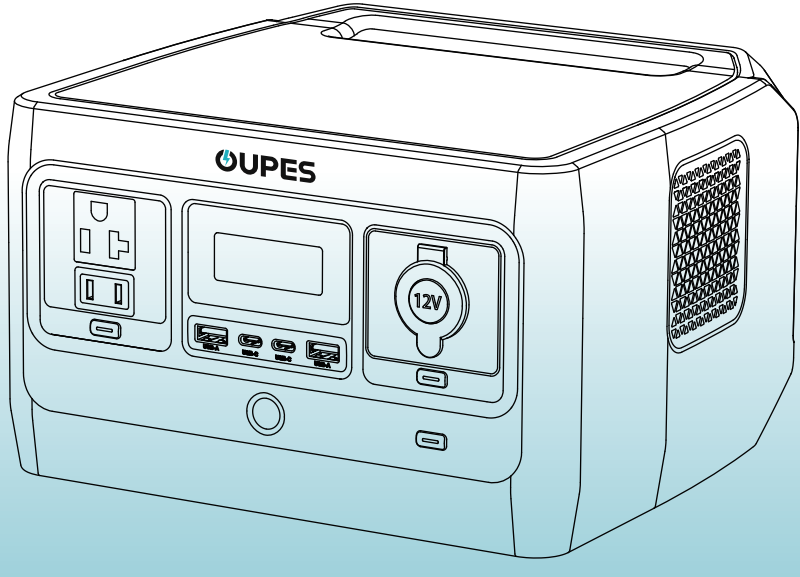
OUPES

NO POWER OOPS WITH OUPES

Version: OPS-PPS-P350L-N-V1.2



User Manual

Exodus 350 Portable Power Station

Customer service

US Region: Email us: support@oupes.com Call us: +1(209)400-9909 Website: oupes.com

Canada Region: Email us: support.ca@oupes.com Website: ca.oupes.com

Mexico Region: Email us: support.mx@oupes.com Website: mx.oupes.com

Language

English Contents 01-19
French (Table des matières en français) 20-38
Spanish (Tabla de Contenido en Español) 39-57

English Contents

Disclaimer **02-03**
APP&Product List **04**
Product Description **05-08**
Specifications 05-06
Overview 07
LCD Screen 08
Instructions for Use **09-10**
Power ON/OFF 09
EPS Function(Emergency Power Supply) 10
Power your Loads **11-12**
AC Powering 11
DC Powering 12
Recharge Methods **13-15**
AC Charging 13
Solar Charging 14
Cigarette Lighter Charging 15
Error Code&Trouble Shooting **16-17**
FAQ **18**
Certification and Compliance **18-19**

Disclaimer

Before using this product, please read this user manual carefully to ensure that you fully understand the product and can use it correctly. After reading this user manual, please keep it in a safe place for future reference. Improper use of this product may cause serious injury to yourself or others, or result in product damage and property loss. By using this product, you are deemed to have understood, recognized and accepted all the terms and contents of this document. The Company shall not be responsible for any damages caused by the user's failure to use this product in accordance with this user manual.
In accordance with laws and regulations, the company reserves the right of final interpretation of this document and all documents related to this product. This document is subject to change, update, revision or termination without notice.

Please visit our website for the latest product information.

●The company shall not be held responsible for any damage caused by force majeure(e.g. fire, typhoon, flood, earthquake) or use under other abnormal circumstances by the customer.

Transportation

1.Do not subject this product to severe impacts, vibrations, or drops.
2.Do not carry this product onto a plane.

Environment

3.Keep the product away from water resources, heat resources, metal objects and chemical substances and dust environment.
4.Place the product on a stable and flat surface.
5.Store the product in a dry, well-ventilated place.
6.Follow the environment temperature requirements specified in the user manual.
7.Do not use the product in an environment with strong static electricity or magnetic fields.
8.Keep the product out of reach of children and pets.

Disclaimer

Operation

9 .Do not damage, repair, modify or disassemble this product by yourself.
10 .Do not use any unofficial or not recommended components or accessories.
11 .Remember to turn on the product before connecting your devices.
12 .Always disconnecting your devices before turning off the product.
13 .Do not put fingers or hands into the product.
14 .Do not insert wires or other metal objects into the product to prevent short circuits.
15 .Do not use the product to power medical equipment and precision instrument.
16 .Do not stack any heavy objects on the product.
17 .Risk of Electric Shock: Never use the product to power tools to cut or access live parts or live wirings, or materials that may contain live parts or live wirings inside, such as building walls, etc.

Emergency

18 .If the product falls into water or gets wet, stop using it immediately and place the product in a secure, waterproof, and well-ventilated area, then contact customer service for further support.
19 .If the product is smoking or catches fire, it is recommended to use the fire extinguishers.
20 .If the product is overturned and severely damaged, wear insulating gloves to turn it off, and then place the product in an open area far from flammable materials and people, and dispose of it according to local laws and regulations.

Recycling and Disposal

21 .The product with severe damage, malfunction, or depleted battery life should be properly disposed of or recycled.
22 .The product contains batteries. Please dispose of the product following local laws and regulations for battery disposal and recycling. Do not dispose of it with household waste to avoid environmental pollution and safety hazards.
23 . If possible, ensure the battery is completely discharged (to 0% capacity) before disposing of the product. If not, refrain from placing the battery directly into a battery recycling box. Instead, contact a professional battery recycling company for proper handling.

APP

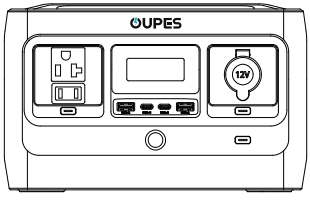
You can connect this product via APP to view information, control the device and personalize settings.

Scan the QR code to down-load our Smart Control APP.

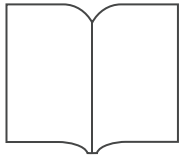
Available On App Store

Available On Google Play

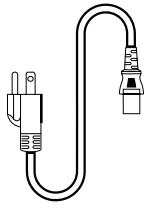
What's in the Box



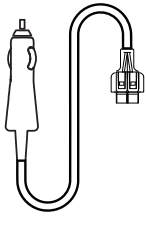
Power Station



User Manual



AC Charging Cable



Cigarette Lighter to XT60 Cable

Product Description

Specifications

AC Output	
AC Output Off-grid Output	120V 3A Max 350W Max 50Hz/60Hz
	Peak Power: 600W
Bypass Mode	600W (EPS: ≤10ms)
DC Output	
Cigarette Lighter Output	12.8V 10A
USB-A Output	5V3A; 9V2A; 12V1.5A 18W Max
USB-C1 Output	5V3A; 9V2A; 12V1.5A 18W Max
USB-C2 Output	5V3A; 9V3A; 12V3A; 15V3A; 20V5A; 28V5A 140W Max
AC Input	
AC Input	90V~140V 1.7A Max 200W Max 50Hz/60Hz
AC Input Protection	6A
DC Input	
Cigarette Lighter Input	12V~15V 8A Max
Solar Input	12V~35V MPPT: 15V~35V 12A Max 240W Max

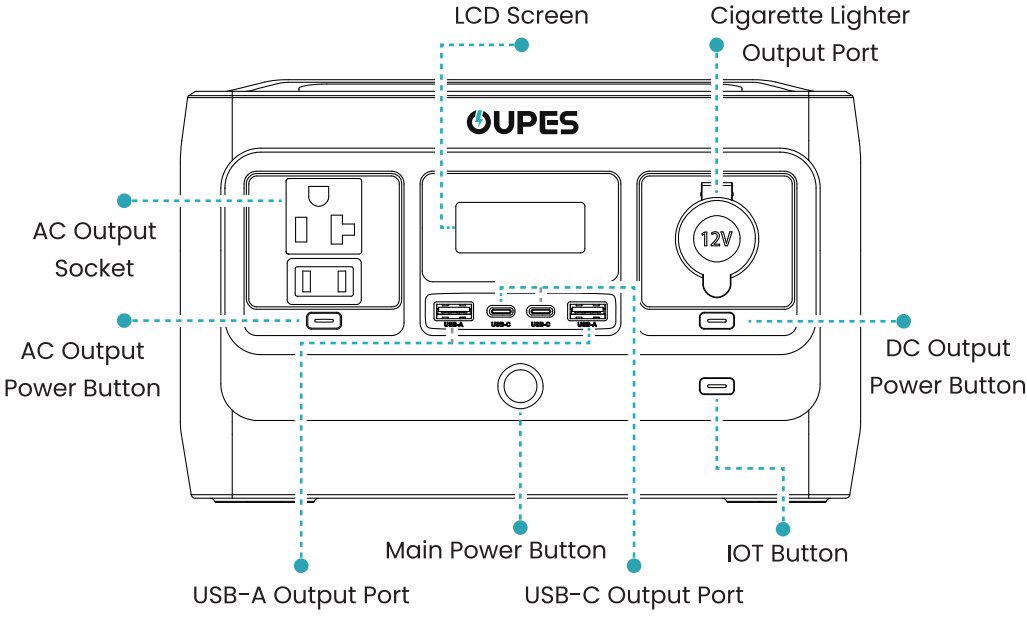
Product Description

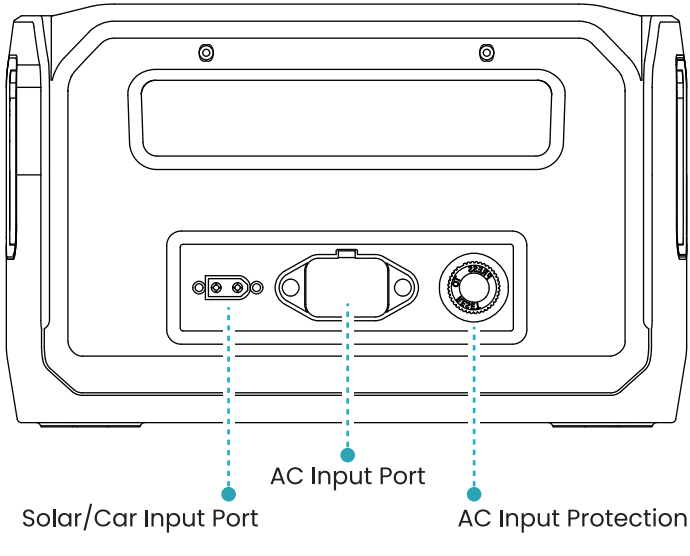
Specifications

General Info	
Battery Capacity	288Wh(19.2V/15Ah)
Battery Type	LiFePO4
Working Temperature	32°F~104°F (0°C~40°C)
Storage Temperature	-4°F~140°F (-20°C~60°C)
Dimension	Approx. 9.55*8.82*5.93in (242.5*224.06*150.65mm)
Net Weight	Approx. 9.15lb (4.15kg)

Product Description

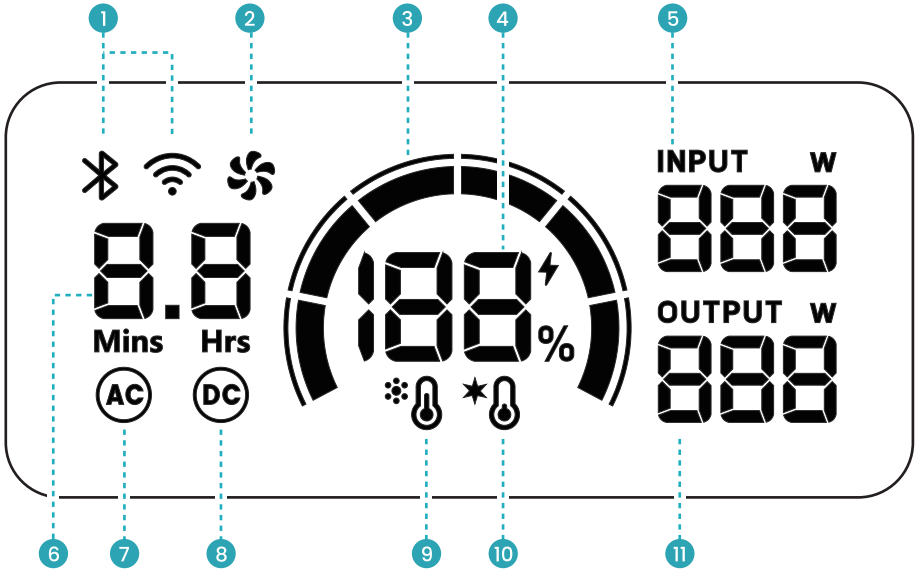
Overview





Product Description

LCD Screen

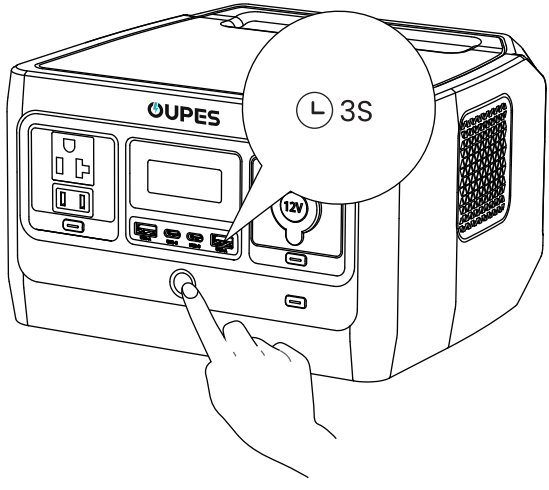


1.		Bluetooth&WiFi	5.		Input Power	8.		DC Output
2.		Fan	6.		Charge/Discharge Time Left	9.		High Temp
3.		BAT Arc			Error Code	10.		Low Temp
4.		BAT Percentage	7.		AC Output	11.		Output Power

Instructions for use

Power ON/OFF

1. Press and hold the main power button for 3 seconds to turn the main power on or off.

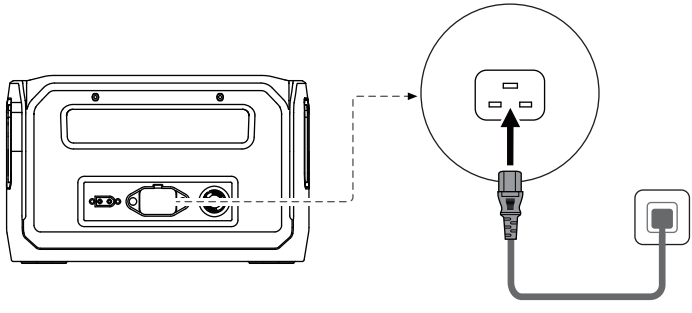


Instructions for use

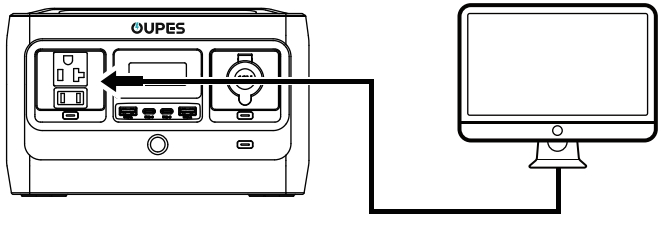
EPS Function (Emergency Power Supply)

1. EPS function is enabled by default.
2. The total input and output power should be below 600W. If used as a UPS power source, the AC output power is recommended not to exceed 350W.
3. Please do not connect the power station to equipment requiring 0ms uninterrupted power supply. Please test and make sure the device is compatible with EPS function.

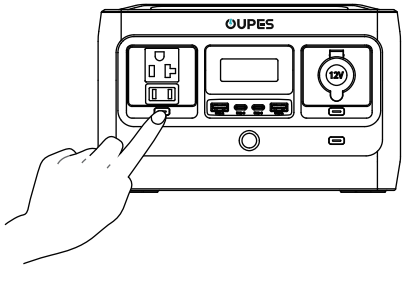
①



②



③

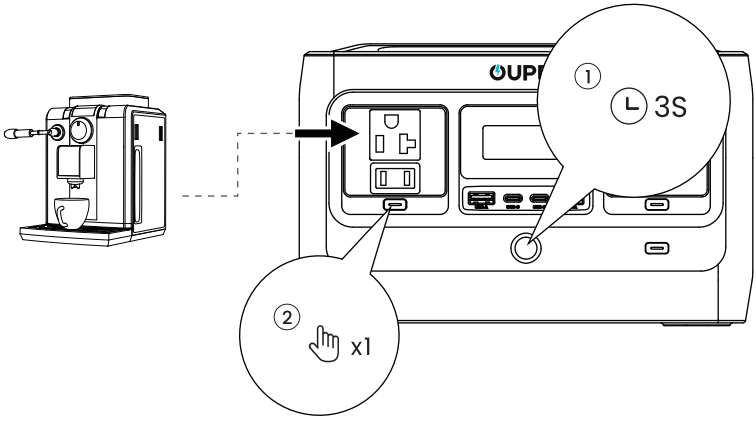


Support EPS function≤20ms

Power your Loads

AC Powering

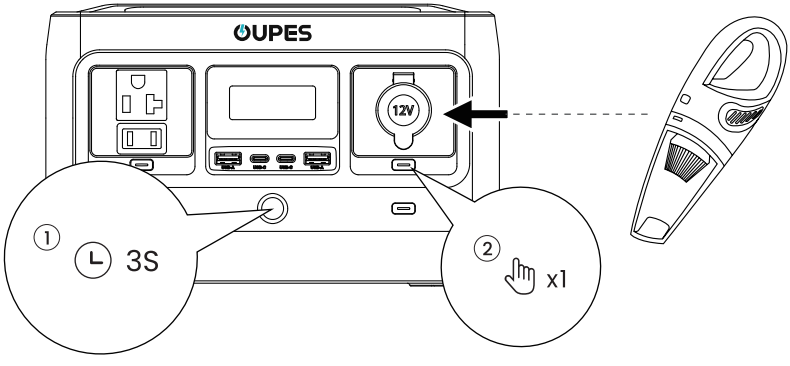
1. Disconnect your loads and press the AC output power button to turn off the AC output after using.



Power your Loads

DC Powering

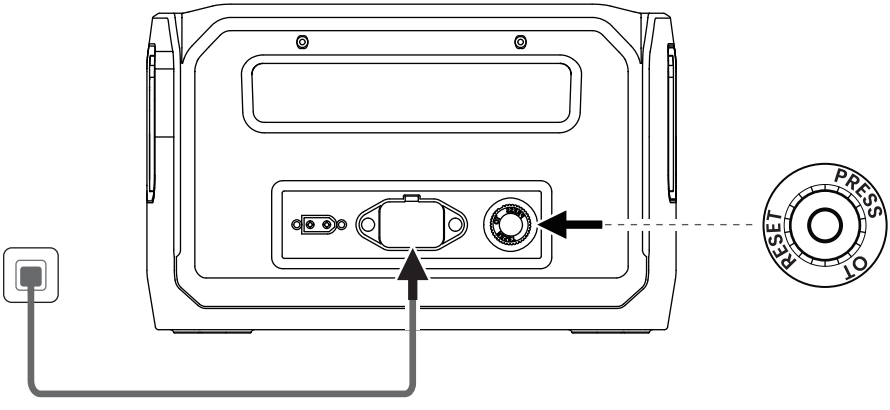
1. Disconnect your loads and press the corresponding DC output power button to turn off the DC output after using.



Recharge Methods

AC Charging

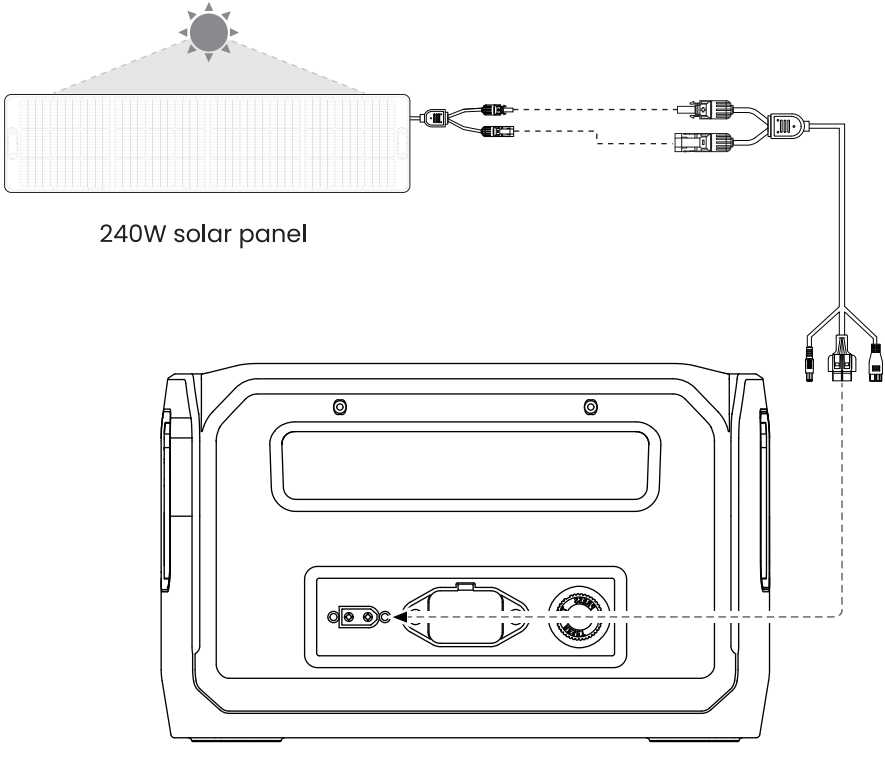
1. AC Input Protection: If the protector pops out, please disconnect all the connections and ensure that the AC input current is below 6A. Then, press the protector button to resume charging.
2. The charging power will automatically decrease if the battery overheats, and will gradually resume normal levels after cooling.



Recharge Methods

Solar Charging

1. Please make sure the open-circuit voltage of the solar panel is below 35V.



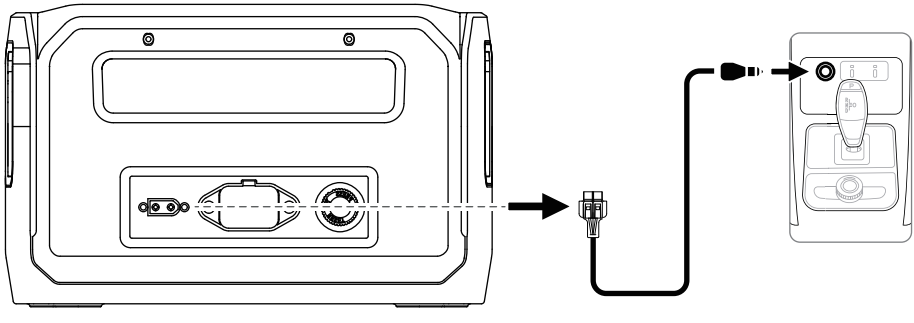
240W solar panel

Adapter cables are not included and need to be purchased separately.

Recharge Methods

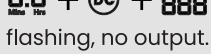
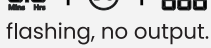
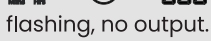
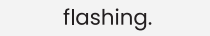
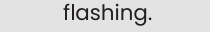
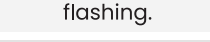
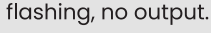
Cigarette Lighter Charging

1. Start the car first, then connect the power station and cigarette lighter. Make sure they're in good connection.



12~15V，8A Input

Error Code & Trouble Shooting

Error Code	Status	Cause	Solution
00	 flashing, no output.	AC Output Short Circuit.	Press the AC output power button to restore.
01	 flashing, no output.	AC Output Overload.	Press the AC output power button to restore.
02	 flashing, no output.	AC Output over voltage or under voltage.	Press the AC output power button to restore.
03	 flashing, no output.	Battery voltage of inverter input is low.	Charge the device in time and restart AC power after a short while.
04	 flashing, no output.	High and low bus voltage.	Press the AC output power button to restore.
05	 flashing, no input	Abnormal AC input frequency.	Automatically restores after frequency returning to normal.
06	 flashing, no input	High voltage and low voltage of AC input.	The device will automatically return to normal when the AC input voltage returns to normal.
07	 flashing, no output.	Overload and short circuit of the cigarette lighter output port.	Press the DC output power button to restore.
08	 flashing, no output.	Overload and short circuit of the USB-A port.	Press the DC output power button to restore.
09	 flashing, no output.	Overload of the USB-C port.	Press the DC output button to restore.
10	 flashing.	Over voltage of single battery cell.	Stop charging and discharge until the battery voltage returns to normal.
11	 flashing.	Low Voltage of single battery cell.	Charge the device until the voltage returns to normal.
12	 flashing.	Battery total voltage too high.	Stop charging and start discharging until the battery voltage returns to normal.
13	 flashing, no output.	Battery total voltage too low.	Charge the device until the voltage returns to normal.

Error Code & Trouble Shooting

Error Code	Status	Cause	Solution
14	8.8 + flashing, no output	High temperature of battery.	The device will automatically return to normal when the temperature returns to normal.
15	8.8 + flashing, no output	Low temperature of battery.	The device will automatically return to normal when the temperature returns to normal.
16	8.8 + flashing, no input	PV Charge over temperature.	Charge the device after the temperature returning to normal.
17	8.8 + flashing, no input	Over temperature of MOS.	Turning on input power after the temperature returning to normal.
18	8.8 + flashing, no output	Over temperature of Inverter.	Turn off output power and rest the device to restore.
19	8.8 + flashing, no output	Hardware is abnormal.	Turn on AC power again after turning off main power for 5 minutes.

If the issue persists, contact support.

FAQ

Scan QC code for FAQ.

Certification and Compliance

FCC Warning

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

FCC Warning

Notice:

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.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Table des matières en français

Clause de non-responsabilité **21-22**

Liste des applications et des produits **23**

Description du produit **24-27**

- Spécifications 24-25
- Aperçu 26
- Écran LCD 27

Instructions d'utilisation **28-29**

- Allumer/Éteindre 28
- La fonction EPS est activée par défaut 29

Alimentez vos charges **30-31**

- Alimentation CA 30
- Alimentation CC 31

Méthodes de recharge **32-34**

- Recharge CA 32
- Recharge solaire 33
- Recharge via l'allume-cigare 34

Code d'erreur et dépannage **35-36**

FAQ **37**

Certification et conformité **37-38**

Clause de non-responsabilité

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation pour vous assurer de bien comprendre le produit et de pouvoir l'utiliser correctement. Après avoir lu ce manuel d'utilisation, veuillez le conserver dans un endroit sûr pour consultation ultérieure. Une utilisation incorrecte de ce produit peut entraîner des blessures graves pour vous-même ou autrui, ainsi que des dommages au produit et des pertes matérielles. En utilisant ce produit, vous êtes réputé(e) avoir compris, reconnu et accepté l'ensemble des termes et du contenu de ce document. La société ne saurait être tenue responsable des dommages causés par le non-respect de ce manuel d'utilisation lors de l'utilisation du produit.
Conformément aux lois et règlements, la société se réserve le droit d'interprétation finale du présent document ainsi que de tous les documents relatifs à ce produit. Ce document est susceptible d'être modifié, mis à jour, révisé ou résilié sans préavis. Veuillez consulter notre site web pour obtenir les dernières informations sur ce produit.
●La société ne peut être tenue responsable de tout dommage causé par un cas de force majeure (par exemple, incendie, typhon, inondation, tremblement de terre) ou par une utilisation du client dans d'autres circonstances anormales.

Transport

1. Ne soumettez pas ce produit à des chocs violents, des vibrations ou des chutes.
2. Ne transportez pas ce produit dans un avion.

Environnement

3. Tenez le produit à l'écart des sources d'eau, des sources de chaleur, des objets métalliques, des substances chimiques et des environnements poussiéreux.
4. Placez le produit sur une surface stable et plane.
5. Stockez le produit dans un endroit sec et bien ventilé.
6. Respectez les exigences de température ambiante spécifiées dans le manuel d'utilisation.
7. N'utilisez pas le produit dans un environnement exposé à une forte électricité statique ou à des champs magnétiques.
8. Tenez le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

Fonctionnement

9. N'endommagez pas, ne réparez pas, ne modifiez pas ni ne démontez pas ce produit par vous-même.
10. N'utilisez pas de composants ou d'accessoires non officiels ou non recommandés.
11. N'oubliez pas d'allumer le produit avant de connecter vos appareils.
12. Débranchez toujours vos appareils avant d'éteindre le produit.
13. Ne mettez pas les doigts ou les mains dans le produit.
14. N'insérez pas de fils ou d'autres objets métalliques dans le produit afin d'éviter les courts-circuits.
15. N'utilisez pas le produit pour alimenter des équipements médicaux et des instruments de précision.
16. N'empilez pas d'objets lourds sur le produit.
17. Risque de choc électrique : N'utilisez jamais le produit pour alimenter des outils servant à couper ou accéder à des pièces ou fils sous tension, ou à des matériaux susceptibles de contenir des pièces ou fils sous tension à l'intérieur, comme les murs de bâtiment, etc.

Urgence

18. Si le produit tombe dans l'eau ou est mouillé, arrêtez immédiatement de l'utiliser et placez-le dans un endroit sûr, étanche et bien ventilé, puis contactez le service clientèle pour obtenir une assistance complémentaire.
19. Si le produit fume ou prend feu, il est recommandé d'utiliser un extincteur.
20. Si le produit est renversé et gravement endommagé, portez des gants isolants pour l'éteindre, puis placez-le dans un espace ouvert loin des matériaux inflammables et des personnes, et éliminez-le conformément aux lois et réglementations locales.

Recyclage et éliminationDisposal

21. Le produit gravement endommagé, en panne ou avec une batterie épuisée doit être correctement mis au rebut ou recyclé.
22. Le produit contient des batteries. Veuillez disposer du produit conformément aux lois et réglementations locales relatives à l'élimination et au recyclage des batteries. Ne le jetez pas avec les ordures ménagères pour éviter la pollution environnementale et les risques de sécurité.
23. Si possible, assurez-vous que la batterie est complètement déchargée (à 0 % de capacité) avant de disposer du produit. Si ce n'est pas le cas, abstenez-vous de placer la batterie directement dans une boîte de recyclage de batteries. Contactez plutôt une entreprise professionnelle de recyclage de batteries pour un traitement approprié.

Application

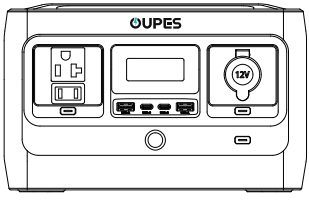
Vous pouvez connecter ce produit via l'application pour consulter des informations, contrôler l'appareil et personnaliser les paramètres.

Scannez le code QR pour télécharger notre application de contrôle intelligent.

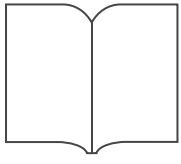
Disponible sur App Store

Disponible sur Google Play

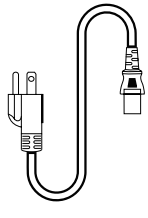
Liste des produits



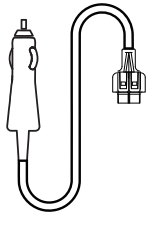
Station d'alimentation



Manuel d'utilisation



Câble de recharge CA



Câble allume-cigare vers XT60

Spécifications

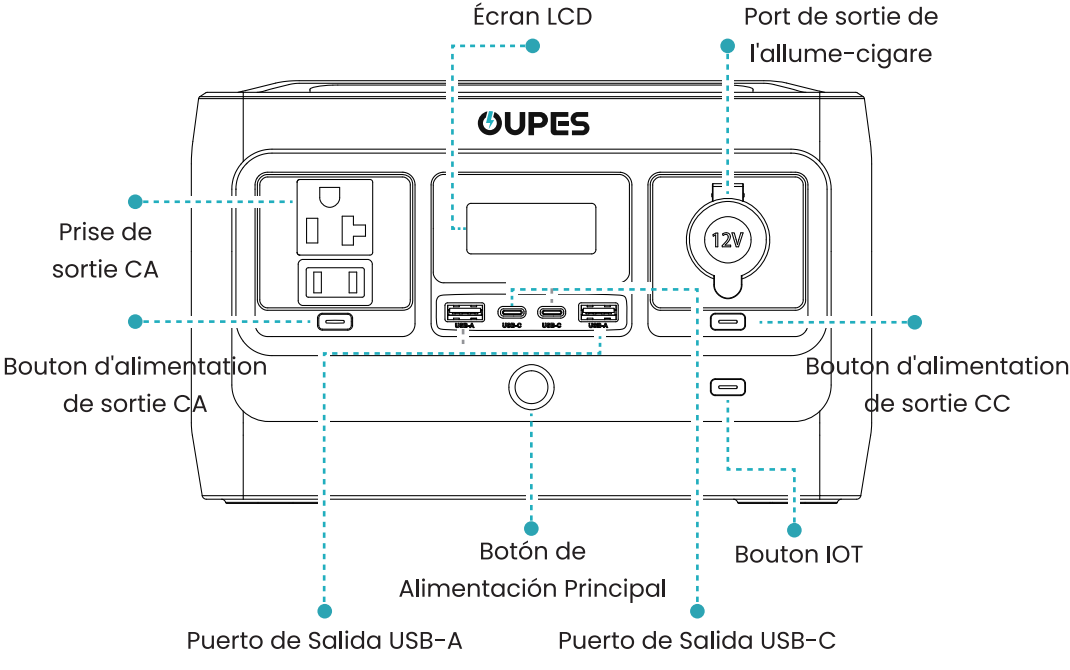
Sortie CA	
Sortie CA Sortie hors réseau	120 V 3 A max. 350 W max. 50 Hz / 60 Hz
	Puissance de crête : 600 W
Mode Bypass	600 W (EPS : ≤ 10 ms)
Sortie CC	
Sortie de l'allume-cigare	12,8 V 10 A
Sortie USB-A	5 V 3 A ; 9 V 2 A ; 12 V 1,5 A 18 W max
Sortie USB-C1	5 V 3 A ; 9 V 2 A ; 12 V 1,5 A 18 W max
Sortie USB-C2	5 V 3 A ; 9 V 3 A ; 12 V 3 A ; 15 V 3 A ; 20 V 5 A ; 28 V 5 A 140 W max
Entrée CA	
Entrée CA	90 V~140 V 1,7 A max. 200 W max. 50 Hz / 60 Hz
Protection de l'entrée CA	6 A
Entrée CC	
Entrée de l'allume-cigare	12 V~15 V 8 A max
Entrée solaire	12 V~35 V MPPT : 15 V~35 V 12 A max. 240 W max.

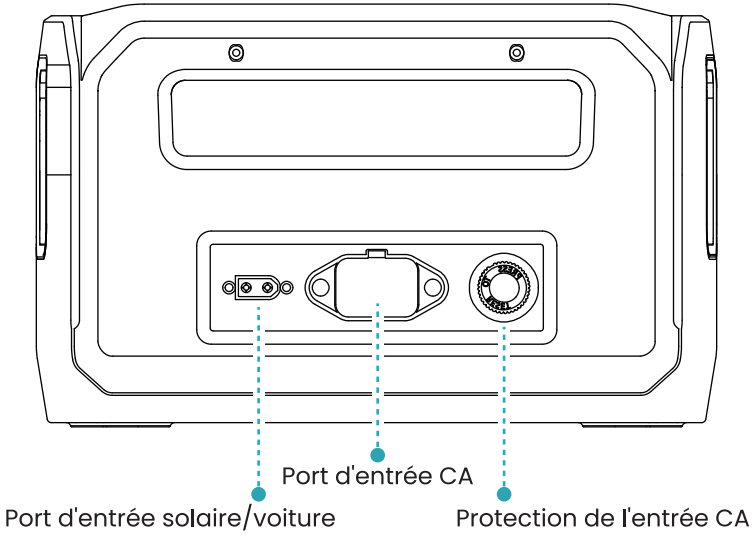
Spécifications

Informations générales	
Capacité de la batterie	288 Wh (19,2 V / 15 Ah)
Type de batterie	LiFePO4
Température de fonctionnement	32 °F~104 °F (0 °C~40 °C)
Température de stockage	-4 °F~140 °F (-20 °C~60 °C)
Dimension	Environ 9,55*8,82*5,93 po (242,5*224,06*150,65 mm)
Poids net	Environ 9,15 lb (4,15 kg)

Description du produit

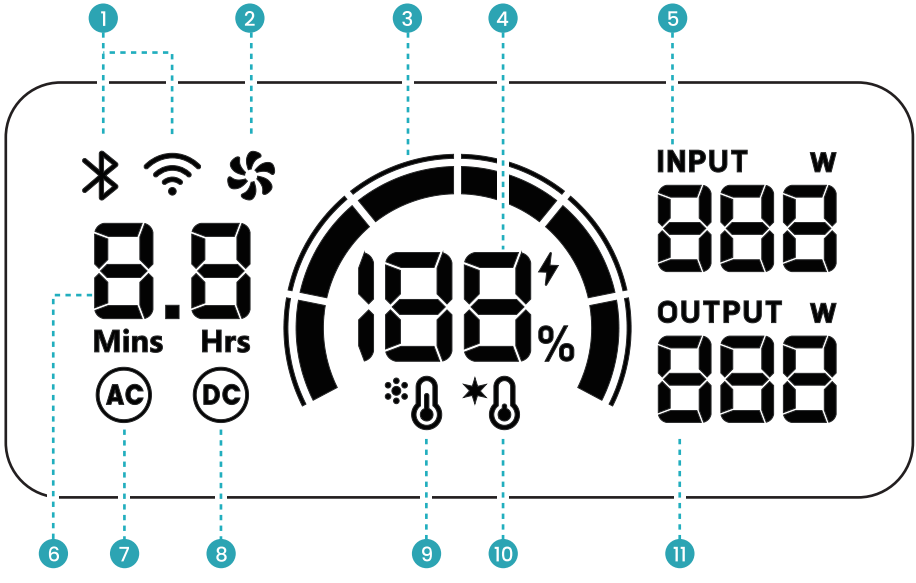
Aperçu





Description du produit

Écran LCD

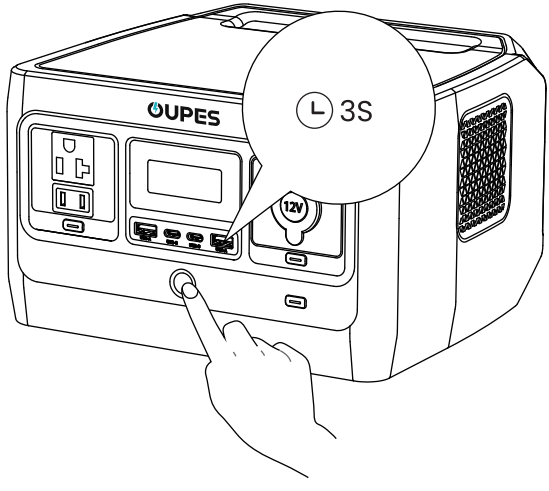


1.		Bluetooth & Wi-Fi	7.	AC	Sortie CA
2.		Ventilateur	8.	DC	Sortie CC
3.		BAT Arc	9.		Haute température
4.	88%	Pourcentage BAT	10.		Basse température
5.	INPUT W 888	Puissance d'entrée	11.	OUTPUT W 888	Puissance de sortie
6.	8.8 Mins Hrs	Temps de charge/décharge restant Code d'erreur			

Instructions d'utilisation

Allumer/Éteindre

1. Appuyez et maintenez le bouton d'alimentation principale enfoncé pendant 3 secondes pour allumer ou éteindre l'alimentation principale.

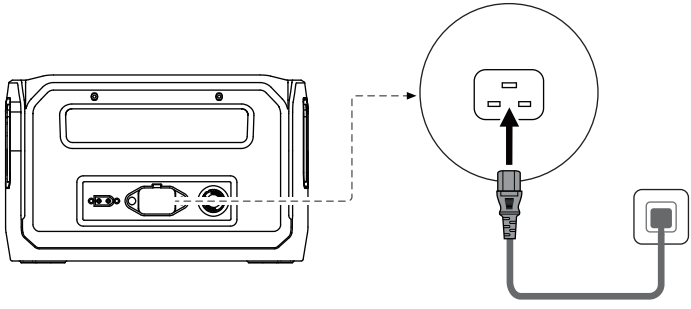


Instructions d'utilisation

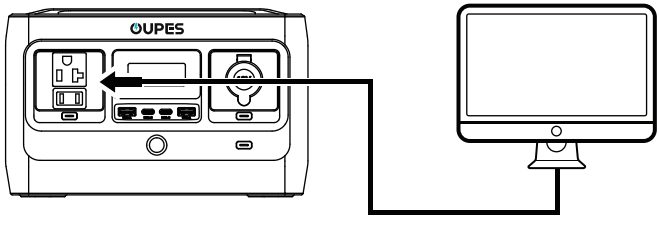
La fonction EPS est activée par défaut.

1. La fonction EPS est activée par défaut.
2. La puissance totale d'alimentation d'entrée et de sortie doit être inférieure à 600 W. En cas d'utilisation comme alimentation UPS, il est recommandé de ne pas dépasser une puissance de sortie CA de 350 W.
3. Veuillez ne pas connecter la station d'alimentation à un équipement nécessitant une alimentation ininterrompue de 0 ms. Veuillez tester et vous assurer que l'appareil est compatible avec la fonction EPS.

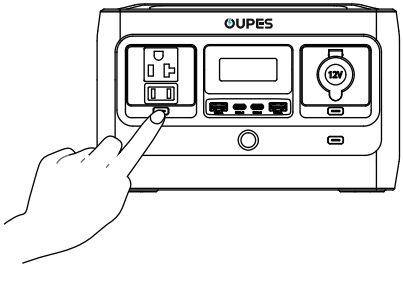
①



②



③

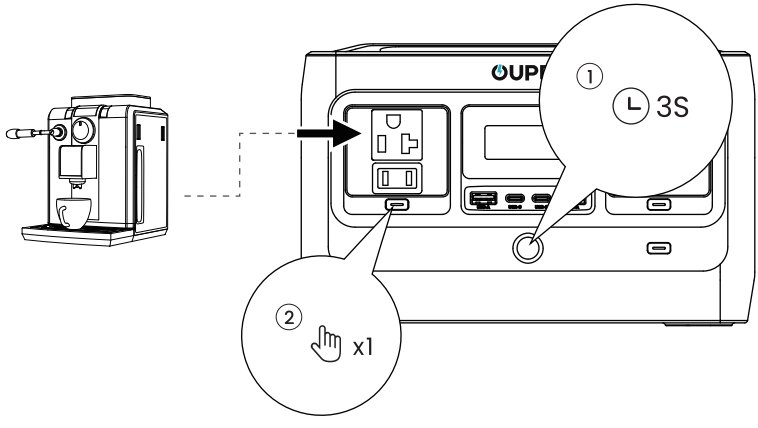


Prise en charge de la fonction EPS ≤ 20 ms

Alimentez vos charges

Alimentation CA

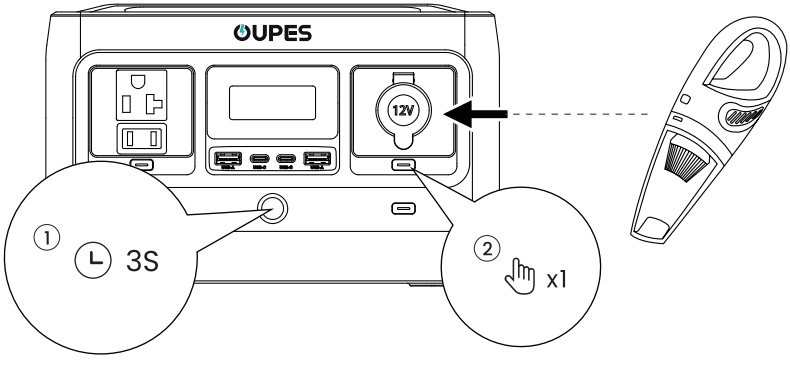
1. Déconnectez vos charges et appuyez sur le bouton d'alimentation de sortie CA pour couper la sortie CA après utilisation.



Alimentez vos charges

Alimentation CC

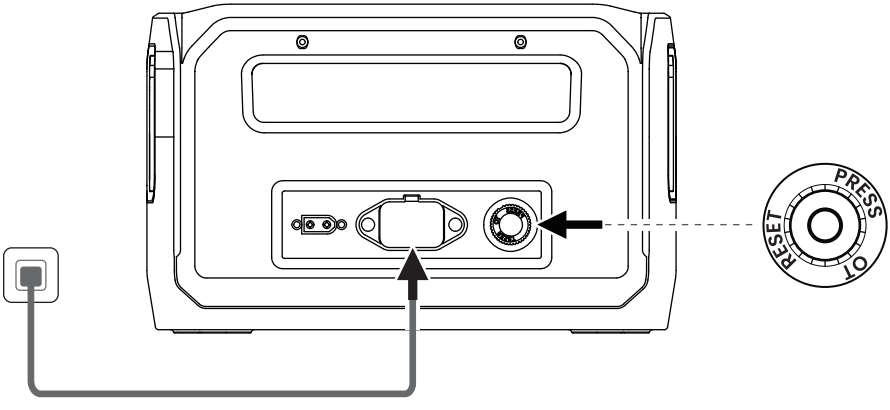
1. Débranchez vos charges et appuyez sur le bouton d'alimentation de sortie CC correspondant pour désactiver la sortie CC après utilisation.



Méthodes de recharg

Recharge CA

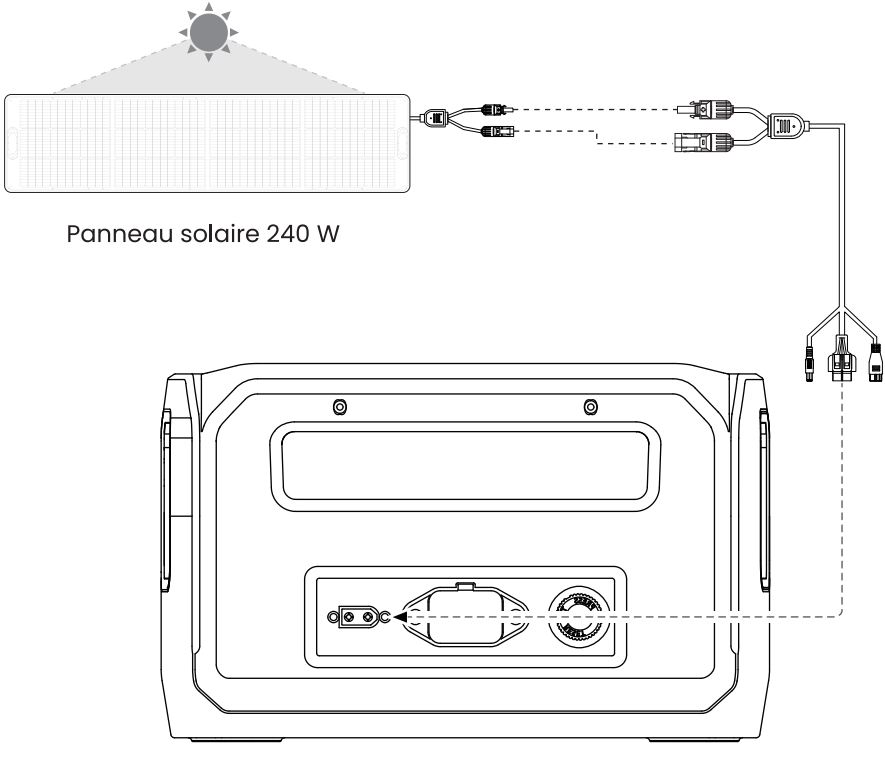
1. Protection de l'entrée CA : Si le protecteur se déclenche, veuillez déconnecter toutes les connexions et vous assurer que le courant d'entrée CA est inférieur à 6 A. Appuyez ensuite sur le bouton de protection pour reprendre la charge.
2. La puissance de charge diminuera automatiquement en cas de surchauffe de la batterie, puis reviendra progressivement à son niveau normal après refroidissement.



Méthodes de recharg

Recharge solaire

1. Veuillez vous assurer que la tension en circuit ouvert du panneau solaire est inférieure à 35 V.



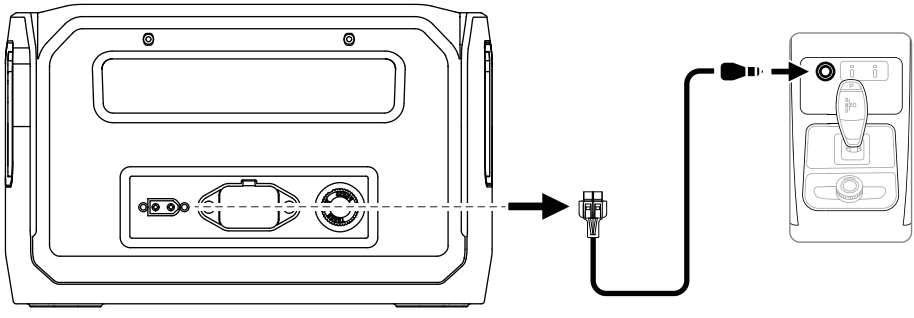
Panneau solaire 240 W

Les câbles adaptateurs ne sont pas inclus et doivent être achetés séparément.

Méthodes de recharg

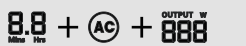
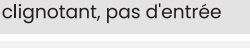
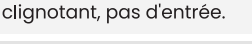
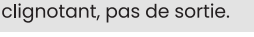
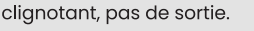
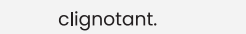
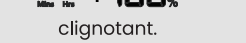
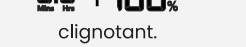
Recharge via l'allume-cigare

1. Démarrez d'abord la voiture, puis connectez la station d'alimentation et l'allume-cigare. Assurez-vous que la connexion est bonne.

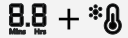
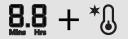
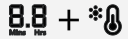
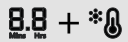
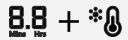
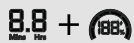


12~15 V, entrée 8 A

Code d'erreur et dépannage

Code d'erreur	État	Cause	Solution
00	 clignotant, pas de sortie.	Court-circuit de sortie CA.	Appuyez sur le bouton d'alimentation de sortie CA pour la restauration.
01	 clignotant, pas de sortie.	Surcharge de sortie CA.	Appuyez sur le bouton d'alimentation de sortie CA pour la restauration.
02	 clignotant, pas de sortie.	Surtension ou sous-tension de sortie CA.	Appuyez sur le bouton d'alimentation de sortie CA pour la restauration.
03	clignotant, pas de sortie.	La tension de la batterie de l'entrée de l'onduleur est faible.	Chargez l'appareil à temps et rétablissez l'alimentation CA après un court instant.
04	clignotant, pas de sortie.	Tension de bus haute et basse.	Appuyez sur le bouton d'alimentation de sortie CA pour la restauration.
05	clignotant, pas d'entrée	Fréquence d'entrée CA anormale.	Restaure automatiquement une fois la fréquence revenue à la normale.
06	 clignotant, pas d'entrée.	Haute tension et basse tension d'entrée CA.	L'appareil reviendra automatiquement à la normale lorsque la tension d'entrée CA reviendra à la normale.
07	 clignotant, pas de sortie.	Surcharge et court-circuit du port de sortie de l'allume-cigare.	Appuyez sur le bouton d'alimentation de sortie CC pour la restauration.
08	 clignotant, pas de sortie.	Surcharge et court-circuit du port USB-A.	Appuyez sur le bouton d'alimentation de sortie CC pour la restauration.
09	 clignotant, pas de sortie.	Surcharge du port USB-C.	Appuyez sur le bouton de sortie CC pour la restauration.
10	 clignotant.	Surtension d'une cellule de batterie unique.	Arrêtez la charge et effectuez une décharge jusqu'à ce que la tension de la batterie revienne à la normale.
11	 clignotant.	Faible tension d'une cellule de batterie unique.	Chargez l'appareil jusqu'à ce que la tension revienne à la normale.
12	 clignotant.	Tension totale de la batterie trop élevée.	Arrêtez de charger et commencez à décharger jusqu'à ce que la tension de la batterie revienne à la normale.
13	 clignotant, pas de sortie.	Tension totale de la batterie trop faible.	Chargez l'appareil jusqu'à ce que la tension revienne à la normale.

Error Code & Trouble Shooting

Code d'erreur	État	Cause	Solution
14	 clignotant, pas de sortie	Température élevée de la batterie.	L'appareil revient automatiquement à la normale lorsque la température redevient normale.
15	 clignotant, pas de sortie	Basse tempéra-ture de la batterie.	L'appareil revient automatiquement à la normale lorsque la température redevient normale.
16	 clignotant, pas d'entrée	Surchauffe de la charge PV.	Rechargez l'appareil une fois que la température est revenue à la normale.
17	 clignotant, pas d'entrée	Surchauffe du MOS.	Mise sous tension après le retour à la normale de la température.
18	 clignotant, pas de sortie	Surchauffe de l'onduleur.	Coupez l'alimentation de sortie et mettez l'appareil au repos pour la restauration.
19	 clignotant, pas de sortie	Anomalie du matériel.	Reprenez l'alimentation CA après avoir coupé l'alimentation principale pendant 5 minutes.

Si le problème persiste, contactez le support.

FAQ

Scannez le code QR pour accéder à la FAQ.

Certification et conformité

Avertissement de la FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable. Toute modification ou changement non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Avertissement de la FCC

Avis :

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas lors d'une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisuelle, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

(1) Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

(2) Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.

(3) Brancher l'appareil sur une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.

(4) Pour toute aide, vous pouvez contacter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur & votre corps.

Tabla de Contenido en Español

Descargo de Responsabilidades **40-41**

Aplicación y Lista de Productos **42**

Descripción del Producto **43-46**

- Especificaciones 43-44
- Resumen 45
- Pantalla LCD 46

Instrucciones de uso **47-48**

- Encendido/Apagado 47
- La función EPS está habilitada por defecto. 48

Alimente sus Cargas **49-50**

- Alimentación CA 49
- Alimentación CC 50

Métodos de Recarga **51-53**

- Carga CA 51
- Carga Solar 52
- Cargador de Encendedor de Cigarrillos 53

Código de Error y Solución de Problemas **54-55**

Preguntas frecuentes **56**

Certificación y Cumplimiento **56-57**

Descargo de Responsabilidades

Antes de usar este producto, consulte cuidadosamente este manual del usuario para asegurarse de que comprende completamente el producto y puede usarlo correctamente. Después de leer este manual del usuario, consulte mantener protocolo en un lugar seguro para futuras referencias. El uso incorrecto de este producto puede causar lesiones graves a usted u otras personas, o provocar daños al producto y pérdida de propiedad. Al usar este producto, se considera que ha comprendido, reconocido y aceptado todos los términos matemáticos y contenidos de documento. La Compañía no será responsable de ningún daño causado por el incumplimiento del usuario de utilizar este producto de acuerdo con este manual del usuario.

De acuerdo con las leyes y regulaciones, la empresa se reserva el derecho de la versión final interpretación de este documento y todos los documentos relacionados con este producto. Este documento está sujeto a cambios, actualizaciones, revisiones o terminación sin previo aviso. Por favor visite nuestro sitio web para obtener la información más reciente del producto.

●La empresa no será responsable de ningún daño causado por fuerza mayor (por ejemplo, incendio, tifón, inundación, terremoto) o por el uso en otras circunstancias anormales por parte del cliente.

Transporte

1. No someta este producto a impactos severos, vibraciones o caídas.
2. No lleve este producto a un avión.

Entorno

3. Mantenga el producto alejado de fuentes de agua, fuentes de calor, objetos metálicos, sustancias químicas y entornos con polvo.
4. Coloque el producto sobre una superficie estable y plana.
5. Almacene el producto en un lugar seco y bien ventilado.
6. Siga los requisitos de temperatura ambiental especificados en el manual del usuario.
7. No utilice el producto en condiciones ambientales con electricidad estática fuerte o campos magnéticos.
8. Mantenga el producto fuera del alcance de niños y mascotas.

Operación

9. No dañe, repare, modifique o desarme este producto usted mismo.
10. No utilice componentes o accesorios no oficiales o no homologados.
11. Recuerde encender el producto antes de conectar sus dispositivos.
12. Siempre desconecte sus dispositivos antes de apagar el producto.
13. No introduzca dedos o manos en el producto.
14. No inserte cables u otros objetos de metal en el producto para evitar cortocircuitos.
15. No utilice el producto para alimentar equipos médicos e instrumentos de precisión.
16. No apile objetos pesados sobre el producto.
17.Riesgo de Descarga Eléctrica: Nunca utilice el producto para alimentar herramientas que corten o accedan a partes o cableados bajo voltaje, o materiales que puedan contener partes o cableados bajo voltaje en su interior, como paredes de edificios, etc.

Emergencia

18. Si el producto cae al agua o se humedece, deje de usarlo inmediatamente y coloque el producto en una ubicación segura, impermeable y bien ventilada, luego contacte con el servicio al cliente para obtener más apoyo.
19. Si el producto echa humo o se incendia, se recomienda usar los extintores.
20. Si el producto se vuelca y sufre daños graves, use guantes aislantes para apagarlo y luego colóquelo en un área abierta lejos de materiales inflamables y personas, y elimínelo conforme a las leyes y regulaciones locales.

Reciclaje y Eliminación

21. El producto con daños graves, mal funcionamiento o batería agotada debe eliminarse o reciclarse según corresponda.
22. El producto contiene baterías. Por favor, elimine el producto siguiendo las leyes y regulaciones locales para la eliminación y reciclaje de baterías. No lo deseche con los residuos domésticos para evitar la contaminación ambiental y riesgos de seguridad.
23. Si es posible, asegúrese de que la batería esté completamente descargada (al 0% de capacidad) antes de desechar el producto. Si no es así, evite colocar la batería directamente en un contenedor de reciclaje de baterías.
En su lugar, contacte a una empresa profesional de reciclaje de baterías para un manejo adecuado.

Aplicación

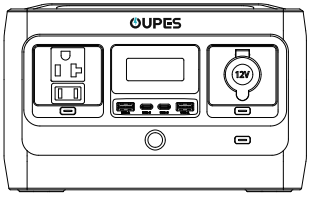
Puede conectar este producto vía la aplicación para ver información, controlar el dispositivo y personalizar la configuración.

Escanee el código QR para descargar nuestra aplicación Smart Control.

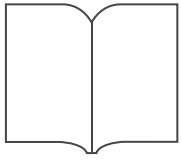
Disponible En App Store

Disponible En Google Play

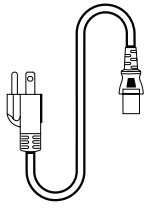
Lista de Productos



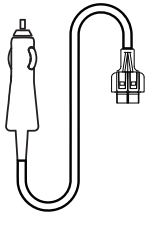
Estación de Energía



Manual del Usuario



Cable de Carga CA



Cable de encendedor de cigarrillos a XT60

Especificaciones

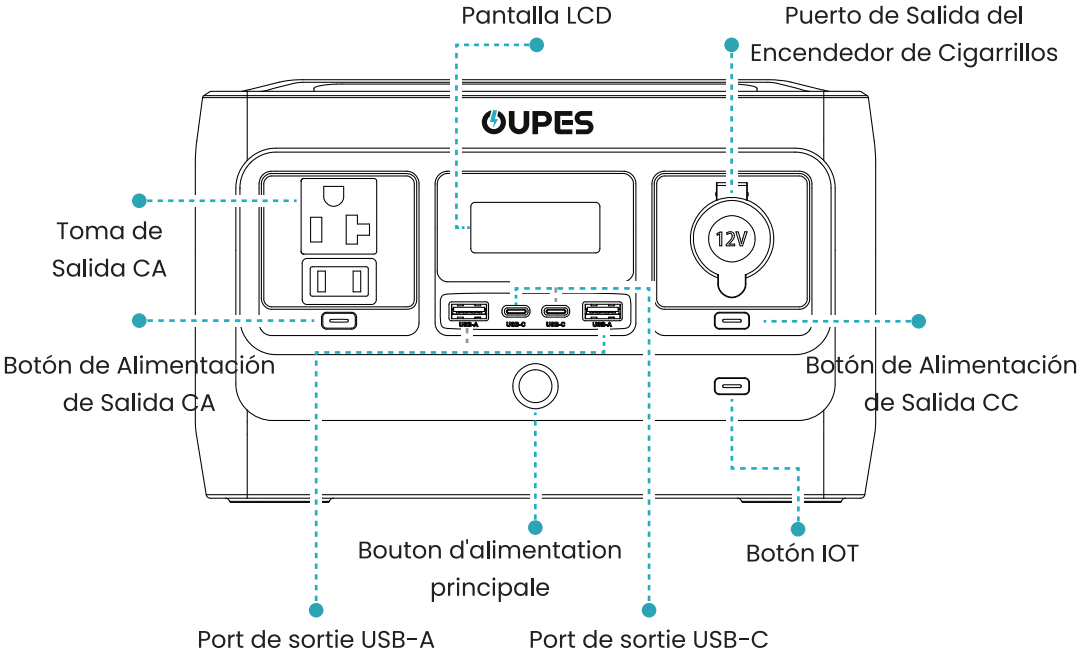
Salida CA	
Salida CA Salida Fuera de la Red	120 V 3 A Máx. 350 W Máx. 50 Hz/60 Hz
	Potencia Máxima: 600 W
Modo de Derivación	600 W (EPS: ≤ 10 ms)
Salida CC	
Salida del Encendedor de Cigarrillos	12,8 V 10 A
Salida USB-A	5 V 3 A; 9 V 2 A; 12 V 1,5 A 18 W Máx
Salida USB-C1	5 V 3 A; 9 V 2 A; 12 V 1,5 A 18 W Máx
Salida USB-C2	5 V 3 A; 9 V 3 A; 12 V 3 A; 15 V 3 A; 20 V 5 A; 28 V 5 A 140 W Máx
Entrada CA	
Entrada CA	90 V~140 V 1,7 A Máx. 200 W Máx. 50 Hz/60 Hz
Protección de la Entrada CA	6 A
Entrada CC	
Entrada del Encendedor de Cigarrillos	12 V~15 V 8 A Máx
Entrada Solar	12 V~35 V MPPT: 15 V~35 V 12 A Máx. 240 W Máx.

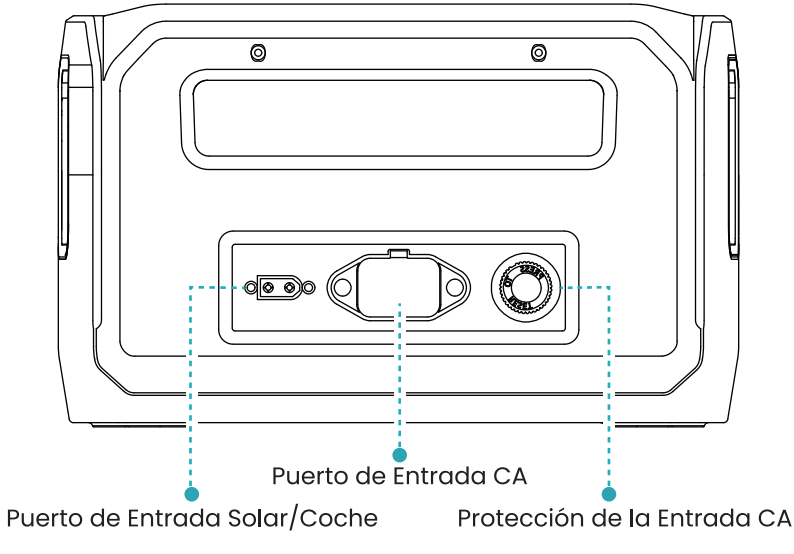
Especificaciones

Información General	
Capacidad de la Batería	288 Wh (19,2 V/15 Ah)
Tipo de batería	LiFePO4
Temperatura de Funcionamiento	32 °F~104 °F (0 °C~40 °C)
Temperatura de Almacenamiento	-4 °F~140 °F (-20 °C~60 °C)
Dimensiones	Aprox. 9,55*8,82*5,93 pulgadas (242,5*224,06*150,65 mm)
Peso Neto	Aprox. 9,15 lb (4,15 kg)

Descripción del Producto

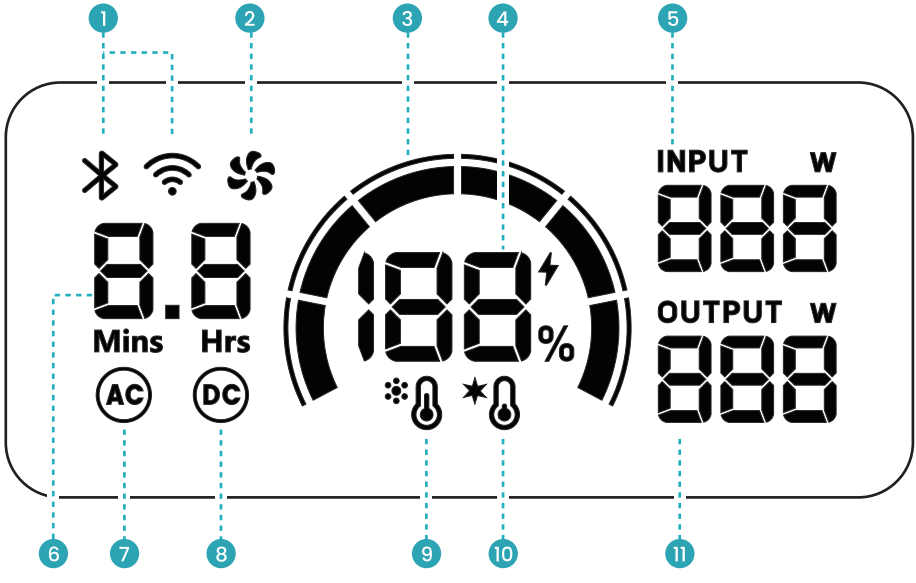
Resumen





Descripción del Producto

Pantalla LCD

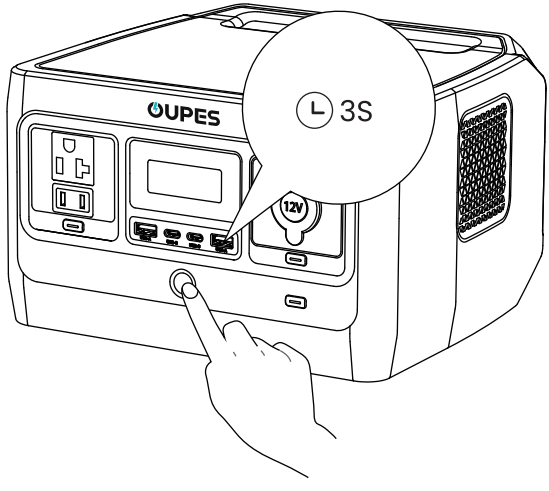


1.		Bluetooth&WiFi	7.	AC	Salida CA
2.		Ventilador	8.	DC	Salida CC
3.		BAT Arc	9.		Alta Temperatura
4.	88%	Porcentaje de BAT	10.		Baja Temperatura
5.	INPUT W 888	Potencia de Entrada	11.	OUTPUT W 888	Potencia de Salida
6.	8.8 Mins Hrs	Tiempo Restante de Carga/Descarga Código de Error			

Instrucciones de uso

Encendido/Apagado

1. Mantenga pulsado el botón de alimentación principal durante 3 segundos para encender o apagar la alimentación principal.

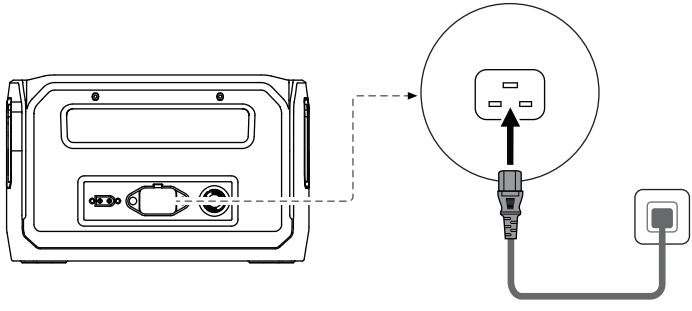


Instrucciones de uso

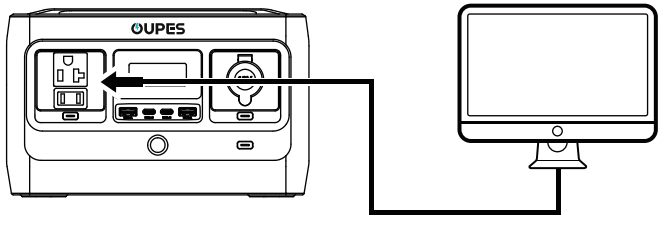
La función EPS está habilitada por defecto.

1. La función EPS está habilitada por defecto.
2. La potencia total de entrada y salida debe ser inferior a 600 W. Si se utiliza como fuente de alimentación UPS, se recomienda que la potencia de salida CA no supere 350 W.
3. No conecte la estación de energía a equipos que requieran un suministro de energía ininterrumpido de 0 ms. Pruebe y asegúrese de que el dispositivo sea compatible con la función EPS.

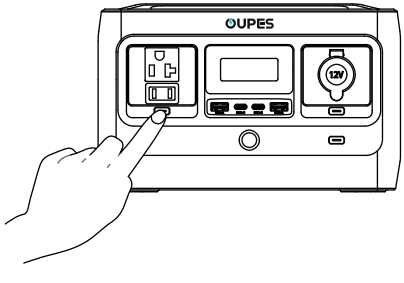
①



②



③

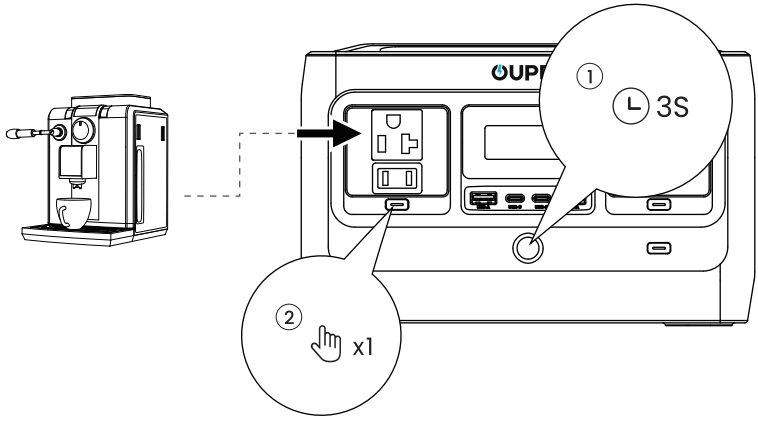


Admite la función EPS ≤ 20 ms

Alimente sus Cargas

Alimentación CA

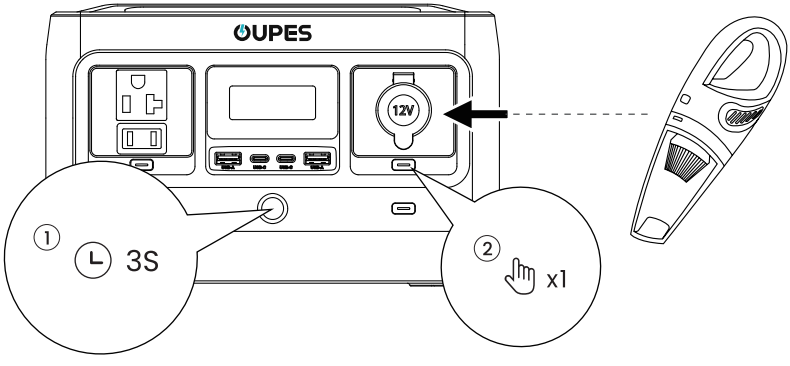
1. Desconecte sus cargas y pulse el botón de alimentación de salida CA para apagar la fuente de alimentación CA después de usarla.



Alimente sus Cargas

Alimentación CC

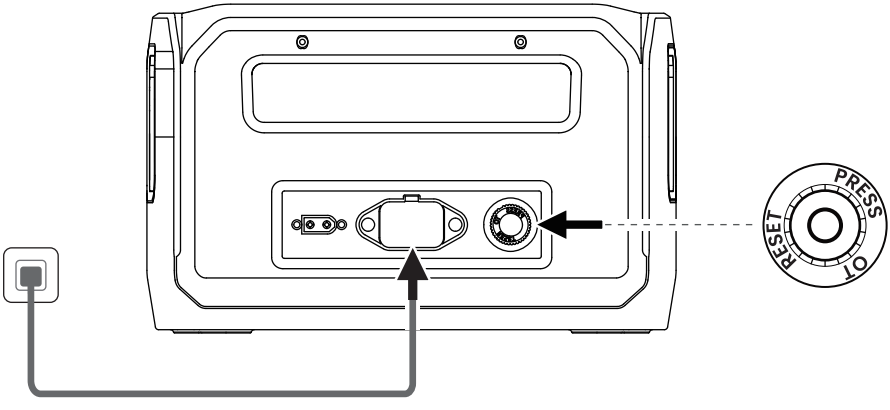
1. Desconecte sus cargas y pulse el botón de alimentación de salida CC correspondiente para apagar la fuente de alimentación CC después de usarla.



Métodos de Recar

Carga CA

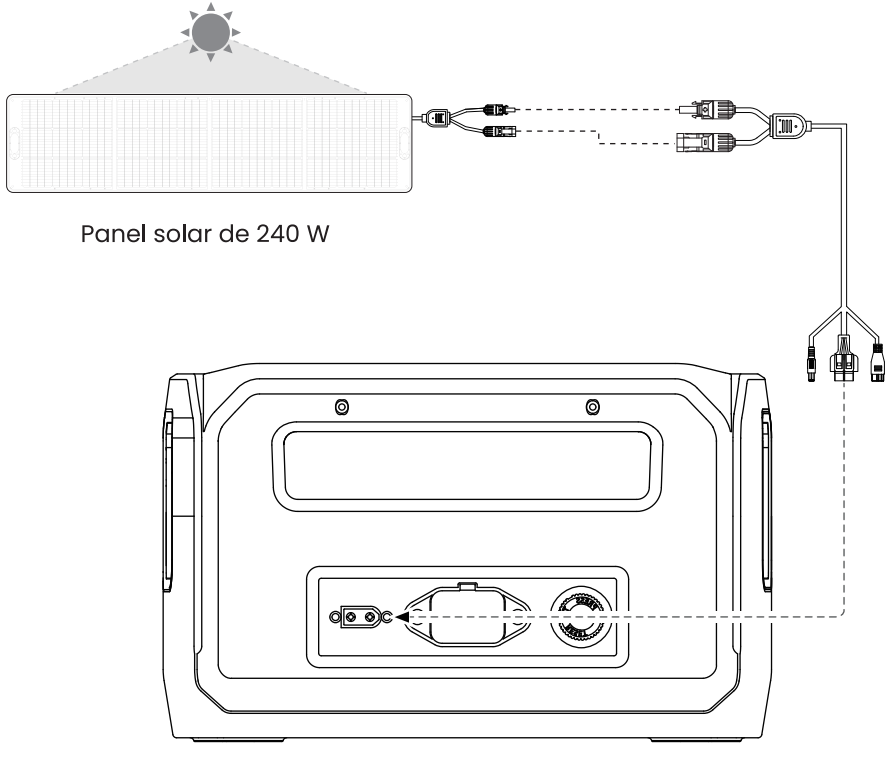
1. Protección de la Entrada CA: Si el protector se dispara, desconecte todas las conexiones y asegúrese de que la corriente de entrada CA sea inferior a 6 A. Luego, presione el botón del protector para reanudar la carga.
2. La potencia de carga se reducirá automáticamente si la batería se sobrecalienta y volverá gradualmente a los niveles normales una vez que se haya enfriado.



Métodos de Recar

Carga Solar

1 Asegúrese de que el voltaje en circuito abierto del panel solar sea inferior a 35 V.



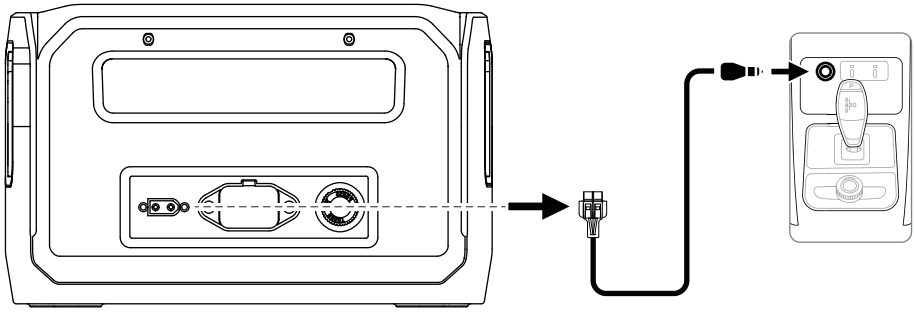
Panel solar de 240 W

Los cables adaptadores no están incluidos y deben adquirirse por separado.

Métodos de Recar

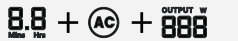
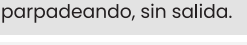
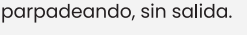
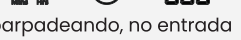
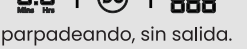
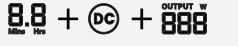
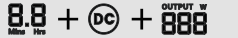
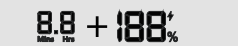
Cargador de Encendedor de Cigarrillos

1. Arranque primero el vehículo y, a continuación, conecte la estación de energía y el encendedor de cigarrillos. Asegúrese de que estén bien conectados.

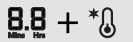
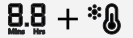
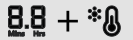
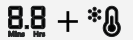
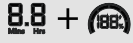


12~15 V, Entrada de 8 A

Código de Error y Solución de Problemas

Código de Error	Estado	Causa	Solución
00	 parpadeando, sin salida.	Cortocircuito en la Salida CA.	Presione el botón de alimentación de salida CA para restaurar.
01	 parpadeando, sin salida.	Sobrecarga de la Salida CA.	Presione el botón de alimentación de salida CA para restaurar.
02	parpadeando, sin salida.	Sobretensión o subtensión en la Salida CA.	Presione el botón de alimentación de salida CA para restaurar.
03	parpadeando, sin salida.	El voltaje de la batería de entrada del inversor es bajo.	Cargue el equipo a tiempo y reinicie la CA al cabo de un instante.
04	 parpadeando, sin salida.	Alto y bajo voltaje del bus.	Presione el botón de alimentación de salida CA para restaurar.
05	 parpadeando, no entrada	Frecuencia de entrada CA anormal.	Se restaura automáticamente cuando la frecuencia vuelve a la normalidad.
06	 parpadeando, no entrada	Alto y bajo voltaje de la entrada CA.	El dispositivo volverá automáticamente a la normalidad cuando el voltaje de entrada CA vuelva a la normalidad.
07	 parpadeando, sin salida.	Sobrecarga y cortocircuito del puerto de salida del encendedor de cigarrillos.	Presione el botón de alimentación de salida CC para restaurar.
08	 parpadeando, sin salida.	Sobrecarga y cortocircuito del puerto USB-A.	Presione el botón de alimentación de salida CC para restaurar.
09	 parpadeando, sin salida.	Sobrecarga del puerto USB-C.	Presione el botón de salida CC para restaurar.
10	 parpadeando.	Sobrevoltaje de una celda de la batería individual.	Detenga la carga y descargue hasta que el voltaje de la batería vuelva a la normalidad.
11	 parpadeando.	Bajo voltaje de una celda de la batería individual.	Cargue el dispositivo hasta que el voltaje vuelva a la normalidad.
12	 parpadeando.	Voltaje total de la batería demasiado alto.	Detenga la carga e inicie la descarga hasta que el voltaje de la batería vuelva a la normalidad.
13	 parpadeando, sin salida.	Voltaje total de la batería demasiado bajo.	Cargue el dispositivo hasta que el voltaje vuelva a la normalidad.

Código de Error y Solución de Problemas

Código de Error	Estado	Causa	Solución
14	 parpadeando, sin salida	Alta temperatura de la batería.	El dispositivo volverá automática-mente a la normalidad cuando la temperatura vuelva a la normalidad.
15	 parpadeando, sin salida	Baja temperatura de la batería.	El dispositivo volverá automática-mente a la normalidad cuando la temperatura vuelva a la normalidad.
16	 parpadeando, no entrada	Sobretemperatura en la Carga PV.	Cargue el dispositivo tras volver la temperatura a la normalidad.
17	 parpadeando, no entrada	Sobretemperatura en el MOS.	Encienda la potencia de entrada después de que la temperatura vuelva a la normalidad.
18	 parpadeando, sin salida	Temperatura excesiva del Inversor.	Apague la potencia de salida y descanse el dispositivo para restaurar.
19	 parpadeando, sin salida	El hardware es anormal.	Vuelva a encender la alimentación CA después de apagar la alimentación principal durante 5 minutos.

Si persiste el problema, póngase en contacto con el apoyo.

FAQ

Escanee el código QC para ver las preguntas frecuentes.

Certificación y Cumplimiento

Advertencia de FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida aquella que pueda causar un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por el parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Advertencia de FCC

Aviso:

Este equipo se sometió a pruebas y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las Normas de FCC. Estos límites se diseñaron para ofrecer protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. El equipo genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala ni utiliza de conformidad con las instrucciones, podría provocar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

(1) Reoriente o reubique la antena receptora.

(2) Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.

(3) Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.

(4) Consulte al distribuidor o a un técnico de radio / televisión con experiencia para ayuda.

Este equipo cumple con los límites de exposición a radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado.

Este equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.



NO POWER OOPS WITH OUPES