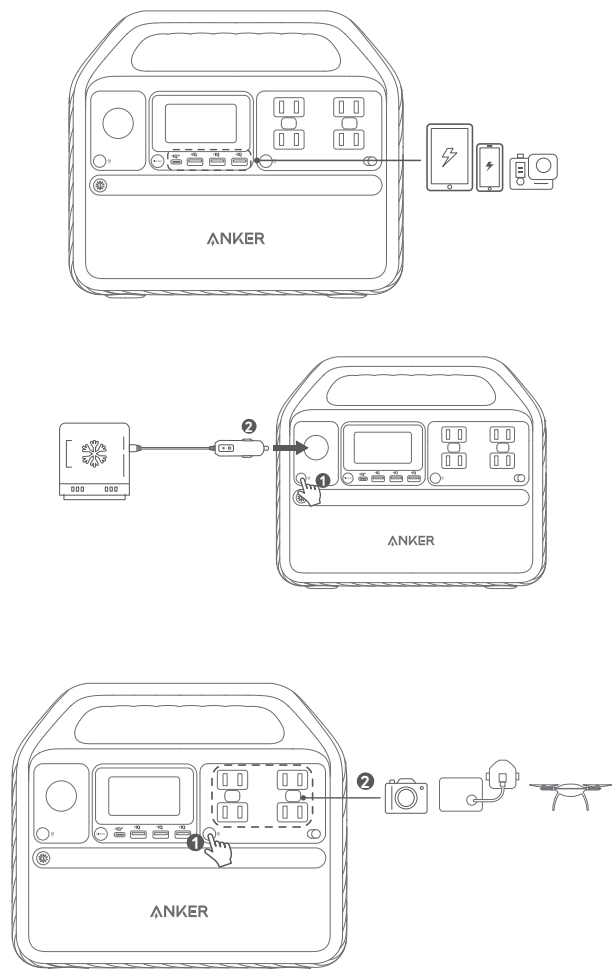


Recharging Your Power Station



- Please fully charge the product before using it for the first time.
- When your portable power station only has 1% battery remaining, the indicators will flicker to remind you to recharge the device.

Powering Your Devices



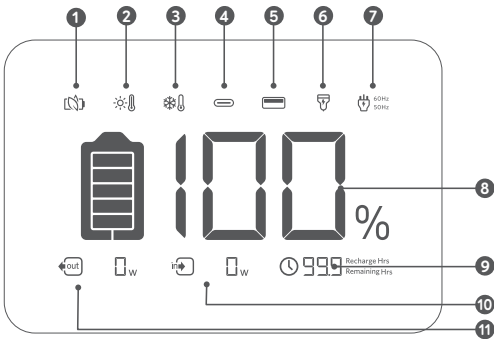
1. The USB-A and USB-C ports support plug and charge. When devices are plugged in, they will start charging automatically; when devices are unplugged, they will turn off automatically.
2. The car socket and AC output port do not support plug and charge. Use the corresponding on/off buttons to turn them on before charging.
3. To avoid draining the battery, we recommend keeping Power Saving Mode turned on except when you are charging low-powered devices like CPAP machines and cameras.

Power Saving Mode

Switching on the power saving mode prevents wasting power by automatically turning off the Power Station once all your devices are fully charged.

Switching off the power saving mode will enable stable charging over an extended period, such as for time-lapse photography or for sleeping with a CPAP machine.

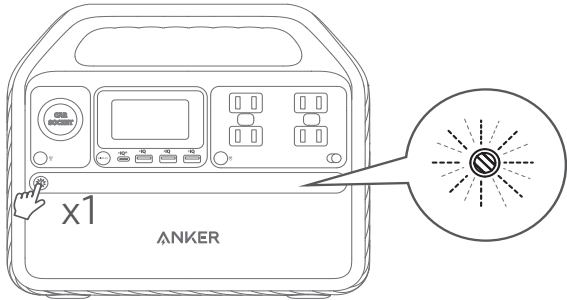
LCD Screen Guide



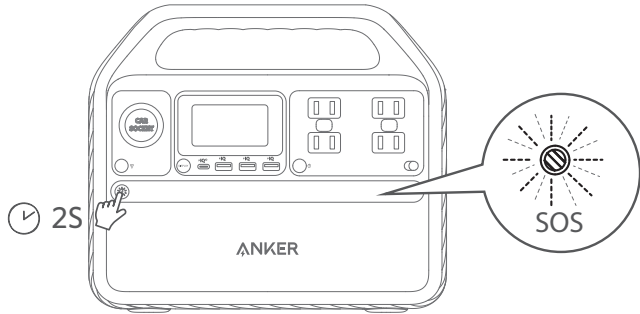
- Power Saving Mode
- High-Temperature Alert
 - When this icon shows, stop using the product and leave it to cool down until the icon disappears.
- Low-Temperature Alert
 - When this icon shows, stop using the product until the icon disappears.
- USB-C Input/Output Port
- USB-A Output
- Car Charging
- 60Hz
50Hz
AC Charging and Voltage Frequency
Press the AC output port on/off button for 2 seconds to switch the frequency.
- 100%
Remaining Battery
- 999 Recharge Hrs
Remaining Hrs
Remaining Battery in Hours
- in W
Current Input Power
- out W
Current Output Power

Flashlight Mode

Press the button once to turn on the ambient light.

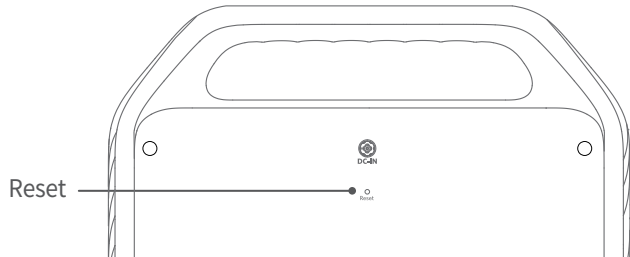


Hold the button for 2 seconds to turn on SOS mode.



Trouble Shooting

Resetting Your Power Station



If your Power Station isn't working correctly, insert a paper clip or pin into the reset hole for 1 second for a factory reset. If the Power Station still doesn't work, please contact support@anker.com.

FAQ

Q1: What's the max power output of the AC port?
500W, and if you use the AC port for devices greater than 500W, the product will automatically turn off.

Q2: Can I recharge the product while charging connected devices?
Yes.

Q3: Can this product power a CPAP?
Yes, but do not forget to turn off the Power Saving Mode first.

Q4: Will this product lose power automatically if not powered off?
Yes, when the car socket or AC control button is turned on, even if no devices are being charged, there will still be a certain amount of no-load power consumption. To avoid draining the battery, we recommend keeping Power Saving Mode turned on except when you are charging low-powered devices like CPAP machines and cameras.

Q5: What kind of solar charger can charge this product?
Any 11V-28V solar charger with a DC 8mm (DC 7909) male connector.

Specifications

Cell Capacity	508 Wh
DC Input	11-28V $\equiv$ 10A (120W Max)
Car Charger Output	12V $\equiv$ 10A
AC Output	110V~ 4.54A, 60Hz, 500W
USB-A Output	5V $\equiv$ 7.2A (2.4A Max Per Port)
USB-C Input	5V $\equiv$ 3A/ 9V $\equiv$ 3A/ 15V $\equiv$ 3A/20V $\equiv$ 3A (60W Max)
USB-C Output	5V $\equiv$ 3A/ 9V $\equiv$ 3A/ 15V $\equiv$ 3A/20V $\equiv$ 3A (60W Max)
Discharging Temperature	-4°F-104°F / -20°C-40°C
Charging Temperature	32°F-104°F / 0°C-40°C
Size	29.16*25.1*18.8cm/ 11.48*9.88*7.4 in
Net Weight	7.6 kg / 16.75 lbs
Gross Weight	8.87kg / 19.55 lbs

Attention



Not permitted on aircraft.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING - When using this product, basic precautions should always be followed, including the following:
Read all the instructions before using the product.

- To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when the product is used near children.
- Do not put fingers or hands into the product.
- Do not expose the product to rain or snow.
- Use of a power supply or charger not recommended or sold by the product manufacturer may result in a risk of fire or injury to persons.

To reduce risk of damage to the electric plug and cord, pull the plug rather than the cord when disconnecting the product.

- Do not use the product in excess of its output rating. Overload outputs above rating may result in a risk of fire or injury to persons.
- Do not use the product that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.

Do not operate the product with a damaged cord or plug, or a damaged output cable.

- Do not disassemble the product. Take it to a qualified service person when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of fire or electric shock.
- Do not expose to fire or high temperatures. Exposure to fire or temperatures above 130°C may cause explosion.

To reduce the risk of electric shock, unplug the power pack from the outlet before attempting any instructed servicing.

- Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
- When charging a device, the product may feel warm, this is a normal operating condition and should not be cause for concern.

When charging the internal battery, work in a well ventilated area and do not restrict ventilation in any way.

- Do not clean the product with harmful chemicals or detergents.
- Misuse, dropping or excessive force may cause product damage.
- When disposing of secondary cells or batteries, keep cells or batteries of different electrochemical systems separate from each other.
- Do not use or store the power station in direct sunlight for an extended period, such as in a car, cargo bed, or any other place where it will be exposed to high temperatures. Doing so may cause the product to malfunction, deteriorate, or generate heat.
- Do not use the product for applications such as data servers or medical equipment where a malfunction in an emergency could seriously endanger human life or property.

Storage and Maintenance instructions

1. Store the product between 32°F-104°F (0°C-40°C). Avoid exposing the product to rain or using the product in a humid environment.
2. To preserve the battery lifespan, charge to 100% after using. If you plan to store your power station, recharge to 100% every 3 months.
3. Keep the product on a flat surface when using, charging, and storing.

FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- (1) Reorient or relocate the receiving antenna.
- (2) Increase the separation between the equipment and receiver.
- (3) Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- (4) Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

The following importer is the responsible party.

Company Name: Fantasia Trading LLC

Address: 5350 Ontario Mills Pkwy, Suite 100, Ontario, CA 91764

Telephone: +1-800-988-7973

IC Statement

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

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 ne doit 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.

The device is compliance with RF field strength limits, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Le présent appareil est conforme de ce matériel aux conformités ou aux limites d'intensité de champ RF, les utilisateurs peuvent sur l'exposition aux radiofréquences et la conformité d'acquérir les informations correspondante.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

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

CAN ICES-003 (B)/NMB-003(B)

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)



This symbol (with or without a solid bar) means that, according to local laws and regulations, your product and/or its battery should be disposed of separately from household waste. When this product reaches the end of its life, the user has the option of handing it over to a competent recycling organization. Proper recycling of your product will protect human health and the environment.

Disclaimer

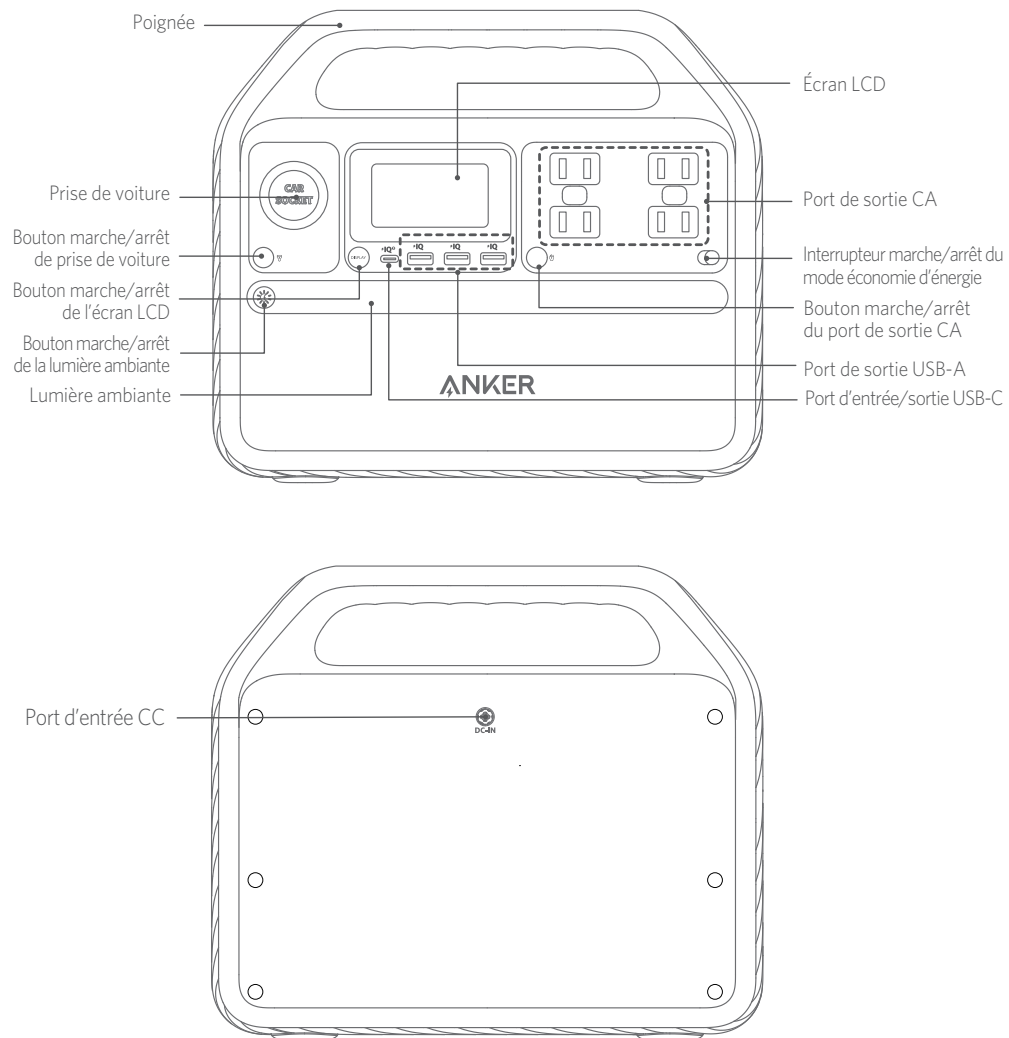
The Uninterruptible Power Supply (UPS) function is designed and manufactured for use in OA equipment such as PCs.

Do not use UPS in situations or with equipment that requires extremely high reliability or safety, such as the following:

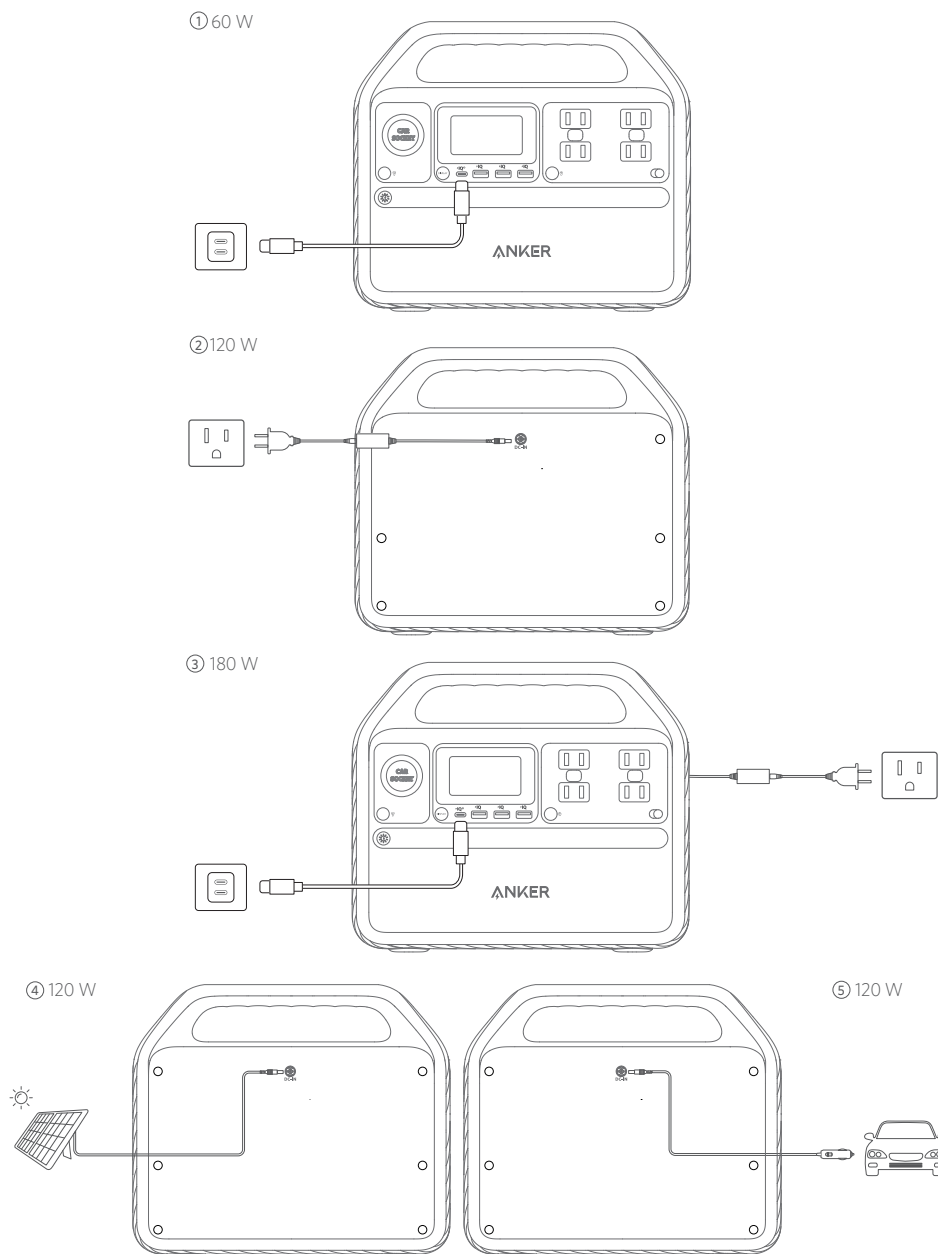
- Medical equipment that directly affects human life.
- Equipment that may result in personal injury (such as equipment directly related to the operation and control of aircraft, ships, railroads, elevators, etc., or equipment that may be subject to constant vibration, such as automotive and marine equipment).

The product is not for use in high-risk activities. The product is not designed or intended for use in hazardous environments requiring fail-safe performance, or for use in any circumstance in which the failure of the product could lead directly to death, personal injury, severe physical or property damage, or that would affect the operation or safety of any medical or life support device (collectively, "High-Risk Activities"). Anker expressly disclaims any express or implied warranty of fitness for High-Risk Activities. Anker does not authorize use of any product in any High-Risk Activities. Any such use is improper and is a misuse of the product.

Aperçu

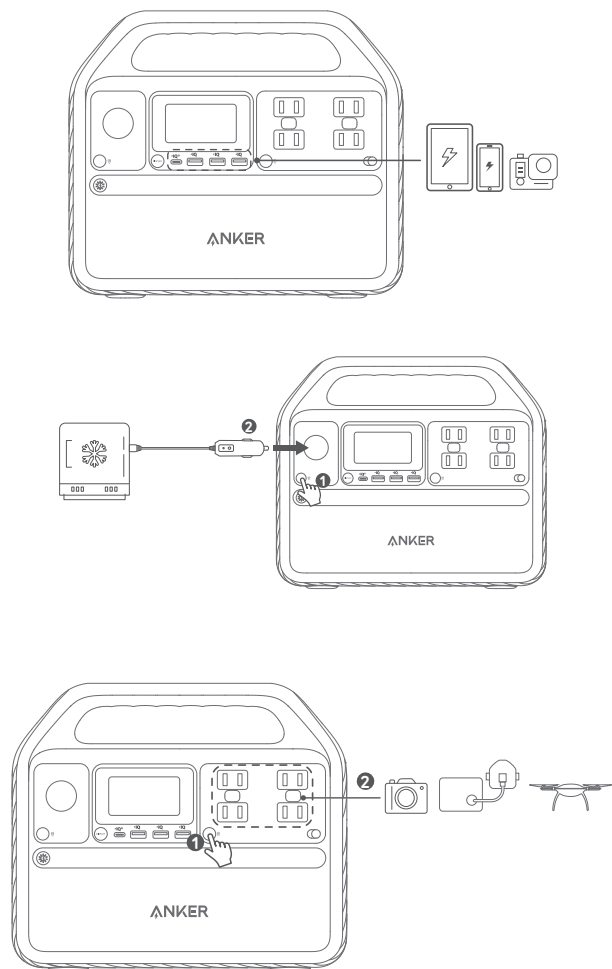


Recharge de votre station d'alimentation



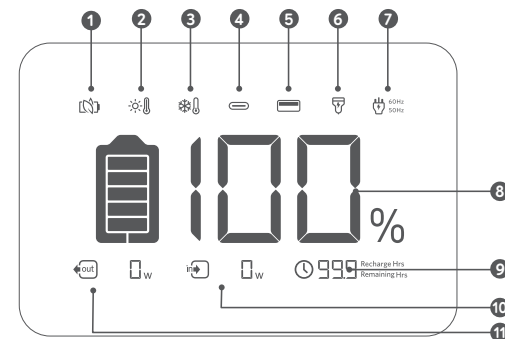
- Veuillez charger complètement le produit avant de l'utiliser pour la première fois.
- Lorsque votre station d'alimentation portable n'a plus que 1 % de batterie, les indicateurs de batterie restante clignotent pour vous rappeler de recharger l'appareil.

Alimentation de vos appareils



1. Les ports USB-A et USB-C permettent de brancher et de charger. Lorsque les appareils sont branchés, ils commencent à se charger automatiquement ; lorsqu'ils sont débranchés, ils s'éteignent automatiquement.
2. La prise de la voiture et le port de sortie CA ne prennent pas en charge le branchement et la charge. Utilisez les boutons marche/arrêt correspondants pour les allumer avant de les charger.
3. Pour éviter de vider la batterie, nous vous recommandons de laisser le mode économie d'énergie activé, sauf lorsque vous chargez des appareils de faible puissance comme les appareils CPAP et les appareils photo.

Guide de l'écran LCD



Mode économie d'énergie



Alerte de température élevée

- Lorsque cette icône apparaît, arrêtez d'utiliser le produit et laissez-le refroidir jusqu'à ce que l'icône disparaisse.



Alerte de basse température

- Lorsque cette icône apparaît, cessez d'utiliser le produit jusqu'à ce que l'icône disparaisse.



Entrée/sortie USB-C



Sortie USB-A



Chargement en voiture



Charge CA et Tension Fréquence

- Appuyez sur le bouton marche/arrêt du port de sortie CA pendant 2 secondes pour commuter la fréquence.



Batterie restante



Batterie restante (en heures)



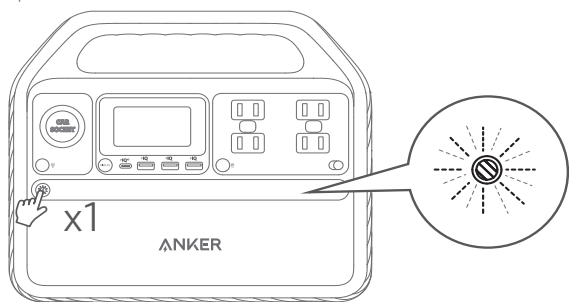
Puissance d'entrée actuelle



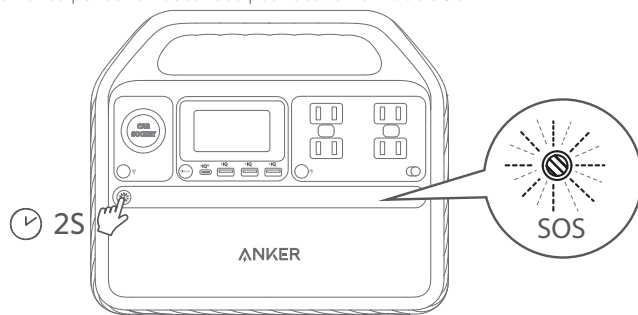
Puissance de sortie actuelle

Mode lampe de poche

Appuyez une fois sur le bouton pour allumer la lumière ambiante.

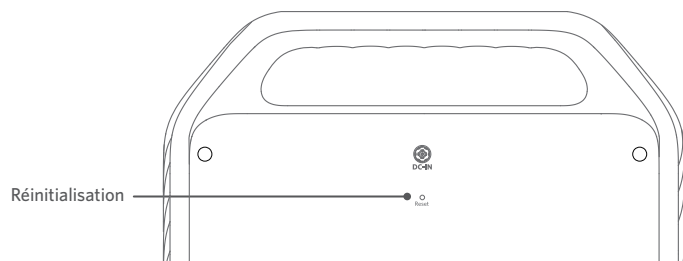


Maintenez le bouton enfoncé pendant 2 secondes pour activer le mode SOS.



Dépannage

Réinitialisation de votre 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.

FAQ

Q1 : Quelle est la puissance maximale de sortie du port CA ?

500 W, et si vous utilisez le port CA pour des appareils de plus de 500 W, le produit s'éteindra automatiquement.

Q2 : Puis-je recharger le produit tout en chargeant des appareils connectés ?

Oui.

Q3 : Ce produit peut-il alimenter un CPAP ?

Oui, mais n'oubliez pas de désactiver d'abord le mode économie d'énergie.

Q4 : Ce produit perd-il automatiquement son alimentation s'il n'est pas éteint ?

Oui, lorsque la prise de courant de la voiture ou le bouton de commande CA est allumé, même si aucun appareil n'est en cours de charge, il y aura toujours une certaine consommation d'énergie à vide. Pour éviter de vider la batterie, nous vous recommandons de laisser le mode économie d'énergie activé, sauf lorsque vous chargez des appareils de faible puissance comme les appareils CPAP et les appareils photo.

Q5 : Quel type de chargeur solaire peut charger ce produit ?

Tout chargeur solaire 11 V-28 V avec un connecteur mâle CC 8 mm (DC 7909).

Spécifications

Capacité de cellule	508 Wh
Entrée CC	11-28 V $\equiv$ 10 A (120 W max)
Sortie du chargeur de voiture	12 V $\equiv$ 10 A
Sortie CA	110V~ 4.54A, 60Hz, 500W
Sortie USB-A	5 V $\equiv$ 7,2 A (2,4 A max par port)
Entrée USB-C	5 V $\equiv$ 3 A / 9 V $\equiv$ 3 A / 15 V $\equiv$ 3 A / 20 V $\equiv$ 3 A (60 W max)
Sortie USB-C	5 V $\equiv$ 3 A / 9 V $\equiv$ 3 A / 15 V $\equiv$ 3 A / 20 V $\equiv$ 3 A (60 W max)
Température de décharge	-20 °C-40 °C / -4 °F-104 °F
Température de charge	0 °C-40 °C / 32 °F-104 °F
Taille	29,16 × 25,1 × 18,8 cm / 11,48 × 9,88 × 7,4 pouces
Poids net	7,6 kg / 16,75 livres
Poids brut	8,87 kg / 19,55 livres

Attention



Non autorisé à bord des avions.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENT - Lors de l'utilisation de ce produit, des précautions de base doivent toujours être respectées, notamment les suivantes :

Lisez toutes les instructions avant d'utiliser le produit.

- Pour réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsque le produit est utilisé à proximité d'enfants.
- Ne pas mettre les doigts ou les mains dans le produit.
- Ne pas exposer le produit à la pluie ou à la neige.
- L'utilisation d'une alimentation ou d'un chargeur non recommandé ou vendu par le fabricant du produit peut entraîner un risque d'incendie ou de blessures corporelles.

Pour réduire le risque d'endommager la prise et le cordon électriques, tirez sur la prise plutôt que sur le cordon lorsque vous débranchez le produit.

- Ne pas utiliser le produit au-delà de sa puissance nominale. Les sorties de surcharge supérieures à la valeur nominale peuvent entraîner un risque d'incendie ou de blessures corporelles.
 - Ne pas utiliser le produit s'il est endommagé ou modifié. Les piles endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessures corporelles.
- Ne pas utiliser le produit avec un cordon ou une fiche endommagés, ou un câble de sortie endommagé.
- Ne pas démonter le produit. Le confier à un réparateur qualifié si un entretien ou une réparation est nécessaire. Un remontage incorrect peut entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique.
 - Ne pas exposer au feu ou à des températures élevées. L'exposition au feu ou à des températures supérieures à 130 °C peut provoquer une explosion.

Pour réduire le risque d'électrocution, débrancher le bloc d'alimentation de la prise avant d'entreprendre toute opération d'entretien.

- Faire effectuer l'entretien par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permettra de garantir la sécurité du produit.
- Lors de la charge d'un appareil, le produit peut être chaud. Il s'agit d'une condition de fonctionnement normale qui ne doit pas susciter d'inquiétude.

Lors de la charge de la batterie interne, travailler dans un endroit bien aéré et ne restreindre en aucun cas la ventilation.

- Ne pas nettoyer le produit avec des produits chimiques ou des détergents nocifs.
- Une mauvaise utilisation, une chute ou une force excessive peut endommager le produit.
- Lors de la mise au rebut de piles ou de batteries secondaires, garder les piles ou les batteries de systèmes électrochimiques différents séparées les unes des autres.

Instructions de stockage et d'entretien

1. Stocker le produit entre 0 °C et 40 °C. Évitez d'exposer le produit à la pluie ou d'utiliser le produit dans un environnement humide.
2. Pour préserver la durée de vie de la batterie, chargez-la à 100 % après l'avoir utilisée. Si vous envisagez de stocker votre centrale, rechargez-la à 100 % tous les 3 mois.
3. Garder le produit sur une surface plane lors de l'utilisation, du chargement et du stockage.

Déclaration de conformité

Par la présente, Anker Innovations Limited déclare que ce produit de type A1751 est conforme aux directives 2014/35/EU, 2014/30/EU et 2011/65/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité pour l'UE est disponible à l'adresse suivante : <https://www.anker.com>

Anker Innovations Limited

Room 1318-19, Hollywood Plaza, 610 Nathan Road, Mongkok, Kowloon, HongKong

L'importateur suivant est la partie responsable (contact pour l'UE et le Royaume-Uni)

Anker Innovations Deutschland GmbH

Georg-Muche-Strasse 3, 80807 Munich, Germany

Anker Technology (UK) Limited

GNR8, 49 Clarendon Road, Watford, Hertfordshire, WD17 1HP, United Kingdom

Déclaration IC

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 ne doit 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.

Le présent appareil est conforme de ce matériel aux conformités ou aux limites d'intensité de champ RF, les

utilisateurs peuvent sur l'exposition aux radiofréquences et la conformité d'acquérir les informations correspondante.

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

CAN ICES-003 (B)/NMB-003(B)

Déchets d'équipements électriques et électroniques (WEEE)



Ce symbole (avec ou sans barre pleine) signifie que, conformément aux lois et réglementations locales, votre produit et/ou sa batterie doivent être éliminés séparément des déchets ménagers. Lorsque ce produit arrive en fin de vie, l'utilisateur a la possibilité de le remettre à un organisme de recyclage compétent. Le recyclage correct de votre produit protégera la santé humaine et l'environnement.

Avertissement

La fonction d'alimentation sans interruption (UPS) est conçue et fabriquée pour être utilisée dans les équipements OA tels que les PC.

N'utilisez pas l'onduleur dans des situations ou avec des équipements nécessitant une fiabilité ou une sécurité extrêmement élevées, telles que les suivantes :

- Équipement médical qui affecte directement la vie humaine.
- Les équipements pouvant entraîner des blessures corporelles (tels que les équipements directement liés au fonctionnement et au contrôle des aéronefs, des navires, des chemins de fer, des ascenseurs, etc., ou les équipements susceptibles d'être soumis à des vibrations constantes, tels que les équipements automobiles et marins).

Le produit n'est pas destiné à être utilisé dans des activités à haut risque. Le produit n'est pas conçu ou destiné à être utilisé dans des environnements dangereux nécessitant des performances de sécurité, ou pour une utilisation dans des circonstances dans lesquelles la défaillance du produit pourrait entraîner directement la mort, des blessures corporelles, des dommages physiques ou matériels graves, ou qui affecterait le fonctionnement ou la sécurité de tout appareil médical ou d'assistance vitale (collectivement, les « activités à haut risque »). Anker décline expressément toute garantie expresse ou implicite d'adéquation aux activités à haut risque. Anker n'autorise l'utilisation d'aucun produit dans des activités à haut risque. Une telle utilisation est inappropriée et constitue une mauvaise utilisation du produit.

Customer Service

FR: Service Client



US/CA: support@anker.com



US/CA: +1 (800)988 7973