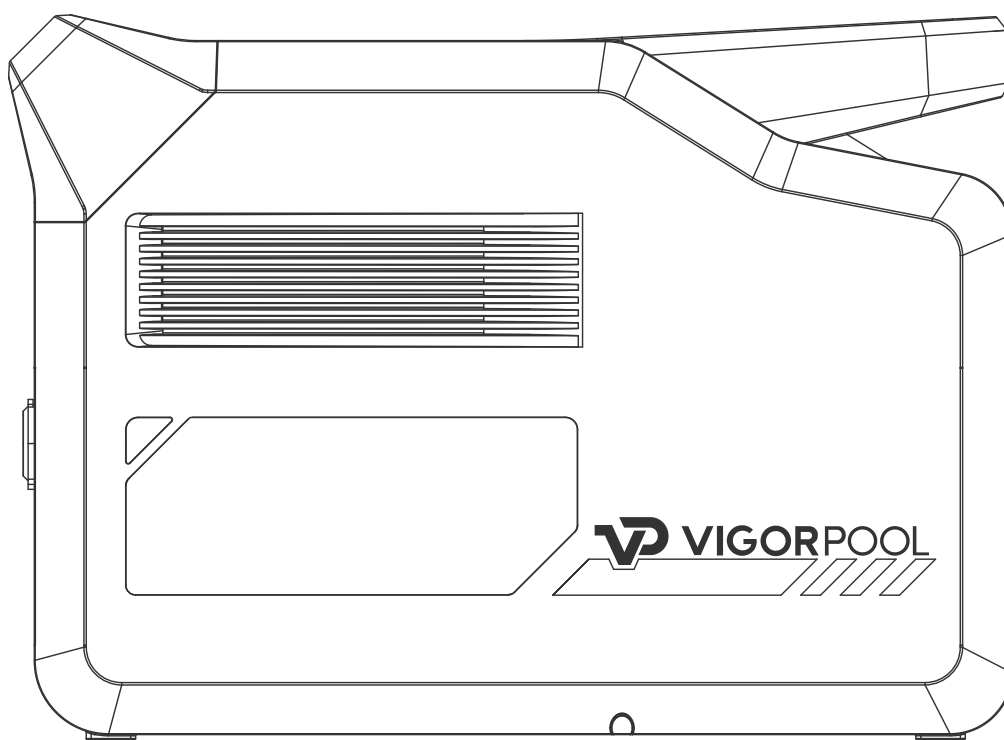


CAPTAIN 1200



USER MANUAL

DISCLAIMER

CONGRATULATIONS!

Thank you for purchasing your new VIGORPOOL product. VIGORPOOL strives to create innovative clean energy products with unique designs and excellent performance. VIGORPOOL always try best to make products simple and easy to use.

WARNING

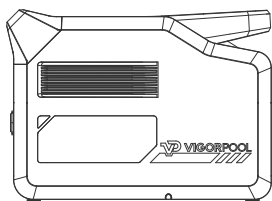
This user manual contains instructions for safety, operation and maintenance. It's essential to read the entire user manual carefully before setup and use. Failure to read and follow instructions and warnings in this document may damage the product and personal property and cause serious injury.

This document and all other collateral documents are subject to change at the sole discretion of VIGORPOOL INC. For any updates, please visit vigorpool.com.

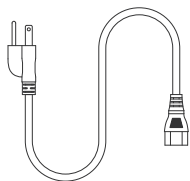
CONTENT

1. What's in the Box	2
2. Product Specifications	2
3. Start Guides for Users	3
3.1 Using Captain 1200	3
3.2 Details of Captain 1200	3
3.3 LCD Screen	3
3.4 Multiple Recharging Methods	4
3.5 Connect Two Captain 1200	6
3.6 Use of APP	6
3.7 Notes on Boost	6
3.8 Safety Guidelines	7
3.9 How to Store or Use	7
4. Troubleshooting	7
5. Frequently Asked Questions	8

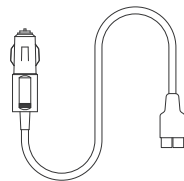
1. What's in the Box



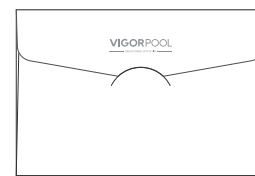
VIGORPOOL CAPTAIN 1200



AC Cable



Car Charger to
Anderson Cable



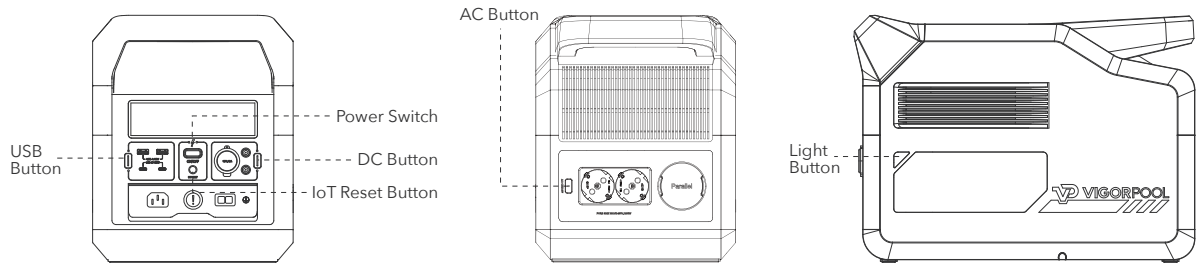
User Manual

2. Product Specifications

BATTERY INFO	
Model:	VP21
Capacity:	25.6V 50Ah 1280Wh
Cell Chemistry:	LiFePO ₄
Lifecycle:	3500 cycles to 80%+ capacity
Management System:	Overcharge Protection, Over Discharge Protection, Overload Protection, Short Circuit Protection, Over Current Protection, High Temperature Protection, Low Temperature Protection
OUTPUT	
AC Output (x2):	230V~50Hz 5.22A, Total 1200W (Surge 2400W)
AC Parallel Inter face (Being Connected):	230V~50Hz, 1200W
USB-A Output (x2):	5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A, 18W Max per port, Total 36W
USB-C Output (x2):	5V/9V/12V/15V=3A, 20V=5A 100W Max per port, Total 200W
DC5521 Output (x2):	12V=3A 36W Max per port, Total 72W
Car Port:	12V=10A, 120W Max
	(2 x DC5521 Output + Car Power Output: Total 120W)
Wireless Output:	10W Max
INPUT	
AC Input:	230V~50Hz 5.5A
Anderson Input:	12-56V=12A Max, 400W Max
GENERAL	
Weight:	About 33.07lbs (About 15Kg)
Dimensions:	15.98 x 9.4 x 11.57 in (40.6 x 23.9 x 29.4 cm)
Charging Temperature:	32-104°F (0-40°C)
Discharge temperature:	14-104°F (-10-40°C)
Certification:	FCC, UL, CE, UKCA, PSE, MIC, RoHS
Warranty:	24 Months
Optional Accessory:	400W Solar Panel, 200W Solar Panel, 100W Solar Panel
APP Control:	Yes

3. Start Guides for Users

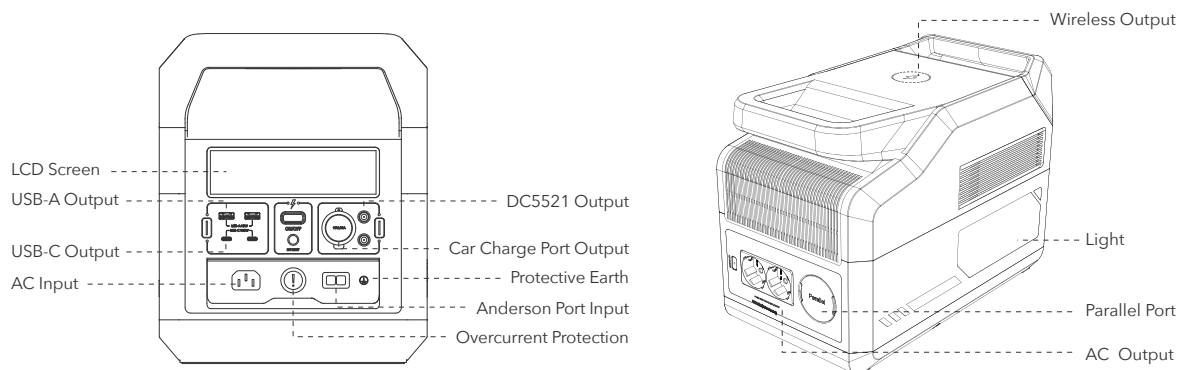
3.1 Using Captain 1200



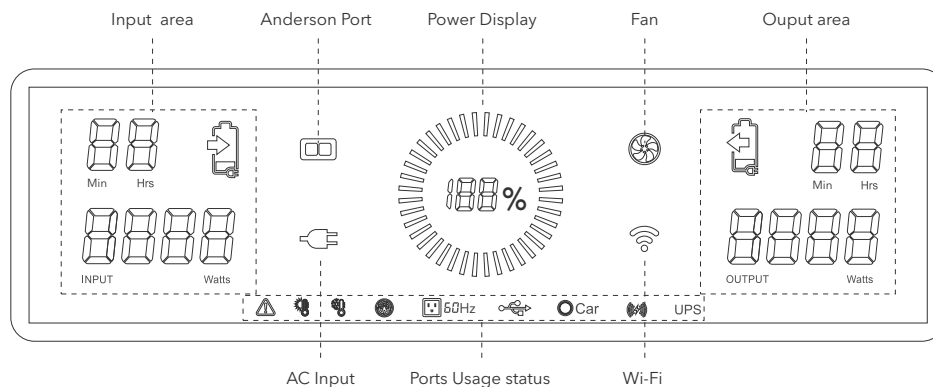
1. Long press the power button to turn on or turn off the LCD screen.
2. If your phone fails to connect with the device, please long press the IoT reset button.
3. With the power button turned on, short press the USB button/ DC button/ AC button to use those ports; short press again to turn them off.
4. Turn on the device, short press the light button to turn on the lights. There are four modes of light: reading, strong, SOS, and flashing

Please note: For power saving, the VIGORPOOL CAPTAIN 1200 AC output will be turned off automatically after 12 hours if power usage remains under 20W. DC & USB output will be turned off automatically after 12 hours if power usage remains under 5W.

3.2 Details of Captain 1200



3.3 LCD Screen



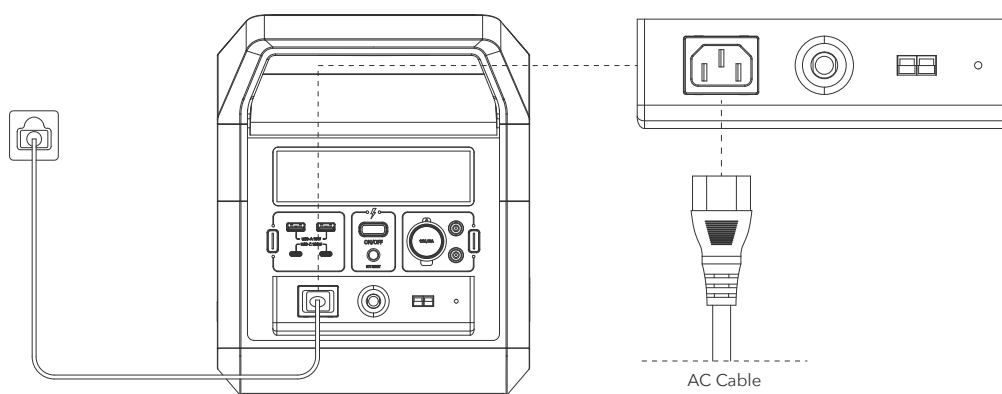
ICON CONTENTS	ICON TYPE
Input Status	Indicates that the CAPTAIN 1200 is charging. There is a display of the remaining charge time and a display of the current power input.
Output Status	Indicates that the CAPTAIN 1200 is powering/charging a device. There is a display of the remaining discharge time and the current power output.
Power Display	Shows the current battery capacity.
Anderson Port	Indicates that the CAPTAIN 1200 is being charged with a solar panel or a car.
AC Input	Indicates that the wall charger is being used to charge the CAPTAIN 1200.
Fan Run	Indicates that the CAPTAIN 1200 current temperature is too high and needs to cool down. At this time, there will be some fan rotation sound.
Wi-Fi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Click the IOT button to start the IOT function, and the WIFI icon will be on. 2. Press and hold the IOT button for 3-4 seconds until the WIFI icon disappears and then release, the WIFI icon will flash, and the device will enter the network configuration state. At this time, use the VIGORPOOL APP to search for the device, click to connect to the server. If the icon is always on, that means the WIFI connection is successful, otherwise the icon will flash. 3. Click the IOT button again to turn off the IOT function and the WIFI icon disappears.
Ports Usage status	Indicates the usage status of each port.

3.4 Multiple Recharging Methods

Wall Charging	Solar Panels	Car Charging	Electric Generator
About 2 Hours	About 5.5 Hours	About 14 Hours	About 2 Hours

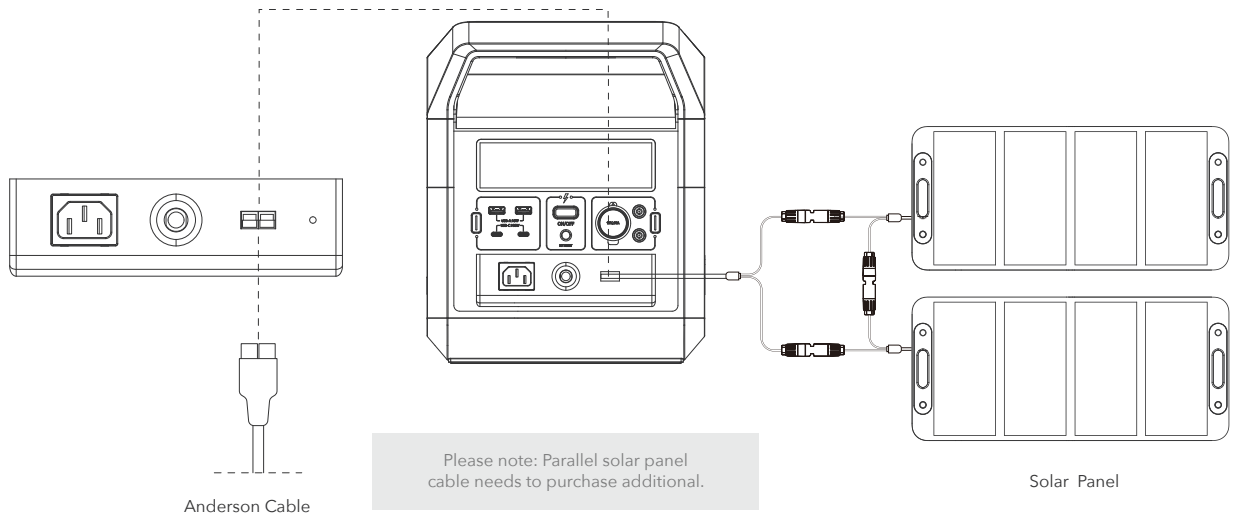
WALL CHARGING:

The CAPTAIN 1200 uses fast charging technology with a maximum input power of 800W; it can be charged up to 80% in 1.5 hours and fully charged in 2 hours. In addition, you can select fast charging 800W, slow charging 200W(silent charging), or custom charging through the App. Default input power is 800W.



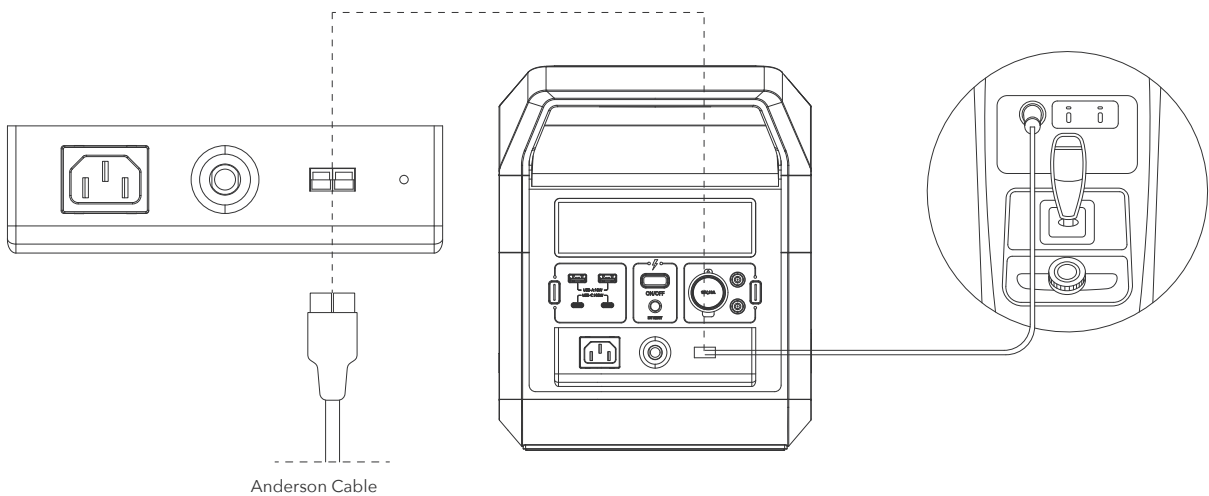
SOLAR PANEL CHARGING:

Users can choose VIGORPOOL 400W solar panel, 200W solar panel or 100W solar panel to charge the CAPTAIN 1200. The DC input voltage range is 12V-56V, the maximum current is 12A, and the maximum charging power is 400W. In full sunlight, the CAPTAIN 1200 can be charged with two 200W solar panels, which will take about 5.5 hours to complete a full charge.



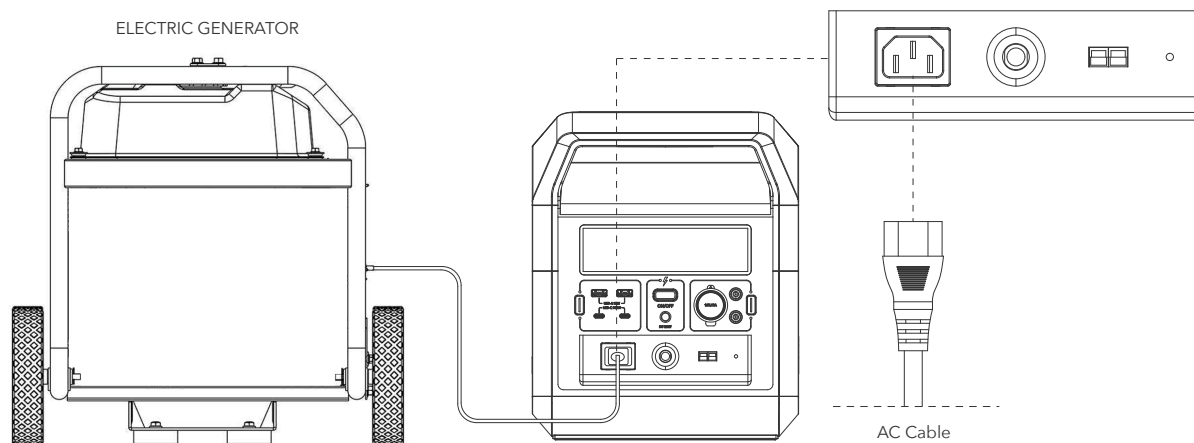
CAR CHARGING:

The CAPTAIN 1200 can be charged with a car. It supports 12V car charging and takes about 14 hours to fully charge. 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 Car Charging Input Port and the Car Charging Cable are in good condition. VIGORPOOL takes no responsibility for any losses or damages caused by failure to follow instructions.



ELECTRIC GENERATOR CHARGING :

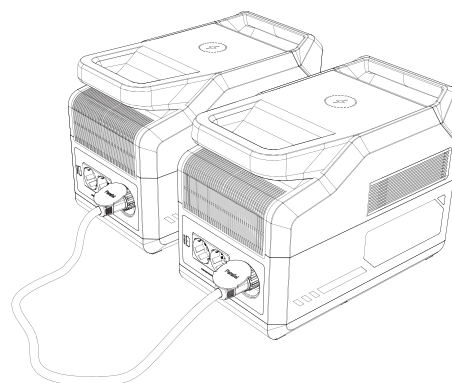
The CAPTAIN 1200 can be charged in about 2 hours using a traditional generator.



3.5 Connect Two Captain 1200

Connect the parallel port of the CAPTAIN 1200 through the parallel cable and turn the AC button on until the parallel graph on the LCD is lit, indicating a successful parallel connection. AC output power provides up to 2400W continuous output, using a capacity of up to 2560Wh. Users can use the AC port on either product. Please avoid using load devices that exceed the rated power of 2400W.

Please note: The parallel cable needs to be purchased additionally.



3.6 Use of APP



You can view energy forecasting, state monitoring and estimation, and anomaly detection via the VIGORPOOL App. For more details, please download it on the App Store or Google Play and check our official website to get the connect steps: <https://VIGORPOOL.com/pages/VIGORPOOL-app>

3.7 Notes on Boost

Traditional power stations will shut down if the continuous output power is exceeded. In contrast, the CAPTAIN 1200 AC inverter boost function can support most resistive load devices up to 1800W without causing the device to be disabled due to overload protection. This product supports equipment with a maximum power of 1800W, but at this time the rated output power is still 1200W.

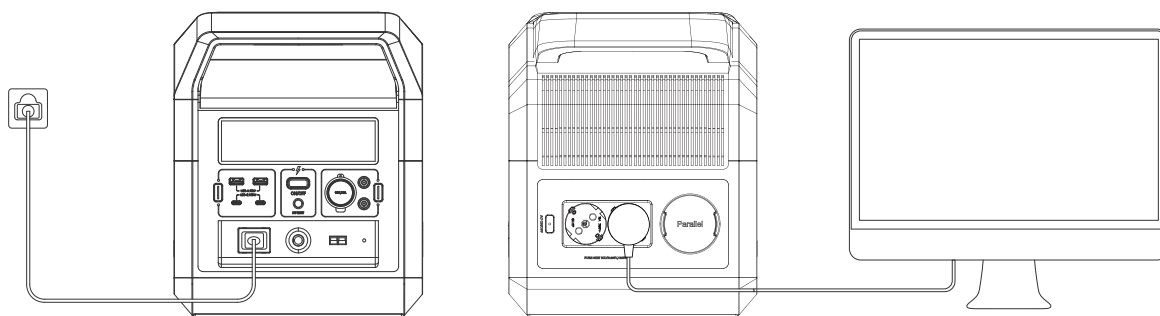
When using the Boost feature, please keep the following in mind:

- (1) Pay special attention to the charging state.
- (2) When using an appliance that requires between 1200W-1800W, only use that one appliance. Trying to run multiple AC devices while using the boost feature could result in voltage fluctuations that could damage appliances over time.
- (3) If the 1200W-1800W appliance you are attempting to power with the CAPTAIN 1200 exceeds the unit's surge voltage limit of 2400W when starting the appliance, you may not be able to power that appliance.

Uninterruptible Power Supply (UPS)

This power generator supports UPS function. You can use the AC charging cable to connect the grid and the AC input port of this power generator, the appliance can be connected to the AC output port of this power generator to work (at this time the AC power comes from the grid, not this power generator), when the power is off, this power generator can automatically switch to battery power mode within 10ms.

Note: This function does not support 0ms switching. Therefore, it is not recommended to be used as a UPS for highly sensitive equipment, such as data servers and workstations without confirming compatibility or proper testing before use. It is also recommended to only use the UPS function for one device at a time to avoid overload protection. VIGORPOOL assumes no responsibility and is therefore not liable for data loss or damage caused by the use of this product in setups that it was not intended for and the disregard of this recommendation




3.8 Safety Guidelines

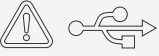







1. DO NOT immerse the product in water or get it wet.
2. DO NOT put the product near heat sources, such as a fire or heater, while using or storing.
3. DO NOT pierce the product casing with a nail or other sharp object, use a hammer to break it open, or step on it.
4. DO NOT let the product make contact with corrosive objects.
5. DO NOT attempt to disassemble this product in any way.
6. DO NOT forcibly lock the fan during use or place the product in an unventilated or dusty area.
7. DO NOT clean the product with water directly. Instead, use a dry cloth to gently clean it.
8. DO NOT replace any components of the product without any official VIGORPOOL permissions.
9. Please contact the official VIGORPOOL channels to get more information if you want to replace any components.
10. DO NOT dispose of the battery directly in a battery recycling box. You should contact a professional recycling company for further processing.
11. DO NOT put the product in an area where children or pets can reach.

3.9 How to Store or Use

1. For long-term storage (more than 3 months), the battery needs to be maintained at 50% of the rated capacity (recharged once every 3 months), stored in a dry and cool place and kept away from fire, heat sources, and corrosive substances.
2. To extend the life of the product, it's better to recharge the product before the power drops 15%.
3. The operating temperature of the VIGORPOOL power station is -10-40°C (14-104°F), and the storing temperature is -10-35°C (14-95°F).

4. Troubleshooting

Icon Indicator	Problem	Solution	Error code
 Icons Flash together	AC Output Under Voltage Protection	Turn off the AC output and remove the abnormal load. After 10 seconds, the power station should function as usual.	E000

Icon Indicator	Problem	Solution	Error code
 Icons Flash together	USB Output Overload Protection or Short Circuit	Turn off the USB output and remove the abnormal load. After 10 seconds, the power station should function as usual.	E001
 Icons Flash together	DC Output Overload Protection or Short Circuit	Turn off the DC output and remove the abnormal load. After 10 seconds, the power station should function as usual.	E002
 Icons Flash together	AC Output Overload Protection or Short Circuit	Turn off the AC output and remove the abnormal load. After 10 seconds, the power station should function as usual.	E003
 Icons Flash and unit stops charging	AC Input Over Current Protection or Short Circuit	The abnormal state will be cleared automatically after 10 seconds. After that, press the AC input over-current protector button and unplug the charging cable. Then the power station should function as usual.	E004
 Icons Flash and unit stops charging	Solar Panel Input Current Protection or Short Circuit	The abnormal state will be cleared automatically after 10seconds. Then the power supply will be restored.	E005
 Icons Flash and Wireless Stops Working	Wireless charging not working	Remove the abnormal load. After 10 seconds, the wireless function as usual.	E006
 Icon Lights Up	High-Temperature Protection	The power supply can be restored automatically after the battery cools down.	E007
 Icon Lights Up	Low -Temperature Protection	The power supply can be restored automatically after the battery temperature returns to safe operating temperatures.	E008

If you are still having problems, please feel free to contact us at support@vigorpool.com. For additional information, check our official website: www.VIGORPOOL.com.

5. Frequently Asked Questions

1. What devices can VIGORPOOL CAPTAIN 1200 power?

A: VIGORPOOL CAPTAIN 1200 can power essential devices less than 1200W (or one device up to 1800W using the inverter boost feature). The total wattage of devices being powered should be under 1200W unless using the inverter boost feature. Please refer to your device specification before purchase.

2. What is the VIGORPOOL CAPTAIN 1200 power station lifespan?

A: The VIGORPOOL CAPTAIN 1200 uses lithium iron phosphate battery technology. After 3500 cycles of use, the VIGORPOOL CAPTAIN 1200 power station's capacity will drop to 80%. Lifespan also depends on how the power station is used, maintained, etc.

3. Is the VIGORPOOL CAPTAIN 1200 waterproof?

A: The VIGORPOOL captain 1200 is not waterproof, please stay away from water sources.

4. Can I use and charge my VIGORPOOL CAPTAIN 1200 simultaneously?

A: Yes, all of our products support pass-through charging. But we don't suggest using it this way very frequently as it will reduce the battery life.

5. Can I take my VIGORPOOL CAPTAIN 1200 on a plane?

A: Unfortunately, you cannot. According to FAA regulations, any battery you take on board should not exceed 100Wh. External chargers or power banks are also considered a battery. They should not surpass a capacity of 27000mAh, or in other words, 100Wh.

6. Is the VIGORPOOL equipped with an MPPT controller?

A: All VIGORPOOL models have an MPPT controller.

7. Can I use third-party solar panels to recharge my VIGORPOOL CAPTAIN 1200?

A: We don't suggest using third-party solar panels because VIGORPOOL's warranty does not cover any damage caused by third-party solar panels.

8. Can I jump-start a car using my VIGORPOOL CAPTAIN 1200?

A: Our Captain 1200 can't jump start a car, but it can charge the dead batteries of your car through a car charge cable.

9. How to determine if my VIGORPOOL CAPTAIN 1200 is charging?

A: The LCD display will show the remaining charging time when charging, and the battery percentage power indicator will start to rotate.



Batteries or battery packs must be recycled or disposed of properly. When this product has reached the end of its useful life, it should not be disposed of with other household waste. The Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations require it to be separately collected so that it can be treated using the best available recovery and recycling techniques. This will minimize the impact on the environment and human health from soil and water contamination by any hazardous substances, decrease the resources required to make new products and avoid using up landfill space. Please do your part by keeping this product out of the municipal waste stream! The "wheelie bin" symbol means that it should be collected as "waste electrical and electronic equipment". You can return an old product to your retailer when you buy a similar new one. For other options, please contact your local council.

EU Declaration of Conformity

We: **Klimtek (Shen Zhen) Tech. Ltd**

Hereby declare that this product complies with the following EU directives: Directive 2014/35/EU, Directive 2014/30/EU, Directive 2014/53/EU, RoHS Directive 2011/65/EU

Product Name: Portable Power Station

Model/Name: VP21, CAPTAIN 1200

The following standards apply to compliance investigations:

EN 55032: 2015+A1: 2020

EN 55035: 2017+A11: 2020

EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021

EN 61000-3-3: 2013+A2: 2021

EN 62368-1:2014+A11:2017

IEC 62321-3-1:2013; IEC 62321-4:2013+AMD1:2017;

IEC 62321-5:2013; IEC 62321-7-1:2015;

IEC 62321-7-2:2017; IEC 62321-6:2015;

IEC 62321-2:2013; IEC 62321-8:2017

EN 62368-1:2014+A11:2017

EN 62311:2020

ETSI EN 300 328 V2.2.2: 2019-07

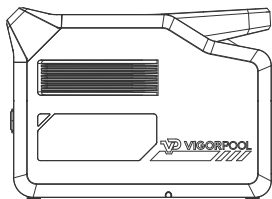
European Representative	Manufacturer
Company: WSJ Product LTD	Company: Klimtek (Shen Zhen) Tech.Ltd
Address: Eschborner Landstraße 42-50, Hessen Frankfurt am Main, DE	Address: 5A, Building 1, Tingwei Industrial Park, Xin 'an Street, Bao'an District, Shenzhen
Email: info02@wsj-product.com	Email: info@klimtek.com
	Sign:  Date : Oct.19 2022



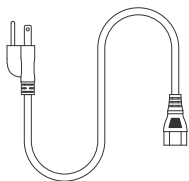
INHALTE

1. Was ist in der Box	2
2. Produktspezifikationen	2
3. Startanleitungen für Nutzer	3
3.1 Captain 1200 verwenden	3
3.2 Details von Captain 1200	3
3.3 LCD Bildschirm	3
3.4 Mehrere Lademethoden	4
3.5 Zwei Captain 1200 verbinden	6
3.6 Verwendung der APP	6
3.7 Hinweise zum Boost	6
3.8 Sicherheitsrichtlinien	7
3.9 Wie bewahrt man es auf oder verwendet es	7
4. Fehlerbehebung	8
5. Häufig gestellte Fragen	9

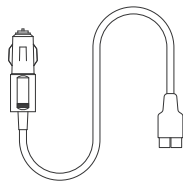
1. Was ist in der Box



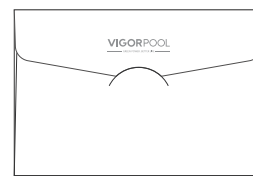
VIGORPOOL CAPTAIN 1200



AC Kabel



Autoladegerät zu Anderson Kabel



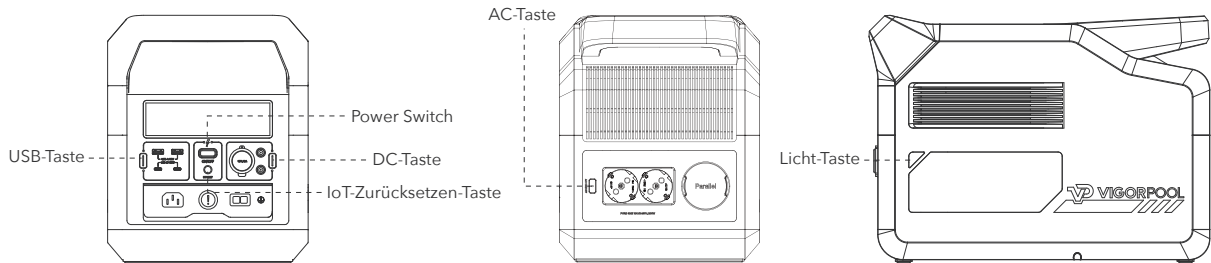
Benutzerhandbuch

2. Produktspezifikationen

BATTERIE INFO	
Modell:	VP21
Kapazität:	25.6V 50Ah 1280Wh
Zellchemie:	LiFePO ₄
Lebenszyklus:	3500 Zyklen zu 80%+ Kapazität
Managementsystem:	Überladungsschutz, Überentladungsschutz, Überlastungsschutz Schutz, Kurzschlusschutz, Überstromschutz, Schutz bei hoher Temperatur, Schutz bei niedriger Temperatur
AUSGANG	
AC Ausgang (x2):	230V~50Hz 5.22A, insgesamt 1200W (Überspannung 2400W)
AC Parallel Interface (wird angeschlossen):	230V~50Hz, 1200W
USB-A Ausgang (x2):	5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A, 18W Max. pro Anschluss, insgesamt 36W
USB-C Ausgang (x2):	5V/9V/12V/15V=3A, 20V=5A 100W Max. pro Anschluss, insgesamt 200W
DC5521 Ausgang (x2):	12V=3A 36W Max. pro Anschluss, insgesamt 72W
Autosteckdose:	12V=10A, 120W Max (2 x DC5521 Ausgang + Ausgangsleistung für Kfz: insgesamt 120W)
Drahtloser Ausgang:	10W Max
EINGANG	
AC Eingang:	230V~50Hz 5.5A
Anderson Eingang:	12-56V=12A Max, 400W Max
ALLGEMEIN	
Gewicht:	Ungefähr 33.07lbs (Ungefähr 15kg)
Maße:	15.98 x 9.4 x 11.57 in (40.6 x 23.9 x 29.4 cm)
Temperatur beim Auflade:	32-104°F (0-40°C)
Temperatur beim Entladen:	14-104°F (-10-40°C)
Zertifikation:	FCC, UL, CE, UKCA, PSE, MIC, RoHS
Garantie:	24 Monate
Optionales Zubehör:	400W Solarpanel, 200W Solarpanel, 100W Solarpanel
APP Kontrolle:	Ja

3. Startanleitungen für Nutzer

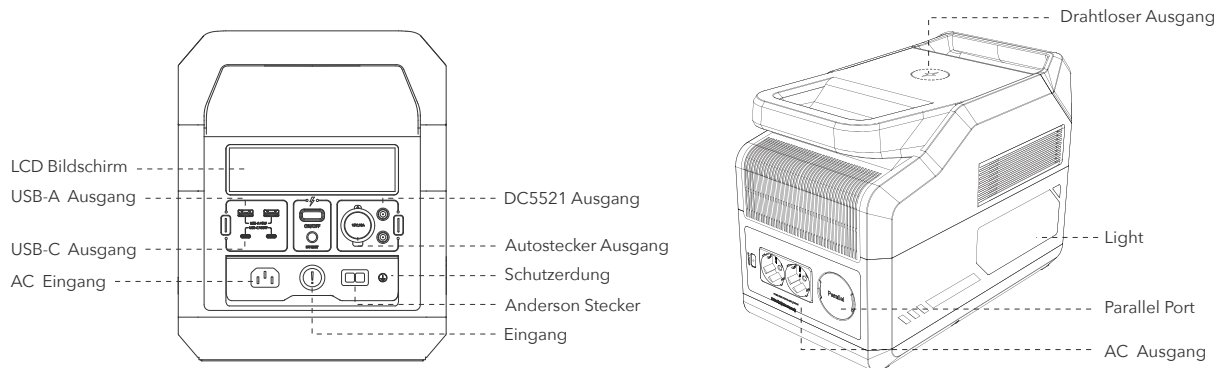
3.1 Captain 1200 verwenden



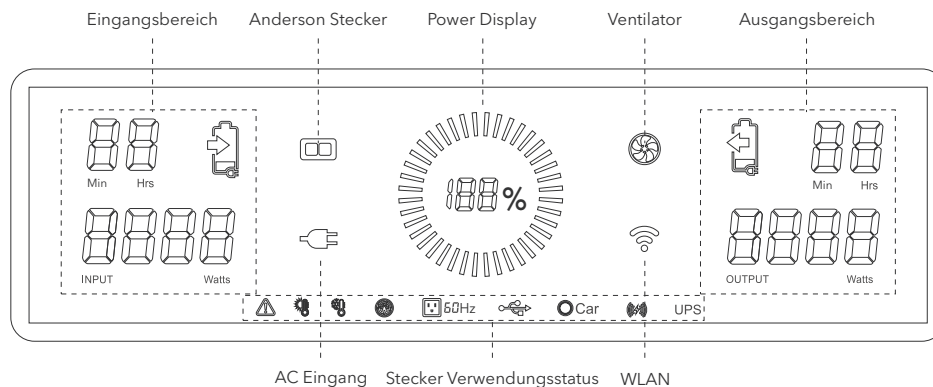
1. Halten Sie die Stromtaste lange gedrückt, um den LCD-Bildschirm einzuschalten. Halten Sie die Stromtaste lange gedrückt, um den LCD-Bildschirm auszuschalten.
2. Wenn Ihr Telefon nicht mit dem Gerät verbinden kann, drücken Sie bitte lange die IoT-Reset-Taste.
3. Wenn der Netzschalter eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die USB-Taste/ DC-Taste/ AC-Taste, um diese Anschlüsse zu verwenden; drücken Sie erneut kurz, um sie auszuschalten.
4. Einschalten, kurz auf die Lichttaste drücken, und es gibt vier Modi zur Auswahl: Lesen, Starklicht, SOS und Blitzlicht.

Bitte beachten Sie: Um Strom zu sparen, schaltet sich der AC-Ausgang des VigorPool CAPTAIN 1200 nach 12 Stunden automatisch ab, wenn der Stromverbrauch unter 20 W bleibt. Der Gleichstrom- und USB-Ausgang wird nach 12 Stunden automatisch ausgeschaltet, wenn der Stromverbrauch unter 5 W bleibt.

3.2 Details von Captain 1200



3.3 LCD Bildschirm



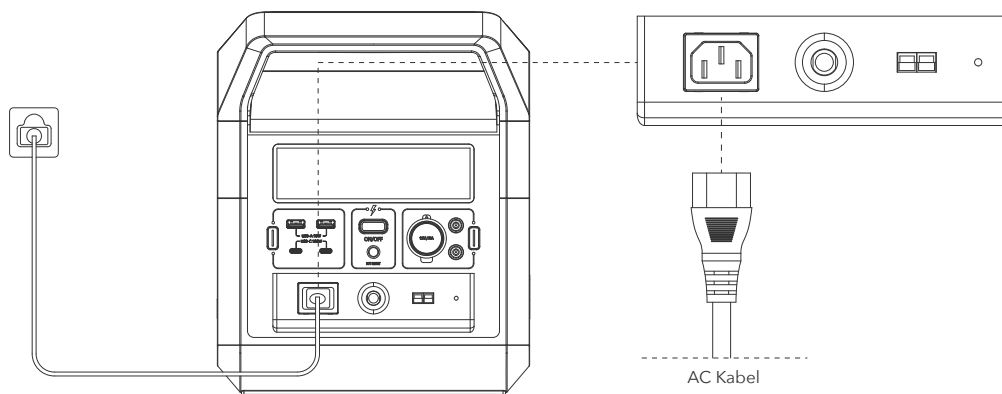
SYMBOLINHALTE	SYMBOLART
Eingangstatus	Zeigt an, dass der CAPTAIN 1200 gerade geladen wird. Es gibt eine Anzeige der verbleibenden Ladezeit und eine Anzeige der aktuellen Leistungsaufnahme.
Ausgangsstatus	Zeigt an, dass der CAPTAIN 1200 ein Gerät mit Strom versorgt/auflädt. Es wird die verbleibende Entladezeit und die aktuelle Leistung angezeigt.
Leistungsbildschirm	Zeigt die aktuelle Batteriekapazität an.
Anderson Stecker	Zeigt an, dass der CAPTAIN 1200 mit einem Solarpanel oder einem Auto geladen wird.
AC Eingang	Zeigt an, dass der CAPTAIN 1200 über das Netzladegerät aufgeladen wird.
Ventilator läuft	Zeigt an, dass die aktuelle Temperatur des CAPTAIN 1200 zu hoch ist und abgekühlt werden muss. Zu diesem Zeitpunkt ist ein Lüftergeräusch zu hören.
WLAN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Klicken Sie auf die IOT-Taste, um die IOT-Funktion zu aktivieren, und das WIFI-Symbol wird angezeigt. 2. Halten Sie die IOT-Taste 3-4 Sekunden lang gedrückt, bis das WIFI-Symbol ausgeblendet und dann losgelassen wird, das WIFI-Symbol blinkt und das Gerät in den Netzwerk-Pairing-Status wechselt. Verbinden Sie Ihr Handy mit der VIGORPOOL-App mit dem Gerät und dem Server. Das WIFI-Symbol ist immer eingeblendet, ansonsten blinkt das Symbol. 3. Klicken Sie erneut auf die IOT-Taste, um die IOT-Funktion zu deaktivieren, und das Symbol ist ausgeblendet.
Ports Usage status	Zeigt den Nutzungsstatus der einzelnen Anschlüsse an.

3.4 Mehrere Lademethoden

Wandaufladung	Solarpaneele	Autoaufladung	Elektrischer Generator
Ungefähr 2 Stunden	Ungefähr 5.5 Stunden	Ungefähr 14 Stunden	Ungefähr 2 Stunden

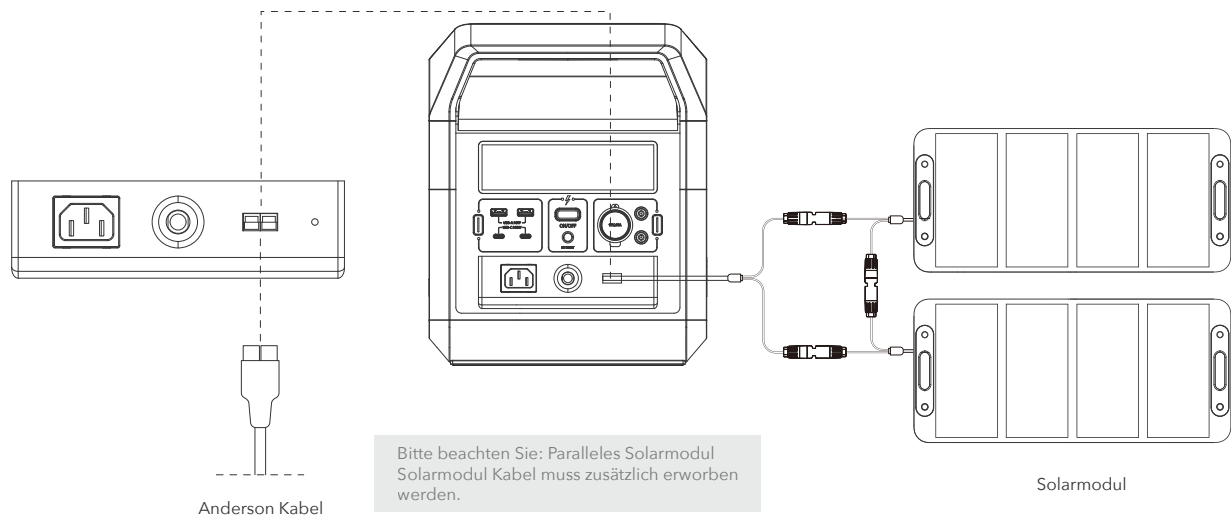
WANDAUFLADUNG:

Der CAPTAIN 1200 nutzt die Schnellladetechnologie mit einer maximalen Eingangsleistung von 800 W; er kann in 1,5 Stunden bis zu 80 % und in 2 Stunden vollständig aufgeladen werden. Darüber hinaus können Sie über die App Schnellladung 800W, langsame Ladung 200W (stille Ladung) oder benutzerdefinierte Ladung auswählen. Die Standard-Eingangsleistung beträgt 800 W.



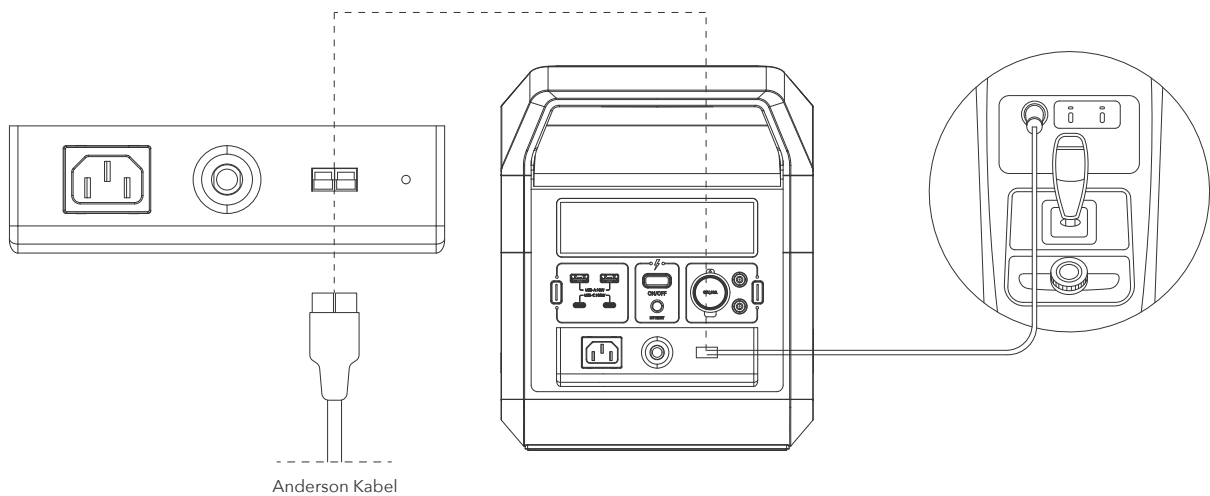
AUFLADEN DURCH SOLARZELLEN:

Benutzer können das VigorPool 400W Solarpanel, 200W Solarpanel oder 100W Solarpanel wählen, um den CAPTAIN 1200 aufzuladen. Der DC-Eingangsspannungsbereich beträgt 12V-56V, die maximale Stromstärke beträgt 12A und die maximale Ladeleistung 400W. Bei voller Sonneneinstrahlung kann der CAPTAIN 1200 mit zwei 200W-Solarpanels aufgeladen werden, was etwa 5.5 Stunden für eine vollständige Ladung benötigt.



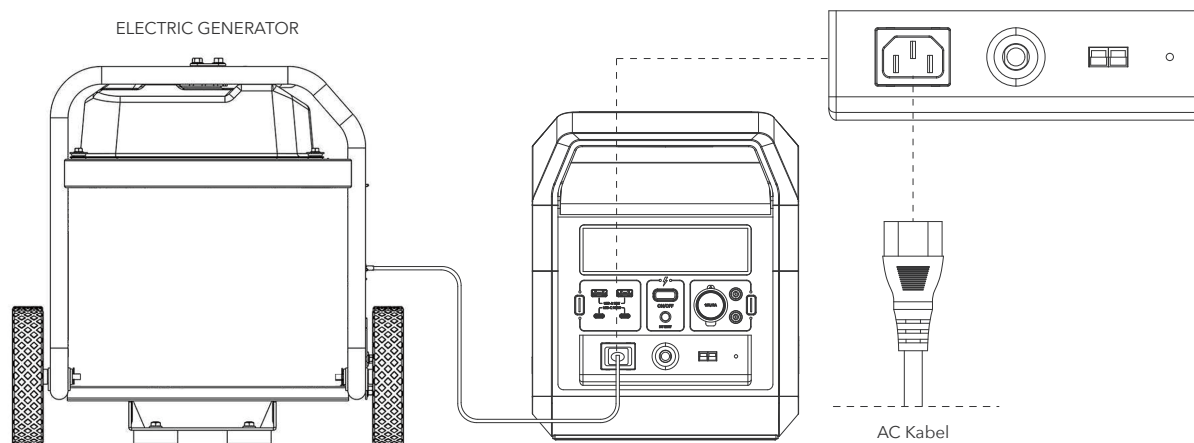
AUTOAUFLADEN:

Der CAPTAIN 1200 kann mit einem Auto aufgeladen werden. Er kann mit einem 12-Volt-Autoladegerät aufgeladen werden und benötigt ca. 14 Stunden für eine vollständige Aufladung. Laden Sie mit dem Autoladegerät, nachdem Sie das Auto gestartet haben, um einen Fehlstart aufgrund einer zu alten Autobatterie zu vermeiden. Vergewissern Sie sich außerdem, dass der Autoladeeingang und das Autoladekabel in einem guten Zustand sind. VigorPool übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen verursacht werden.



AUFLADEN DES STROMGENERATORS :

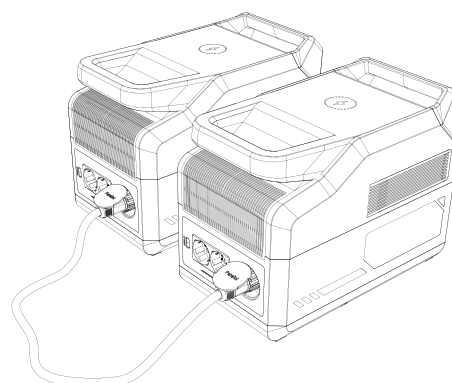
Der CAPTAIN 1200 kann mit einem herkömmlichen Generator in etwa 2 Stunden aufgeladen werden.



3.5 Zwei Captain 1200 verbinden

Verbinden Sie den parallelen Anschluss des CAPTAIN 1200 mit dem Parallelkabel und schalten Sie die AC-Taste ein, bis die Parallelgrafik auf der LCD-Anzeige leuchtet, was eine erfolgreiche Parallelverbindung anzeigt. Die AC-Ausgangsleistung bietet bis zu 2400 W Dauerleistung bei einer Kapazität von bis zu 2560 Wh. Die Benutzer können den AC-Anschluss an beiden Produkten verwenden. Bitte vermeiden Sie die Verwendung von Lastgeräten, die die Nennleistung von 2400 W überschreiten.

Bitte beachten Sie: Das Parallelkabel muss zusätzlich erworben werden.



3.6 Verwendung der APP



Über die VIGORPOOL-App können Sie Energieprognosen, Zustandsüberwachung und -schätzung sowie Anomalieerkennung anzeigen. Für weitere Details laden Sie es bitte im App Store oder bei Google Play herunter und besuchen Sie unsere offizielle Website, um die Verbindungsschritte zu erhalten: <https://VIGORPOOL.com/pages/VIGORPOOL-app>

3.7 Hinweise zum Boost

Herkömmliche Kraftwerke werden abgeschaltet, wenn die kontinuierliche Ausgangsleistung überschritten wird. Im Gegensatz dazu kann die CAPTAIN 1200 AC Wechselrichter-Boost-Funktion die meisten ohmschen Lastgeräte bis zu 1800W unterstützen, ohne dass das Gerät aufgrund des Überlastschutzes deaktiviert wird. Dieses Produkt unterstützt Geräte mit einer maximalen Leistung von 1800W, aber zu diesem Zeitpunkt beträgt die Nennausgangsleistung immer noch 1200W.

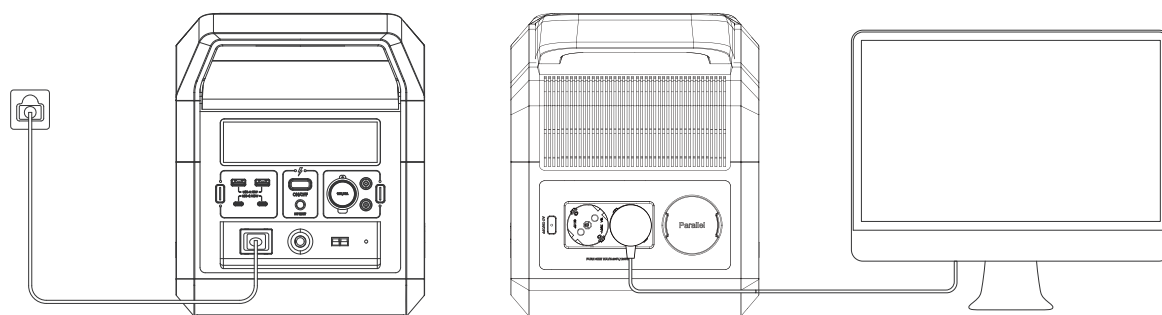
Wenn Sie die Boost-Funktion verwenden, beachten Sie bitte Folgendes:

- (1) Achten Sie besonders auf den Ladezustand.
- (2) Wenn Sie ein Gerät verwenden, das zwischen 1200 W und 1800 W benötigt, verwenden Sie nur dieses eine Gerät. Der Versuch, mehrere Wechselstromgeräte mit der Boost-Funktion zu betreiben, könnte zu Spannungsschwankungen führen, die die Geräte mit der Zeit beschädigen könnten.
- (3) Wenn das 1200W-1800W-Gerät, das Sie mit dem CAPTAIN 1200 zu betreiben versuchen, beim Starten des Geräts die Stoßspannungsgrenze von 2400W überschreitet, können Sie dieses Gerät möglicherweise nicht betreiben.

Unterbrechungsfreie Stromversorgung (UPS)

Dieser Stromgenerator unterstützt die USV-Funktion. Sie können das AC-Ladekabel verwenden, um das Netz und den AC-Eingangsanschluss dieses Stromgenerators zu verbinden, das Gerät kann an den AC-Ausgangsanschluss dieses Stromgenerators angeschlossen werden, um zu arbeiten (zu dieser Zeit kommt der AC-Strom aus dem Netz, nicht dieser Stromgenerator), wenn der Strom ausgeschaltet ist, kann dieser Stromgenerator automatisch in den Batteriebetrieb innerhalb von 10ms wechseln.

Hinweis: Diese Funktion unterstützt keine 0ms-Umschaltung und sollte daher nicht als USV für hochsensible Geräte, wie z.B. Datenserver und Workstations, verwendet werden, ohne die Kompatibilität zu bestätigen oder vor der Verwendung zu testen. VigorPool übernimmt keine Verantwortung und haftet daher nicht für Datenverluste oder Schäden, die durch die Verwendung dieses Produkts in Konfigurationen, für die es nicht vorgesehen ist, und durch die Missachtung dieser Empfehlung entstehen.



3.8 Sicherheitsrichtlinien

1. Tauchen Sie das Produkt NICHT in Wasser ein und machen Sie es nicht nass.
2. Bringen Sie das Produkt während des Gebrauchs oder der Lagerung NICHT in die Nähe von Wärmequellen, wie z. B. einem Feuer oder einem Heizgerät.
3. Stechen Sie das Gehäuse des Produkts NICHT mit einem Nagel oder einem anderen scharfen Gegenstand ein, brechen Sie es nicht mit einem Hammer auf und treten Sie nicht darauf.
4. Lassen Sie das Gerät NICHT mit ätzenden Gegenständen in Berührung kommen.
5. Versuchen Sie NICHT, das Gerät in irgendeiner Weise zu zerlegen.
6. Schließen Sie das Gebläse während des Gebrauchs NICHT gewaltsam ab und stellen Sie das Gerät nicht in einem unbelüfteten oder staubigen Bereich auf.
7. Reinigen Sie das Gerät NICHT direkt mit Wasser. Verwenden Sie stattdessen ein trockenes Tuch, um es vorsichtig zu reinigen.
8. Tauschen Sie KEINE Komponenten des Geräts aus, ohne eine spezielle Genehmigung von VigorPool einzuholen.
9. Wenden Sie sich bitte an die offiziellen VigorPool-Kanäle, um weitere Informationen zu erhalten, wenn Sie Komponenten austauschen möchten.
10. Entsorgen Sie die Batterie NICHT direkt in einer Batterierecyclingbox. Wenden Sie sich für die weitere Verarbeitung an ein professionelles Recyclingunternehmen.
11. Stellen Sie das Produkt NICHT in einem Bereich auf, der für Kinder oder Haustiere zugänglich ist.

3.9 WIE BEWAHRT MAN ES AUF ODER VERWENDET ES

1. Bei langfristiger Lagerung (mehr als 3 Monate) muss der Akku bei 50 % der Nennkapazität gehalten werden (einmal alle 3 Monate aufladen), an einem trockenen und kühlen Ort gelagert und von Feuer, Wärmequellen und ätzenden Substanzen ferngehalten werden.
2. Um die Lebensdauer des Produkts zu verlängern, ist es besser, das Produkt aufzuladen, bevor die Leistung um 15 % sinkt.
3. Die Betriebstemperatur des VigorPool-Kraftwerks liegt bei -10-40°C (14-104°F), die Lagertemperatur bei -10-35°C (14-95°F).

4. Fehlerbehebung

Symbolanzeige	Problem	Lösung	Fehlercode
 Symbole blinken gemeinsam	AC-Ausgang Unterspannungsschutz	Schalten Sie den AC-Ausgang aus und entfernen Sie die abnorme Last. Nach 10 Sekunden sollte die E000-Station wieder wie gewohnt funktionieren.	E000
 Symbole blinken gemeinsam	USB-Ausgang Überlastungsschutz oder Kurzschluss	Schalten Sie den USB-Ausgang aus und entfernen Sie die abnormalen Last. Nach 10 Sekunden sollte die E001-Station wie gewohnt funktionieren.	E001
 Symbole blinken gemeinsam	DC-Ausgang Überlastungsschutz oder Kurzschluss	Schalten Sie den DC-Ausgang aus und entfernen Sie die abnorme Last. Nach 10 Sekunden sollte die E002-Station wieder wie gewohnt funktionieren.	E002
 Symbole blinken gemeinsam	AC-Ausgang Überlastschutz oder Kurzschluss	Schalten Sie den AC-Ausgang aus und entfernen Sie die abnorme Last. Nach 10 Sekunden sollte die E003-Station wieder wie gewohnt funktionieren.	E003
 Symbole blinken und Gerät lädt nicht mehr	AC-Eingang Überstromschutz oder Kurzschluss	Der abnormale Zustand wird automatisch nach 10 Sekunden. Drücken Sie danach die Überstromschutztaste des AC-Eingangs E004 und ziehen Sie das Ladekabel ab. Dann sollte das Kraftwerk wie gewohnt funktionieren.	E004
 Symbole blinken und Gerät lädt nicht mehr	Schutz vor Eingangsstrom oder Kurzschluss im Solarmodul	Der abnormale Zustand wird automatisch nach 10 Sekunden gelöscht. Dann wird die Stromversorgung E005 wiederhergestellt. will be restored.	E005
 Icons blinken und drahtlose Kommunikation funktioniert nicht mehr	Kabelloses Laden funktioniert nicht	Entfernen Sie die abnormale Last. Nach 10 Sekunden funktioniert das kabellose Laden wie gewohnt	E006
 Symbol wird hell	Schutz vor Hochtemperaturen	Die Stromversorgung kann automatisch wiederhergestellt werden, wenn die Batterie abgekühlt ist.	E007
 Symbol wird hell	Schutz vor niedrigen Temperaturen	Die Stromversorgung kann automatisch wiederhergestellt werden, sobald die Temperatur der Batterie wieder die sichere Betriebstemperatur erreicht hat.	E008

Sollten Sie weiterhin Probleme haben, wenden Sie sich bitte an support@vigorpool.com. Weitere Informationen finden Sie auf unserer speziellen Website: www.VIGORPOOL.com.

5. Häufig gestellte Fragen

1. Welche Geräte kann der VigorPool CAPTAIN 1200 versorgen?

A: Der VigorPool CAPTAIN 1200 kann wichtige Geräte mit weniger als 1200 W versorgen (oder ein Gerät mit bis zu 1800 W, wenn die Inverter-Boost-Funktion verwendet wird). Die Gesamtwattzahl der zu versorgenden Geräte sollte unter 1200W liegen, es sei denn, Sie verwenden die Inverter-Boost-Funktion. Bitte beachten Sie vor dem Kauf die technischen Daten Ihres Geräts.

2. Wie lange ist die Lebensdauer des Kraftwerks VigorPool CAPTAIN 1200?

A: Der VigorPool CAPTAIN 1200 verwendet die Lithium-Eisenphosphat-Batterie-Technologie. Nach 3500 Benutzungszyklen sinkt die Kapazität des VigorPool CAPTAIN 1200 Kraftwerks auf 80%. Die Lebensdauer hängt auch davon ab, wie das Kraftwerk genutzt, gewartet usw. wird.

3. Ist der VigorPool CAPTAIN 1200 wasserdicht?

A: Der VigorPool CAPTAIN 1200 ist nicht wasserdicht, bitte halten Sie sich von Wasserquellen fern.

4. Kann ich meinen VigorPool CAPTAIN 1200 gleichzeitig benutzen und aufladen?

A: Ja, alle unsere Produkte unterstützen die Durchgangsladung. Wir raten jedoch davon ab, dies sehr häufig zu verwenden, da sich dadurch die Lebensdauer der Batterie verkürzt.

5. Kann ich meinen VigorPool CAPTAIN 1200 mit ins Flugzeug nehmen?

A: Leider können Sie das nicht. Gemäß den FAA-Vorschriften darf jeder Akku, den Sie mit an Bord nehmen, 100Wh nicht überschreiten. Externe Ladegeräte oder Powerbanks werden ebenfalls als Batterie betrachtet. Sie sollten eine Kapazität von 27000mAh, also 100Wh, nicht überschreiten.

6. Ist der VigorPool mit einem MPPT-Controller ausgestattet?

A: Alle VigorPool-Modelle verfügen über einen MPPT-Controller.

7. Kann ich Solarmodule von Drittanbietern verwenden, um meinen VigorPool CAPTAIN 1200 aufzuladen?

A: Wir raten davon ab, Solarmodule von Drittanbietern zu verwenden, da die Garantie von VigorPool keine Schäden abdeckt, die durch Solarmodule von Drittanbietern verursacht werden.

8. Kann ich mit meinem VigorPool CAPTAIN 1200 einem Auto Starthilfe geben?

A: Unser Captain 1200 kann keine Starthilfe geben, aber er kann die leeren Batterien Ihres Autos über ein Autoladekabel aufladen.

9. Wie kann ich feststellen, ob mein VigorPool CAPTAIN 1200 geladen wird?

A: Während des Ladevorgangs zeigt das LCD-Display die verbleibende Ladezeit an, und die prozentuale Leistungsanzeige des Akkus beginnt sich zu drehen.

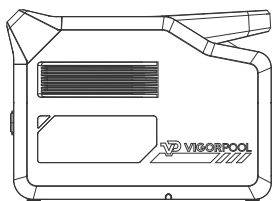


Batterien oder Akkus müssen ordnungsgemäß recycelt oder entsorgt werden. Wenn dieses Produkt das Ende seiner Nutzungsdauer erreicht hat, darf es nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gemäß der Verordnung über Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen sie getrennt gesammelt werden, damit sie mit den besten verfügbaren Rückgewinnungs- und Recyclingtechniken behandelt werden können. Dadurch werden die Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit durch die Verunreinigung des Bodens und des Wassers mit gefährlichen Stoffen minimiert, die für die Herstellung neuer Produkte erforderlichen Ressourcen verringert und der Verbrauch von Deponieraum vermieden. Bitte tragen Sie Ihren Teil dazu bei, dass dieses Produkt nicht in den kommunalen Abfallstrom gelangt! Das Symbol "Mülltonne" bedeutet, dass es als "Elektro- und Elektronik-Altgerät" gesammelt werden sollte. Sie können ein altes Produkt bei Ihrem Händler zurückgeben, wenn Sie ein ähnliches neues Produkt kaufen. Für andere Möglichkeiten wenden Sie sich bitte an Ihre Gemeindeverwaltung.

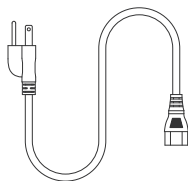
SOMMAIRE

- 1. Le contenu de la boîte 2
- 2. Spécifications du produit 2
- 3. Guides de démarrage pour les utilisateurs 3
 - 3.1 Utilisation du Captain 1200 3
 - 3.2 Détails du Captain 1200 3
 - 3.3 Écran LCD 3
 - 3.4 Méthodes de recharge multiples 4
 - 3.5 Connect Two Captain 1200 6
 - 3.6 Utilisation de l'APP 6
 - 3.7 Notes sur le Boost 6
 - 3.8 Directives de sécurité 7
 - 3.9 Comment stocker ou utiliser 7
- 4. Dépannage 8
- 5. Foire aux questions 9

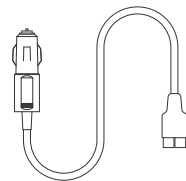
1. Le contenu de la boîte



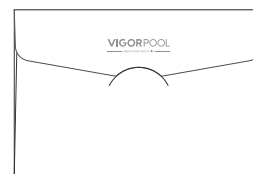
VIGORPOOL CAPTAIN 1200



Câble CA



Chargeur de voiture à câble Anderson



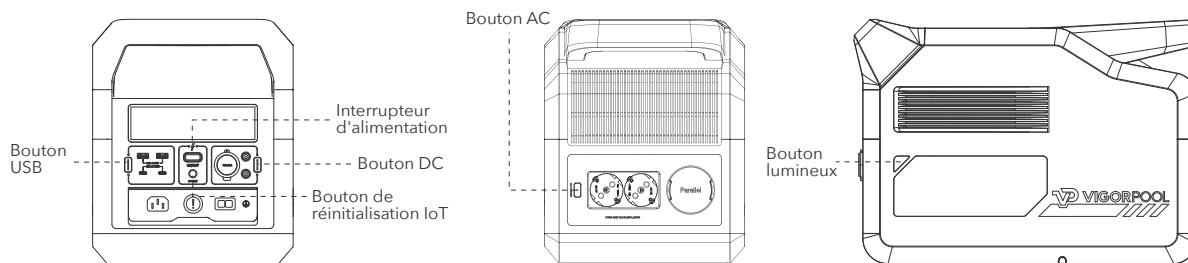
Manuel d'utilisation

2. Spécifications du produit

INFO BATTERIE	
Modèle:	VP21
Capacité:	25.6V 50Ah 1280Wh
Chimie cellulaire:	LiFePO ₄
Cycle de vie:	3500 cycles à 80% + capacité
Système de gestion:	Protection contre la surcharge, protection contre la surdécharge, surcharge Protection, protection contre les courts-circuits, protection contre les surintensités, Protection contre les hautes températures, protection contre les basses températures
SORTIE	
Sortie AC (x2):	230V~50Hz 5.22A, Total 1200W (Surge 2400W)
Inter face parallèle AC (en cours de connexion):	230V~50Hz, 1200W
Sortie USB-A (x2):	5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A, 18W Max. Max par port, Total 36W
Sortie USB-C (x2):	5V/9V/12V/15V=3A, 20V=5A 100W Max. Max par port, Total 200W
DC5521 Sortie (x2) :	12V=3A 36W Max. Max par port, Total 72W
Port de recharge de voiture:	12V=10A, 120W Max (2 x Sortie DC5521 + Sortie voiture: Total 120W)
Sortie sans fil:	10W Max
Entrée	
Entrée AC:	230V~50Hz 5.5A
Entrée Anderson:	12-56V=12A Max, 400W Max
GÉNÉRALITÉS	
Poids:	Environ 33.07lbs (Environ 15kg)
Dimensions:	15.98 x 9.4 x 11.57 in (40.6 x 23.9 x 29.4 cm)
Température de charge:	32-104°F (0-40°C)
Température de décharge:	14-104°F (-10-40°C)
Certification:	FCC, UL, CE, UKCA, PSE, MIC, RoHS
Garantie:	24 Mois
Accessoire en option:	Panneau solaire 400W, Panneau solaire 200W, Panneau solaire 100W
Contrôle APP:	Oui

3. Guides de démarrage pour les utilisateurs

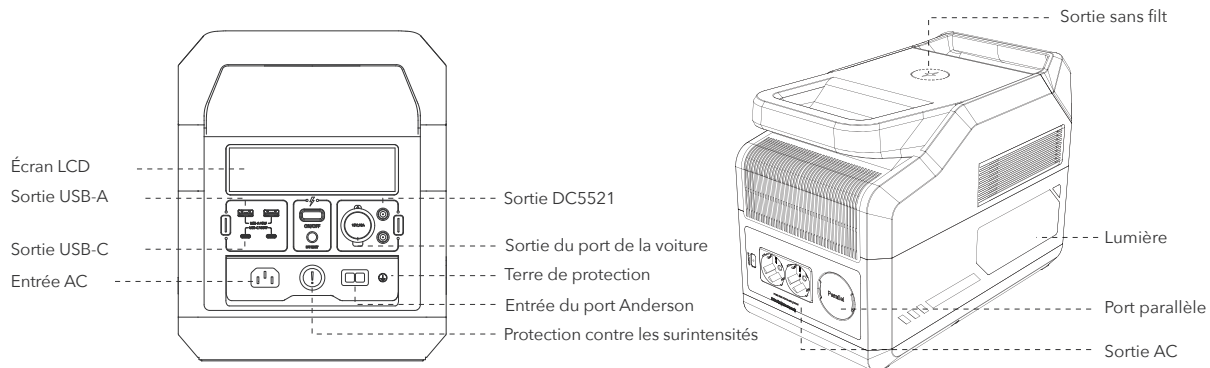
3.1 Utilisation du Captain 1200



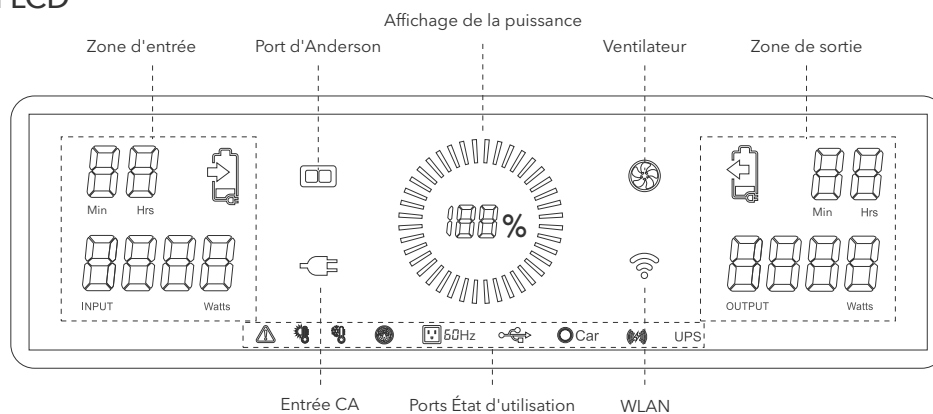
1. Vous pouvez appuyer longuement sur le bouton d'alimentation pour allumer l'écran LCD et appuyer longuement à nouveau sur le bouton d'alimentation pour éteindre l'écran LCD.
2. Si votre téléphone ne parvient pas à se connecter à l'appareil, veuillez appuyer longuement sur le bouton de réinitialisation IoT.
3. Lorsque le bouton d'alimentation est allumé, appuyez brièvement sur le bouton USB/le bouton DC/le bouton AC pour utiliser ces ports ; appuyez à nouveau brièvement pour les désactiver.
4. Après la mise en marche, vous pouvez appuyer brièvement sur le bouton de lumière pour choisir parmi quatre modes: Lecture, Lumière forte, SOS, Flash.

Remarque : Pour des raisons d'économie d'énergie, la sortie AC du VigorPool CAPTAIN 1200 sera automatiquement désactivée après 12 heures si la consommation d'énergie reste inférieure à 20W. Les sorties DC et USB seront automatiquement désactivées après 12 heures si la consommation d'énergie reste inférieure à 5W.

3.2 Détails du Captain 1200



3.3 Écran LCD



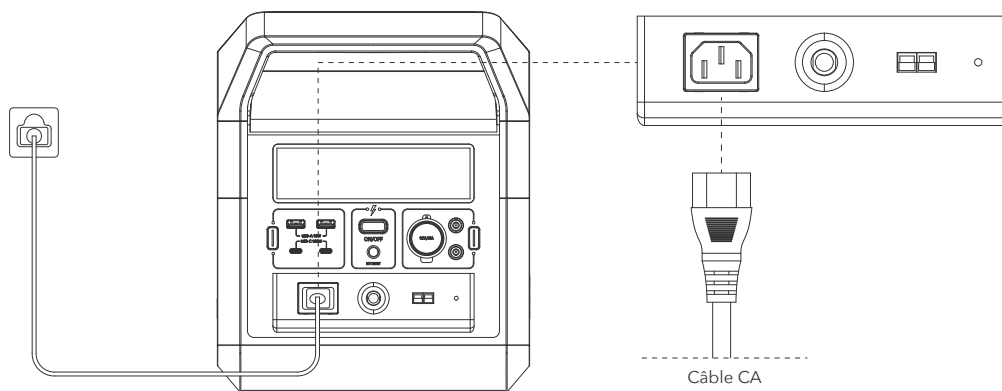
CONTENU DE L'ICON	TYPE D'ICÔNE
Statut de l'entrée	Indique que le CAPTAIN 1200 est en cours de charge. Il y a un affichage du temps de charge restant et un affichage de l'alimentation actuelle.
Statut de la sortie	Indique que le CAPTAIN 1200 alimente/recharge un appareil. Il y a un affichage du temps de décharge restant et de la puissance de sortie actuelle.
Affichage de la puissance	Indique la capacité actuelle de la batterie.
Port d'Anderson	Indique que le CAPTAIN 1200 est en cours de chargement avec un panneau solaire ou une voiture.
Entrée AC	Indique que le chargeur mural est utilisé pour charger le CAPTAIN 1200.
Fonctionnement du ventilateur	Indique que la température actuelle du CAPTAIN 1200 est trop élevée et qu'il doit refroidir. A ce moment, il y aura un bruit de rotation du ventilateur.
WLAN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vous pouvez cliquer sur le bouton IOT pour activer la fonction IOT. L'icône WIFI s'allumera. 2. Vous pouvez appuyer longuement sur le bouton IOT pendant 3-4 secondes jusqu'à ce que l'icône WIFI disparaisse. L'icône WIFI clignotera et passera à l'état de connexion au réseau. Vous pouvez utiliser l'APP VIGORPOOL pour connecter votre smartphone à l'appareil. S'il est connecté au serveur, l'icône WIFI restera allumée en permanence. Sinon, l'icône clignotera. 3. Vous pouvez cliquer à nouveau sur le bouton IOT pour désactiver la fonction IOT. L'icône disparaîtra.
Ports État d'utilisation	Indique l'état d'utilisation de chaque port.

3.4 Méthodes de recharge multiples

Chargement au mur	Panneaux solaires	Chargement de la voiture	Générateur électrique
Environ 2 heures	Environ 5.5 heures	Environ 14 heures	Environ 2 heures

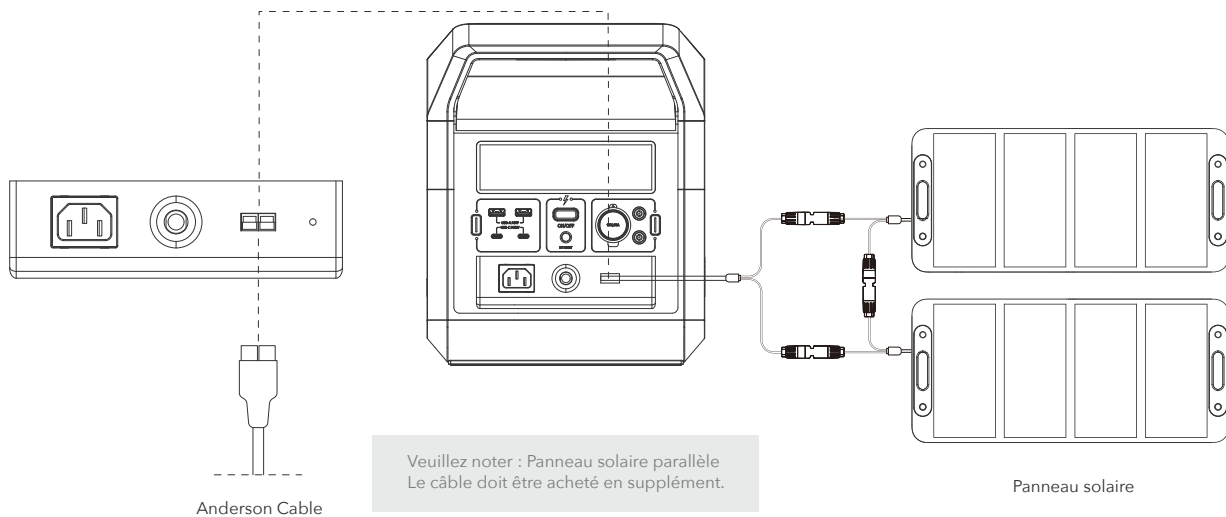
CHARGE MURALE:

Le CAPTAIN 1200 utilise la technologie de charge rapide avec une puissance d'entrée maximale de 800W. Il peut être chargé à 80% en 1,5 heure et complètement en 2 heures. En outre, vous pouvez sélectionner la charge rapide 800W, la charge lente 200W (charge silencieuse) ou la charge personnalisée via l'application. La puissance d'entrée par défaut est de 800W.



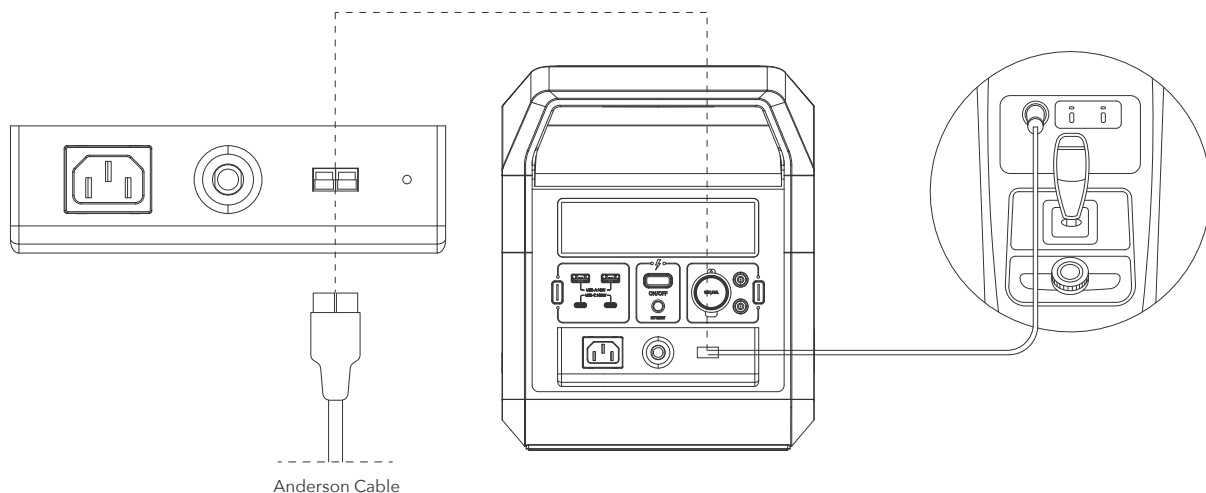
CHARGEMENT DU PANNEAU SOLAIRE:

Les utilisateurs peuvent choisir le panneau solaire VigorPool 400W, 200W ou 100W pour charger le CAPTAIN 1200. La plage de tension d'entrée CC est de 12V-56V, le courant maximal est de 12A, et la puissance de charge maximale est de 400W. En plein soleil, le CAPTAIN 1200 peut être chargé avec deux panneaux solaires de 200W, ce qui prendra environ 5.5 heures pour une charge complète.



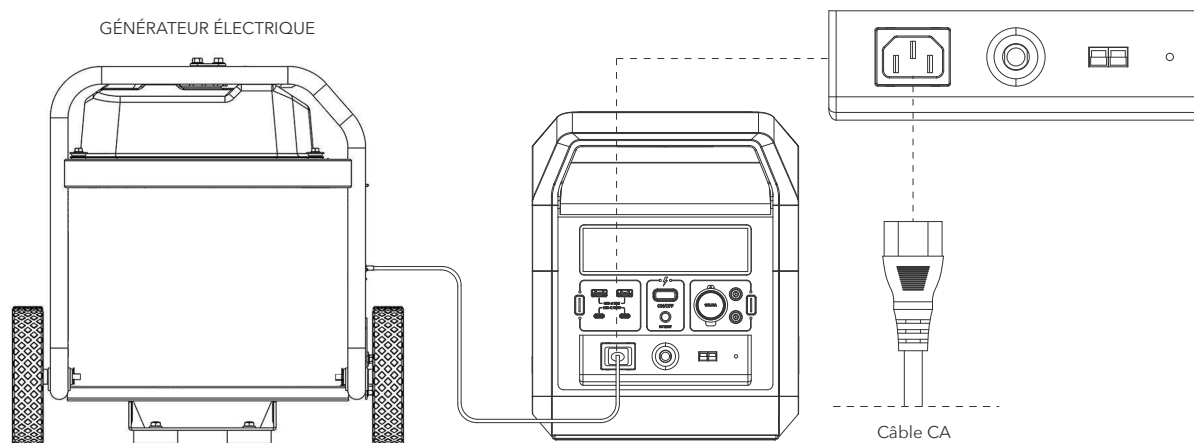
CHARGEMENT DE LA VOITURE:

Le CAPTAIN 1200 peut être chargé avec une voiture. Il supporte une charge de voiture de 12V et prend environ 14 heures pour se charger complètement. Chargez à l'aide du chargeur de voiture après avoir démarré la voiture afin d'éviter tout échec de démarrage dû à l'insuffisance de la batterie de la voiture. En outre, veuillez vous assurer que le port d'entrée de chargement de la voiture et le câble de chargement de la voiture sont en bon état. VigorPool n'assume aucune responsabilité pour les pertes ou les dommages causés par le non-respect des instructions.



CHARGE DU GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE :

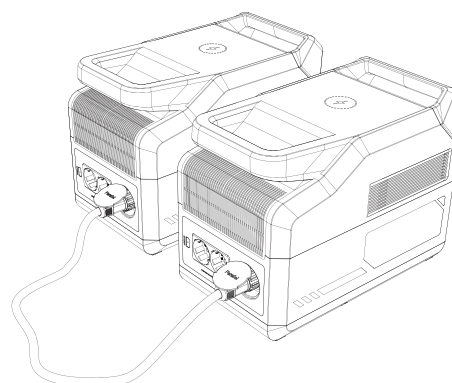
Le CAPTAIN 1200 peut être rechargé en 2 heures environ avec un générateur traditionnel.



3.5 Connect Two Captain 1200

Connectez le port parallèle du CAPTAIN 1200 par l'intermédiaire du câble parallèle et allumez le bouton AC jusqu'à ce que le graphique parallèle sur l'écran LCD s'allume, indiquant une connexion parallèle réussie. La puissance de sortie CA fournit jusqu'à 2400W en continu, en utilisant une capacité allant jusqu'à 2560Wh. Les utilisateurs peuvent utiliser le port CA de l'un ou l'autre produit. Veuillez éviter d'utiliser des dispositifs de charge qui dépassent la puissance nominale de 2400W.

Veuillez noter que le câble parallèle doit être acheté en supplément.



3.6 Utilisation de l'APP



Vous pouvez consulter les prévisions d'énergie, la surveillance et l'estimation de l'état, et la détection des anomalies via l'application VigorPool. Pour plus de détails, veuillez Télécharger-le sur App Store ou Google Play et consultez notre official pour obtenir les étapes de connexion: <https://VIGORPOOL.com/pages/VIGORPOOL-app>

3.7 Notes sur le Boost

Les centrales électriques traditionnelles s'arrêteront si la puissance de sortie continue est dépassée. En revanche, la fonction d'amplification de l'onduleur CAPTAIN 1200 AC peut prendre en charge la plupart des dispositifs de charge résistifs jusqu'à 1800W sans que l'appareil soit désactivé en raison de la protection contre les surcharges. Ce produit prend en charge les équipements d'une puissance maximale de 1800W, mais à l'heure actuelle, la puissance de sortie nominale est toujours de 1200W.

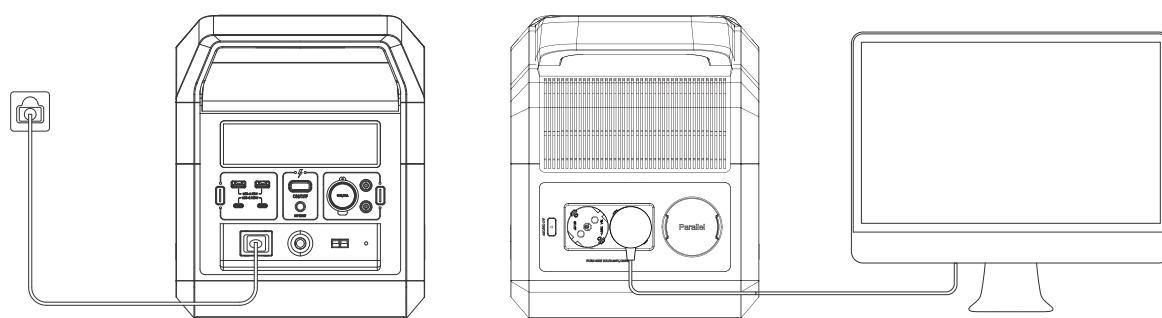
Lorsque vous utilisez la fonction Boost, veuillez garder à l'esprit les points suivants:

- (1) Faites particulièrement attention à l'état de charge.
- (2) Lorsque vous utilisez un appareil qui nécessite entre 1200W et 1800W, n'utilisez que cet appareil. Si vous essayez de faire fonctionner plusieurs appareils à courant alternatif tout en utilisant la fonction de suralimentation, vous risquez de provoquer des fluctuations de tension qui pourraient endommager les appareils à la longue.
- (3) Si l'appareil de 1200W-1800W que vous tentez d'alimenter avec le CAPTAIN 1200 dépasse la limite de tension de pointe de 2400W de l'appareil au démarrage, il se peut que vous ne puissiez pas alimenter cet appareil.

Alimentation sans interruption (UPS)

Ce générateur d'électricité est compatible avec la fonction onduleur (UPS). Vous pouvez utiliser le câble de charge AC pour vous connecter au réseau et au port d'entrée AC de ce générateur d'électricité. L'appareil peut être connecté au port de sortie AC de ce générateur d'électricité pour fonctionner (à ce moment-là, l'alimentation AC provient du réseau, pas de ce générateur d'électricité). Lorsque le courant est coupé, ce générateur d'électricité peut automatiquement passer en mode batterie en moins de 10 ms.

Note : Cette fonction ne supporte pas la commutation 0ms, il n'est donc pas recommandé d'être utilisé comme un UPS pour les équipements hautement sensibles, tels que les serveurs de données et les stations de travail sans confirmer la compatibilité ou des tests appropriés avant l'utilisation. Il est également recommandé de n'utiliser la fonction UPS que pour un seul appareil à la fois pour éviter la protection contre la surcharge. VigorPool n'assume aucune responsabilité et n'est donc pas responsable des pertes de données ou des dommages causés par l'utilisation de ce produit dans des configurations pour lesquelles il n'a pas été conçu et le non-respect de cette recommandation.



3.8 Directives de sécurité

1. NE PAS immerger le produit dans l'eau ou le mouiller.
2. NE PAS placer le produit à proximité de sources de chaleur, telles qu'un feu ou un appareil de chauffage, pendant son utilisation ou son stockage.
3. NE PAS percer l'enveloppe du produit avec un clou ou un autre objet pointu, utiliser un marteau pour l'ouvrir ou marcher dessus.
4. NE laissez PAS le produit entrer en contact avec des objets corrosifs.
5. NE PAS tenter de démonter ce produit de quelque manière que ce soit.
6. NE PAS forcer le ventilateur pendant l'utilisation ou placer le produit dans une zone non ventilée ou poussiéreuse.
7. NE PAS nettoyer le produit directement avec de l'eau. Utilisez plutôt un chiffon sec pour le nettoyer délicatement.
8. NE PAS remplacer les composants du produit sans les autorisations officielles de VigorPool.
9. Veuillez contacter les chaînes officielles VigorPool pour obtenir plus d'informations si vous souhaitez remplacer des composants.
10. NE PAS jeter la batterie directement dans une boîte de recyclage de batteries. Vous devez contacter une entreprise de recyclage professionnelle pour un traitement ultérieur.
11. NE PAS mettre le produit dans un endroit accessible aux enfants ou aux animaux domestiques.

3.9 COMMENT STOCKER OU UTILISER

1. Pour un stockage à long terme (plus de 3 mois), la batterie doit être maintenue à 50 % de sa capacité nominale (rechargée une fois tous les 3 mois), stockée dans un endroit sec et frais et tenue à l'écart du feu, des sources de chaleur et des substances corrosives.
2. Pour prolonger la durée de vie du produit, il est préférable de le recharger avant que la puissance ne baisse de 15 %.
3. La température de fonctionnement de la centrale VigorPool est de -10-40°C (14-104°F), et la température de stockage de -10-35°C (14-95°F).

4. Dépannage

icône Indicateur	Problème	Solutio	code d'erreur
 Les icônes clignotent ensemble	Protection contre la sous tension de la sortie CA	Off la sortie AC et retirez le charge anormale. Après 10 secondes, la station devrait fonctionner comme d'habitude.	E000
 Les icônes clignotent ensemble	Protection de la sortie USB contre les surcharges ou les courts-circuits	Off la sortie USB et retirez le charge anormale. Après 10 secondes, la station devrait fonctionner comme d'habitude.	E001
 Les icônes clignotent ensemble	Protection de la sortie DC contre les surcharges ou les courts-circuits	Off la sortie DC et retirez le charge anormale. Après 10 secondes, la station devrait fonctionner comme d'habitude.	E002
 Les icônes clignotent ensemble	Protection de la sortie CA contre les surcharges ou les courts-circuits	Mettez la sortie CA hors tension et retirez l'appareil charge anormale. Après 10 secondes, la station devrait fonctionner comme d'habitude.	E003
 Les icônes clignotent et l'unité arrête de charger	Protection contre les surintensités ou les courts-circuits de l'entrée CA	L'état anormal sera effacé automatiquement après 10 secondes. Après cela, appuyez sur le bouton du protecteur de surintensité de l'entrée CA et débranchez le câble de charge. Ensuite, la centrale devrait fonctionner comme d'habitude.	E004
 Les icônes clignotent et l'unité arrête de charger	Protection du courant d'entrée du panneau solaire ou court-circuit	L'état anormal sera effacé automatiquement après 10 secondes. Ensuite, l'alimentation sera rétablie.	E005
 L'icône clignote et le sans fil cesse de fonctionner	La charge sans fil ne fonctionne pas	Retirez la charge anormale. Après 10 secondes, la fonction sans fil fonctionne comme d'habitude.	E006
 L'icône s'allume	Protection contre les hautes températures	L'alimentation électrique peut être rétablie automatiquement après le refroidissement de la batterie.	E007
 L'icône s'allume	Protection contre les basses températures	L'alimentation peut être rétablie automatiquement lorsque la température de la batterie revient à des températures de fonctionnement sûres.	E008

Si vous rencontrez toujours des problèmes, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse support@vigorpool.com. Pour de plus amples informations, consultez notre site Web officiel: www.VIGORPOOL.com.

5. Foire aux questions

1. Quels dispositifs le VigorPool CAPTAIN 1200 peut-il alimenter ?

A: VigorPool CAPTAIN 1200 peut alimenter des appareils essentiels de moins de 1200W (ou un appareil jusqu'à 1800W en utilisant la fonction boost de l'onduleur). La puissance totale des appareils alimentés doit être inférieure à 1200 W, sauf si vous utilisez la fonction d'amplification de l'onduleur. Veuillez vous référer aux spécifications de votre appareil avant l'achat.

2. Quelle est la durée de vie de la centrale VigorPool CAPTAIN 1200 ?

A: La VigorPool CAPTAIN 1200 utilise la technologie des batteries lithium-fer-phosphate. Après 3500 cycles d'utilisation, la capacité de la station VigorPool CAPTAIN 1200 baissera à 80%. La durée de vie dépend également de la manière dont la centrale est utilisée, entretenue, etc.

3. Le VigorPool CAPTAIN 1200 est-il étanche ?

A: Le VigorPool CAPTAIN 1200 n'est pas étanche, veuillez rester éloigné des sources d'eau.

4. Puis-je utiliser et charger mon VigorPool CAPTAIN 1200 simultanément ?

A: Oui, tous nos produits prennent en charge la recharge par passage. Mais nous vous conseillons de ne pas l'utiliser très fréquemment car cela réduirait la durée de vie de la batterie.

5. Puis-je emporter mon VigorPool CAPTAIN 1200 en avion ?

A: Malheureusement, vous ne pouvez pas. Selon la réglementation de la FAA, toute batterie que vous emportez à bord ne doit pas dépasser 100Wh. Les chargeurs externes ou les banques d'alimentation sont également considérés comme une batterie. Ils ne doivent pas dépasser une capacité de 27000mAh, ou en d'autres termes, 100Wh.

6. Le VigorPool est-il équipé d'un contrôleur MPPT ?

A: Tous les modèles VigorPool sont équipés d'un contrôleur MPPT.

7. Puis-je utiliser des panneaux solaires tiers pour recharger mon VigorPool CAPTAIN 1200 ?

A: Nous ne suggérons pas d'utiliser des panneaux solaires tiers car la garantie de VigorPool ne couvre pas les dommages causés par des panneaux solaires tiers.

8. Puis-je faire redémarrer une voiture avec mon VigorPool CAPTAIN 1200 ?

A: Notre Captain 1200 ne peut pas faire démarrer une voiture, mais il peut recharger les batteries à plat de votre voiture grâce à un câble de charge pour voiture.

9. Comment déterminer si mon VigorPool CAPTAIN 1200 est en charge ?

A: L'écran LCD indique le temps de charge restant lors du chargement, et l'indicateur de puissance en pourcentage de la batterie commence à tourner.



Les piles ou les batteries sont destinées à être recyclées ou éliminées de manière appropriée. Une fois que ce produit a atteint la fin de sa vie utile, il ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers. La réglementation sur les déchets d'équipements électriques et électroniques exige qu'il soit collecté de manière séparée afin qu'il puisse être traité à l'aide des meilleures techniques de récupération et de recyclage disponibles. Cela réduira l'impact sur l'environnement et la santé humaine de la contamination du sol et de l'eau par des substances dangereuses, permettra de réduire les ressources nécessaires à la fabrication de nouveaux produits et évitera l'utilisation de l'espace des décharges. Veuillez faire votre part en évitant que ce produit ne se retrouve dans le flux des déchets municipaux ! Le symbole de la "poubelle à roulettes" indique qu'il doit être collecté comme "déchet d'équipement électrique et électronique". Vous pouvez retourner un ancien produit auprès de votre détaillant lorsque vous achetez un nouveau produit similaire. Pour d'autres options, veuillez contacter votre conseil local.

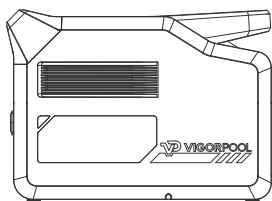


Informations sur le recyclage et la mise au rebut des batteries et des équipements électriques et électroniques hors d'usage Le symbole de poubelle à roulettes barrée sur un produit ou sur ses batteries ou son emballage signifie que le produit, ainsi que les batteries qu'il contient éventuellement, ne doivent pas être mis au rebut avec vos déchets ménagers. Vous êtes au contraire responsable de remettre les batteries et/ou les équipements électriques et électroniques hors d'usage à un point de collecte compétent pour le recyclage des batteries et des équipements électriques et électroniques. Cette collecte séparée et ce recyclage permettront de protéger les ressources naturelles et d'empêcher des conséquences néfastes potentielles pour la santé humaine et l'environnement, du fait de la présence éventuelle de substances dangereuses dans les batteries et les équipements électriques et électroniques, qui pourraient découler d'une mise au rebut inappropriée. Recyclez vos équipements électroniques et vos batteries gratuitement auprès de points de collecte municipaux locaux. VIGORPOOL s'associe à Ecologic (www.ecologic-france.com) pour collecter et recycler les équipements électroniques hors d'usage, avec Srelec (<https://www.srelec.fr/>) pour collecter et recycler les batteries hors d'usage, et avec Leko (<https://www.leko-organisme.fr>) pour recycler les emballages. Pour consulter les coordonnées des points de collecte dans votre région, rendez-vous sur le site www.ecologic-france.com/les-deee/ou-deposer-deee.html. Les tarifs de l'éco-contributions sont disponibles à www.ecologic-france.com/outils/centre-de-ressources/baremes.html Le symbole Triman est un rappel visuel qu'un produit (et son emballage) sont collectés séparément dans le but d'être recyclés. Les consommateurs doivent s'assurer que les produits et les emballages qui sont arrivés à la fin de leur cycle de vie sont triés et séparés dans l'objectif d'être mieux récupérés et recyclés.

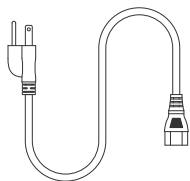
CONTENUTI

1. Cosa c'è nella scatola	2
2. Specifiche del prodotto	2
3. Guide di avvio per gli utenti	3
3.1 Utilizzo di Captain 1200	3
3.2 Dettagli di Captain 1200	3
3.3 Schermo LCD	3
3.4 Metodi di ricarica multipli	4
3.5 Collega due Capitan 1200	6
3.6 Utilizzo dell'APP	6
3.7 Note sul potenziamento	6
3.8 Linee guida per la sicurezza	7
3.9 Come conservare o utilizzare	7
4. Risoluzione dei problemi	8
5. Domande frequenti	9

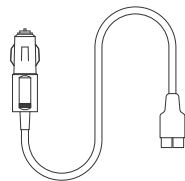
1. Cosa c'è nella scatola



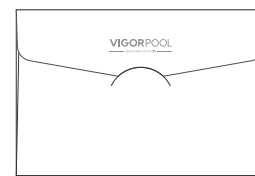
VIGORPOOL CAPTAIN 1200



Cavo CA



Cavo da caricabatteria per auto a Anderson



Manuale d'uso

2. Specifiche del prodotto

INFORMAZIONI SULLA BATTERIA

Modello:	VP21
Capacità:	25.6V 50Ah 1280Wh
Chimica cellulare:	LiFePO ₄
Ciclo vitale:	3500 cicli fino all'80% di capacità
Sistema di gestione:	Protezione da sovraccarico, protezione da sovraccarico, sovraccarico Protezione, protezione da cortocircuito, protezione da sovracorrente, Protezione da alta temperatura, protezione da bassa temperatura

PRODUZIONE

Uscita CA (x2):	230V~50Hz 5.22A, Totale 1200W (Surge 2400W)
Interfaccia parallela AC (in fase di connessione):	230V~50Hz, 1200W
Uscita USB-A (x2):	5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A, 18W Max. per porta, totale 36W
Uscita USB-C (x2):	5V/9V/12V/15V=3A, 20V=5A 100W Max. per porta, totale 200W
Uscita DC5521 (x2):	12V=3A 36W Max. per porta, totale 72W
Porto auto:	12V=10A, 120W Max (2 x Uscita DC5521 + Uscita di alimentazione per auto: totale 120W)
Uscita wireless:	10W Max

INGRESSO

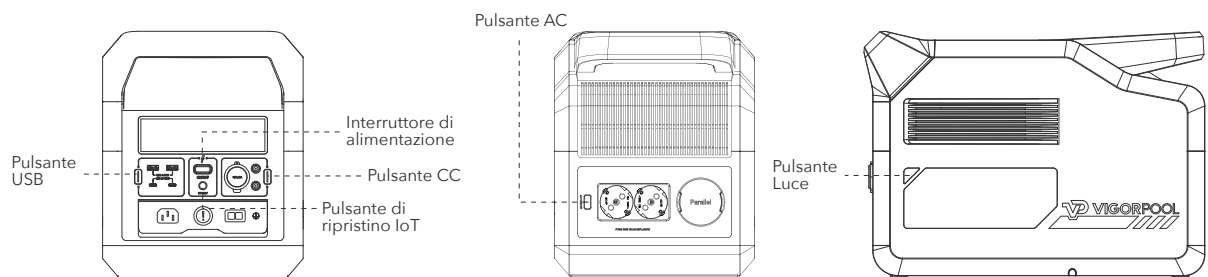
Ingresso CA:	230V~50Hz 5.5A
Ingresso Anderson:	12-56V=12A Max, 400W Max

GENERALE

Peso:	Circa 33.07 libbre (Circa 15 kg)
Dimensioni:	15.98 x 9.4 x 11.57 in (40.6 x 23.9 x 29.4 cm)
Temperatura di carica:	32-104°F (0-40°C)
Temperatura di scarico:	14-104°F (-10-40°C)
Certificazione:	FCC, UL, CE, UKCA, PSE, MIC, RoHS
Garanzia:	24 Mesi
Accessorio opzionale:	Pannello solare da 400 W, pannello solare da 200 W, pannello solare da 100 W
Controllo APP:	sì

3. Guide di avvio per gli utenti

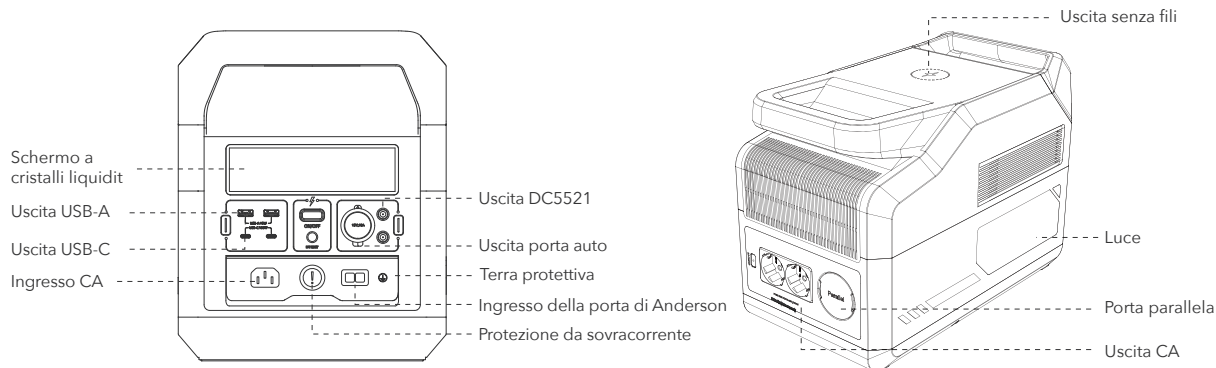
3.1 Utilizzo di Captain 1200



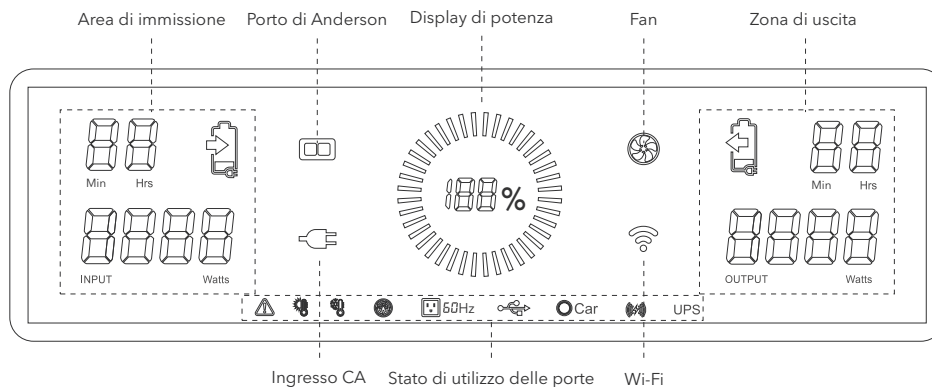
1. Premere a lungo il pulsante di accensione e il display LCD si accende. Premere a lungo il pulsante di accensione e il display LCD si spegnerà.
2. Se il telefono non riesce a connettersi al dispositivo, premere a lungo il pulsante di ripristino IoT.
3. Con il pulsante di accensione acceso, premere brevemente il pulsante USB/pulsante CC/pulsante CA per utilizzare quelle porte; premere di nuovo brevemente per spegnerli.
4. Dopo aver acceso l'alimentazione, premere brevemente il pulsante luce. Ci sono quattro modalità tra cui scegliere: lettura, luce intensa, SOS e flash.

Nota: per risparmiare energia, l'uscita CA di VigorPool CAPTAIN 1200 si spegnerà automaticamente dopo 12 ore se il consumo energetico rimane inferiore a 20W. L'uscita CC e USB si spegnerà automaticamente dopo 12 ore se il consumo energetico rimane inferiore a 5W.

3.2 Dettagli di Captain 1200



3.3 Schermo LCD



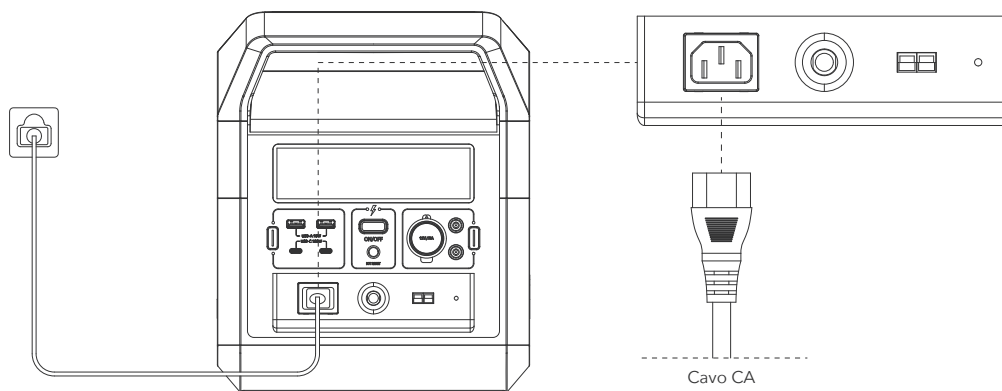
CONTENUTI DELL'ICONA	TIPO DI ICONA
Stato di ingresso	Indica che CAPTAIN 1200 è in carica. C'è una visualizzazione del tempo di carica rimanente e una visualizzazione della corrente assorbita.
Stato di uscita	Indica che CAPTAIN 1200 sta alimentando/ricaricando un dispositivo. Viene visualizzato il tempo di scarica rimanente e la potenza attuale.
Display di potenza	Mostra la capacità attuale della batteria.
Porto di Anderson	Indica che CAPTAIN 1200 viene caricato con un pannello solare o un'auto.
Ingresso CA	Indica che il caricatore da muro viene utilizzato per caricare CAPTAIN 1200.
Rotazione ventola	Indica che la temperatura attuale di CAPTAIN 1200 è troppo alta e deve essere raffreddata. In questo momento, ci sarà un suono di rotazione della ventola
Wi-Fi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fare clic sul pulsante IOT per attivare la funzione IOT e l'icona Wi-Fi si accende. 2. Premere a lungo il pulsante IOT per 3-4 secondi fino a quando l'icona WiFi scompare e viene rilasciata. L'icona Wi-Fi lampeggia per entrare nello stato della rete di distribuzione. Si prega di utilizzare l'applicazione VIGORPOOL, collegare il telefono cellulare al dispositivo e connettersi al server. L'icona Wi-Fi rimane accesa, altrimenti l'icona lampeggia. 3. Fare nuovamente clic sul pulsante IOT per disattivare la funzione IOT e l'icona viene nascosta.
Stato di utilizzo delle porte	Indica lo stato di utilizzo di ciascuna porta.

3.4 Metodi di ricarica multipli

Ricarica a muro	Pannelli solari	Ricarica auto	Generatore elettrico
Circa 2 ore	Circa 5.5 ore	Circa 14 ore	Circa 2 ore

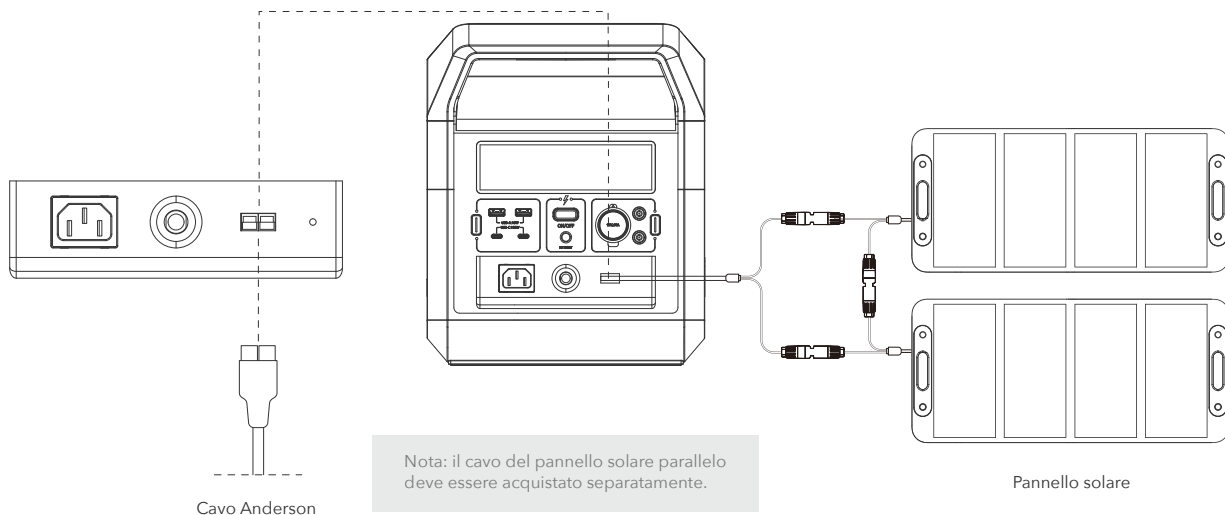
RICARICA A PARETE:

CAPTAIN 1200 utilizza la tecnologia di ricarica rapida con una potenza massima in ingresso di 800 W; può essere caricato fino all'80% in 1,5 ore e completamente caricato in 2 ore. Inoltre, puoi selezionare la ricarica rapida 800 W, la ricarica lenta 200 W (ricarica silenziosa) o la ricarica personalizzata tramite l'app. La potenza di ingresso predefinita è 800 W.



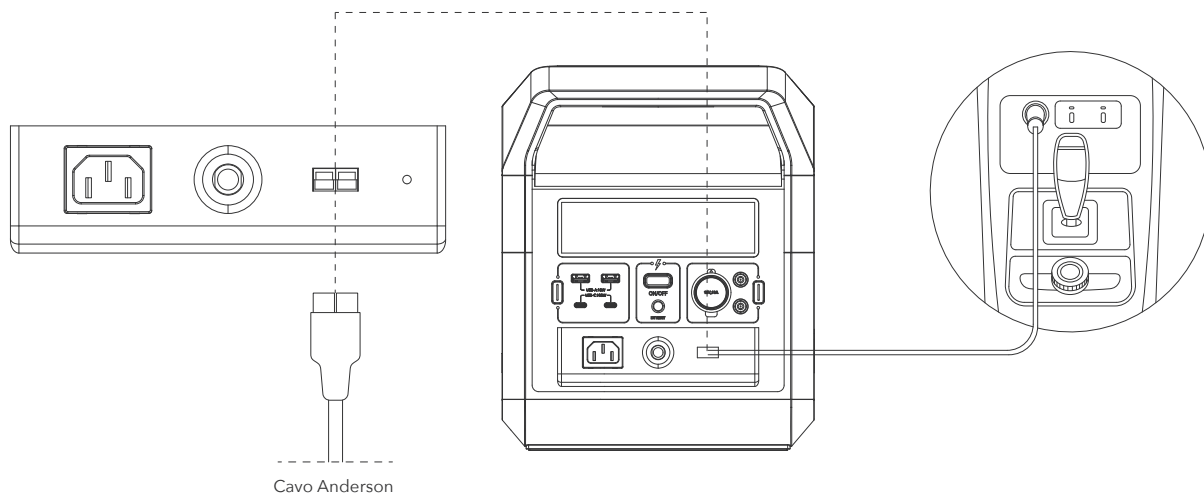
RICARICA TRAMITE PANNELLO SOLARE:

Gli utenti possono scegliere il pannello solare VigorPool da 400 W, il pannello solare da 200 W o il pannello solare da 100 W per caricare CAPTAIN 1200. L'intervallo di tensione di ingresso CC è 12 V-56 V, la corrente massima è 12 A e la potenza di ricarica massima è 400 W. In pieno sole, CAPTAIN 1200 può essere caricato con due pannelli solari da 200 W, che impiegheranno circa 5.5ore per completare una carica completa.



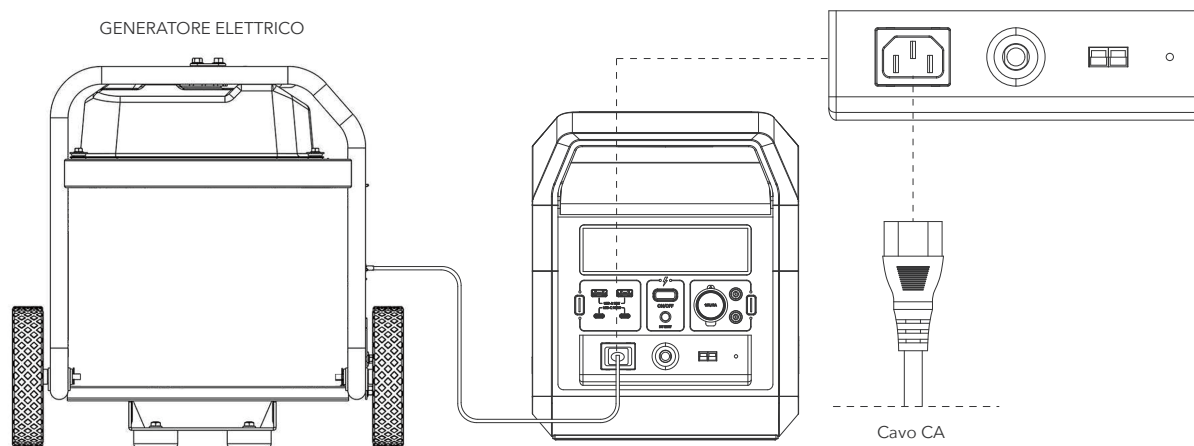
RICARICA AUTO:

CAPTAIN 1200 può essere caricato con un'auto. Supporta la ricarica in auto a 12 V e impiega circa 14 ore per caricarsi completamente. Caricare utilizzando il caricabatteria per auto dopo aver avviato l'auto per evitare il mancato avviamento dovuto a batteria dell'auto insufficiente. Inoltre, assicurati che la porta di ingresso per la ricarica dell'auto e il cavo di ricarica per auto siano in buone condizioni. VigorPool non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite o danni causati dal mancato rispetto delle istruzioni.



CARICA TRAMITE GENERATORE ELETTRICO:

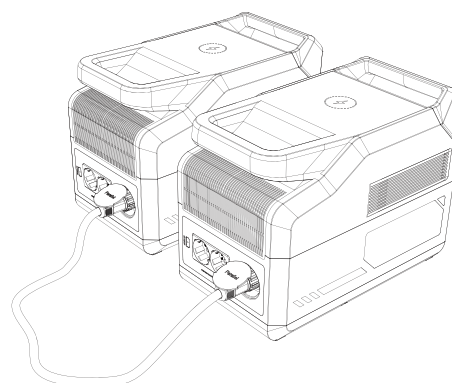
CAPTAIN 1200 può essere caricato in circa 2 ore utilizzando un generatore tradizionale.



3.5 Collega due Capitan 1200

Collegare la porta parallela di CAPTAIN 1200 tramite il cavo parallelo e accendere il pulsante AC fino a quando il grafico parallelo sul display LCD non si accende, indicando una connessione parallela riuscita. La potenza di uscita CA fornisce un'uscita continua fino a 2400 W, utilizzando una capacità fino a 2560 Wh. Gli utenti possono utilizzare la porta AC su entrambi i prodotti. Si prega di evitare di utilizzare dispositivi di carico che superano la potenza nominale di 2400 W.

Nota: è necessario acquistare il cavo parallelo aggiuntivo.



3.6 Utilizzo dell'APP



È possibile visualizzare le previsioni energetiche, il monitoraggio e la stima dello stato e rilevare delle anomalie tramite l'app VigorPool. Per maggiori dettagli, scaricalo da App Store o Google Play e visita il nostro sito Web ufficiale per ottenere i passaggi di connessione: <https://MIGORPOOL.com/pages/MIGORPOOL-app>

3.7 Note sul potenziamento

Le centrali elettriche tradizionali si spengono se viene superata la potenza di uscita continua. Al contrario, la funzione di boost dell'inverter CA CAPTAIN 1200 può supportare la maggior parte dei dispositivi di carico resistivi fino a 1800 W senza causare la disattivazione del dispositivo a causa della protezione da sovraccarico. Questo prodotto supporta apparecchiature con una potenza massima di 1800 W, ma in questo momento la potenza di uscita nominale è ancora di 1200 W.

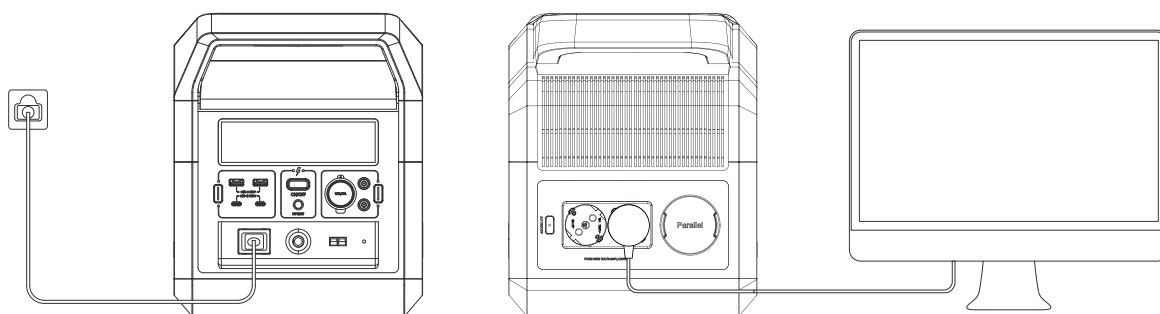
Quando utilizzi la funzione Boost, tieni presente quanto segue:

- (1) Prestare particolare attenzione allo stato di carica.
- (2) Quando si utilizza un apparecchio che richiede tra 1200 W e 1800 W, utilizzare solo quell'apparecchio. Il tentativo di far funzionare più dispositivi CA mentre si utilizza la funzione boost potrebbe causare fluttuazioni di tensione che potrebbero danneggiare gli apparecchi nel tempo.
- (3) Se l'apparecchio da 1200 W-1800 W che si sta tentando di alimentare con CAPTAIN 1200 supera il limite di sovratensione dell'unità di 2400 W all'avvio dell'apparecchio, potrebbe non essere possibile alimentare quell'apparecchio.

Gruppo di continuità (UPS)

Questo generatore di corrente supporta la funzione UPS. È possibile utilizzare il cavo di ricarica CA per collegare la rete e la porta di ingresso CA di questo generatore di corrente, l'apparecchio può essere collegato alla porta di uscita CA di questo generatore di corrente per funzionare (in questo momento l'alimentazione CA proviene dalla rete, non da questo generatore di corrente), quando l'alimentazione è spenta, questo generatore di corrente può passare automaticamente alla modalità di alimentazione a batteria entro 10 ms.

Nota: questa funzione non supporta la commutazione a 0 ms, pertanto non è consigliabile utilizzarla come UPS per apparecchiature altamente sensibili, come server di dati e workstation senza confermare la compatibilità o eseguire un test adeguato prima dell'uso. Si consiglia inoltre di utilizzare solo la funzione UPS per un dispositivo alla volta per evitare la protezione da sovraccarico. VigorPool non si assume alcuna responsabilità e pertanto non è responsabile per la perdita di dati o danni causati dall'uso di questo prodotto in configurazioni non previste e dal mancato rispetto di questa raccomandazione.



3.8 Linee guida per la sicurezza

1. NON immergere il prodotto in acqua né bagnarlo.
2. NON mettere il prodotto vicino a fonti di calore, come un fuoco o un riscaldatore, durante l'utilizzo o la conservazione.
3. NON perforare l'involucro del prodotto con un chiodo o altro oggetto appuntito, non utilizzare un martello per aprirlo o calpestarlo.
4. NON lasciare che il prodotto entri in contatto con oggetti corrosivi.
5. NON tentare di smontare questo prodotto in alcun modo.
6. NON bloccare forzatamente la ventola durante l'uso né posizionare il prodotto in un'area non ventilata o polverosa.
7. NON pulire il prodotto direttamente con acqua. Invece, usa un panno asciutto per pulirlo delicatamente.
8. NON sostituire alcun componente del prodotto senza alcuna autorizzazione ufficiale VigorPool.
9. Si prega di contattare i canali ufficiali VigorPool per ottenere maggiori informazioni se si desidera sostituire qualsiasi componente.
10. NON smaltire la batteria direttamente in un contenitore per il riciclaggio della batteria. È necessario contattare un'azienda di riciclaggio professionale per ulteriori elaborazioni.
11. NON posizionare il prodotto in un luogo a portata di bambini o animali domestici.

3.9 COME CONSERVARE O UTILIZZARE

1. Per una conservazione a lungo termine (più di 3 mesi), la batteria deve essere mantenuta al 50% della capacità nominale (ricaricata una volta ogni 3 mesi), conservata in un luogo asciutto e fresco e tenuta lontano da fuoco, fonti di calore e sostanze corrosive.
2. Per prolungare la vita del prodotto, è meglio ricaricare il prodotto prima che la potenza scenda del 15%.
3. La temperatura di esercizio della centrale di VigorPool è di -10-40°C (14-104°F) e la temperatura di conservazione è di -10-35°C (14-95°F).

4. Risoluzione dei problemi

Indicatore icona	Problema	Soluzione	Codice di errore
 Le icone lampeggiano insieme	Protezione da sottotensione dell'uscita CA	Spegnere l'uscita AC e rimuovere il carico anomalo. Dopo 10 secondi, la stazione di corrente dovrebbe funzionare normalmente.	E000
 Le icone lampeggiano insieme	Protezione da sovraccarico o cortocircuito dell'uscita USB	Spegnere l'uscita USB e rimuovere a carico anomalo. Dopo 10 secondi, la stazione di corrente dovrebbe funzionare normalmente.	E001
 Le icone lampeggiano insieme	Protezione da sovraccarico o cortocircuito dell'uscita CC	Spegnere l'uscita CC e rimuovere il carico anomalo. Dopo 10 secondi, la stazione di corrente dovrebbe funzionare normalmente.	E002
 Le icone lampeggiano insieme	Protezione da sovraccarico o cortocircuito dell'uscita CA	Spegnere l'uscita AC e rimuovere il carico anomalo. Dopo 10 secondi, la stazione di corrente dovrebbe funzionare normalmente.	E003
 Icone lampeggiano e l'unità smette di caricarsi	Protezione da sovracorrente in ingresso CA o cortocircuito	Lo stato anomalo verrà cancellato automaticamente dopo 10 secondi. Successivamente, premere l'ingresso AC Pulsante sovracorrente di protezione e scollegare il cavo di ricarica. Quindi la centrale dovrebbe funzionare normalmente.	E004
 Icone Lampeggiano e l'unità smette di caricarsi	Protezione della corrente di ingresso del pannello solare o cortocircuito	Lo stato anomalo verrà cancellato automaticamente dopo 10 secondi. Poi l'alimentatore sarà ripristinata.	E005
 Icone Flash e Wireless smettono di funzionare	Ricarica wireless non funzionante	Rimuovere il carico anomalo. Dopo 10 secondi, la funzione wireless come al solito.	E006
 L'icona si accende	Protezione ad alta temperatura	L'alimentazione può essere ripristinata automaticamente dopo che la batteria si è raffreddata.	E007
 L'icona si accende	Protezione dalle basse temperature	L'alimentazione può essere ripristinata automaticamente dopo che la temperatura	E008

Se i problemi persistono, non esitare a contattarci all'indirizzo support@vigorpool.com. Per ulteriori informazioni, visitare il nostro sito ufficiale: www.VIGORPOOL.com.

5. Domande frequenti

1. Quali dispositivi può alimentare VigorPool CAPTAIN 1200?

A: VigorPool CAPTAIN 1200 può alimentare dispositivi essenziali inferiori a 1200 W (o un dispositivo fino a 1800 W utilizzando la funzione inverter boost). La potenza totale dei dispositivi alimentati dovrebbe essere inferiore a 1200 W a meno che non si utilizzi la funzione di boost dell'inverter. Si prega di fare riferimento alle specifiche del dispositivo prima dell'acquisto.

2. Qual è la durata della centrale elettrica VigorPool CAPTAIN 1200?

A: VigorPool CAPTAIN 1200 utilizza la tecnologia delle batterie al litio ferro fosfato. Dopo 3500 cicli di utilizzo, la capacità della centrale VigorPool CAPTAIN 1200 scenderà all'80%. La durata della vita dipende anche dall'uso, dalla manutenzione della centrale elettrica, ecc.

3. VigorPool CAPTAIN 1200 è impermeabile?

A: Vigorpool captain 1200 non è impermeabile, si prega di stare lontano da fonti d'acqua.

4. Posso utilizzare e caricare il mio VigorPool CAPTAIN 1200 contemporaneamente?

A: Sì, tutti i nostri prodotti supportano la ricarica pass-through. Ma non consigliamo di usarlo in questo modo molto frequentemente in quanto ridurrà la durata della batteria.

5. Posso portare il mio VigorPool CAPTAIN 1200 in aereo?

A: Sfortunatamente, non puoi. Secondo le normative FAA, qualsiasi batteria che porti a bordo non deve superare i 100 Wh. Anche i caricatori esterni o i power bank sono considerati una batteria. Non dovrebbero superare una capacità di 27000 mAh, o in altre parole, 100 Wh.

6. Il VigorPool è dotato di un controller MPPT?

A: Tutti i modelli VigorPool hanno un controller MPPT.

7. Posso utilizzare pannelli solari di terze parti per ricaricare il mio VigorPool CAPTAIN 1200?

A: Non consigliamo di utilizzare pannelli solari di terze parti perché la garanzia di VigorPool non copre eventuali danni causati da pannelli solari di terze parti.

8. Posso far ripartire un'auto usando il mio VigorPool CAPTAIN 1200?

A: Il nostro Captain 1200 non può avviare un'auto, ma può caricare le batterie scariche della tua auto tramite un cavo di ricarica per auto.

9. Come determinare se il mio VigorPool CAPTAIN 1200 si sta caricando?

A: Il display LCD mostrerà il tempo di carica rimanente durante la carica e l'indicatore della percentuale di carica della batteria inizierà a ruotare.

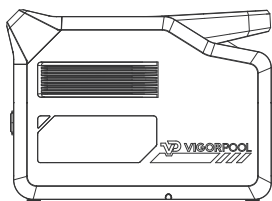


Le batterie o pacchi batteria devono essere riciclati o smaltiti correttamente. Quando questo prodotto ha raggiunto la fine della sua vita utile, non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici. Le normative sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche richiedono che siano raccolti separatamente in modo che possano essere trattati utilizzando le migliori tecniche di recupero e riciclaggio disponibili. Ciò ridurrà al minimo l'impatto sull'ambiente e sulla salute umana della contaminazione del suolo e dell'acqua da parte di sostanze pericolose, ridurrà le risorse necessarie per realizzare nuovi prodotti ed eviterà di utilizzare lo spazio in discarica. Per favore, fai la tua parte mantenendo questo prodotto fuori dal flusso dei rifiuti urbani! Il simbolo del "cestino su ruote" significa che deve essere raccolto come "rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche". Puoi restituire un vecchio prodotto al tuo rivenditore quando ne acquisti uno nuovo simile.

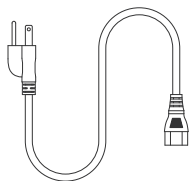
CONTENIDO

1. ¿Qué hay en la caja?	2
2. Especificaciones del producto	2
3. Guía para principiantes	3
3.1 Usando Captain 1200	3
3.2 Detalles de Captain 1200	3
3.3 Pantalla LCD	3
3.4 Múltiples métodos de carga	4
3.5 Conectar dos Captain 1200	6
3.6 Uso de APP	6
3.7 Notas sobre Boost	6
3.8 Guías de seguridad	7
3.9 Como guardar o usar	7
4. Solución de problemas	8
5. Preguntas frecuentes	9

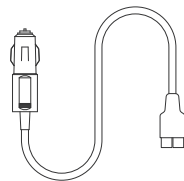
1. ¿Qué hay en la caja?



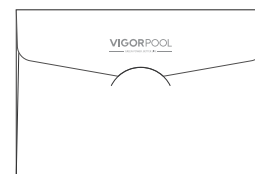
VIGORPOOL CAPTAIN 1200



Cable AC



Cargador de Auto a Cable Anderson



Manual del usuario

2. Especificaciones del producto

INFORMACIÓN SOBRE LA BATERÍA

Modelo:	VP21
Capacidad:	25.6V 50Ah 1280Wh
Química celular:	LiFePO ₄
Ciclo de vida:	Capacidad de 3500 ciclos a 80%+
Sistema de gestión:	Protección contra sobrecarga, Protección contra sobre descarga, Protección contra sobrecarga, Protección contra cortocircuitos, Protección contra sobre corriente, Protección contra alta temperatura, Protección contra baja temperatura.

SALIDA

Salida AC (x2):	230V~50Hz 5.22A, Total 1200W (Sobretensión 2400W)
AC Parallel Inter face (Being Connected):	230V~50Hz, 1200W
Salida USB-A (x2):	5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A, 18W Máximo por puerto, Total 36W
Salida USB-C (x2):	5V/9V/12V/15V=3A, 20V=5A 100W Máximo por puerto, Total 200W
Salida DC5521 (x2):	12V=3A 36W Máximo por puerto, Total 72W
Puerto de coches:	12V=10A, 120W Máximo (2 x DC5521 Salida + Salida de alimentación para coche: Total 120W)
Salida inalámbrica:	10W Máximo

ENTRADA

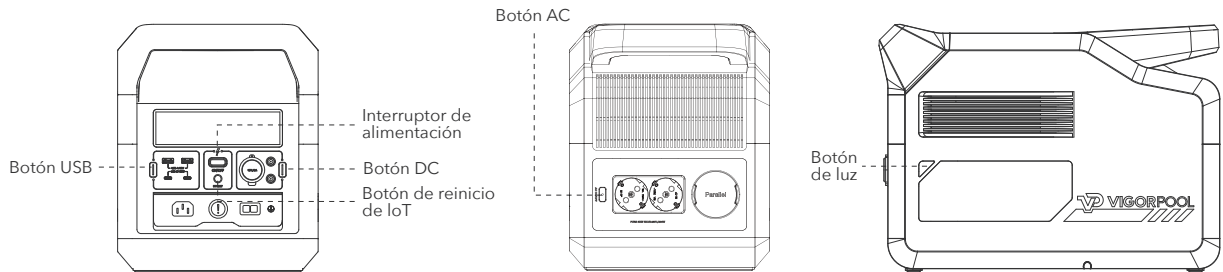
Entrada AC:	230V~50Hz 5.5A
Entrada Anderson:	12-56V=12A Máximo, 400W Máximo

GENERAL

Peso:	33.07lbs (15kg) Aproximadamente
Dimensiones:	15.98 x 9.4 x 11.57 in (40.6 x 23.9 x 29.4 cm)
Temperatura de carga:	32-104°F (0-40°C)
Temperatura de descarga:	14-104°F (-10-40°C)
Certificación:	FCC, UL, CE, UKCA, PSE, MIC, RoHS
Garantía:	24 Meses
Accesorio opcional:	400W Panel Solar, 200W Panel Solar, 100W Panel Solar
Control APP:	Sí

3. Guía para principiantes

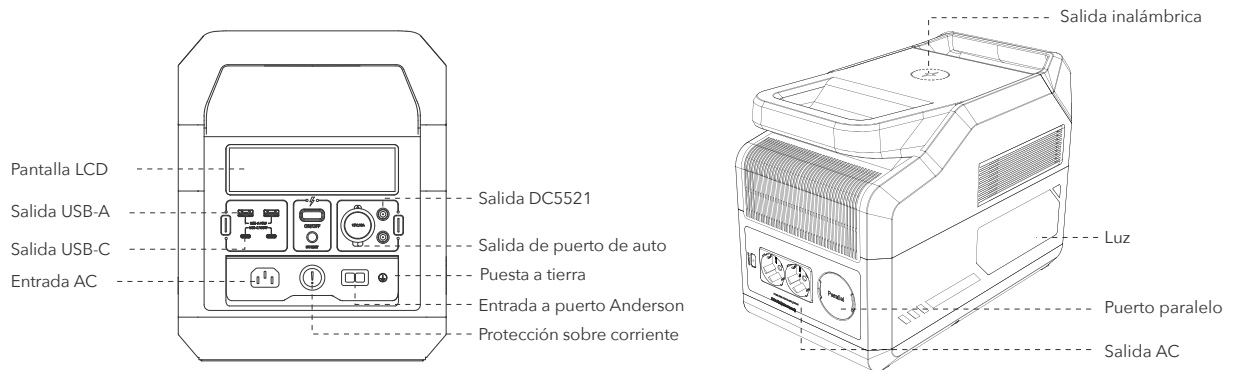
3.1 Usando Captain 1200



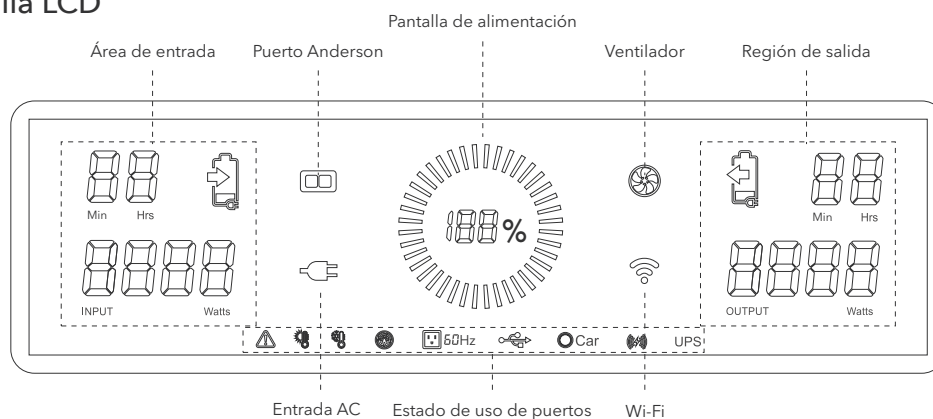
1. Presione el botón de fuente durante mucho tiempo y se abre la LCD pantalla . Presione el botón de fuente durante mucho tiempo y la LCD pantalla está apagada.
2. Si su teléfono no se conecta con el dispositivo, mantenga presionado el botón IoT para reiniciar.
3. Con el botón de encendido prendido, presione brevemente el botón USB/botón DC/botón AC para usar dichos puertos; presione brevemente de nuevo para apagarlos.
4. Encienda la potencia, pulse el botón de luz cortamente, hay cuatro modos para elegir: Lectura, Luz fuerte, SOS y Flash explosivo.

Nota: Para ahorrar energía, la salida de CA del VigorPool CAPTAIN 1200 se apagará automáticamente después de 12 horas si el consumo de energía permanece debajo de los 20 W. La salida de CC y USB se apagará automáticamente después de 12 horas si el consumo de energía permanece debajo de 5W.

3.2 Detalles de Captain 1200



3.3 Pantalla LCD



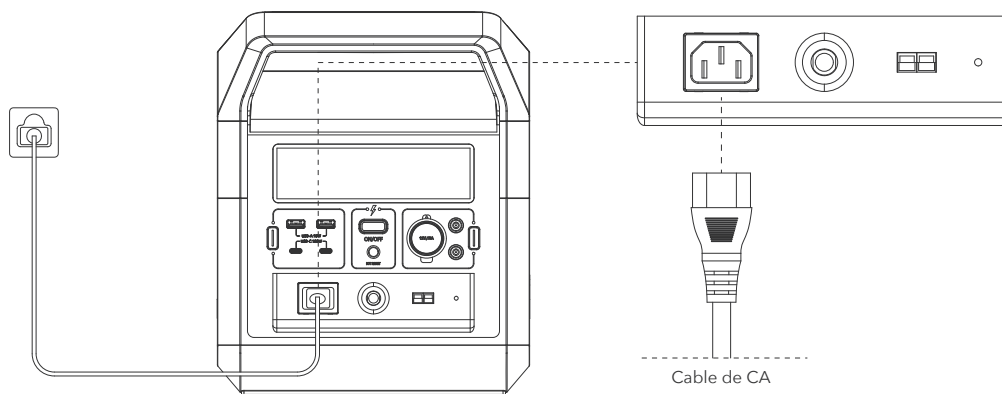
CONTENIDO DE LOS ÍCONOS	TIPOS DE ÍCONOS
Estado de entrada	Indica que el CAPTAIN 1200 está cargando. Se muestra el tiempo de carga que queda y la entrada de corriente actual.
Estado de salida	Indica que el CAPTAIN 1200 está cargando un dispositivo. Se muestra el tiempo de descarga que queda y la entrada de corriente actual.
Pantalla de poder	Muestra la capacidad actual de la batería.
Puerto Anderson	Indica que el CAPTAIN 1200 se está cargando con un panel solar o un auto.
Entrada AC	Indica que el cargador de pared está siendo usado para cargar el CAPTAIN 1200.
Ventilador	Indica que la temperatura actual del CAPTAIN 1200 es muy alta y necesita enfriarse. Cuando esto ocurra habrá un sonido de rotación de ventilador.
Wi-Fi	<ol style="list-style-type: none"> Haga clic en el IOT botón para encender la IOT función y el icono WiFi . Pulse el IOT botón 3 - 4S hasta que el icono WiFi desaparezca y suelte, el icono WiFi destelle en el estado de distribución de la red, utilice la aplicación de VIGORPOL para conectar su teléfono al dispositivo, cuando conecte al servidor, el icono de WiFi se ilumina, de lo contrario el icono se destella. Haga clic en el IOT botón de nuevo para apagar la IOT función y el icono está oculto.
Estado de uso de puertos	Indica el estado de uso de cada puerto.

3.4 Múltiples métodos de carga

Carga en la pared	Paneles solares	Carga en auto	Generador eléctrico
Aproximadamente 2 horas	Aproximadamente 5.5 horas	Aproximadamente 14 horas	Aproximadamente 2 horas

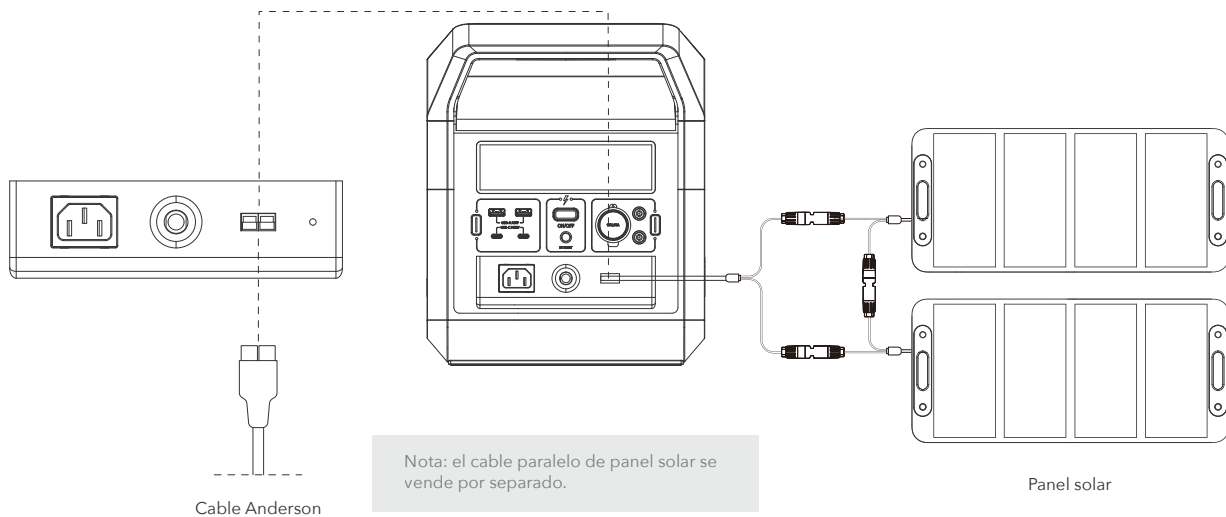
CARGA EN LA PARED:

El CAPTAIN 1200 usa tecnología de carga rápida con un poder de carga máximo de 800W; puede cargarse hasta un 80% en 1.5 horas y cargarse por completo en 2 horas. Además, puede seleccionar la carga rápida 800W, carga lenta o carga silenciosa 200W, o carga personalizada mediante el app. Poder de entrada por defecto es de 800W.



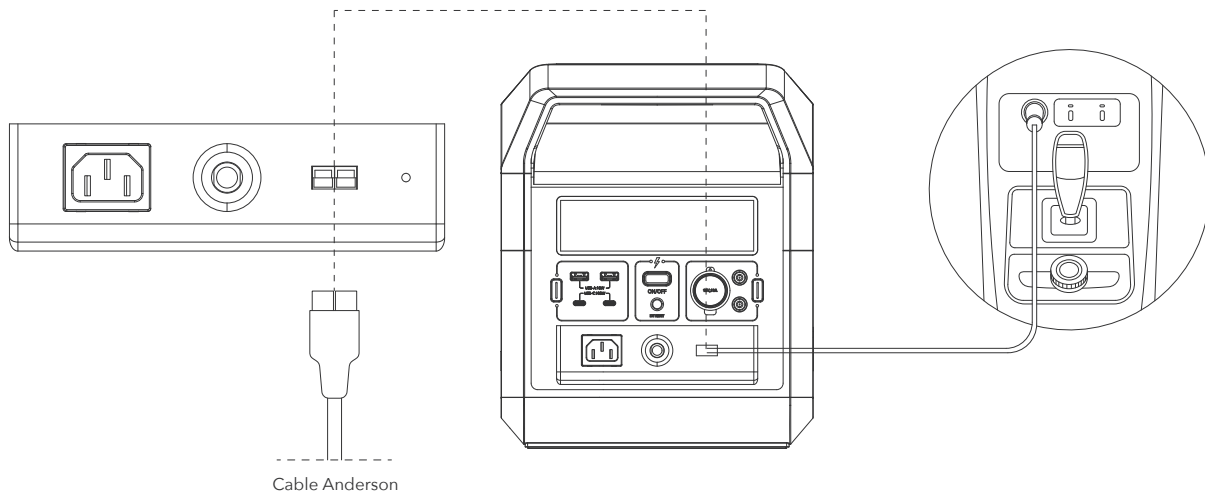
CARGA CON PANELES SOLARES:

Puede elegir el panel solar VigorPool de 400 W, el panel solar de 200 W o el panel solar de 100 W para cargar el CAPTAIN 1200. El rango de voltaje de entrada de DC es de 12 V a 56 V, la corriente máxima es de 12 A y la potencia de carga máxima es de 400 W. A plena luz del sol, el CAPTAIN 1200 se puede cargar con dos paneles solares de 200W, que tardarán aproximadamente 5.5 horas en cargar por completo.



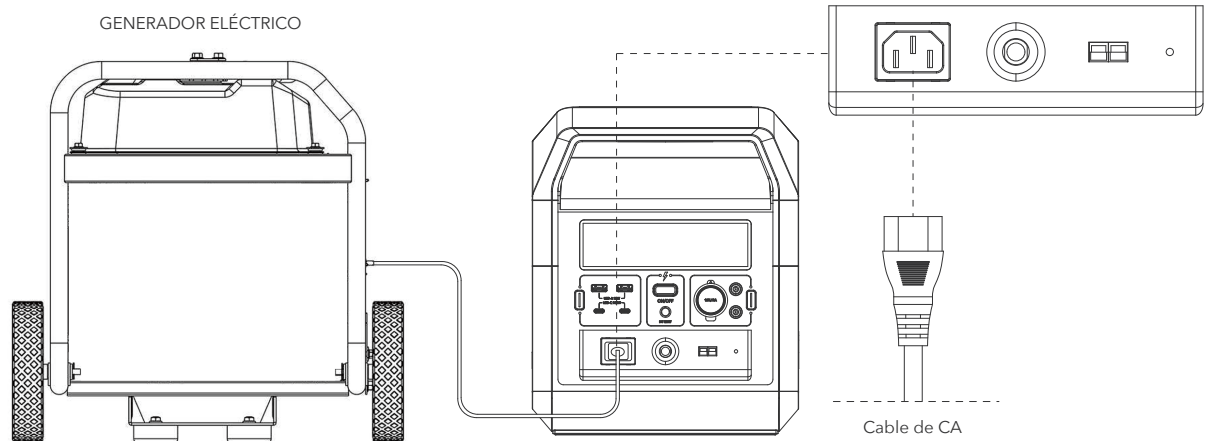
CARGA EN AUTO:

El CAPTAIN 1200 puede cargarse con un auto. Permite la carga de 12 V y tarda aproximadamente 14 horas en cargarse por completo. Use el cargador para auto después de encender el automóvil para evitar fallas al arrancar por batería de baja del automóvil. Asegúrese de que el puerto de entrada de carga para automóvil y el cable de carga para automóvil estén en buenas condiciones. VigorPool no se hace responsable por pérdidas o daños causados por no seguir las instrucciones.



CARGA CON GENERADOR ELÉCTRICO :

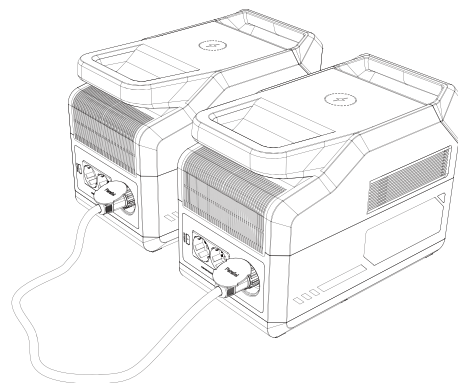
El Captain 1200 puede cargarse en 2 horas aproximadamente usando un generador tradicional.



3.5 Conectar dos Captain 1200

Conecte el puerto paralelo del CAPTAIN 1200 con el cable paralelo y encienda el botón AC hasta que se ilumine el ícono de paralelo en la pantalla LCD, lo que indicará una conexión paralela exitosa. El poder de salida AC proporciona una salida continua de hasta 2400 W, usando una capacidad de hasta 2560 Wh. Puede usar el puerto de AC en cualquier producto. Por favor evite el uso de dispositivos de carga que excedan los 2400W.

Nota: el cable paralelo se compra por separado.



3.6 Uso de la APP



Mediante la aplicación VigorPool puede ver el pronóstico de energía y monitorear, estimar y detectar anomalías. Para más detalles, descargue el app en App Store o Google Play y vaya a nuestro sitio web oficial para obtener más instrucciones para conectarse: <https://VIGORPOOL.com/pages/VIGORPOOL-app>

3.7 Notas sobre Boost

Las centrales eléctricas tradicionales se cerrarán si se excede la potencia de salida continua. Por el contrario, la función de refuerzo del inversor de CA CAPTAIN 1200 puede admitir la mayoría de los dispositivos de carga resistiva de hasta 1800 W sin hacer que el dispositivo se desactive debido a la protección contra sobrecarga. Este producto es compatible con equipos con una potencia máxima de 1800W, pero en este momento la potencia de salida nominal sigue siendo de 1200W.

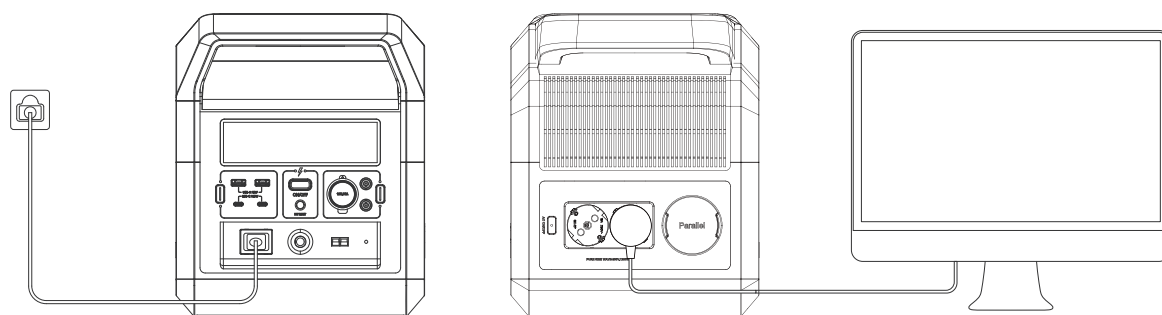
Al utilizar la función Boost, tome en cuenta lo siguiente:

- (1) Preste atención al estado de carga especialmente.
- (2) Use solo un electrodoméstico cuando este requiera entre 1200W y 1800W. Intentar hacer funcionar varios dispositivos usando la función Boost podría provocar fluctuaciones de voltaje que podrían dañar los electrodomésticos con el tiempo.
- (3) Es posible que no pueda alimentar un aparato de 1200W-1800W si este sobrepasa el sobrevoltaje de la unidad de 2400W.

Fuente de Poder Ininterrumpible (FPI)

Este generador de energía soporta la función UPS. Puede utilizar el cable de carga de CA para conectar la red y el puerto de entrada de CA de este generador de energía, el aparato puede ser conectado al puerto de salida de CA de este generador de energía para trabajar (en este momento la energía de CA viene de la red, no de este generador de energía), cuando la energía está apagada, este generador de energía puede cambiar automáticamente al modo de energía de la batería dentro de 10ms.

Nota: Esta función no admite el cambio de 0 ms, por lo que no recomendamos usar la función FPI con equipos altamente sensibles, como servidores y estaciones de trabajo sin antes haber confirmado la compatibilidad o hecho las pruebas pertinentes. También recomendamos usar la función FPI para solamente un dispositivo a la vez para evitar la sobrecarga. VigorPool no se responsabiliza por la pérdida de datos o daños causados por el uso de este producto bajo condiciones para las que no estaba diseñado.



3.8 Guías de seguridad

1. NO sumerja el producto en agua ni lo moje.
2. NO deje el producto cerca de fuentes de calor como fuego o un calentador mientras lo usa o mientras esté guardado.
3. NO perforo el producto con objetos punzocortantes para intentar abrirlo.
4. NO deje que el producto tenga contacto con sustancias corrosivas.
5. NO intente desarmar el producto de ninguna manera.
6. NO detenga el ventilador a la fuerza ni coloque el producto en un lugar sin ventilación.
7. NO limpie el producto directamente con agua. Use un trapo seco.
8. NO reemplace componentes del producto sin un permiso oficial de VigorPool.
9. Contacte los canales oficiales de VigorPool para obtener más información en caso de que quiera reemplazar algún componente.
10. NO tire la batería en la basura, debe contactar una compañía de reciclado profesional para desecharla.
11. NO deje el producto al alcance de los niños o mascotas.

3.9 COMO GUARDAR O USAR

1. Para almacenamiento a largo plazo (más de 3 meses), la batería necesita estar al 50% de su capacidad (recargarse cada 3 meses), mantenga en un lugar fresco y seco, lejos de fuego, fuentes de calor y sustancias corrosivas.
2. Para extender la vida del producto, es mejor recargar la batería antes de que baje hasta el 15%.
3. La temperatura de operación de la estación de poder de VigorPool es -10-40°C (14-104°F), y la temperatura de almacenamiento es -10-35°C (14-95°F).

4. Solución de problemas

Ícono Indicador	Problema	Solución	Código de Error
 Los íconos parpadean juntos	Protección contra baja tensión en la salida de CA	Apague la salida AC y elimine la carga anormal. Después de 10 segundos, la central eléctrica funcionará como de costumbre.	E000
 Los íconos parpadean juntos	Protección de sobrecarga de salida USB o cortocircuito	Apague la salida USB y elimine la carga anormal. Después de 10 segundos, la central eléctrica funcionará como de costumbre.	E001
 Los íconos parpadean juntos	Protección de sobrecarga de salida de DC o cortocircuito	Apague la salida DC y elimine la carga anormal. Después de 10 segundos, la central eléctrica funcionará como de costumbre.	E002
 Los íconos parpadean juntos	Protección de sobrecarga de salida de AC o cortocircuito	Apague la salida AC y elimine la carga anormal. Después de 10 segundos, la central eléctrica funcionará como de costumbre.	E003
 Los íconos parpadean y la unidad deja de cargar	Protección contra sobre corriente de entrada de AC o cortocircuito	El estado anormal se aclarará automáticamente después de 10 segundos. Después de eso, presione el botón de protección de sobre corriente de entrada de AC y desconecte el cable de carga. La central eléctrica funcionará como de costumbre.	E004
 Los íconos parpadean y la unidad deja de cargar	Protección de corriente de entrada del panel solar o cortocircuito	El estado anormal se aclarará automáticamente después de 10 segundos. La fuente de alimentación se reestablecerá.	E005
 Los íconos parpadean y el Wireless deja de funcionar	La carga Wireless no está funcionando	Elimine la carga anormal. Después de 10 segundos el Wireless volverá a funcionar como de costumbre.	E006
 El ícono se enciende	Protección contra alta temperatura	La central eléctrica se reestablecerá automáticamente después de que se enfríe la batería.	E007
 El ícono se enciende	Protección contra baja temperatura	La central eléctrica se reestablecerá automáticamente después de que la batería vuelva a temperaturas de funcionamiento seguras.	E008

Si sigue teniendo problemas por favor contáctenos a support@vigorpool.com. Para más información, vaya a nuestro sitio oficial: www.VIGORPOOL.com.

5. Preguntas frecuentes

1. ¿Qué dispositivos puede alimentar el VigorPool CAPTAIN 1200?

A: VigorPool CAPTAIN 1200 puede alimentar dispositivos de menos de 1200W (o un dispositivo de hasta 1800W usando la función Boost). El voltaje total de dispositivos alimentados debe ser menor a 1200W a menos que se use la función Boost. Por favor vaya a las especificaciones de su dispositivo antes de su compra.

2. ¿Cuál es el tiempo de vida de VigorPool CAPTAIN 1200?

A: El VigorPool CAPTAIN 1200 usa una batería con tecnología de fosfato de litio y hierro. Después de 3500 usos, la capacidad del VigorPool CAPTAIN 1200 bajará a un 80%. El ciclo de vida también dependerá de cómo se usa y se le da mantenimiento, etc.

3. ¿Es el VigorPool CAPTAIN 1200 a prueba de agua?

A: El VigorPool CAPTAIN 1200 no es a prueba de agua, aléjelo de fuentes de agua.

4. ¿Puedo usar y cargar el VigorPool CAPTAIN 1200 al mismo tiempo?

A: Sí, todos nuestros productos tienen esta función, pero no sugerimos usarla pues reducirá la vida de la batería.

5. ¿Puedo llevar mi VigorPool CAPTAIN 1200 en un avión?

A: Desafortunadamente no. De acuerdo a las regulaciones de FAA, cualquier batería que decida llevar a bordo no debe exceder 100Wh. Los cargadores externos o powerbanks también se consideran una batería. No deben pasar los 27000mAh, o 100Wh.

6. ¿Está equipado el VigorPool con un control MPPT?

A: Todos los modelos de VigorPool tienen un control de MPPT.

7. ¿Puedo usar paneles solares de terceros para cargar mi VigorPool CAPTAIN 1200?

A: No lo recomendamos porque la garantía de VigorPool no cubre daños causados por paneles solares de terceros.

8. ¿Puedo encender un automóvil usando mi VigorPool CAPTAIN 1200?

A: Nuestro Captain 1200 no puede encender un auto, pero puede cargar la batería de un auto mediante un cable cargador.

9. ¿Cómo saber si VigorPool CAPTAIN 1200 está cargando?

A: El display LCD mostrará el tiempo de carga que queda al cargar, y el indicador de porcentaje de batería empezará a rotar.



Las pilas o baterías deben reciclarse o eliminarse adecuadamente. Cuando este producto haya llegado al final de su vida útil, no debe eliminarse con otros residuos domésticos. La normativa sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos exige que se recojan por separado para que puedan ser tratados con las mejores técnicas de recuperación y reciclaje disponibles. Esto minimizará el impacto sobre el medio ambiente y la salud humana de la contaminación del suelo y el agua por cualquier sustancia peligrosa, disminuirá los recursos necesarios para fabricar nuevos productos y evitará el uso de espacio en los vertederos. Por favor, haga su parte manteniendo este producto fuera del flujo de residuos municipales. El símbolo del "contenedor de basura" significa que debe recogerse como "residuos de aparatos eléctricos y electrónicos". Puede devolver un producto antiguo a su distribuidor cuando compre uno nuevo similar. Para otras opciones, póngase en contacto con su ayuntamiento.

VIGORPOOL

TM and © 2022 VIGORPOOL Inc. All rights reserved.

VIGORPOOL.COM