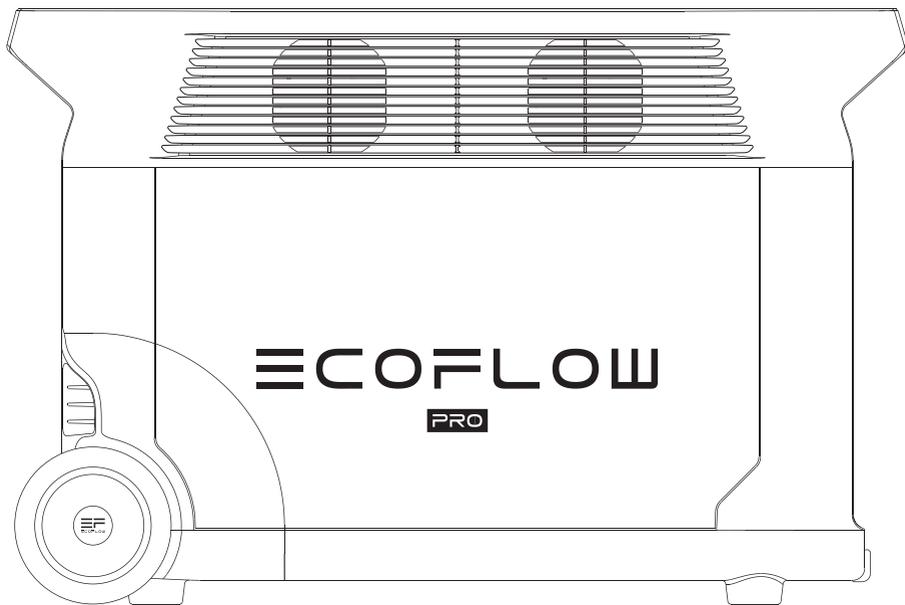


ECOFLOW

PRO

EcoFlow DELTA Pro | User Manual



DISCLAIMER

Read all safety tips, warning messages, terms of use, and disclaimers carefully. Refer to the terms of use and disclaimer at <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> and stickers on the product before use. Users take full responsibility for all usage and operations. Familiarize yourself with the related regulations in your area. You are solely responsible for being aware of all relevant regulations and using EcoFlow products in a way that is compliant.

CONTENTS

1. Specifications	1
2. Safety Instructions	
2.1 Usage	3
2.2 Disposal Guide	3
3. Getting Started	
3.1 Product Details	4
3.2 LCD Screen	5
3.3 General Product Usage	6
3.4 AC Charging	7
3.5 Solar Charging	8
3.6 Car Charging	8
3.7 Using Smart Extra Battery	9
3.8 APP	9
3.9 X-Boost	9
3.10 Emergency Power Supply (EPS)	10
4. FAQs	10
5. Troubleshooting	11
6. What's In the Box	12
7. Storage & Maintenance	12
8. Fcc Statement	13

1. Specifications

General Info

Net Weight	Approximately 45kg (99lbs)
Dimensions	635x284x416mm (25x11.2x16.4in)
Capacity	3600Wh, 48V
Wi-Fi	Supported
Bluetooth	Supported

Output Ports

AC (x5)	Pure Sine Wave, 3600W total (surge 7200W), 120V- (60Hz)
USB-A (x2)	5V=2.4A, 12W Max per port, total 24W
USB-A Fast Charge (x2)	5V=2.4A 9V=2A 12V=1.5A, 18W Max per port, total 36W
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V=5A, 100W Max per port, total 200W
Car Charger	12.6V=10A, 126W Max
DC5521 Output (x2)	12.6V=3A, 38W Max per port
Anderson Output	12.6V=30A, 378W Max

* A car charger shares power with the DC5521 output port, offering a maximum output of 126W.

Input Ports

AC Charge	120V- 1800W Max, 240V 3000W Max
AC Input Voltage	100-120V- 15A, 220-240V- 12.5A, 50Hz/60Hz
Solar Charger	11-150V = 15A Max, 1600W Max
Car Charger	Supports 12V/24V Battery, Default 8A

Battery Info

Cell Chemistry	LFP
Cycle Life	3500 cycles to 80%+ capacity
Protection	Over Voltage Protection, Overload Protection, Over Temperature Protection, Short Circuit Protection, Low Temperature Protection, Low Voltage Protection, Overcurrent Protection

Environmental Operating Temperature

Optimal Operating Temperature	20°C - 30°C (68°F - 86°F)
Discharge Temperature	-10°C - 45°C (14°F - 113°F)
Charge Temperature	0°C - 45°C (32°F - 113°F)
Storage Temperature	-10°C - 45°C (14°F - 113°F) (optimal: 20°C - 30°C (68°F - 86°F))

* Whether the product can be charged or discharged depends on the actual temperature of the battery pack.

Add-ons (sold separately)

DELTA Pro Smart Extra Battery	Up to two units
EcoFlow Smart Generator	
DELTA Pro Remote Control	Wired or wireless
Double Voltage Hub	
EV X-Stream Adapter	Charge from electric vehicle charging

2. Safety Instructions

2.1 Usage

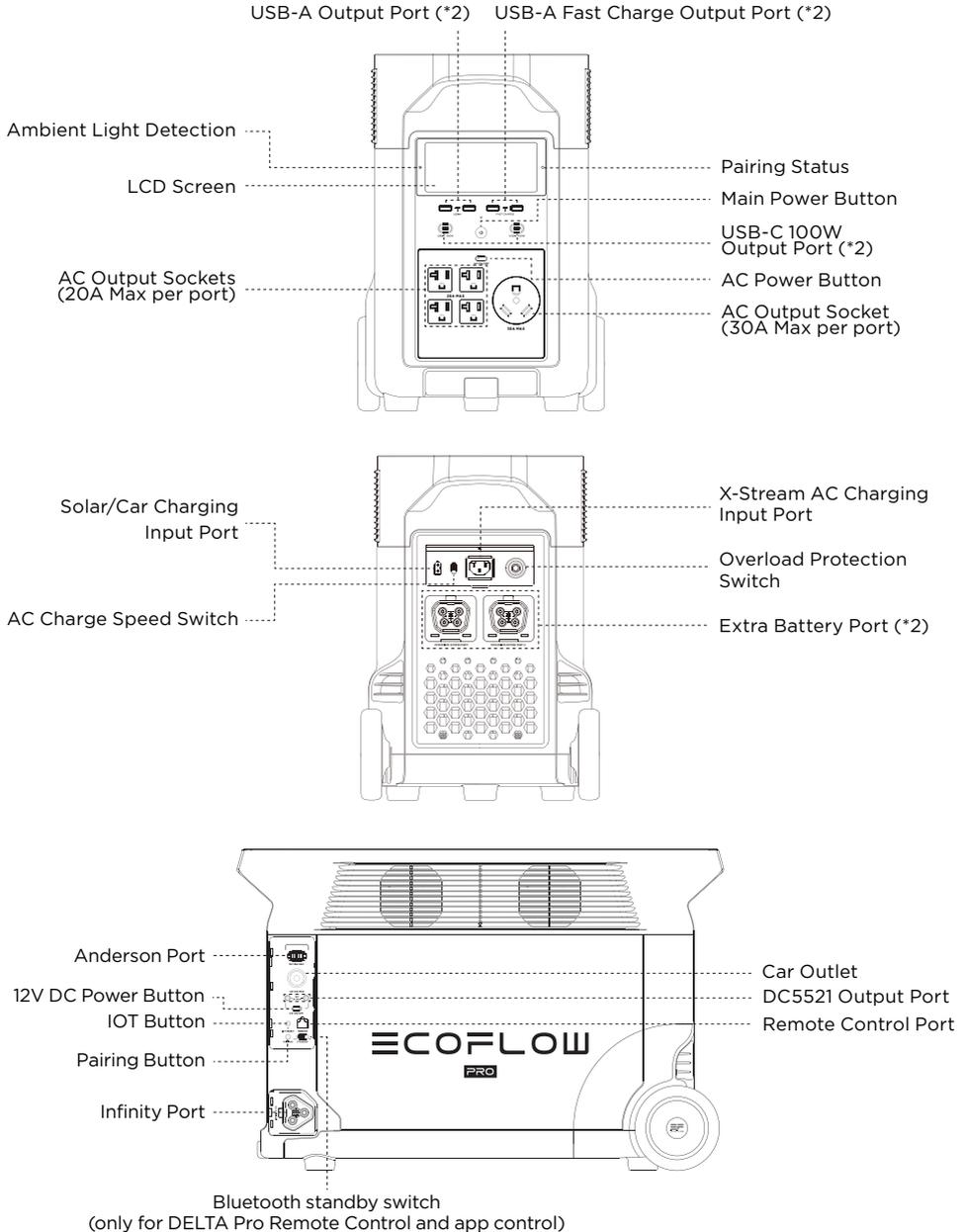
1. Do not use the product near a heat source, such as a fire source or a heating furnace.
2. Avoid contact with liquids of any kind. Do not use in the rain or high humidity.
3. Do not use around strong static electricity or magnetic fields.
4. Do not disassemble in any way or puncture.
5. Avoid using wires or other metal objects that may result in a short circuit.
6. Do not use third-party components. Consult official EcoFlow channels if you need to replace anything.
7. It is highly recommended that third-party accessories are purchased from reliable distributors and that they match your product's specifications. EcoFlow is not liable for abnormality, inconvenience, losses or expenses resulting from defective third-party accessories.
8. When using the product, please strictly follow the operating environment temperature specified in this user manual. If the temperature is too high, it may result in a fire or explosion; if the temperature is too low, the product performance may be severely reduced, or the product may cease to work.
9. Do not stack any heavy objects on the product.
10. Do not lock the fan forcibly during use or place the product in an unventilated or dusty area.
11. Ensure the product is not hit, dropped, or heavily vibrated. Securely fasten the product when transporting to avoid damage. If severely damaged, turn off the power source immediately and discontinue using the product.
12. If you accidentally drop the product into water during use, please place it in a safe open area, and stay away from it until it is completely dry. The dried product should not be used again, and should be properly disposed of according to Section 2.2 below. If the product catches fire, we recommend that you use the fire extinguishers in the following order: water or water mist, sand, fire blanket, dry powder, and finally a carbon dioxide fire extinguisher.
13. Only clean the ports with a dry cloth.
14. Place on a flat surface to keep the product from falling over. If the product is overturned and severely damaged, turn it off immediately, place the battery in an open area, keep it away from people and combustibles, and dispose of it in accordance with local laws and regulations
15. Keep out of reach of children and pets.

2.2 Disposal Guide

1. When possible, fully discharge the battery before disposing it. Because it contains hazardous chemicals, only dispose of the battery in designated recycling channels and never with ordinary trash. Consult your local laws on battery recycling and disposal.
2. If the battery cannot be fully discharged due to product failure, contact a professional battery recycling company for further processing.
3. Please dispose of batteries that no longer recharge.

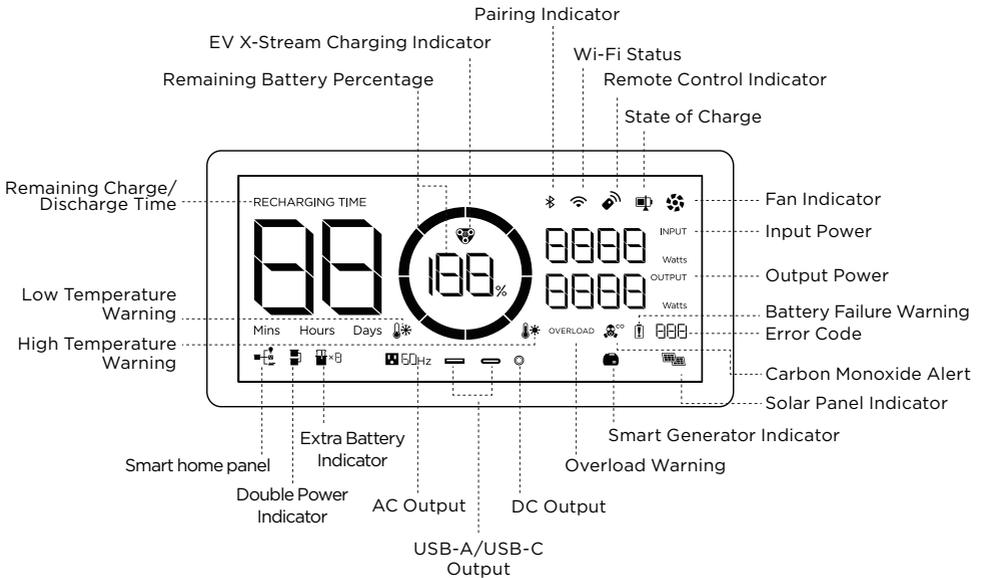
3. Getting Started

3.1 Product Details



*Bluetooth standby switch: When the Bluetooth standby switch is turned on, use the DELTA Pro Remote Control (sold separately) or EcoFlow app to remotely turn on/off this product.

3.2 LCD Screen



Battery Level Indicator: The ring will fill up while charging. If the product is at 0% charge, the ring will flash

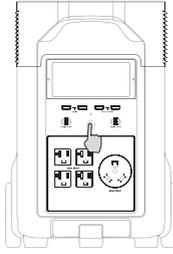
Wi-Fi Status: After the IOT button has been pressed for 3 seconds, the Wi-Fi icon will flash to indicate the product is ready for pairing. Connect the product with the app, either (1) by finding the product on your phone's Wi-Fi connections or (2) by connecting the product to the internet. If the former, the icon will keep flashing; if the latter, the icon will not flash.

Error Code: Refer to the EcoFlow app for specific error codes.

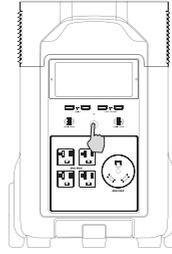
Carbon Monoxide Alert: Appears whenever a connected EcoFlow Smart Generator automatically shuts off after detecting unsafe carbon monoxide levels.

* See Section 5 for more troubleshooting steps.

3.3 General Product Usage



Short Press to Turn On



Long Press to Turn Off

Product On, Product Off, LCD Screen On

Short press the Main Power Button to turn on the product; the LCD Screen will light up and the battery level indicator icon will display.

The product enters sleep mode after 5 minutes of idle operation; the LCD Screen will automatically turn off. When the product senses any load change or operations, the LCD Screen will automatically light up. To turn the LCD Screen on or off, please short press the Main Power Button.

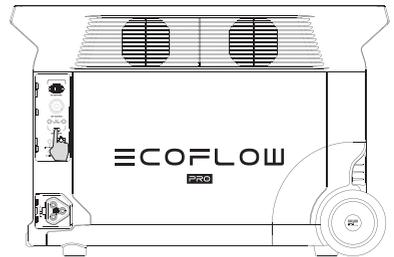
To power off the product, press and hold the Main Power Button.

The default product standby time is 2 hours. With other Power Buttons turned off and no other load access for 2 hours, the product will automatically shut down. The standby time can be set on the APP.

12V DC Output Port

With the Main Power Button turned on, short press the 12V DC Power Button to use the 12V DC Output port. Short press the 12V DC Power Button again to turn it off.

With the 12V DC Power Button on, the product will not automatically shut down.



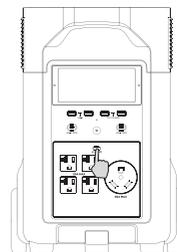
Short Press
12V DC Power Button

AC Output Port

With the Main Power Button turned on, short press the AC Power Button to use the AC Output ports. Short press the AC Power Button again to turn it off.

The default standby time of the AC Output port is 12 hours. Without any load access for 12 hours, the AC Power will automatically turn off.

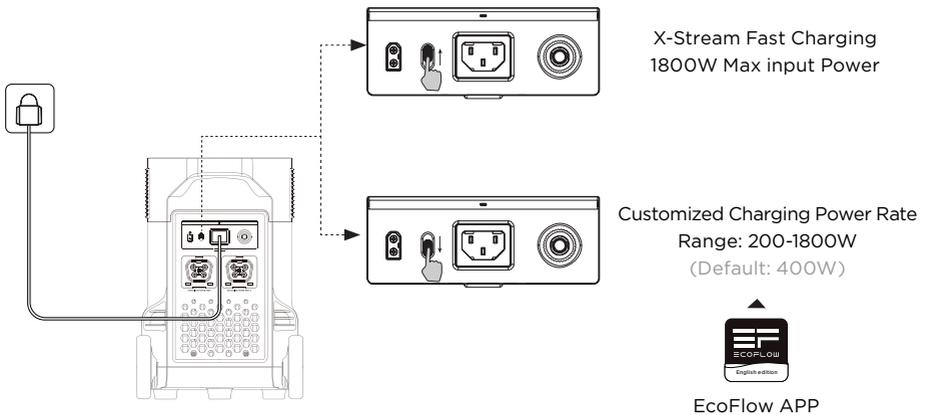
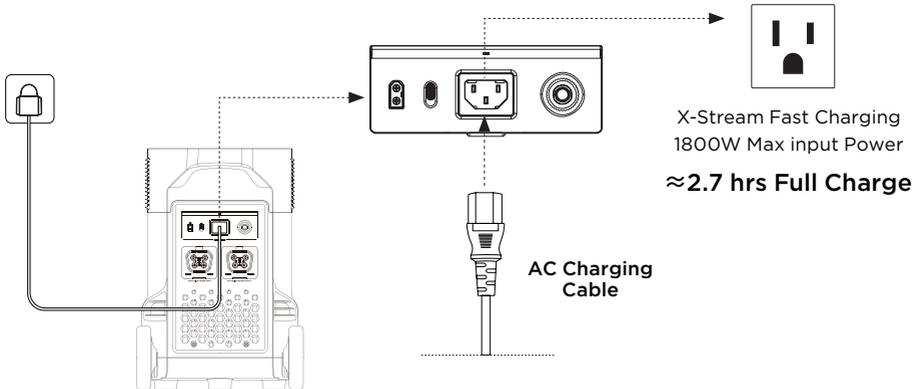
Please turn off AC power button when not in use to save power consumption.



Short Press
AC Power Button

3.4 AC Charging

EcoFlow's X-Stream fast charge technology is specifically for AC charging, offering 1800W of max input power. You can control the charging power through the AC Charge Speed Switch. The default max input power for the AC charging speed is 400W, which can be modified in the EcoFlow app. In case of unusual situations where the AC input current remains higher than 20A, the X-Stream charging input port will initiate a self-protection function, and the Overload Protection Switch on the product will automatically pop up. After confirming that there is no product failure, you can press the Overload Protection Switch to resume charging.

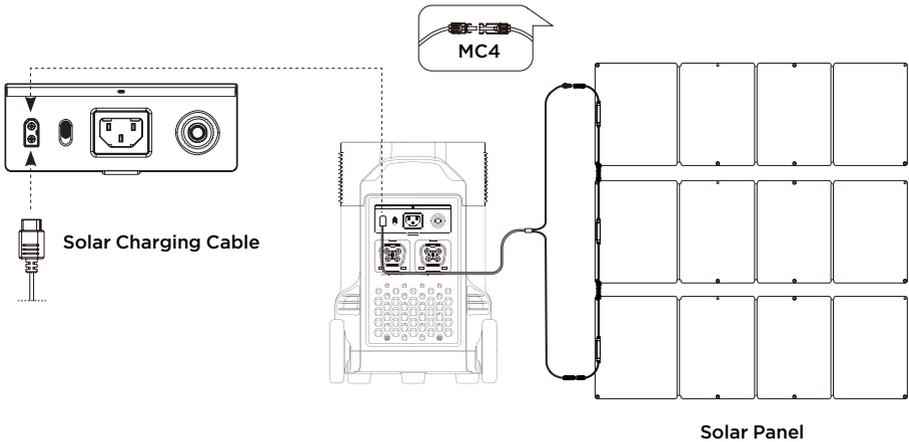


The charging power can be adjusted through the AC Charge Speed Switch on the back of the product. You can set the charging power range in the EcoFlow App.

Please use the AC Charging Cable included in the package for fast charging. Do not use other cables to charge. Plug directly into an AC wall outlet and make sure that the wall output current is more than 15A. Otherwise, reduce the unit charging speed with the AC Charge Speed Switch. EcoFlow takes no responsibilities for any consequences caused by failures to follow instructions, including but not limited to charging with other AC charging cables.

3.5 Solar Charging

Users can connect solar panels in series as shown in the figure to recharge the product. The product supports 11-150V DC input, 15A max current, and 1600W max charging power.

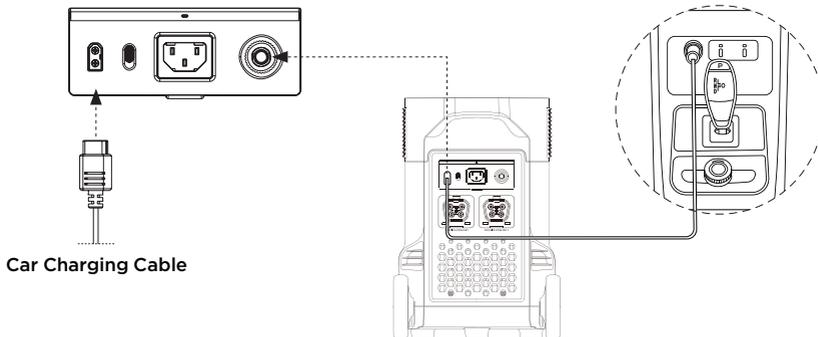


When using an EcoFlow solar panel to charge the product, please follow the instructions that come with the solar panel.
Before connecting the solar panel, please ensure that the solar panel's output voltage is within 150V to avoid product damages.

3.6 Car Charging

Users can recharge the product through the Car Outlet. It supports 12V/24V car chargers and an 8A default charging current.

Please charge using the car charger after you've started the car to avoid failure to start due to insufficient car battery. In addition, please make sure that the cigarette lighter of the Car Outlet and the Car Charger Input Cable are in good condition. EcoFlow takes no responsibilities for any losses or damages caused by failures to follow instructions.

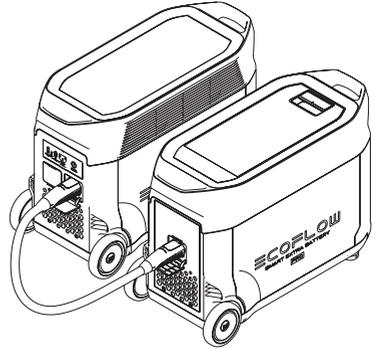


3.7 Using Smart Extra Battery

A single DELTA Pro can link with up to two Smart Extra Batteries at once for added capacity. Refer to the user manuals of the Smart Extra Battery and Smart Generator for detailed instructions.

Precautions:

1. Turn off both the Smart Extra Battery and DELTA Pro before connecting or disconnecting them.
2. Before using, make sure both DELTA Pro and Smart Extra Battery display the extra battery icon on their screens.
3. Turn off the Smart Battery before connecting or disconnecting it.
4. Do not touch the metal terminals of the Smart Extra Battery connector. If the metal terminals need to be cleaned, gently wipe them with a dry cloth.



3.8 APP

The EcoFlow App gives users the ability to control and monitor EcoFlow power stations remotely.

Read the EcoFlow App user guide and access the download link here:

<https://ecoflow.com/pages/ecoflow-app>

Privacy Policy

By using EcoFlow Products, Applications and Services, you consent to the EcoFlow Term of Use and Privacy Policy, which you can access via the "About" section of the "User" page on the EcoFlow App or on the official EcoFlow website at <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> and <https://ecoflow.com/pages/privacy-policy>



3.9 X-Boost

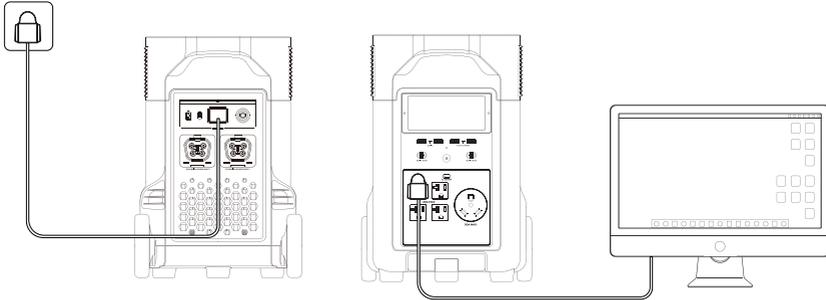
With EcoFlow X-Boost technology, the product can power a 4500W Max device while the rated output power remains 3600W, avoiding operation failure due to overload protection.

X-Boost Tips:

1. X-Boost is not available when the AC output is turned on in a recharging state (in bypass mode).
2. X-Boost is not applicable for all electrical appliances; it's incompatible with appliances with strict voltage requirements and a rated power over 3600W. Appliances with voltage protection (such as precise instruments) are not supported. X-Boost mode is more suitable for heating devices. Please conduct your own tests with your devices with X-Boost enabled.

3.10 Emergency Power Supply (EPS)

The product supports EPS. When you connect the grid power to the AC Input Port of the product through an AC cable, you can power electrical devices through the AC Output Port (AC power will come from the grid and not the power station in this situation). In case of a sudden blackout, the product can automatically switch to the battery powered supply mode within 30ms. As a basic UPS function, this function does not support 0ms switching. Please do not connect the product to any device that requires 0ms UPS, such as data servers and workstations. Please test and confirm the compatibility before using the product. We recommend that you only charge one device at a time and avoid using multiple ones at the same time to avoid overload protection. EcoFlow takes no responsibilities for any device failures or data losses caused by failures to follow instructions.



4. FAQs

1. What battery does the product use?

It uses high-quality LFP battery.

2. What devices can the product's AC output port power?

With 3600W rated power and 7200W peak power, the product's AC output port can power most household appliances. Before you use it, we recommend that you confirm the power of the appliances first and ensure the power sum of all loaded appliances is lower than the rated power.

3. How long can the product charge my devices?

The charging time is shown on the product's LCD Screen, which can be used to estimate the charging time of most appliances with stable power usage.

4. How can I know if the product is charging?

When it's charging, the remaining charging time will be shown on the LCD Screen. Meanwhile, the charging indicator icon begins to rotate with the remaining battery percentage and the input power shown on the right of the circle.

5. How to clean the product?

Please gently wipe it with a dry, soft, clean cloth or paper towel.

6. How to store the product?

Before storing, please turn off the product first, and then store it in a dry, ventilated place at room temperature. Do not place it near water sources. For long-term storage, please discharge the battery to 30% and recharge it to 60% every three months to extend its battery life.

7. Can I bring the product on a plane?

No.

8. How do I recharge DELTA Pro at 200V-240V in a 100V-120V region?

The cable provided with your DELTA Pro won't plug into higher-voltage outlets, and you'll need a third party adapter/charging cable.

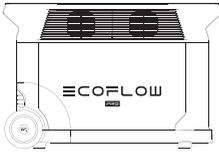
5. Troubleshooting

Indicator	Problem	Solution
 OVERLOAD (Flashing)	USB-A Overload Protection	Resume normal operation by removing the electrical device connected to the USB-A port.
 OVERLOAD (Flashing)	USB-C Overload Protection	Resume normal operation by removing the electrical device connected to the USB-C port.
 (Flashing)	USB-C High Temperature Protection	After the product cools down, it will resume normal operation automatically.
RECHARGING TIME  (Flashing)	High Temperature Charge Protection	Charging can be resumed automatically after the battery cools down.
 (Flashing)	High Temperature Discharge Protection	The power supply can be resumed automatically after the battery cools down.
RECHARGING TIME  (Flashing)	Low Temperature Charge Protection	Charging can be resumed automatically after battery temperature rises above 5°C (41°F).
 (Flashing)	Low Temperature Discharge Protection	The power supply can be resumed automatically after the battery temperature rises above -12°C (10°F).
 60Hz OVERLOAD (Flashing)	AC Output Overload Protection	Normal operation will be resumed automatically after you remove the overloaded device and restart the product. Electrical appliances should be used within rated power. (Refer to X-Boost instructions to get more details about power limitations).
 60Hz  (Flashing)	AC High Temperature Protection	Please confirm whether the fan inlet and outlet are blocked, if not, normal operation will be resumed automatically after the product temperature drops.
 60Hz  (Flashing)	AC Low Temperature Protection	Normal operation will be resumed automatically after the product is used at optimum environmental temperatures.
 (Flashing)	Fan Blockage	Please check if the fan is blocked by foreign materials.
 OVERLOAD (Flashing)	Car Charger Overload Protection	The product will resume normal operation automatically after you remove the device connected to the car charger.
 (Flashing)	Car Charger High Temperature Protection	After the product cools down, it will resume normal operation automatically.
 (Stays On)	Battery Failure	Contact EcoFlow Customer Service

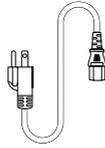
If the Alarm Prompt shows on the product LCD screen during use and does not disappear after a restart, please stop using it immediately (do not try to charge or discharge).

If you require any other assistance, please contact EcoFlow Customer Service.

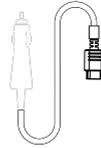
6. What's In the Box



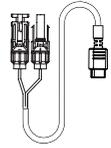
DELTA Pro



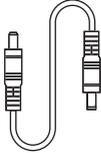
AC Charging Cable



Car Charging Cable



Solar Charging Cable



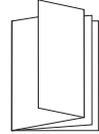
DC5521 to DC5525 Cable



Handle Cover



DELTA Pro to
Smart Generator Adapter



User Manual &
Warranty Card

7. Storage & Maintenance

1. Ideally, use and store the product between 20°C - 30°C (68°F - 86°F), and always keep it away from water, intense heat, and sharp objects. Do not store in temperatures above 45°C (113°F) or below -10°C (14°F) for an extended period.
2. Storing a battery with a low charge for a long period shortens its lifespan. DELTA Pro mitigates the damage by putting the battery into hibernation mode. To get the most out of the battery, make sure it is about 60% before putting DELTA Pro into long-term storage, and then once every three months, discharge the battery to 30% and recharge it back to 60%.

8. 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 A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

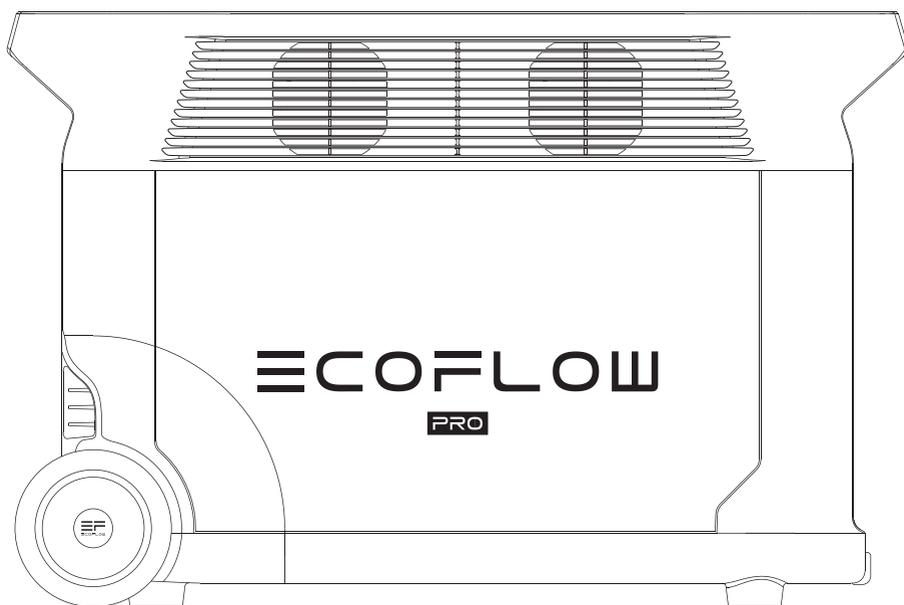
FCC Radiation Exposure Statement:

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.

≡ COFLOW

PRO

EcoFlow DELTA Pro | Manuel d'utilisation



CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ

Lisez attentivement l'ensemble des conseils de sécurité, messages d'avertissement, conditions d'utilisation et clauses de non-responsabilité. Reportez-vous aux conditions d'utilisation et à la clause de non-responsabilité disponibles sur le site **<https://ecoflow.com/pages/terms-of-use>** ainsi qu'aux autocollants apposés sur le produit avant l'utilisation. L'utilisateur assume l'entière responsabilité de l'utilisation et du fonctionnement du produit. Familiarisez-vous avec les réglementations en vigueur dans votre région. Il vous incombe de connaître toutes les réglementations pertinentes et d'utiliser les produits EcoFlow de manière conforme.

TABLE DES MATIÈRES

1. Spécifications	1
2. Instructions de sécurité	
2.1 Utilisation	3
2.2 Guide de mise au rebut	3
3. Pour commencer	
3.1 Détails du produit	4
3.2 Écran LCD	5
3.3 Utilisation générale du produit	5
3.4 Charge sur secteur (CA)	7
3.5 Charge solaire	8
3.6 Charge en voiture	8
3.7 Utilisation de la batterie supplémentaire intelligente	9
3.8 Application	9
3.9 X-Boost	9
3.10 Alimentation électrique d'urgence (EPS)	10
4. Foire aux questions	10
5. Dépannage	11
6. Contenu de la boîte	12
7. Stockage et entretien	12
8. Déclaration Fcc	13

1. Spécifications

Informations générales

Poids net	Environ 45kg (99lb)
Dimensions	635x284x416mm (25x11,2x16,4pouces)
Capacité	3600Wh, 48V 
Wi-Fi	Pris en charge
Bluetooth	Pris en charge

Ports de sortie

CA (x5)	Onde sinusoïdale pure, 3600W au total (surtension : 7200W), 120V- (60Hz)
USB-A (x2)	5V  2,4A, 12W max. par port, total 24W
Charge rapide USB-A (x2)	5V  2,4A 9V  2A 12V  1,5A, 18W max. par port, total 36W
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V  5A, 100W max. par port, total 200W
Chargeur de voiture	12,6V  10A, 126W max.
Sortie DC5521 (x2)	12,6V  3A, 38W max. par port
Sortie Anderson	12,6V  30A, 378W max.

* Un chargeur de voiture partage l'alimentation avec le port de sortie DC5521, offrant une puissance maximale de 126 W.

Ports d'entrée

Charge CA	120V- 1800W max, 240V- 3000W max
Tension d'entrée CA	100-120V- 15A, 220-240V- 12.5A, 50Hz/60Hz
Chargeur solaire	11-150V  15A max., 1600W max.
Chargeur de voiture	Prend en charge les batteries 12V/24V, 8A par défaut

Informations relatives à la batterie

Chimie cellulaire	LFP
Cycle de vie	Capacité de 3500 cycles à 80% ou plus
Protection	Protection contre les surtensions, protection contre les surcharges, protection contre les surchauffes, protection contre les courts-circuits, protection contre les basses températures, protection contre les basses tensions, protection contre les surintensités

Température ambiante de fonctionnement

Température optimale de fonctionnement	20°C à 30°C (68°F à 86°F)
Température de décharge	-10°C à 45°C (14°F à 113°F)
Température de charge	0°C à 45°C (32°F à 113°F)
Température de stockage	-10°C à 45°C (14°F à 113°F) (optimale : 20°C à 30°C (68°F à 86°F))

* Le fait que le produit puisse être chargé ou déchargé dépend de la température réelle de la batterie.

Modules complémentaires (vendus séparément)

Batterie supplémentaire intelligente DELTA Pro	Jusqu'à deux unités
EcoFlow Smart Generator	
Télécommande DELTA Pro	Filaire ou sans fil
Hub à double tension	
Adaptateur X-Stream EV	Charge du véhicule électrique en cours de charge

2. Instructions de sécurité

2.1 Utilisation

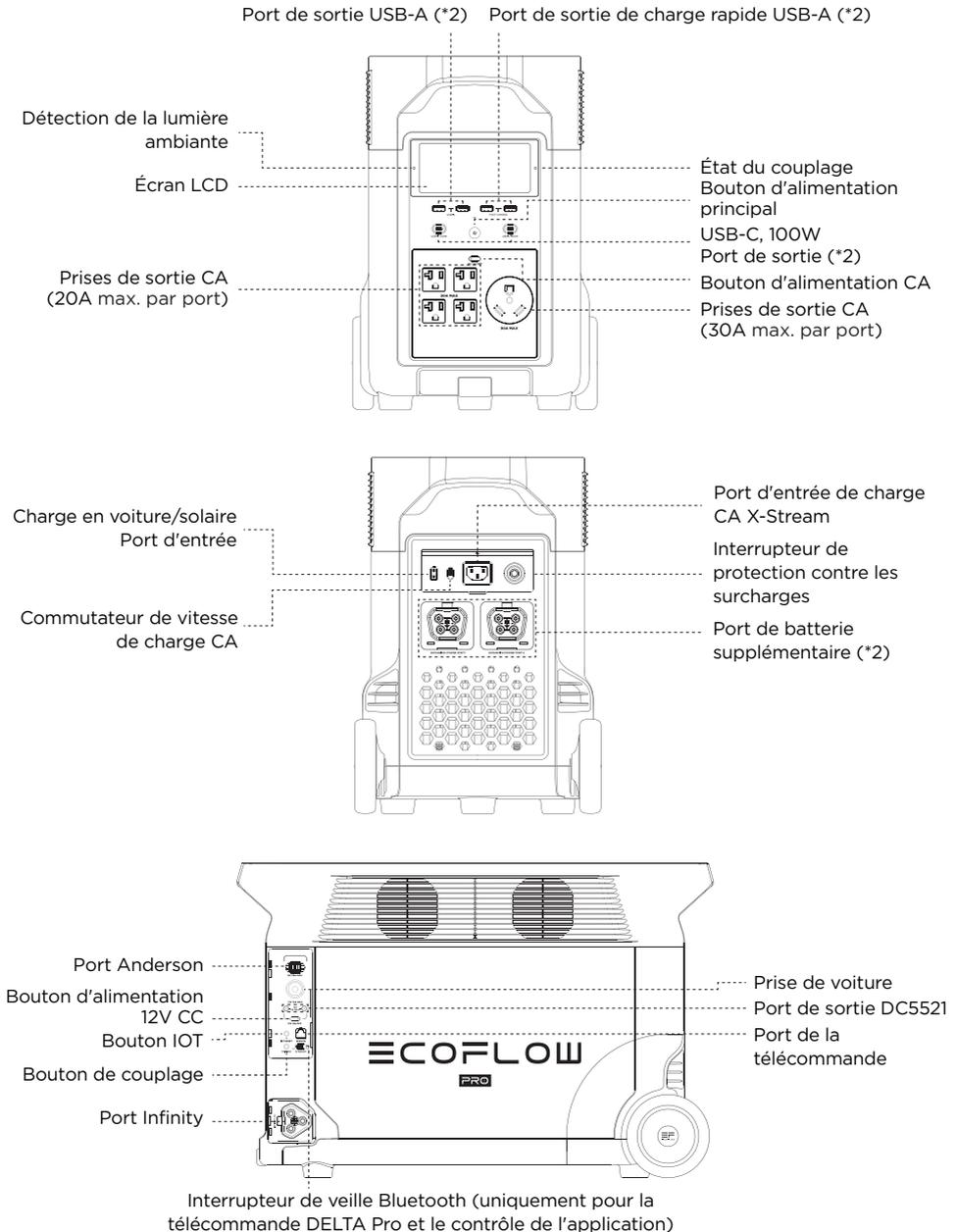
1. N'utilisez pas le produit à proximité d'une source de chaleur, telle qu'un foyer d'incendie ou un four de réchauffage.
2. Évitez tout contact avec les liquides, quels qu'ils soient. N'utilisez pas le produit sous la pluie ou dans un environnement très humide.
3. N'utilisez pas le produit à proximité d'une zone à forte électricité statique ou d'un champ magnétique important.
4. Ne démontez pas le produit et ne le percez pas.
5. Évitez d'utiliser des fils ou d'autres objets métalliques susceptibles de provoquer un court-circuit.
6. Veuillez ne pas utiliser de pièces non officielles. Si vous devez remplacer des pièces de rechange, veuillez se renseigner auprès des canaux de vente officiels EcoFlow.
7. Si vous devez utiliser des accessoires d'autres fabricants, il est recommandé d'acheter via des canaux légitimes et de les utiliser après avoir confirmé que les spécifications et les produits sont cohérents ; EcoFlow n'est pas dans ce cas responsable des anomalies causées par les accessoires d'autres fabricants, ou les inconvénients, pertes ou dommages causés.
8. Lorsque vous utilisez le produit, respectez scrupuleusement la température ambiante de fonctionnement spécifiée dans le présent manuel d'utilisation. Si la température est trop élevée, cela peut provoquer un incendie ou une explosion. Par contre, si elle est trop faible, les performances du produit peuvent être fortement réduites ou le produit peut cesser de fonctionner.
9. N'empilez pas d'objets lourds sur le produit.
10. Ne verrouillez pas le ventilateur de force pendant l'utilisation et ne placez pas le produit dans un endroit non aéré ou poussiéreux.
11. Assurez-vous que le produit ne présente pas de traces de chocs ou de chutes, ou ne vibre pas fortement. Fixez solidement le produit lors du transport afin d'éviter tout dommage. En cas de dommages graves, éteignez immédiatement la source d'alimentation et cessez d'utiliser le produit.
12. Pendant l'utilisation, si vous faites tomber accidentellement le produit dans l'eau, placez-le dans un endroit sûr et dégagé, et restez à l'écart jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Une fois sec, le produit ne doit pas être réutilisé et doit être mis au rebut conformément à la section 2.2 ci-dessous. Si le produit prend feu, nous vous recommandons d'utiliser les extincteurs dans l'ordre suivant : eau ou eau atomisée, sable, couverture pare-flammes, poudre sèche et enfin extincteur à dioxyde de carbone.
13. Nettoyez les orifices uniquement avec un chiffon sec.
14. Placez le produit sur une surface plane, afin d'éviter qu'il ne tombe. Si le produit est renversé et gravement endommagé, éteignez-le immédiatement, placez la batterie dans un endroit dégagé, tenez-le éloigné des matières combustibles et de toute personne, puis mettez-le au rebut conformément aux lois et réglementations locales.
15. Tenez le produit hors de la portée des enfants et des animaux.

2.2 Guide de mise au rebut

1. Si possible, déchargez complètement la batterie avant de la mettre au rebut. Comme elle contient des produits chimiques dangereux, vous ne devez mettre la batterie au rebut que dans les canaux de recyclage prévus à cet effet ; ne la jetez jamais avec les ordures ordinaires. Consultez les lois locales sur le recyclage et la mise au rebut des batteries.
2. Si la batterie ne peut pas être complètement déchargée en raison d'une défaillance du produit, contactez un professionnel du recyclage de batteries pour en savoir plus.
3. Veuillez mettre au rebut les batteries qui ne se rechargent plus.

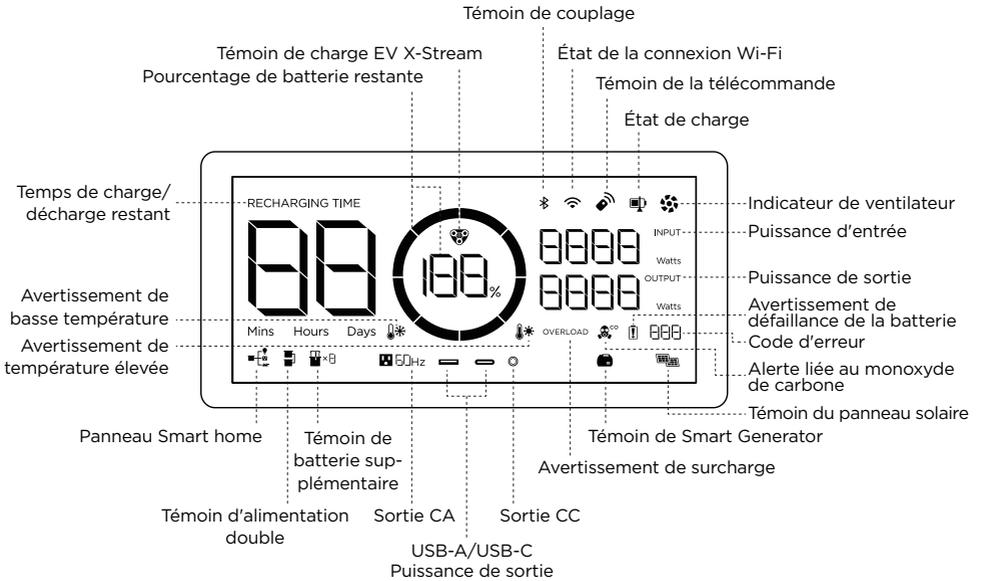
3. Pour commencer

3.1 Détails du produit



*Interrupteur de veille Bluetooth : lorsque l'interrupteur de veille Bluetooth est activé, utilisez la télécommande DELTA Pro (vendue séparément) ou l'application EcoFlow pour allumer/éteindre ce produit à distance.

3.2 Écran LCD



Indicateur de niveau de la batterie :

l'anneau se remplit pendant la charge. Si le produit est chargé à 0 %, l'anneau clignote.

État de la connexion Wi-Fi :

après avoir appuyé sur le bouton IOT pendant 3 secondes, l'icône Wi-Fi clignote pour indiquer que le produit est prêt pour le couplage. Connectez le produit à l'application, soit (1) en recherchant le produit sur les connexions Wi-Fi de votre téléphone, soit (2) en connectant le produit à Internet. Dans le premier cas, l'icône continue à clignoter ; dans le deuxième, elle ne clignote pas.

Code d'erreur :

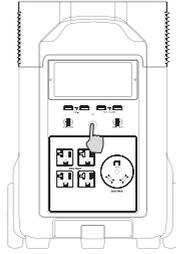
reportez-vous à l'application EcoFlow pour connaître les codes d'erreur spécifiques.

Alerte liée au monoxyde de carbone :

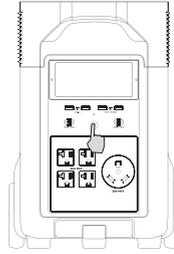
cette alerte s'affiche lorsqu'un générateur Smart Generator EcoFlow connecté s'arrête automatiquement après la détection de niveaux dangereux de monoxyde de carbone.

* Reportez-vous à la section 5 pour en savoir plus sur les étapes de dépannage.

3.3 Utilisation générale du produit



Pression brève sur ce bouton pour allumer le produit



Pression longue sur ce bouton pour éteindre le produit

Produit allumé, produit éteint, écran LCD allumé

Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation principal pour mettre le produit sous tension ; l'écran LCD s'allume, et l'icône du témoin de niveau de la batterie s'affiche.

Le produit passe en mode veille au bout de 5 minutes d'inactivité ; l'écran LCD s'éteint automatiquement.

Lorsque le produit détecte un changement de charge ou une opération, l'écran LCD s'allume automatiquement. Pour allumer ou éteindre l'écran LCD, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation principal.

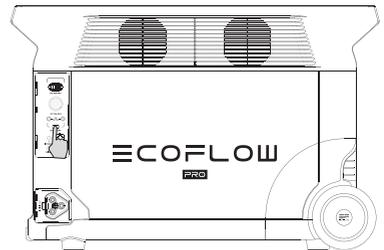
Pour mettre le produit hors tension, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation principal.

La durée de veille par défaut du produit est de 2 heures. Si les autres boutons d'alimentation sont désactivés, et si aucune autre source de charge n'est accessible pendant 2 heures, le produit s'arrête automatiquement. La durée de veille peut être réglée via l'application.

Port de sortie 12V CC

Lorsque le bouton d'alimentation principal est activé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation 12V CC pour utiliser le port de sortie 12V CC. Appuyez de nouveau brièvement sur le bouton d'alimentation 12V CC pour le désactiver.

Si le bouton d'alimentation 12V CC est activé, le produit ne s'éteint pas automatiquement.



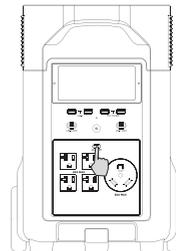
Pression courte sur le bouton d'alimentation 12V CC

Port de sortie CA

Lorsque le bouton d'alimentation principal est activé, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation CA pour utiliser les ports de sortie CA. Appuyez de nouveau brièvement sur le bouton d'alimentation CA pour le désactiver.

La durée de veille par défaut du port de sortie CA est de 12 heures. En l'absence de toute charge pendant 12 heures, le bouton d'alimentation CA s'éteint automatiquement.

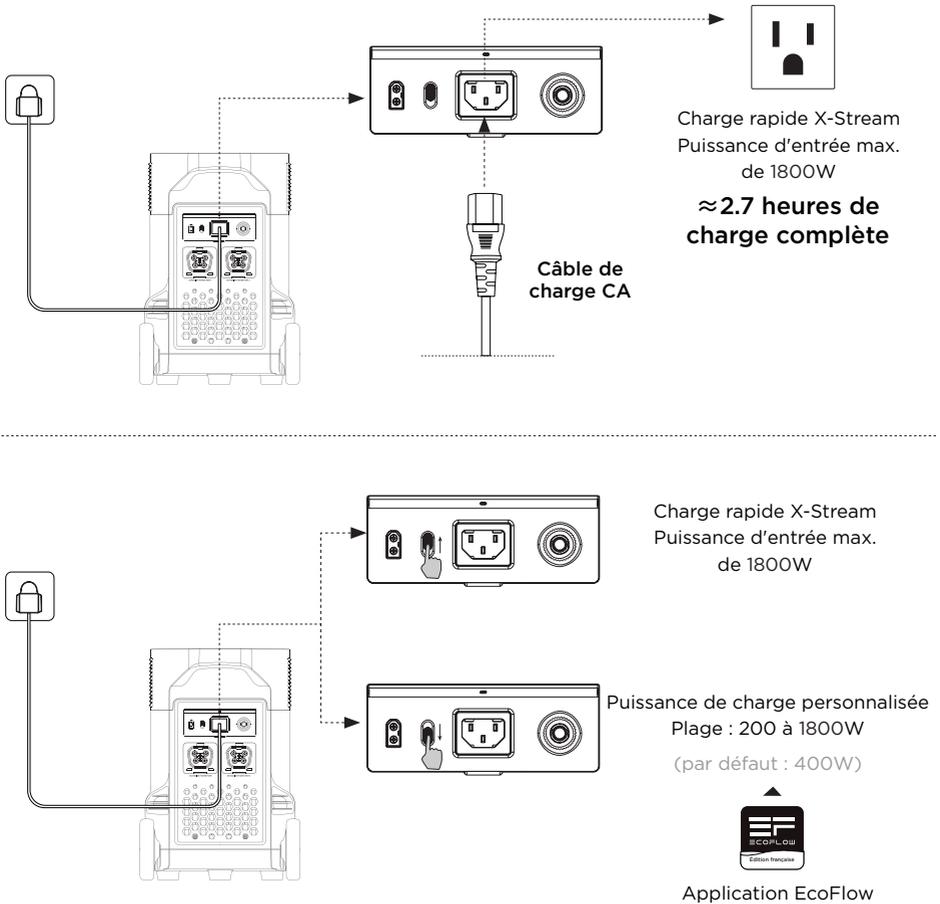
Pour économiser l'énergie, éteignez le bouton d'alimentation CA lorsque vous n'utilisez pas le produit.



Pression courte sur le bouton d'alimentation CA

3.4 Charge sur secteur (CA)

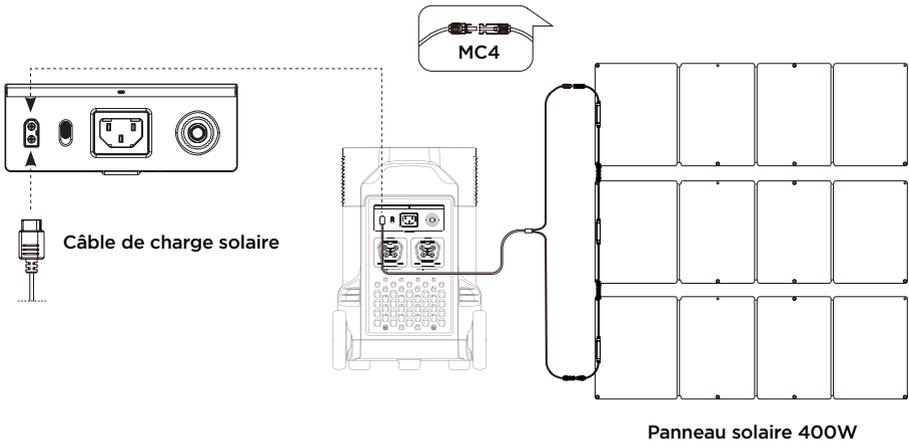
La technologie de charge rapide X-Stream d'EcoFlow est spécialement conçue pour la charge sur secteur (CA), offrant 1800W de puissance d'entrée maximale. Vous pouvez contrôler la puissance de charge grâce au commutateur de vitesse de charge CA. La puissance d'entrée maximale par défaut pour la vitesse de charge CA est de 400W, ce qui peut être modifié dans l'application EcoFlow. Dans des situations inhabituelles où le courant d'entrée alternatif dépasse 20A, le port d'entrée de charge X-Stream déclenche une fonction d'autoprotection, et l'interrupteur de protection contre les surcharges du produit se déclenche automatiquement. Après avoir vérifié l'absence de défaillance du produit, vous pouvez appuyer sur l'interrupteur de protection contre les surcharges pour reprendre la charge.



Le réglage de la puissance de charge s'effectue via le commutateur de vitesse de charge CA situé à l'arrière du produit. Vous pouvez définir la plage de puissance de charge sur l'application EcoFlow. Veuillez utiliser le câble CA EcoFlow pour une charge rapide. EcoFlow décline toute responsabilité en cas de problèmes causés par le non-respect des instructions, y compris, mais pas seulement, l'utilisation d'un câble CA tiers.

3.5 Charge solaire

Pour recharger le produit, l'utilisateur peut connecter des panneaux solaires en série, comme indiqué sur le schéma. Le produit prend en charge une alimentation de 11 à 150V CC, une intensité maximale de 15A et une puissance de charge maximale de 1600W.



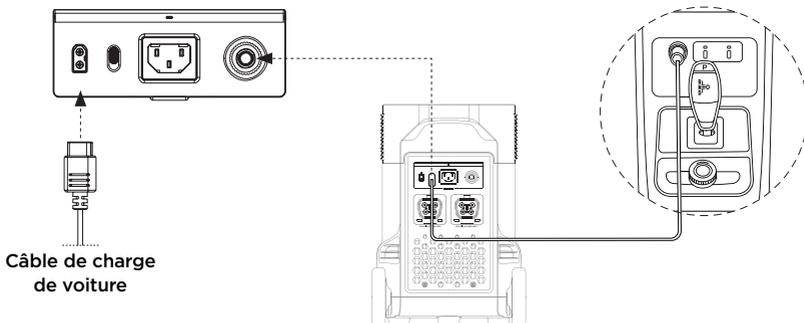
Lorsque vous utilisez un panneau solaire EcoFlow pour charger le produit, veuillez suivre les instructions fournies avec le panneau solaire.

Avant de connecter le panneau solaire, assurez-vous que la tension de sortie du panneau solaire est de 150V pour éviter tout endommagement du produit.

3.6 Charge en voiture

L'utilisateur peut recharger le produit via la prise de voiture. Le produit gère les chargeurs de voiture 12V/24V et une intensité de charge par défaut de 8A.

Utilisez le chargeur de voiture après avoir démarré la voiture afin d'éviter tout problème de démarrage dû à un niveau de batterie insuffisant. De plus, assurez-vous que l'allume-cigare de la prise de voiture et le câble d'entrée du chargeur de voiture sont en bon état. EcoFlow ne peut être tenu responsable des pertes ou dommages causés par le non-respect des instructions.

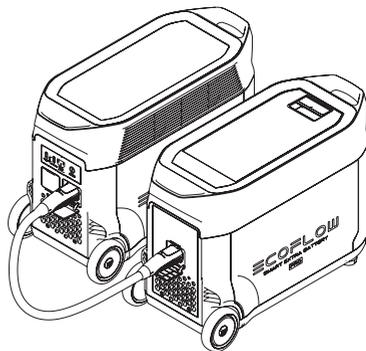


3.7 Utilisation de la batterie supplémentaire intelligente

Un seul modèle DELTA Pro peut relier jusqu'à deux batteries supplémentaires intelligentes à la fois pour une plus grande capacité. Reportez-vous aux manuels d'utilisation de la batterie supplémentaire intelligente et du générateur Smart Generator pour obtenir des instructions détaillées.

Précautions :

1. Éteignez la batterie supplémentaire intelligente et le modèle DELTA Pro avant de les brancher ou de les débrancher.
2. Avant toute utilisation, assurez-vous que le modèle DELTA Pro et la batterie supplémentaire intelligente affichent l'icône de batterie supplémentaire sur leurs écrans.
3. Éteignez la batterie supplémentaire intelligente avant de la connecter ou de la déconnecter.
4. Ne touchez pas les bornes métalliques du connecteur de la batterie intelligente supplémentaire. Si les bornes métalliques doivent être nettoyées, essuyez-les délicatement avec un chiffon sec.



3.8 Application

L'application EcoFlow permet aux utilisateurs de contrôler et de surveiller les centrales EcoFlow à distance.

Lisez le guide d'utilisation de l'application EcoFlow, puis cliquez sur le lien de téléchargement ici : <https://ecoflow.com/pages/ecoflow-app>

Politique de confidentialité

En utilisant les produits, les applications et les services EcoFlow, vous acceptez les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité d'EcoFlow, que vous pouvez consulter via la section « À propos » de la page « Utilisateur » dans l'application EcoFlow ou sur le site officiel d'EcoFlow aux adresses <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> et <https://ecoflow.com/pages/privacy-policy>.



3.9 X-Boost

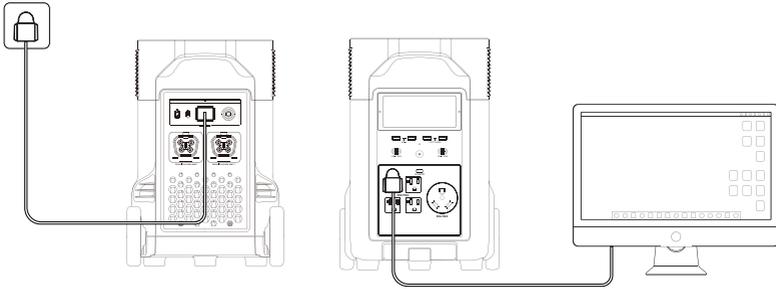
Grâce à la technologie EcoFlow X-Boost, le produit peut alimenter un appareil de 4500W max., tandis que la puissance de sortie nominale reste de 3600W, évitant ainsi toute défaillance de fonctionnement liée à la protection contre les surcharges.

Conseils relatifs à la fonction X-Boost :

1. La fonction X-Boost ne peut pas être utilisée lorsque la sortie CA est activée en état de recharge (en mode bypass).
2. La fonction X-Boost ne s'applique pas à tous les appareils électriques. Elle est incompatible avec les appareils soumis à des exigences strictes en matière de tension et demandant une puissance nominale supérieure à 3600W. Les appareils dotés d'une protection de tension (tels que les équipements de précision) ne sont pas pris en charge. La fonction X-Boost est plus adaptée aux appareils de chauffage. Veuillez effectuer vos propres tests avec vos appareils lorsque la fonction X-Boost est activée.

3.10 Alimentation électrique d'urgence (EPS)

Le produit prend en charge l'alimentation électrique d'urgence (EPS). Lorsque vous branchez le réseau électrique au port d'entrée CA du produit via un câble CA, vous pouvez alimenter les appareils électriques via les prises de sortie CA (l'alimentation CA provient alors du réseau, et non de la station d'alimentation). En cas de panne de courant soudaine, le produit peut automatiquement passer en mode d'alimentation sur batterie dans les 30 ms. Comme il s'agit d'une fonction de base d'ASI, cette fonction ne prend pas en charge la commutation 0 ms. Ne branchez pas le produit sur un appareil nécessitant une commutation 0 ms, tel qu'un serveur de données ou un poste de travail. Testez et vérifiez la compatibilité avant d'utiliser le produit. Nous vous recommandons de ne charger qu'un seul appareil à la fois et de ne pas en utiliser plusieurs en même temps pour éviter la protection contre les surcharges. EcoFlow ne peut être tenu responsable de toute défaillance de l'appareil ou de toute perte de données causée par le non-respect des instructions.



4. Foire aux questions

1. Quelle batterie le produit utilise-t-il ?

Il utilise une batterie au lithium-fer-phosphate de haute qualité.

2. Quels appareils le port de sortie CA du produit peut-il alimenter ?

Avec une puissance nominale de 3600W et une puissance de pointe de 7200W, le port de sortie CA du produit peut alimenter la plupart des appareils ménagers. Avant toute utilisation, nous vous recommandons de vérifier la puissance des appareils et de vous assurer que la somme des puissances de tous les appareils en charge est inférieure à la puissance nominale.

3. Pendant combien de temps le produit me permet-il de charger les appareils ?

Le temps de charge est indiqué sur l'écran LCD du produit. Cette indication peut être utilisée pour estimer le temps de charge de la plupart des appareils présentant une consommation d'énergie stable.

4. Comment savoir si le produit est en charge ?

Lorsque le produit est en charge, le temps de charge restant s'affiche sur l'écran LCD. Pendant ce temps, l'icône de l'indicateur de charge commence à tourner avec le pourcentage de batterie restant, et la puissance d'entrée s'affiche sur la droite du cercle.

5. Comment nettoyer le produit ?

Essayez le produit délicatement à l'aide d'un chiffon sec, doux et propre, ou d'une serviette en papier.

6. Comment stocker le produit ?

Avant de stocker le produit, commencez par l'éteindre. Stockez-le ensuite dans un endroit sec, aéré et à température ambiante. Ne le placez pas à proximité de sources d'eau. En cas de stockage à long terme, déchargez la batterie à 30% et rechargez-la à 60% tous les trois mois afin de prolonger sa durée de vie.

7. Puis-je transporter le produit en avion ?

Non.

8. Comment je recharge ma DELTA Pro avec 200V-240V dans les régions où la tension du courant électrique est à 100V-120V ?

Le câble fourni avec votre DELTA Pro ne se branche pas sur les douilles à haute tension. Vous aurez besoin d'un adaptateur ou un câble d'une partie tierce.

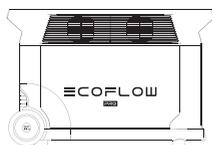
5. Dépannage

Témoin	Problème	Solution
 OVERLOAD (clignote)	Protection contre les surcharges	Retirez l'appareil électrique connecté au port USB-A afin que le produit reprenne son fonctionnement normal.
 OVERLOAD (clignote)	Protection contre les surcharges	Retirez l'appareil électrique connecté au port USB-C afin que le produit reprenne son fonctionnement normal.
 (clignote)	Protection contre les températures élevées USB-C	Une fois refroidi, le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal.
RECHARGING TIME   (clignote)	Protection contre la charge à température élevée	La charge peut reprendre automatiquement une fois que la batterie a refroidi.
  (clignote)	Protection contre la décharge à température élevée	L'alimentation peut être rétablie automatiquement une fois que la batterie a refroidi.
RECHARGING TIME   (clignote)	Protection contre la charge à basse température	La charge peut reprendre automatiquement lorsque la température de la batterie dépasse 5°C (41°F).
  (clignote)	Protection contre la décharge à basse température	L'alimentation peut être rétablie automatiquement lorsque la température de la batterie dépasse -12°C (10°F).
  50Hz OVERLOAD (clignote)	Protection contre les surcharges sortie CA	Retirez l'appareil surchargé et redémarrez le produit afin que le produit reprenne automatiquement son fonctionnement normal. Les appareils électriques doivent être utilisés à la puissance nominale. (Reportez-vous aux instructions relatives à X-Boost pour obtenir plus de détails sur les limitations de puissance).
   (clignote)	Protection contre les températures élevées CA	Vérifiez si l'entrée et la sortie du ventilateur sont obstruées. Dans le cas contraire, le fonctionnement normal reprend automatiquement lorsque la température du produit baisse.
   (clignote)	Protection contre les basses températures CA	Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois que le produit est utilisé à des températures ambiantes optimales.
 (clignote)	Blocage du ventilateur	Vérifiez si le ventilateur est obstrué par des corps étrangers.
 OVERLOAD (clignote)	Protection contre les surcharges du chargeur de voiture	Le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal une fois que l'appareil connecté au chargeur de voiture est retiré.
  (clignote)	Protection contre les températures élevées du chargeur de voiture	Une fois refroidi, le produit reprend automatiquement son fonctionnement normal.
 (fixe)	Défaillance de la batterie	Contactez le service client EcoFlow.

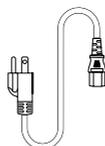
Si l'invite d'alarme s'affiche sur l'écran LCD du produit pendant l'utilisation et ne disparaît pas suite au redémarrage, cessez immédiatement de l'utiliser (n'essayez pas de le charger ou de le décharger).

Si vous avez besoin d'aide, veuillez contacter le service client EcoFlow.

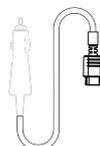
6. Contenu de la boîte



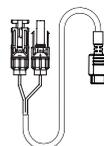
DELTA Pro



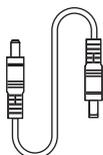
Câble de charge CA



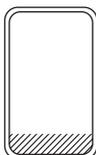
Câble de charge de voiture



Câble de charge solaire



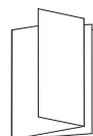
Câble DC5521 à DC5525



Couvercle de poignée



Adaptateur entre DELTA Pro et Smart Generator



Manuel d'utilisation et carte de garantie

7. Stockage et entretien

1. Idéalement, utilisez et conservez le produit entre 20°C à 30°C (68°F et 86°F), et tenez-le toujours à l'écart de l'eau, de sources de chaleur intense et d'objets tranchants. Ne conservez pas le produit à des températures supérieures à 45°C (113°F) ou inférieures à -10°C (14°F) pendant une période prolongée.
2. Le stockage d'une batterie à faible charge pendant une longue période réduit sa durée de vie. DELTA Pro atténue les dommages en mettant la batterie en mode de veille prolongée. Pour tirer le meilleur parti de la batterie, assurez-vous qu'elle est à environ 60% avant de mettre DELTA Pro en stockage à long terme, puis une fois tous les trois mois, déchargez la batterie à 30% et rechargez-la à 60%.

8. Déclaration Fcc

cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de perturber son fonctionnement.

Avertissement : les modifications non expressément approuvées par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

REMARQUE : cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe A, conformément à la partie 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection suffisante contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger les interférences à ses propres frais.

Déclaration de la FCC sur l'exposition aux rayonnements :

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 et votre corps.