

FridgePower

Portable Power Station

User Manual v2.0

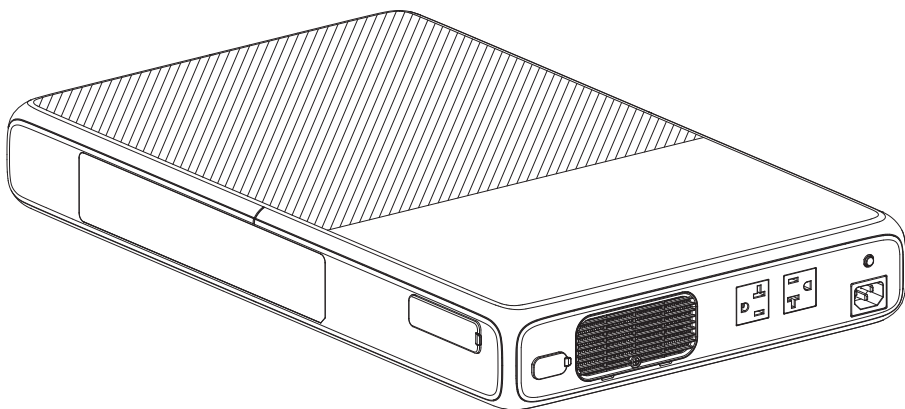
Important Notes

For optimal performance, update your unit to the latest firmware before first use.

See the appendix "Update Firmware via BLUETTI App" for guidance.

Read and understand this manual before use and keep it handy for future reference.





Warning

1. Fully charge the unit before first use.
2. Do not use solar panels with open circuit voltage higher than 60 V. Solar input voltage range for the unit is 12 V–60 V.
3. If the unit's SoC falls below 5%, please recharge the unit in time. If the SoC drops to 0%, power off the unit and charge it for at least 30 minutes before restarting.
4. This unit is for off-grid use only. Do not connect its AC output to the grid.
5. If not used for more than 3 months, charge the unit to 40%–60% SoC and store it with the power off.
6. For optimum battery life, discharge and charge the unit every 3 months.

Legal Information

Notice

BLUETTI's products and services are subject to the terms and conditions agreed upon during purchase. Some aspects described in this manual may not be available under your purchase contract. Unless otherwise specified in the contract, BLUETTI makes no express or implied representations or warranties regarding the contents of this manual.

The contents of this manual are subject to change without notice. Please obtain the latest version from BLUETTI official website.

If you have any questions or concerns about this manual, please contact BLUETTI support for further assistance.

Contents

- 1 Safety Information 05
- 2 Packing List 07
- 3 Get to Know Your FridgePower 08
 - 3.1 Dimensions 08
 - 3.2 Overview 09
 - 3.3 LCD Display 10
 - 3.4 Indicators Status 10
- 4 Install Your FridgePower 11
 - 4.1 Space Requirements 11
 - 4.2 Wall Mounting 12
 - 4.3 Flat Placement 13
 - 4.4 Handle Attachment 13
- 5 Use Your FridgePower 14
 - 5.1 Power On/Off 14
 - 5.2 Charging Options 15
 - 5.3 Power Your Devices 17
- 6 Configure Your FridgePower 17
 - 6.1 AC Charging Mode 17
 - 6.2 Grid Self-Adaption Mode 18
 - 6.3 Power Lifting Mode 18
 - 6.4 ECO Mode 19
- 7 UPS Feature 19
- 8 Battery Maintenance 21
- 9 Connect to Expansion Battery 22
- 10 Connect to Display 1 22
- 11 Maintenance and Care 23
- 12 Specifications 24
- 13 Troubleshooting 24
- Appendix 25
- Compliance 27

1. Safety Information

INSTRUCTIONS PERTAINING TO RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS

WARNING – When using the product, basic precautions should always be followed, including the following:

- Read all the instructions before using the product.
- To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when the product is used near children.
- Do not put fingers or foreign objects into the product's ports.
- Use of an attachment not recommended or sold by the manufacturer may result in a risk of fire, electric shock, or injury to persons.
- Do not move the product during operation to avoid poor connections.
- Do not use the product in the rain or high humidity environments.
- Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion, or risk of injury.
- Handle the product with caution in low air pressure environments to prevent explosions or leaks.
- Charge the product in a well-ventilated area.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the product's battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Battery liquid may cause irritation or burns.
- In case of fire, use a dry powder fire extinguisher appropriate for the product.
- Never dispose of the product's battery in fire, hot ovens, or by cutting it.
- Do not operate the product with a damaged cord, plug, or output cable.
- To reduce the risk of damage to the electric plug and cord, pull the plug rather than the cord when disconnecting the product.
- Do not disassemble the product; take it to a qualified service person if service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of fire or electric shock.
- Unplug the product before any servicing to reduce the risk of electric shock.
- **WARNING – RISK OF EXPLOSIVE GASES.** Follow these instructions and those published by manufacturer of any equipment you intend to use in vicinity of the product to reduce risk of battery explosion.
- **WARNING – RISK OF ELECTRIC SHOCK.** Never use the product to power tools to cut or access live parts, wiring, or materials containing them, such as building walls.

- Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
-   The symbols on the unit and its accessories are intended to remind you to read the instructions in the literature accompanying the product before operation and maintenance.
- The socket-outlet should be installed near the product and easily accessible for safety purposes.
- Do not expose a power pack to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C (266°F) may cause explosion.

Handling Requirements

During transportation or storage, take care to avoid dropping, violently impacting, or tilting the product as it may result in internal damage. If necessary, use mechanical assistance such as carts or adjustable height workbenches to ensure safe handling.

Recommended Number of People Based on the Weight of Product

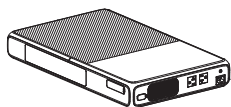
Weight	Number of people
< 18 kg/39.7 lbs	1
18 kg–32 kg/39.7 lbs–70.5 lbs	2
32 kg–55 kg/70.5 lbs–121.3 lbs	3
> 55 kg/121.3 lbs	4 or a cart

Disposal and Recycling

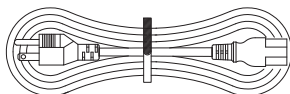
1. Take old electronic components and batteries to designated recycling centers. This prevents improper disposal and supports material recovery.
2. If possible, fully discharge the batteries and then place them in designated battery recycling boxes. The batteries in this product contain hazardous chemicals. Do not dispose of them with regular household waste. Please follow local laws and regulations for proper battery disposal.
3. If a battery cannot fully discharge due to product malfunction, do not place it in the battery recycling box. Instead, contact a professional battery recycling organization for safe handling.
4. Attention should be drawn to environmental aspects of battery disposal.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

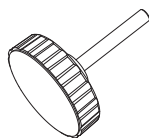
2. Packing List



FridgePower
Portable Power Station



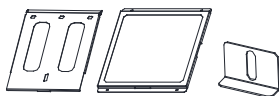
AC Charging Cable
(2.5 m/8.2 ft)



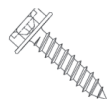
Adjustable Leveling Foot
× 4



Handle Strap × 1



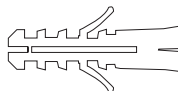
Mounting Brackets
(1 set)



Screw × 6
(ST8 × 40 mm)



Bracket Mounting Screw × 5
(M5 × 12 mm)



Wall Anchor × 6



Screw Washer × 2

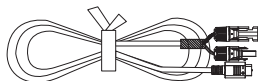


Documents

The following accessories are not included.

You can purchase optional accessories at <https://www.bluettipower.com>

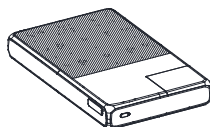
Images shown are for reference only.



Solar Charging Cable
(MC4 to XT60-F, 1.5 m/4.92 ft)



Display 1*
Magnetic Screen

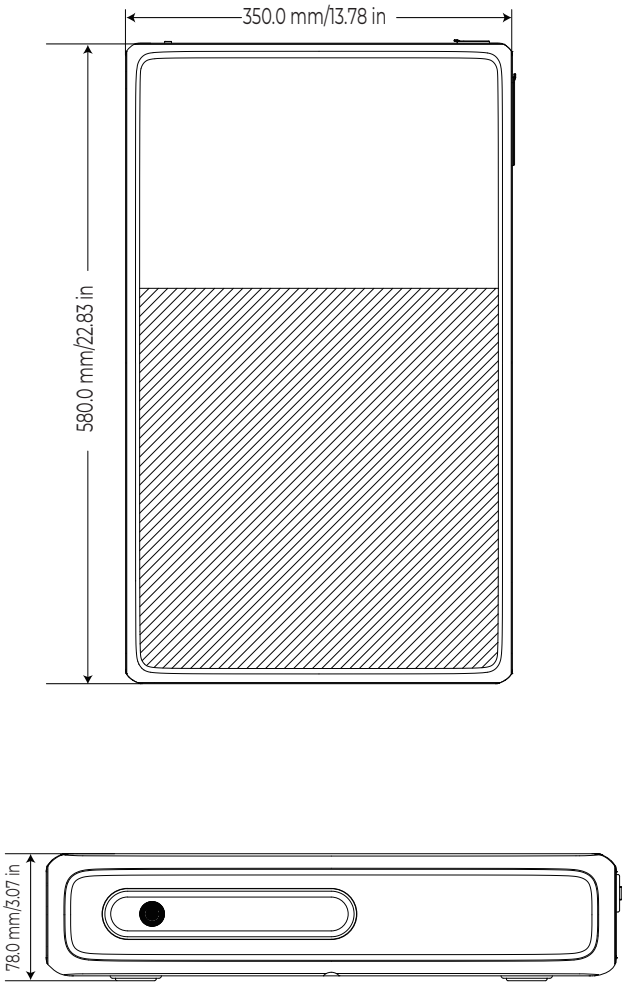


BlueCell 200*
Battery Pack

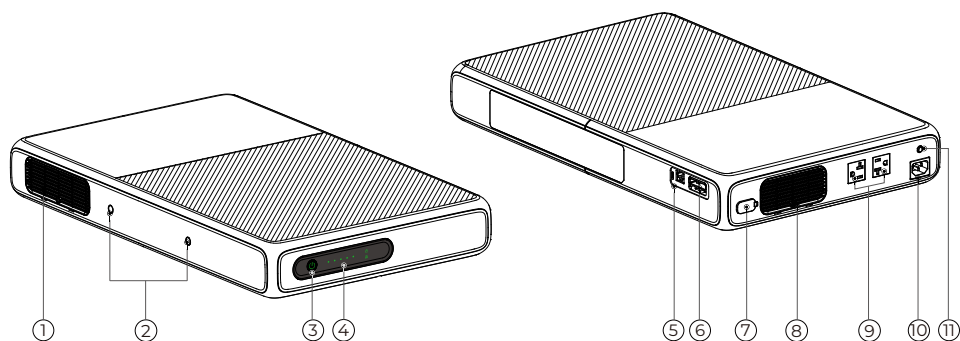
*For detailed instructions on using these units with the FridgePower, please refer to their respective user manuals.

3. Get to Know Your FridgePower

3.1 Dimensions



3.2 Overview



① Removable Dust Filter

② Handle Holes

③ Power Button

④ LCD Display

⑤ CAN Communication Port

⑥ Expansion Port*

⑦ PV Input

⑧ Removable Dust Filter

⑨ AC Outlets

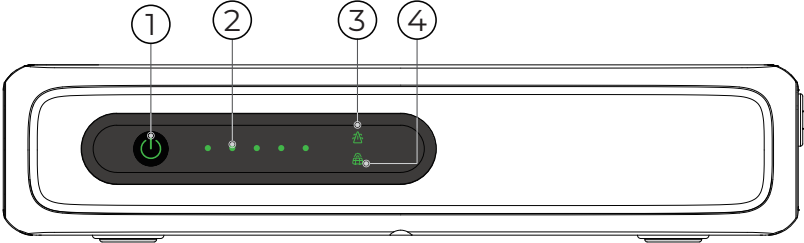
⑩ AC Input

⑪ Circuit Breaker**

*For use with certified accessories ONLY. DO NOT modify or connect in reverse.

**Overload protection trips automatically if the input current is too high. Check your grid connection, then press to reset and restore power.

3.3 LCD Display



- ① Power Button
- ② Battery Level
- ③ AC Input
- ④ PV Input

Note: The BLUETTI app sends notifications when the SoC drops to 20% and 10%.

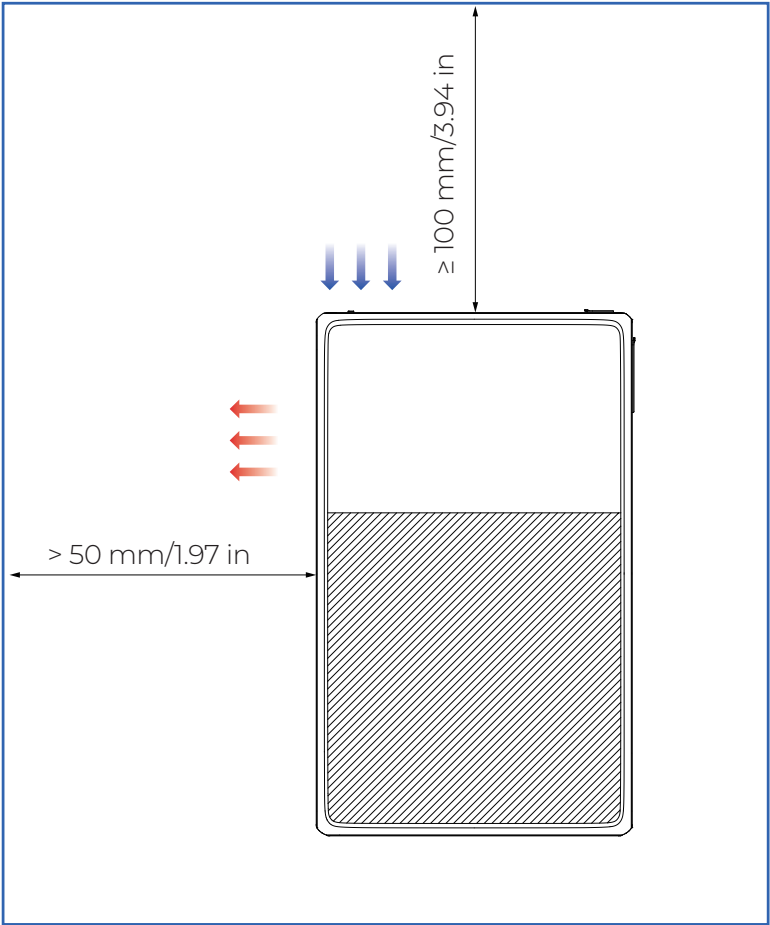
3.4 Indicators Status

Indicators	Status	Description
Power Button	Steady green	Normal operation
	Steady red	System malfunction
	Flashing red with buzzer*	Battery SoC < 5%
Battery Level	Steady	20% SoC each
	Flashing	Charging
AC Input	On	Charging via AC power
	Off	No AC input
PV Input	On	Charging via solar
	Off	No solar input

*Enabled by default and can be turned off in the app. Start AC or solar charging to clear the alarm.

4. Install Your FridgePower

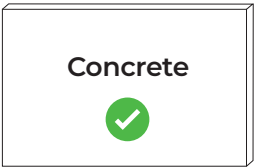
4.1 Space Requirements



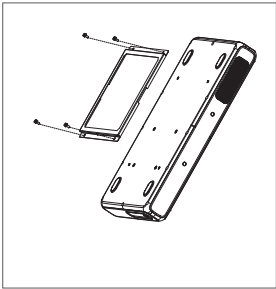
4.2 Wall Mounting



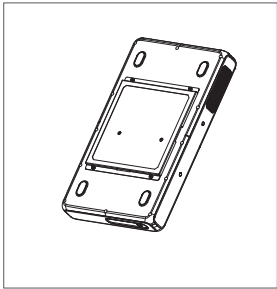
CAUTION



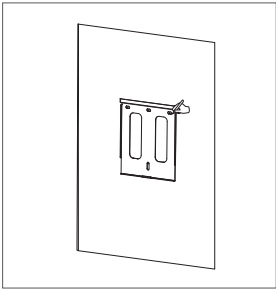
Note: The included ST8 screws and anchors are for wood or concrete walls. For other wall types, use suitable mounting hardware for secure installation.



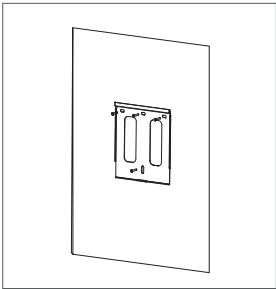
Step 1



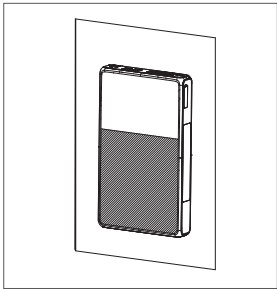
Step 2



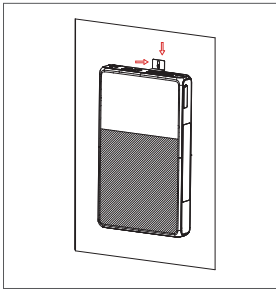
Step 3



Step 4



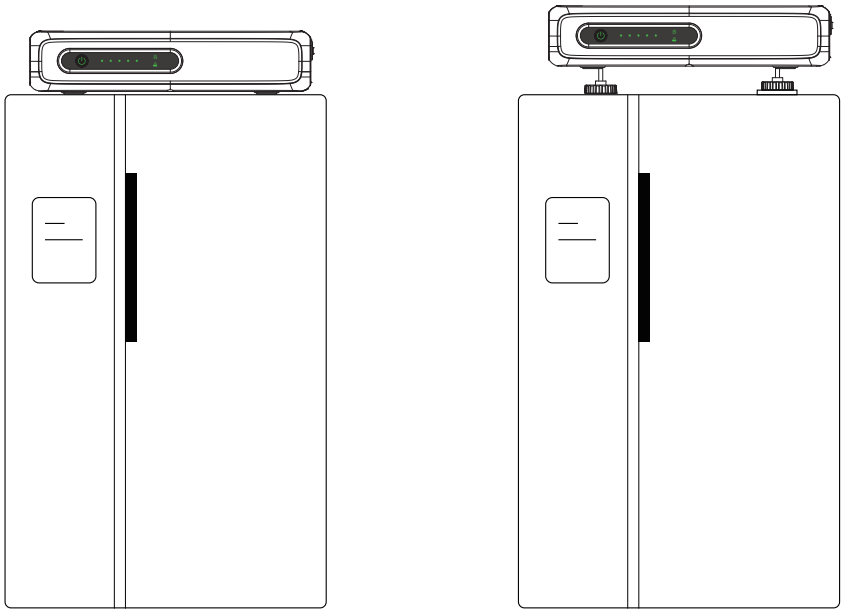
Step 5



Step 6

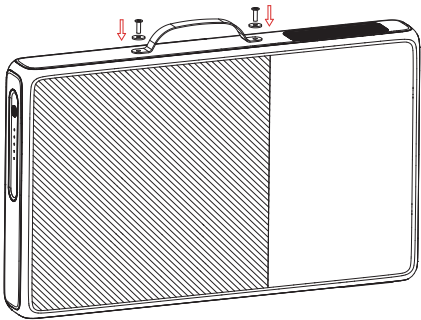
4.3 Flat Placement

On uneven surfaces, attach four leveling feet to the back of the FridgePower and adjust them to keep the unit level.



Note: This setup is not intended for mobile use. If needed, secure the unit with brackets and shock protection to prevent damage or injury from bumps or drops.

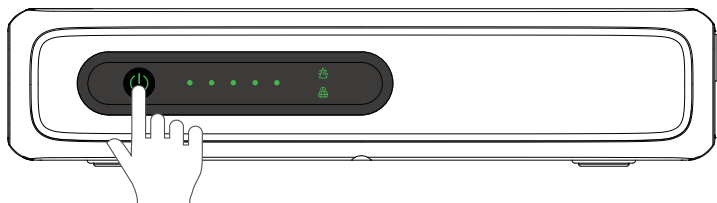
4.4 Handle Attachment



Use the ST8 screws and washers to securely attach the handle strap to the FridgePower for mobile use.

5. Use Your FridgePower

5.1 Power On/Off



Power On

Press and hold the power button for about 3 seconds. A steady green button indicates that the FridgePower is on standby with AC output on.

Power Off

Press and hold the power button for about 3 seconds to turn off both AC output and the unit.

AC On/Off

Press the power button to toggle output when the FridgePower is on.

Notes:

- The FridgePower can be turned on or off remotely in Sleep Mode, which is disabled by default. Use the app to enable and configure it.
- AC output can be controlled through the app, and you can set a SoC threshold to automatically turn off output when the battery reaches a specified level. Refer to the *BLUETTI App User Manual* for details.
- When System Switch Recovery is enabled, the FridgePower remembers the AC output status before shutdown due to low battery, and restores it on restart. Enable this feature in the app.

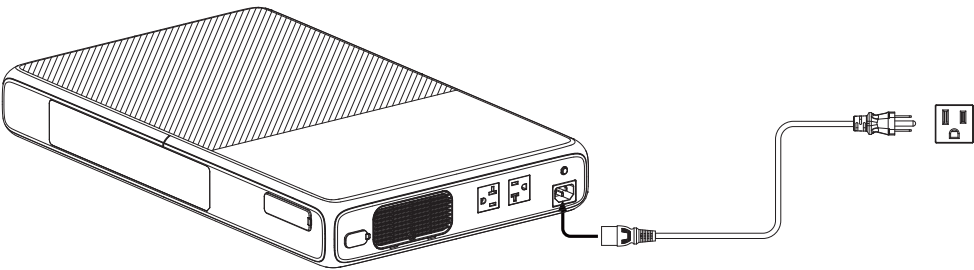
5.2 Charging Options

Note: Whether using AC charging or solar charging, the default charging SOC (State of Charge) limit is 90%. This SOC limit can be adjusted via the app.

Wall Outlet

Plug the FridgePower into a standard wall outlet. It powers on, activates its outputs, and starts charging automatically. Charging stops once the battery is full.

Note: Do not plug the unit's AC charging cable into its own AC outlets. Doing so could damage the connected device.



Solar Panel

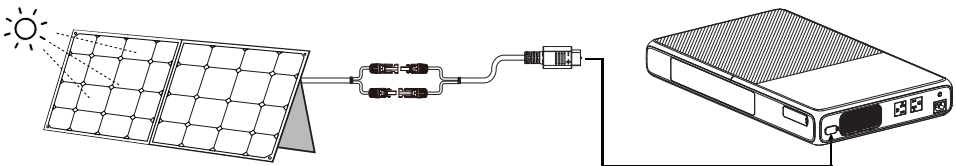
Connect the solar panel(s) either in series or parallel, and use the solar charging cable to link them to the FridgePower. The unit powers on, activates its outputs, and starts charging automatically.

Note: Make sure the solar panel(s) meet the following requirements:

Voc: 12 V–60 V

Current: 20 A Max.

Power: 1,000 W Max.



In the app, set the DC input source to "PV" or "Others*" in the Advanced Settings. The charging strategies for these two sources are shown below:

DC Input Source	Standard Mode	High Current Mode
PV/Others	$12\text{ V} \leq U^{**} \leq 30\text{ V}, I^{**} \leq 8.2\text{ A}$ $30\text{ V} < U \leq 60\text{ V}, I \leq 20\text{ A}$	$12\text{ V} \leq U \leq 16\text{ V}, I \leq 8.2\text{ A}$ $16\text{ V} < U \leq 60\text{ V}, I \leq 20\text{ A}$

*Selected for non-PV sources like car outlets or lead-acid batteries.

**U: Solar input voltage; I: Input current

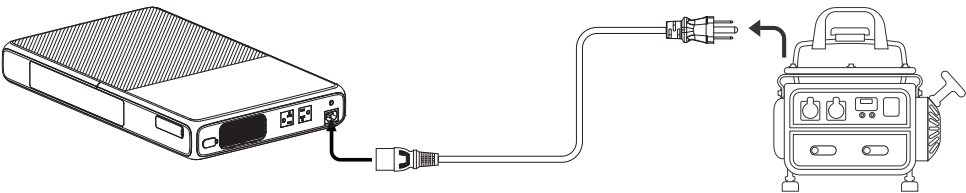
Note: Do not enable High Current Mode when using a 24-V car outlet or lead-acid battery, as it may cause excessive current and damage your connected devices.

Generator

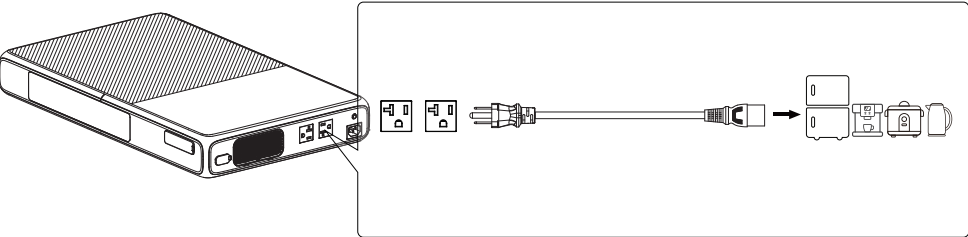
Connect the FridgePower to a generator using the AC charging cable. The charging stops automatically when fully charged.

Notes:

- Use a generator with a pure sine wave output that matches the required voltage and frequency, and meets or exceeds the FridgePower's input power needs.
- It's recommended to enable **Grid Self-Adaption** mode when charging from a generator.



5.3 Power Your Devices



Note: When servicing devices connected to the unit, make sure to unplug them from the outlets. Even if the AC output is turned off, physically unplugging the devices is necessary for complete disconnection.

6. Configure Your FridgePower

Configure the FridgePower using the BLUETTI app.
Voice control is supported via **Alexa and Google Home**. For details, see the *BLUETTI App User Manual*.

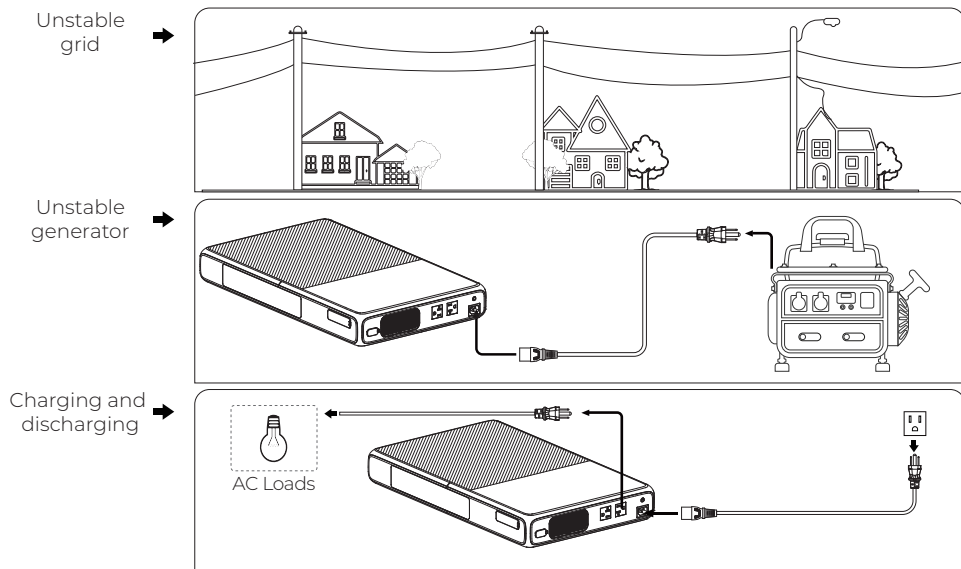
6.1 AC Charging Mode

The FridgePower offers four AC charging modes: Standard (default), Turbo, Silent, and Custom. Switch modes anytime via the app.

Mode		AC Input (Max.)	Solar Input (Max.)	AC + Solar Input (Max.)
Standard		1,000 W	1,000 W	1,000 W
Turbo	US	1,440 W	1,000 W	2,200 W
	JP	1,200 W	1,000 W	2,200 W
	EU/AU/UK	1,800 W	1,000 W	2,200 W
Silent		600 W	600 W	600 W

6.2 Grid Self-Adaption Mode

When charging with an unstable generator or grid power, or if consumption power exceeds charging power, enable this mode in the app. The FridgePower automatically adjusts to handle power fluctuations, protecting the unit and connected devices from potential issues due to variations in power quality.



6.3 Power Lifting Mode

Power Lifting mode allows the FridgePower to power up to 3,000 W for pure resistive loads like kettles, electric blankets, hair dryers, and similar heating devices. This mode is disabled by default and can be enabled in the BLUETTI app.

Note: This mode is only for pure resistive loads rated 1,800 W–3,000 W. While the FridgePower can handle such loads, its actual output power is still 1,800 W.

6.4 ECO Mode

When ECO modes are turned on, please be cautious that the FridgePower will shut off the AC or DC output after a period of low or no load.

Set the shutdown power threshold (AC-ECO: 10–40 W, DC-ECO: 5–20 W) and auto-off time (1–4 hours) through the app.

AC-ECO and DC-ECO modes are disabled by default.

Notes:

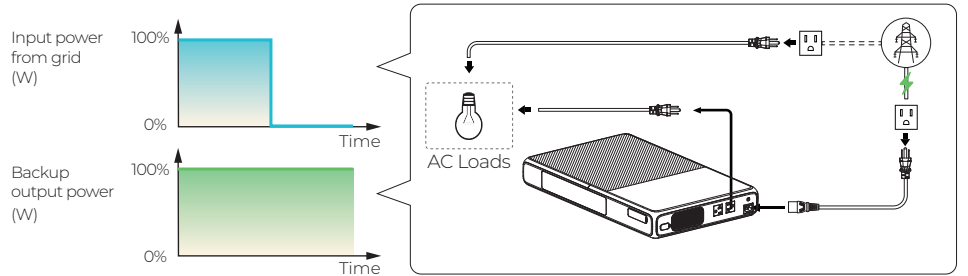
- Both AC-ECO and DC-ECO modes are unavailable when charging with AC power.
- Press the AC power button to turn on/off AC-ECO and DC-ECO modes together, and use the BLUETTI app to control them separately.
- Disable the ECO mode when connecting small devices or critical appliances such as lights and refrigerators.

7. UPS Feature

Connect the FridgePower to the wall, and it directly draws power from the outlet to operate connected devices. It swiftly switches to battery power within 10 ms during an outage. Set four UPS modes in the app.

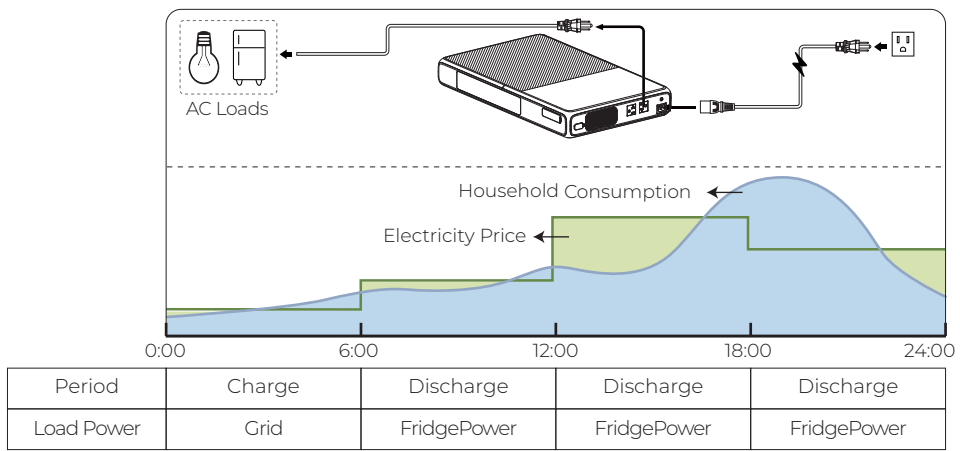
• Standard (Default)

The FridgePower charges using available solar and grid power, with a priority on solar.



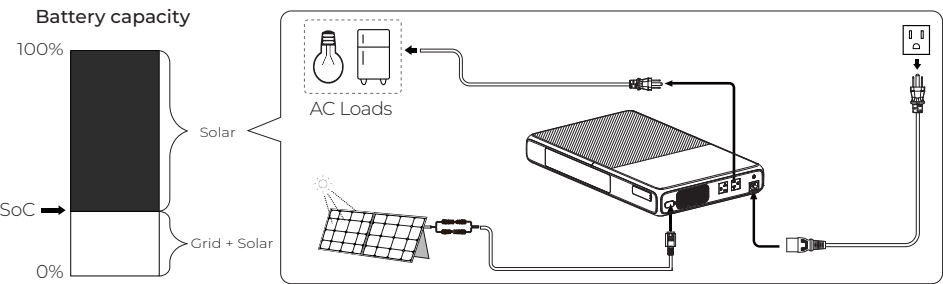
• Time Control

Save costs by scheduling the FridgePower to charge during off-peak hours and power devices during peak hours.



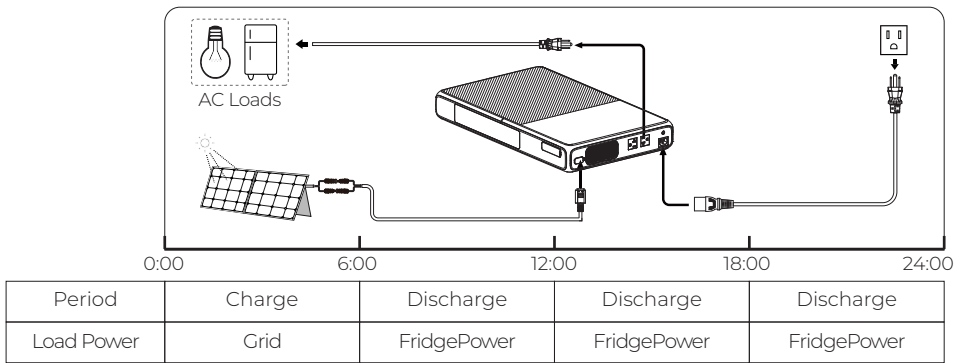
• PV Priority

The FridgePower charges using both solar and grid power to a set SoC and seamlessly switches to solar only for efficient replenishment.



• Custom

Personalize your own UPS mode with your desired charging/discharging schedule, set battery SoC limits, and control the schedule and grid input switches.



Attention: Not for devices like data servers or workstations that require high-performance UPS. BLUETTI assumes no liability for issues arising from violating this restriction.

8. Battery Maintenance

If the FridgePower battery hasn't been fully charged or discharged for an extended period, the app will prompt you to enter Battery Maintenance Mode.

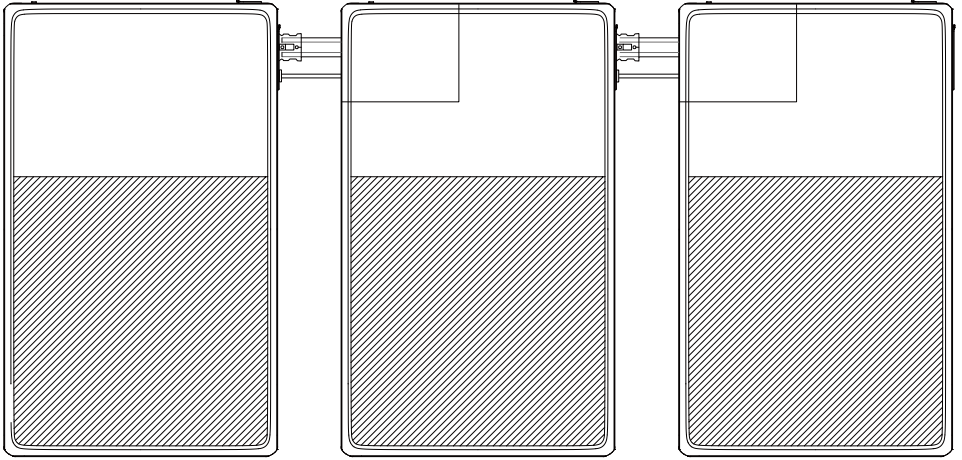
This mode runs a full charge–discharge cycle to maintain performance and preserve battery health. It balances the cells, reduces uneven aging, and helps the system detect and calibrate issues such as capacity changes or increased internal resistance.

You can also enable this feature in the app under Advanced Settings.

Note: Keep the grid connected during maintenance. During charging, avoid connecting loads that exceed the unit's bypass capacity to prevent failure.

9. Connect to Expansion Battery

Connect up to 3 BlueCell 200 units for a maximum capacity of 8,064 Wh. Power on the FridgePower, and the battery activates automatically.



10. Connect to Display 1

Connect the Display 1 to the FridgePower via Bluetooth to view real-time status and other information.

For the first-time connection, power on both FridgePower and Display 1. They will pair automatically.

To pair with another FridgePower unit:

1. Bind the new FridgePower to your app.
2. Enter the device's control page, then go to **Settings** (⚙️) > **Display 1 Settings** > **Add Display**.
3. Press and hold the Display 1 power button for over 6 seconds until the Bluetooth icon flashes.
4. Tap **Device Reset** and select your Display 1.
5. Tap **Yes**. The Display 1 is now paired with your new FridgePower.

Note: The Display 1 follows the Screen Timeout setting of the connected FridgePower.

11. Maintenance and Care

- If the unit's SoC falls below 5%, please recharge the unit in time.
- Before storing, charge to 40%–60% SoC, then power off and disconnect all cables.
- Store in a cool, dry place, away from flammable materials.
- Fully cycle every 3 months to maintain battery health.
- Avoid extended storage; it may impact performance and lifespan.

If SoC drops to 0% during storage or startup:

- Shut down immediately.
- Charge within 48 hours.
- Keep it at 5°C to 35°C (41°F to 95°F) for 6 hours before charging.
- Recommended to charge via an AC source.

12. Specifications

Model	FridgePower
Battery Capacity	2,016 Wh (19.2 V, 105 Ah)
Battery Type	LiFePO ₄
Weight	Approx. 19.7 kg/43.43 lbs
Dimensions (L × W × H)	580 × 350 × 78 mm/22.83 × 13.78 × 3.07 in
Charging Temperature	0°C to 40°C/32°F to 104°F
Discharging Temperature	-20°C to 40°C/-4°F to 104°F
Storage Temperature	-10°C to 35°C/14°F to 95°F (at 50% SoC)
Operating Humidity	10% to 90%
AC Output (Discharging)	US: 1,800 W continuous, 120 V, 60 Hz, 3,600 W surge
	JP: 1,800 W continuous, 100 V, 50/60 Hz, 3,000 W surge
	EU/UK/AU: 1,800 W continuous, 230 V, 50 Hz, 3,600 W surge
AC Output (Bypass)	US: 1,800 W Max., 120 V, 60 Hz
	JP: 1,800 W Max., 100 V, 50/60 Hz
	EU/UK/AU: 2,300 W Max., 230 V, 50 Hz
AC Charging	US: 1,440 W Max., 120 V, 60 Hz
	JP: 1,200 W Max., 100 V, 50/60 Hz
	EU/UK/AU: 1,800 W Max., 230 V, 50 Hz
DC Input (XT60)	1,000 W Max., 12 V to 60 V, 20 A Max.
AC + DC Input	2,200 W Max.
Uninterruptible Power Supply (UPS)	
Switchover Time	≤ 10 ms
Expansion Port (Anderson)	1,440 W, 19.2 V, 75 A
Communication	Wi-Fi (2.4 GHz)/Bluetooth
Operating Altitude	≤ 2,000 m/6,561.68 ft
Protection Rating	IP20

13. Troubleshooting

The power button turns steady red when a fault occurs. Check the app for error details and solutions.

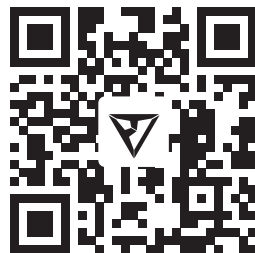
Appendix

Update Firmware via BLUETTI App

Keeping firmware updated is IMPORTANT for optimal performance. For detailed instructions, refer to the app user manual in the app. This manual uses the Elite 200 V2 upgrade as an example.

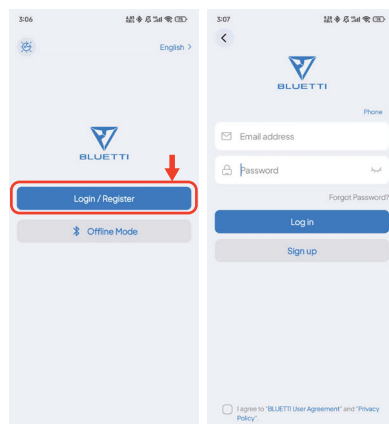
1. Download the BLUETTI app

Scan the QR code or search for “BLUETTI” in the App Store or Google Play to download the app.



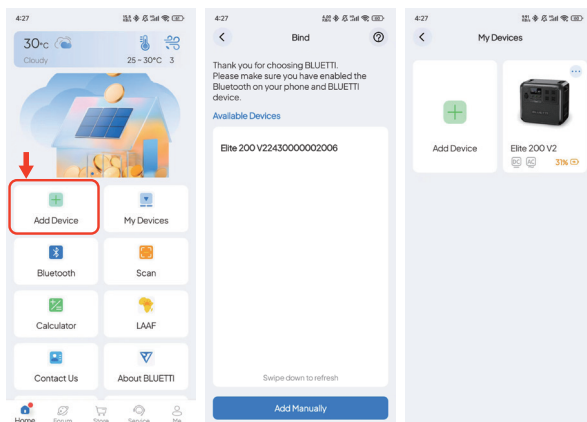
2. Log in or sign up

Log in with a BLUETTI account. If there is no account, create one by following the on-screen instructions.



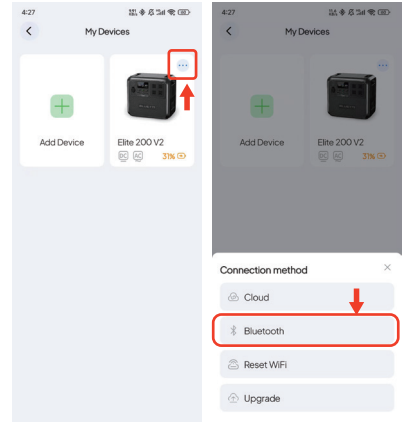
3. Bind the unit

- Tap Add Device directly or access My Devices > Add Device to start the process.
- Select the unit from the available device list, or choose Add Manually and enter the unit's serial number (SN).
- Alternatively, tap Scan on the Home page or in Add Device to bind via QR code.



4. Connect via Bluetooth

On the My Devices page, tap the unit and select Bluetooth as the connection method.

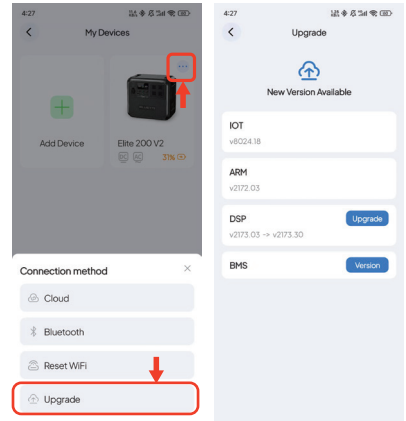


5. Check for Firmware Updates

Tap Upgrade to access the Upgrade page.
The app will check for the latest firmware version available for the unit.

6. Download and Install the Update

If a new firmware update is available, tap Upgrade and follow the on-screen instructions.



Notes:

- Ensure the unit remains powered on and connected during the update.
- Keep your phone and the unit close together (recommended range: 5 m/16.4 ft).
- Do not exit app until done.

Compliance

• FCC Statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

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

IMPORTANT NOTE: FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

• IC Caution

This device contains licence-exempt transmitter(s) / receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

RF exposure statement: The equipment complies with ISED Radiation exposure limits set forth for uncontrolled environments. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Déclaration d'exposition aux RF : L'équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISDE définies pour les environnements non contrôlés. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

CAN ICES (B)/NMB (B)

FridgePower

Centrale électrique portable

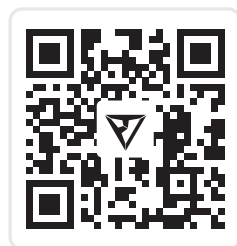
Manuel d'utilisation v2.0

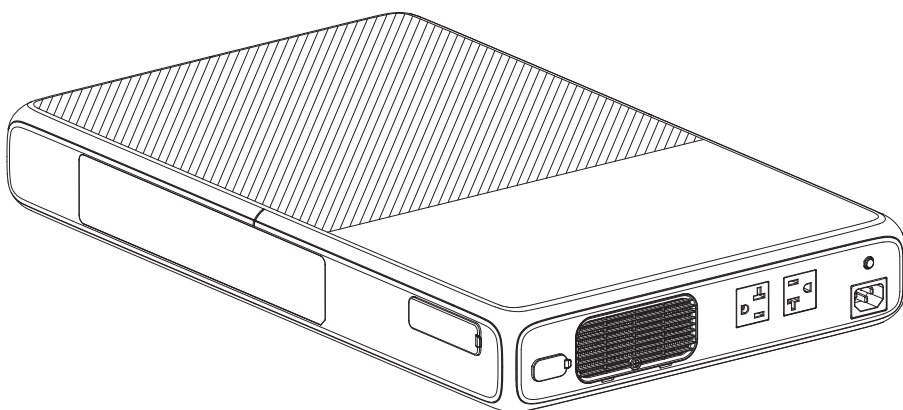
Remarques importantes

Pour des performances optimales, mettez à jour votre appareil vers la dernière version du micrologiciel avant la première utilisation.

Voir l'annexe « Mettre à jour le micrologiciel via l'application BLUETTI ».

Lisez et comprenez ce manuel avant utilisation et gardez-le à portée de main pour référence future.





Avertissement

1. Chargez complètement l'appareil avant la première utilisation.
2. N'utilisez pas de panneaux solaires avec une tension en circuit ouvert supérieure à 60 V. La plage de tension d'entrée solaire de l'appareil est comprise entre 12 V et 60 V.
3. Si l'état de charge de l'appareil descend en dessous de 5 %, veuillez recharger l'appareil rapidement. Si l'état de charge de l'appareil descend à 0 %, éteignez l'appareil et chargez-le pendant au moins 30 minutes avant de le redémarrer.
4. Cet appareil est destiné à une utilisation hors réseau uniquement. Ne connectez pas sa sortie CA au réseau.
5. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant plus de 3 mois, chargez-le entre 40 % et 60 % et stockez-le hors tension.
6. Pour une durée de vie optimale de la batterie, déchargez et chargez l'appareil tous les 3 mois.

Informations légales

Notification

Les produits et services de BLUETTI sont soumis aux conditions générales convenues lors de l'achat. Certains aspects décrits dans ce manuel peuvent ne pas être disponibles dans le cadre de votre contrat d'achat. Sauf indication contraire dans le contrat, BLUETTI ne fait aucune déclaration ni garantie expresse ou implicite concernant le contenu de ce manuel.

Le contenu de ce manuel est sujet à modification sans préavis. Veuillez obtenir la dernière version sur le site Web officiel de BLUETTI.

Si vous avez des questions ou des préoccupations concernant ce manuel, contactez l'assistance BLUETTI pour obtenir de l'aide.

Table des matières

1	Consignes de sécurité	33
2	Liste de colisage	35
3	Apprendre à connaître votre FridgePower	36
3.1	Dimensions	36
3.2	Aperçu	37
3.3	Écran LCD	38
3.4	État du voyant lumineux	38
4	Installer votre FridgePower	39
4.1	Exigences en matière d'espace	39
4.2	Montage mural	40
4.3	Placement à plat	41
4.4	Fixation de la poignée	41
5	Utilisez votre FridgePower	42
5.1	Mettre sous tension/hors tension	42
5.2	Options de charge	43
5.3	Alimenter vos appareils	45
6	Configurer votre FridgePower	45
6.1	Mode Charge CA	45
6.2	Mode Auto-adaptation du réseau	46
6.3	Mode Augmentation de puissance	46
6.4	Mode ÉCO	47
7	Fonctionnalité de l'onduleur	47
8	Entretien de la batterie	49
9	Connecter une batterie d'extension	50
10	Connexion à Display 1	50
11	Entretien et soins	51
12	Caractéristiques	52
13	Dépannage	52
	Annexe	53
	Conformité	55

1. Consignes de sécurité

INSTRUCTIONS RELATIVES AUX RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES CORPORELLES

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

- **Lisez toutes les instructions avant d'utiliser le produit.**
- Afin de réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsque le produit est utilisé à proximité d'enfants.
- Ne mettez pas les doigts ou des objets étrangers dans les ports du produit.
- L'utilisation d'un accessoire non recommandé ou non vendu par le fabricant peut entraîner un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles.
- Ne déplacez pas le produit pendant son fonctionnement pour éviter de mauvaises connexions.
- N'utilisez pas le produit sous la pluie ou dans des environnements très humides.
- N'utilisez pas de batterie ou d'appareil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- Manipulez le produit avec précaution dans des environnements à faible pression d'air pour éviter les explosions ou les fuites.
- Chargez le produit dans un endroit bien aéré.
- Dans des conditions extrêmes, du liquide peut être éjecté de la batterie du produit ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez abondamment à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez un médecin pour avoir un avis supplémentaire. Le liquide de la batterie peut provoquer une irritation ou des brûlures.
- En cas d'incendie, utilisez un extincteur à poudre sèche adapté au produit.
- Ne jamais jeter la batterie du produit au feu, dans des fours chauds ou en la découpant.
- N'utilisez pas le produit avec un cordon, une fiche ou un câble de sortie endommagés.
- Pour réduire le risque d'endommager la fiche et le cordon électriques, tirez sur la fiche plutôt que sur le cordon lorsque vous débranchez le produit.
- Ne démontez pas le produit ; confiez-le à un technicien qualifié si un entretien ou une réparation est nécessaire. Un remontage incorrect peut entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Débranchez le produit avant toute intervention d'entretien afin de réduire le risque de choc électrique.
- **ATTENTION : RISQUE DE GAZ EXPLOSIFS.** Suivez ces instructions et celles publiées par le fabricant de tout équipement que vous avez l'intention d'utiliser à proximité du produit pour réduire le risque d'explosion de la batterie.
- **ATTENTION - RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.** Ne jamais utiliser le produit avec des outils électriques pour couper ou accéder à des pièces sous tension, des câbles ou des matériaux qui en contiennent, comme les murs des bâtiments.

- Faites effectuer l'entretien par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela permettra de s'assurer la sécurité du produit.
-   Les symboles figurant sur l'appareil et ses accessoires sont destinés à vous rappeler de lire les instructions contenues dans la documentation accompagnant le produit avant son utilisation et son entretien.
- La prise de courant doit être installée à proximité du produit et facilement accessible pour des raisons de sécurité.
- N'exposez pas le bloc d'alimentation au feu ou à une température excessive. Une exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C (266 °F) risque de provoquer une explosion.

Exigences de manipulation

Pendant le transport ou le stockage, veillez à éviter de laisser tomber, de heurter violemment ou d'incliner le produit, car cela pourrait entraîner des dommages internes. Si nécessaire, utilisez une assistance mécanique telle que des chariots ou des établis à hauteur réglable pour assurer une manipulation en toute sécurité.

Nombre de personnes recommandé en fonction du poids du produit

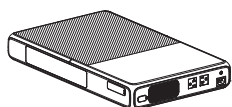
Poids	Nombre de personnes
< 18 kg	1
18 kg-32 kg	2
32 kg-55 kg	3
> 55 kg	4 ou un chariot

Mise au rebut et recyclage

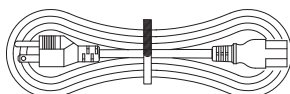
1. Apportez les anciens composants électroniques et batteries dans les centres de recyclage désignés. Cela évite une élimination inappropriée et favorise la revalorisation des matériaux.
2. Si possible, déchargez complètement les batteries, puis placez-les dans les bacs de recyclage de batteries prévus à cet effet. Les batteries de ce produit contiennent des produits chimiques dangereux. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères. Respectez les lois et réglementations locales pour une mise au rebut appropriée des batteries.
3. Si une batterie ne peut pas se décharger complètement en raison d'un dysfonctionnement du produit, ne la placez pas dans le bac de recyclage des batteries. Contactez plutôt une entreprise professionnelle de recyclage de batteries pour une manipulation en toute sécurité.
4. Il convient d'attirer l'attention sur les aspects environnementaux de la mise au rebut des batteries.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

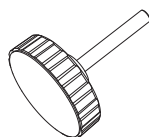
2. Liste de colisage



FridgePower
Centrale électrique
portable



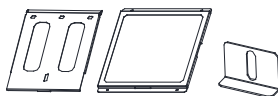
Câble de charge CA
(2,5 m)



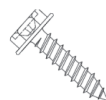
Pied de nivellement
réglable x 4



Sangle de poignée x 1



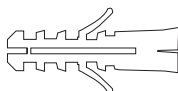
Supports de fixation
(1 jeu)



Vis x 6
(ST8 x 40 mm)



Vis de montage du
support x 5 (M5 x 12 mm)



Cheville murale x 6



Rondelle de vis de poignée
x 2



Documentation

Les accessoires suivants ne sont pas inclus.

Vous pouvez acheter des accessoires optionnels sur
<https://www.bluettipower.com>

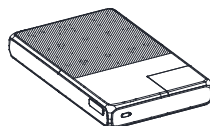
Les images présentées sont fournies à titre indicatif uniquement.



Câble de charge solaire
(MC4 à XT60-F, 1,5 m)



Écran 1*
Écran magnétique

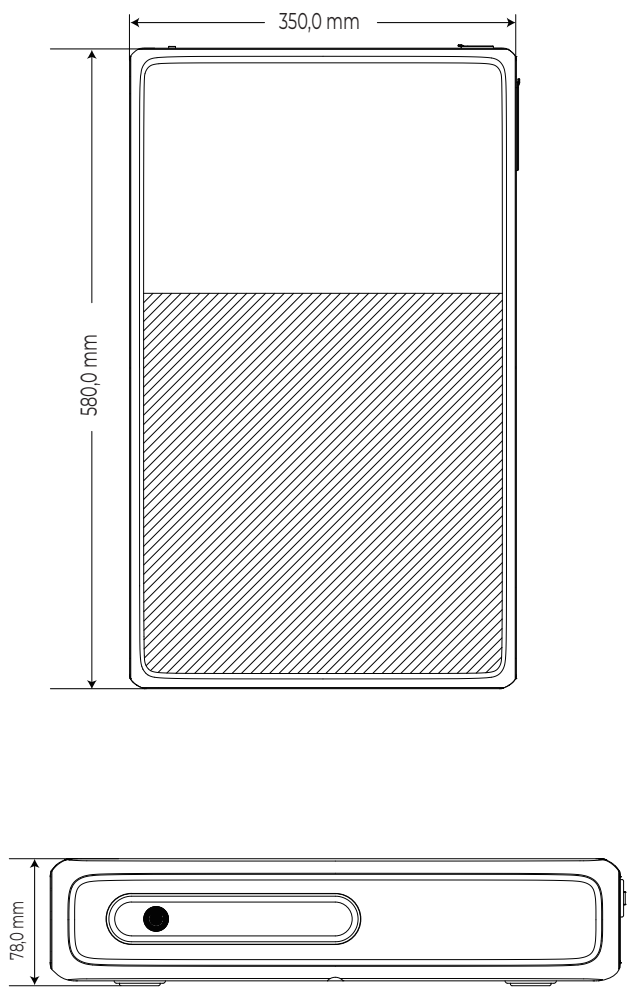


BlueCell 200*
Pack de batteries

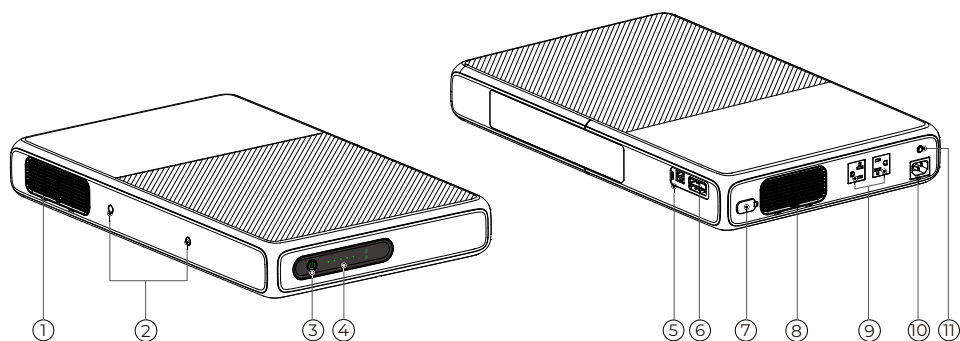
*Pour des instructions détaillées sur l'utilisation de ces unités avec FridgePower, veuillez vous référer aux manuels d'utilisation respectifs.

3. Apprendre à connaître votre FridgePower

3.1 Dimensions



3.2 Présentation



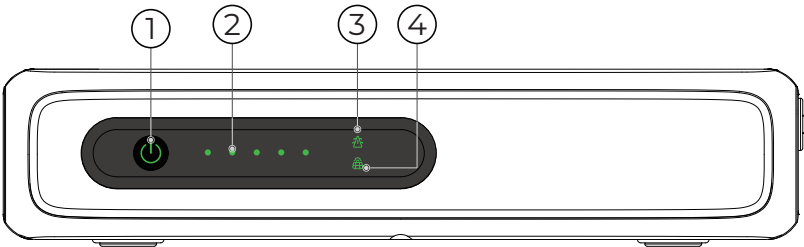
- ① Filtre à poussière amovible
- ② Trous de la poignée
- ③ Bouton d'alimentation
- ④ Écran LCD
- ⑤ Port de communication CAN
- ⑥ Port d'extension*

- ⑦ Entrée PV
- ⑧ Filtre à poussière amovible
- ⑨ Prises CA
- ⑩ Entrée CA
- ⑪ Disjoncteur**

*À utiliser UNIQUEMENT avec des accessoires certifiés. NE PAS modifier ni connecter à l'envers.

**La protection contre les surcharges se déclenche automatiquement si le courant d'entrée est trop élevé. Vérifiez votre connexion au réseau, puis appuyez pour réinitialiser et rétablir l'alimentation.

3.3 Écran LCD



- ① Bouton d'alimentation
- ② Niveau de batterie
- ③ Entrée CA
- ④ Entrée PV

Remarque : L'application BLUETTI envoie des notifications lorsque le SoC descend à 20 % et à 10 %.

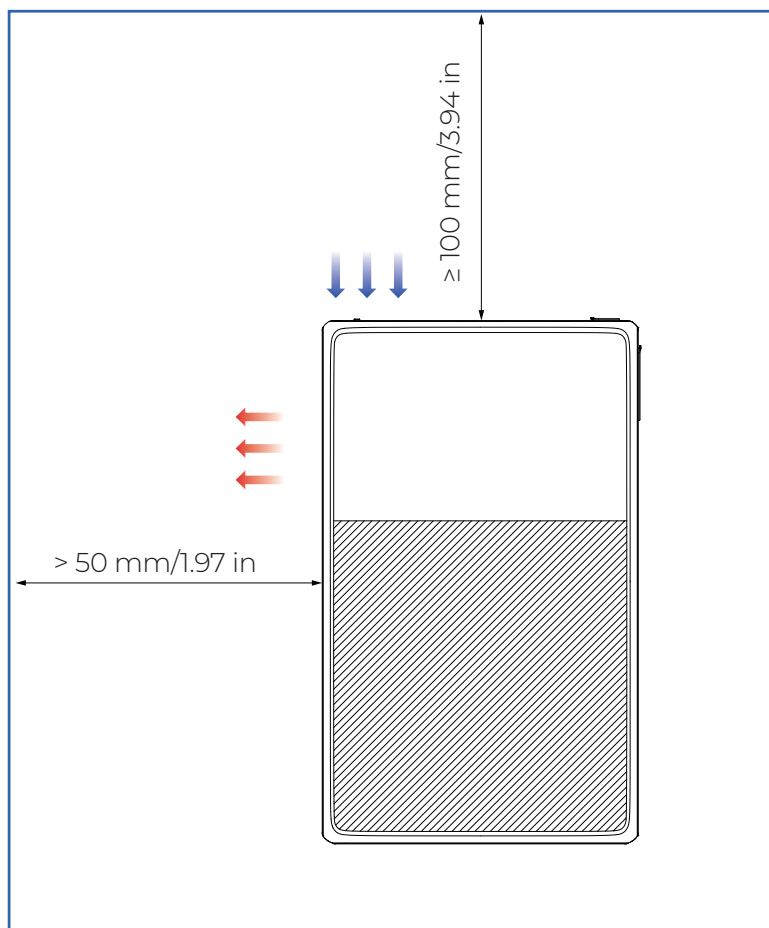
3.4 État du voyant lumineux

Voyant	État	Description
Bouton Power	Vert fixe	Fonctionnement normal
	Rouge fixe	Dysfonctionnement du système
	Rouge clignotant avec buzzer*	Batterie SoC < 5 %
Niveau de batterie	Fixe	Chaque LED représente 20 % de SoC
	lignotant	En charge
Entrée AC	Allumé	Charge via alimentation AC
	Éteint	Pas d'alimentation AC
Entrée PV	Allumé	Charge via panneau solaire
	Éteint	Pas de charge solaire

*Le buzzer sonne lorsque le SoC de la batterie est inférieur à 5 %.

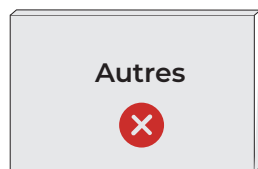
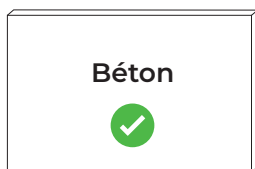
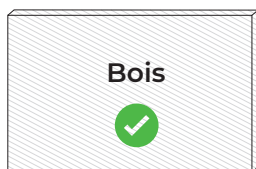
4. Installer votre FridgePower

4.1 Exigences en matière d'espace

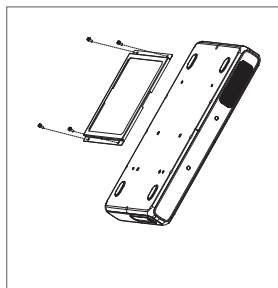


4.2 Montage mural

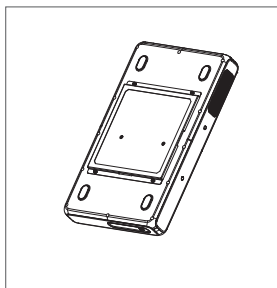
MISE EN GARDE



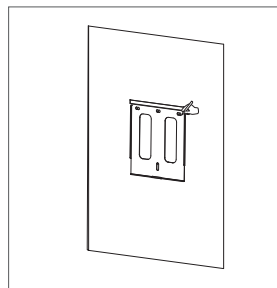
Remarque : les vis et chevilles ST8 incluses sont destinées aux murs en bois et en ciment. Pour les autres types de murs, utilisez des vis adaptées pour une installation sécurisée.



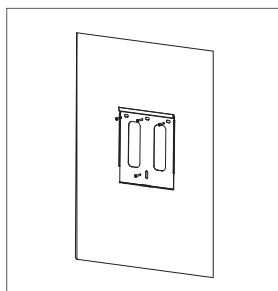
Étape 1



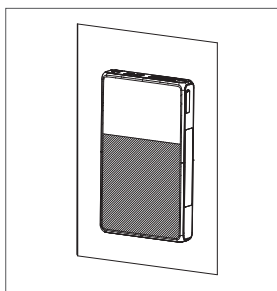
Étape 2



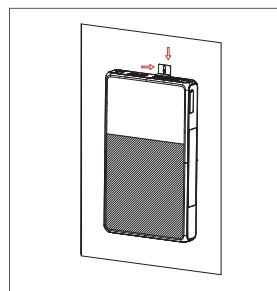
Étape 3



Étape 4



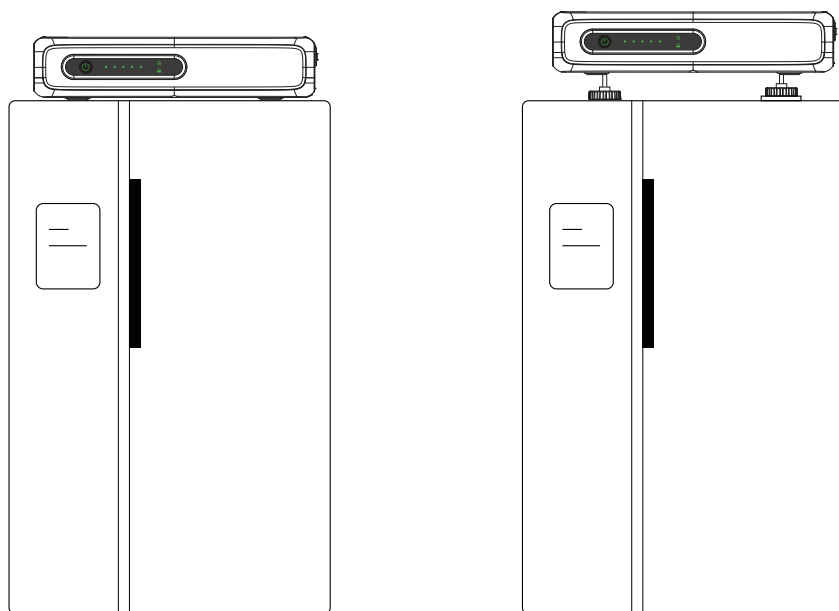
Étape 5



Étape 6

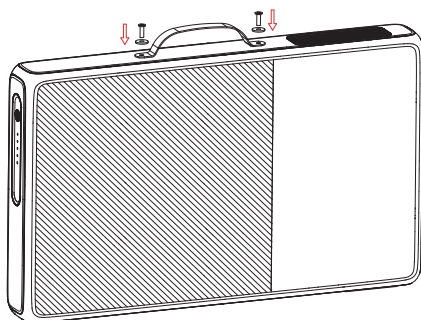
4.3 Placement à plat

Sur les surfaces inégales, fixez quatre pieds de nivellement à l'arrière du FridgePower et ajustez-les pour maintenir l'appareil à niveau.



Remarque : Cette configuration n'est pas destinée à une utilisation mobile. Si nécessaire, fixez l'appareil avec des supports et une protection antichoc pour éviter tout dommage ou blessure dû à des secousses ou des chutes.

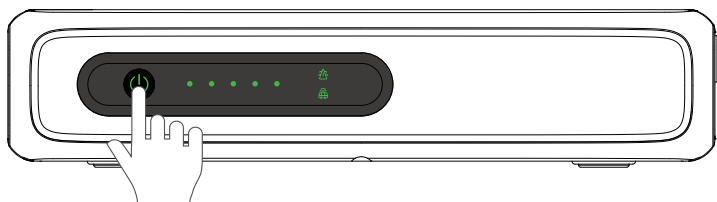
4.4 Fixation de la poignée



Utilisez les vis et rondelles ST8 pour fixer solidement la sangle de la poignée au FridgePower pour une utilisation mobile.

5. Utilisez votre FridgePower

5.1 Mettre sous tension/hors tension



Mettre sous tension

Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez la pression pendant environ 3 secondes. Le bouton allumé indique que le FridgePower est en veille avec la sortie CA activée.

Mettre hors tension

Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez la pression pendant environ 3 secondes pour éteindre la sortie CA et l'appareil.

Marche/arrêt CA

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour basculer la sortie lorsque FridgePower est activé.

Remarques :

- Le FridgePower peut être activé ou désactivé à distance en mode Veille, qui est désactivé par défaut. Utilisez l'application pour l'activer et le configurer.
- La sortie CA peut être contrôlée via l'application et vous pouvez définir un seuil SoC pour désactiver automatiquement la sortie lorsque la batterie atteint un niveau spécifié. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Manuel d'utilisation de l'application BLUETTI*.
- Lorsque la récupération du commutateur système est activée, le FridgePower mémorise l'état de sortie CA avant l'arrêt en raison d'une batterie faible et le restaure au redémarrage. Activez cette fonctionnalité dans l'application.

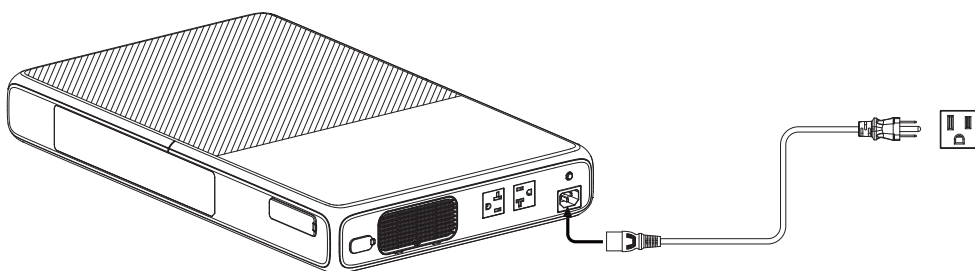
5.2 Options de charge

Remarque : Que la charge soit sur secteur ou solaire, la limite de SOC par défaut est de 90 %. Vous pouvez la modifier via l'application.

Prise murale

Branchez le FridgePower sur une prise murale standard. Il s'allume, active ses sorties et commence à charger automatiquement. La charge s'arrête une fois la batterie pleine.

Remarque : ne branchez pas le câble de charge CA de l'appareil sur ses propres prises CA. Cela pourrait endommager l'appareil connecté.

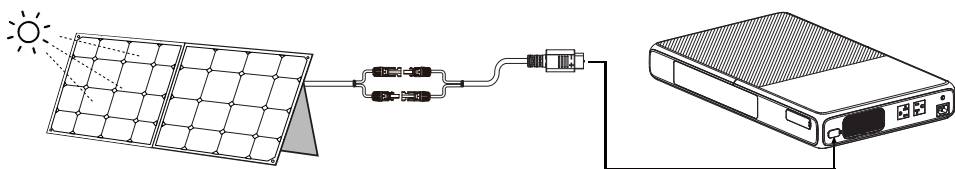


Panneau solaire

Connectez le ou les panneaux solaires en série ou en parallèle et utilisez le câble de charge solaire pour les relier au FridgePower. L'unité s'allume, active ses sorties et commence à se charger automatiquement.

Remarque : Assurez-vous que les panneaux solaires répondent aux exigences suivantes :

Tension à vide : 12 V-60 V Courant : 20 A max. Puissance : 1 000 W max.



Dans l'application, définissez la source d'entrée CC sur « PV » ou « Autres* » dans les Paramètres avancés. Les stratégies de charge pour ces deux sources sont présentées ci-dessous :

Source d'entrée CC	Mode standard	Mode courant élevé
PV/Autres	$12\text{ V} \leq U^{**} \leq 30\text{ V}$, $I^{**} \leq 8,2\text{ A}$ $30\text{ V} < U \leq 60\text{ V}$, $I \leq 20\text{ A}$	$12\text{ V} \leq U \leq 16\text{ V}$, $I \leq 8,2\text{ A}$ $16\text{ V} < U \leq 60\text{ V}$, $I \leq 20\text{ A}$

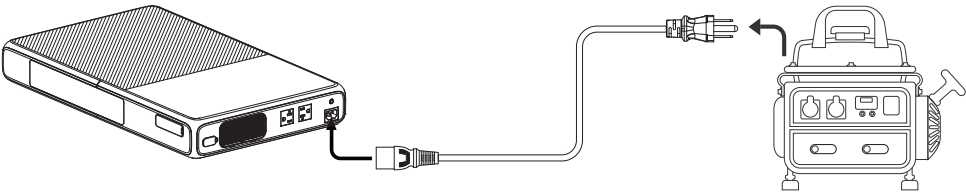
*Sélectionné pour les sources non photovoltaïques comme les prises de voiture ou les batteries au plomb.
**U : tension d'entrée solaire ; I : courant d'entrée
Remarque : N'activez pas le mode courant élevé lorsque vous utilisez une prise de voiture 24 V ou une batterie au plomb, car cela pourrait provoquer un courant excessif et endommager vos appareils connectés.

Générateur

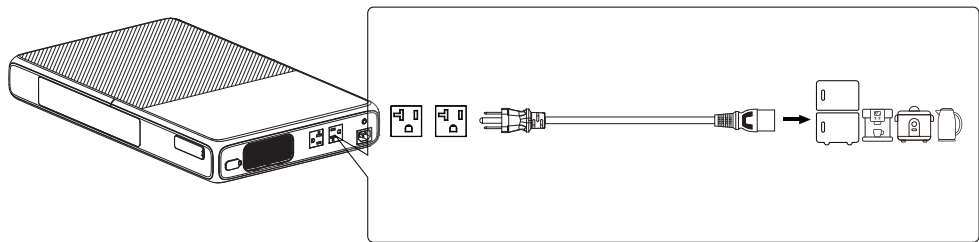
Connectez le FridgePower à un générateur à l'aide du câble de charge CA. La charge s'arrête automatiquement lorsque la batterie est complètement chargée.

Remarques :

- Utilisez un générateur avec une sortie d'onde sinusoïdale pure qui correspond à la tension et à la fréquence requises et qui satisfait ou dépasse les exigences d'entrée du FridgePower.
- Il est recommandé d'activer **le mode Auto-adaptation du réseau** lors de la charge avec un générateur.



5.3 Alimenter vos appareils



Remarque : Lors de l'entretien des appareils connectés à l'unité, assurez-vous de les débrancher. Même si la sortie CA est désactivée, il est nécessaire de débrancher physiquement les appareils pour une déconnexion complète.

6. Configurer votre FridgePower

Configurez le FridgePower à l'aide de l'application BLUETTI.
La commande vocale est prise en charge via **Alexa et Google Home**. Pour plus de détails, consultez le *Manuel d'utilisation de l'application BLUETTI*.

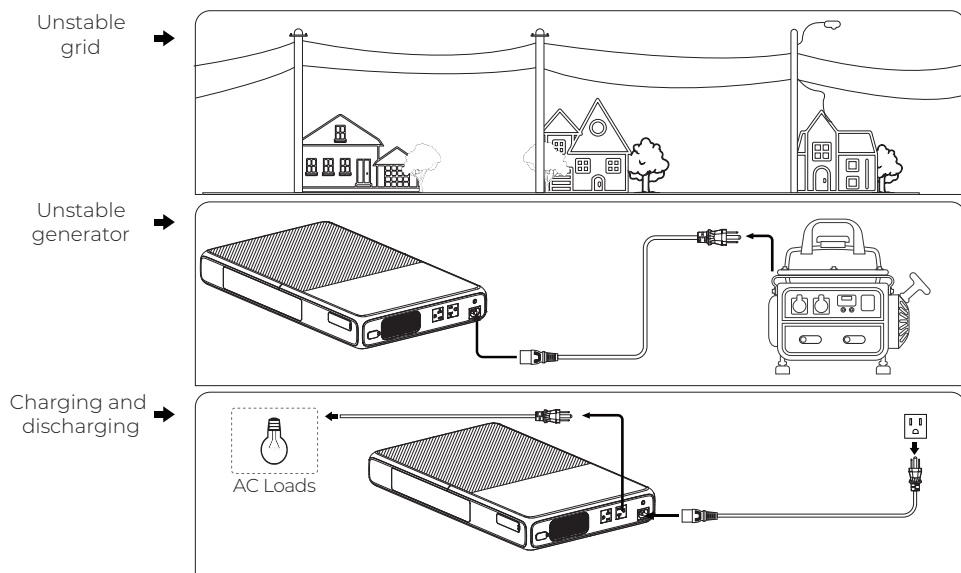
6.1 Mode de charge CA

Le FridgePower propose quatre modes de charge CA : Standard (par défaut), Turbo, Silencieux et Personnalisé. Changez de mode à tout moment via l'application.

Mode		Entrée CA (max.)	Entrée solaire (max.)	Entrée CA + solaire (max.)
Standard		1 000 W	1 000 W	1 000 W
Turbo	US	1 440 W	1 000 W	2 200 W
	JP	1 200 W	1 000 W	2 200 W
	UE/AU/ Royaume Uni	1 800 W	1 000 W	2 200 W
Silencieux		600 W	600 W	600 W

6.2 Mode Auto-adaptation du réseau

Lors de la charge avec un générateur ou un réseau électrique instable ou si la puissance de consommation dépasse la puissance de charge, activez ce mode dans l'application. Le FridgePower s'ajuste automatiquement pour gérer les fluctuations de puissance, protégeant l'unité et les appareils connectés contre les problèmes potentiels dus aux variations de qualité de l'alimentation.



6.3 Mode Augmentation de puissance

Le mode « Power Lifting » permet au FridgePower d'alimenter des charges purement résistives allant jusqu'à 3 000 W, telles que des bouilloires, des couvertures chauffantes, des sèche-cheveux et d'autres appareils de chauffage similaires. Ce mode est désactivé par défaut et peut être activé via l'application BLUETTI.

Remarque : Ce mode est uniquement destiné aux charges résistives pures évaluées entre 1 800 W et 3 000 W. Bien que le FridgePower puisse gérer de telles charges, sa puissance de sortie réelle est toujours de 1 800 W.

6.4 Mode ÉCO

Lorsque les modes ECO sont activés, l'FridgePower s'éteint automatiquement après une période de faible ou d'absence de charge.

Réglez le seuil de puissance d'arrêt (AC-ECO : 10–40 W, DC-ECO : 5–20 W) et le temps d'arrêt automatique (1–4 heures) via l'application.

Les modes AC-ECO et DC-ECO sont désactivés par défaut.

Remarques :

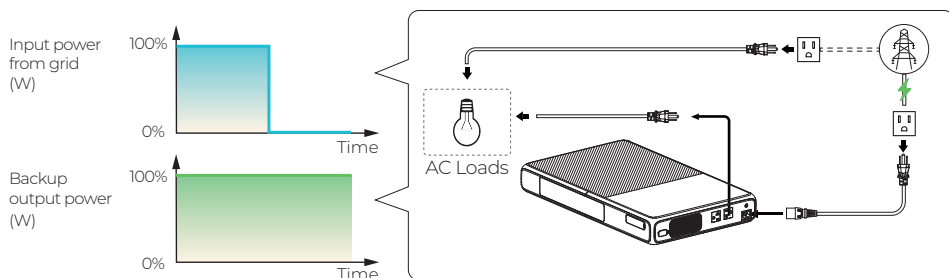
- Les modes AC-ECO et DC-ECO ne sont pas disponibles lors de la charge sur secteur.
- Appuyez sur le bouton d'alimentation AC pour activer/désactiver simultanément les modes AC-ECO et DC-ECO, et utilisez l'application BLUETTI pour les contrôler séparément.
- Désactivez le mode ECO lors de la connexion d'appareils de petite taille ou d'appareils critiques tels que des lampes ou des réfrigérateurs.

7. Fonctionnalité de l'onduleur

Branchez le FridgePower à une prise murale. Il tire alors directement l'alimentation de la prise pour faire fonctionner les appareils connectés. Il passe rapidement à l'alimentation par batterie en 10 ms en cas de panne. Définissez quatre modes d'alimentation sans interruption dans l'application.

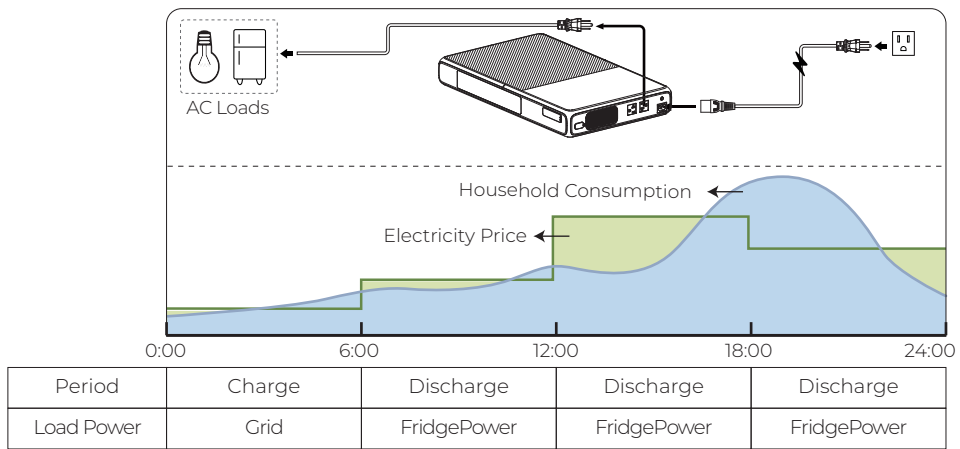
• Standard (par défaut)

Le FridgePower se charge via l'énergie solaire et l'énergie du réseau disponibles, en donnant la priorité à l'énergie solaire.



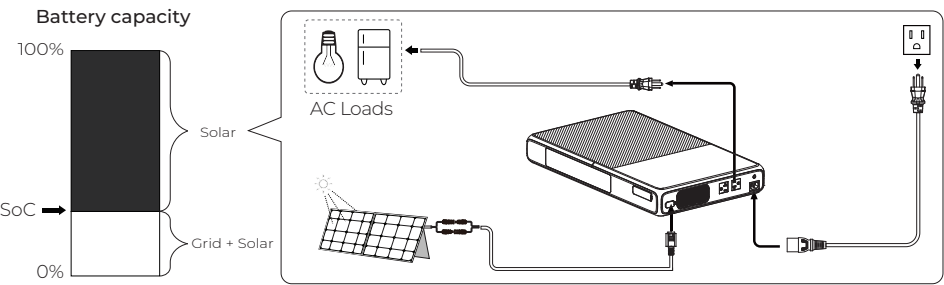
• **Contrôle du temps**

Réduisez les coûts en programmant la charge du FridgePower pendant les heures creuses et l'alimentation des appareils pendant les heures de pointe.



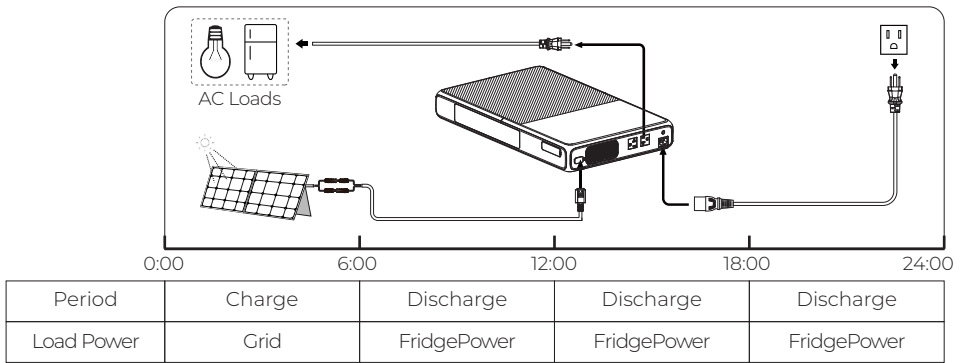
• **Priorité PV**

FridgePower se charge à la fois via l'énergie solaire et l'énergie du réseau sur un SoC défini et passe avec fluidité à l'énergie solaire pour un réapprovisionnement plus efficace.



• **Personnaliser**

Personnalisez le programme de charge/décharge, définissez les limites de l'état de charge de la batterie et contrôlez les commutateurs de programme et d'entrée réseau.



Attention : Ne convient pas aux appareils tels que les serveurs de données ou les postes de travail qui nécessitent un onduleur hautes performances. BLUETTI n'assume aucune responsabilité pour les problèmes découlant du non-respect de cette restriction.

8. Entretien de la batterie

Si la batterie FridgePower n'a pas été complètement chargée ou déchargée pendant une période prolongée, l'application vous proposera d'activer le mode de maintenance de la batterie.

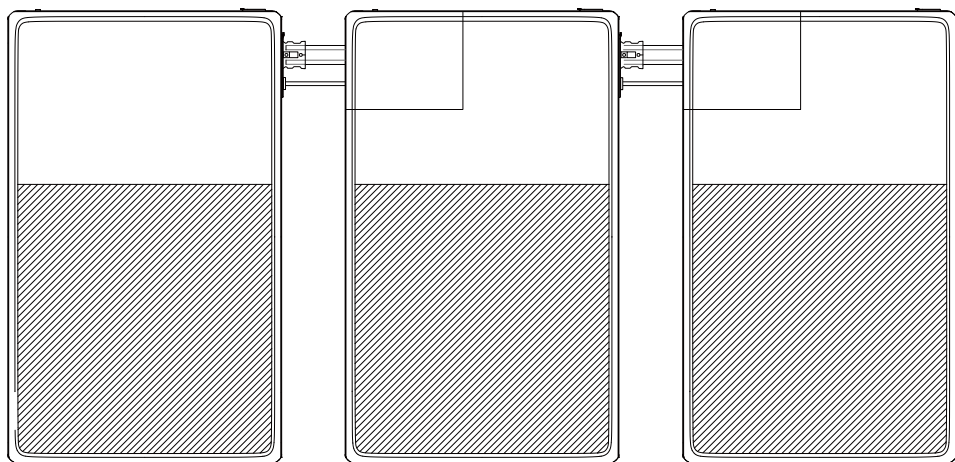
Ce mode effectue un cycle complet de charge et de décharge afin de maintenir les performances et de préserver la durée de vie de la batterie. Il équilibre les cellules, réduit le vieillissement irrégulier et aide le système à détecter et à corriger les problèmes tels que les variations de capacité ou l'augmentation de la résistance interne.

Vous pouvez également activer cette fonction dans l'application, dans les paramètres avancés.

Remarque : maintenez le réseau connecté pendant la maintenance. Pendant la charge, évitez de connecter des charges qui dépassent la capacité de dérivation de l'appareil pour éviter toute panne.

9. Connecter une batterie d'extension

Connectez jusqu'à 3 unités BlueCell 200 pour une capacité maximale de 8 064 Wh. Mettez sous tension le FridgePower, la batterie s'active automatiquement.



10. Connexion à Display 1

Connectez Display 1 au FridgePower via Bluetooth pour consulter le statut en temps réel et d'autres informations.

Pour la première connexion, allumez à la fois le FridgePower et le Display 1. Ils se connecteront automatiquement.

Pour jumeler avec une autre unité FridgePower :

- 1.Associez le nouveau FridgePower à votre application.
- 2.Accédez à la page de contrôle de l'appareil, puis allez dans Paramètres () > Paramètres Display 1 > Ajouter Display.
- 3.Appuyez sur le bouton d'alimentation de Display 1 pendant plus de 6 secondes jusqu'à ce que l'icône Bluetooth clignote.
- 4.Appuyez sur Réinitialiser l'appareil et sélectionnez votre Display 1
- 5.Appuyez sur Oui. Le Display 1 est maintenant jumelé avec votre nouveau FridgePower.

Remarque: Le Display 1 suit le paramètre de mise en veille de l'écran du FridgePower connecté.

11. Entretien et soins

- Si l'état de charge de l'appareil descend en dessous de 5 %, veuillez recharger l'appareil rapidement.
- Avant de stocker l'appareil, chargez-le entre 40 % et 60 %, puis éteignez-le et débranchez tous les câbles.
- Stockez-le dans un endroit frais et sec, à distance de toute matière inflammable.
- Effectuez un cycle complet de décharge et charge tous les 3 mois pour maintenir l'intégrité de la batterie.
- Évitez le stockage prolongé ; cela peut affecter les performances et la durée de vie de l'appareil.

Si l'état de charge de l'appareil descend à 0 pendant le stockage ou le démarrage :

- Arrêtez-le immédiatement.
- Chargez-le dans les 48 heures.
- Conservez-le entre 5 °C et 35 °C pendant 6 heures avant de le charger.
- Il est recommandé de charger le produit via une source secteur.

12. Caractéristiques

Modèle	FridgePower
Capacité de la batterie	2 016 Wh (19,2 V, 105 Ah)
Type de batterie	LiFePO ₄
Poids	Environ 19,7 kg
Dimensions (L × l × H)	580 × 350 × 78 mm
Température de charge	0 °C à 40 °C
Température de décharge	-20 °C à 40 °C
Température de stockage	-10 °C à 35 °C
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 %
Niveau de bruit	50 dB Max. (~30 dB en mode de charge silencieuse)
Sortie CA (décharge)	États-Unis : 1 800 W en continu, 120 V, 60 Hz, surtension de 3 600 W
	Japon : 1 800 W en continu, 100 V, 50/60 Hz, surtension de 3 000 W
	UE/Royaume-Uni/Australie : 1 800 W en continu, 230 V, 50 Hz, surtension de 3 600 W
Sortie CA (dérivation)	US : 1 800 W max., 120 V, 60 Hz
	JP : 1 800 W max., 100 V, 50/60 Hz
	UE/Royaume Uni/AU : 2 300 W max., 230 V, 50 Hz
Charge CA	US : 1 440 W max., 120 V, 60 Hz
	JP : 1 200 W max., 100 V, 50/60 Hz
	UE/Royaume Uni/AU : 1 800 W max., 230 V, 50 Hz
Entrée CC (XT60)	1 000 W max., 12 V à 60 V, 20 A max.
Entrée CA + CC	2 200 W max.
Alimentation sans interruption	
Temps de basculement	≤ 10 ms
Port d'extension (Anderson)	1 440 W, 19,2 V, 75 A
Communication	Wi-Fi (2,4 GHz)/Bluetooth
Altitude de fonctionnement	≤ 2 000 m
Indice de protection	IP20

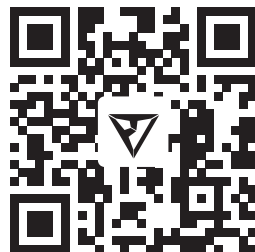
13. Dépannage

Le bouton d'alimentation devient rouge fixe lorsqu'un défaut se produit. Consultez l'application pour connaître le détail des erreurs et les solutions.

Annexe

Mettre à jour le micrologiciel via l'application BLUETTI

Il est IMPORTANT de maintenir le micrologiciel à jour pour des performances optimales. Pour obtenir des instructions détaillées, reportez-vous au manuel d'utilisation dans l'application. Ce manuel utilise la mise à niveau du modèle Elite 200 V2 comme exemple.

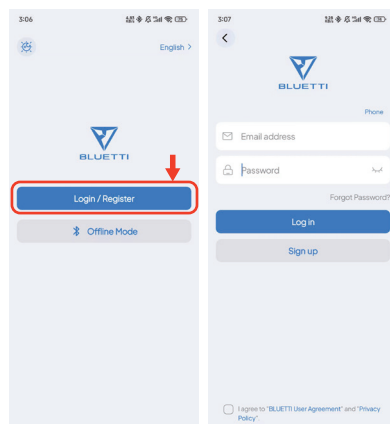


1. Télécharger l'application BLUETTI

Scannez le code QR ou recherchez « BLUETTI » dans l'App Store ou Google Play pour télécharger l'application.

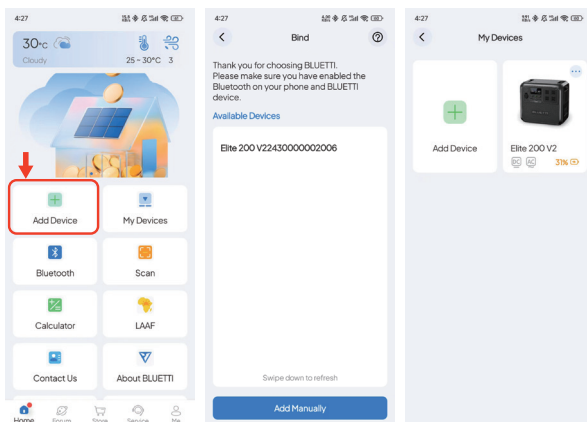
2. Se connecter ou s'inscrire

Connectez-vous avec un compte BLUETTI. Si vous n'avez pas de compte, créez-en un en suivant les instructions à l'écran.



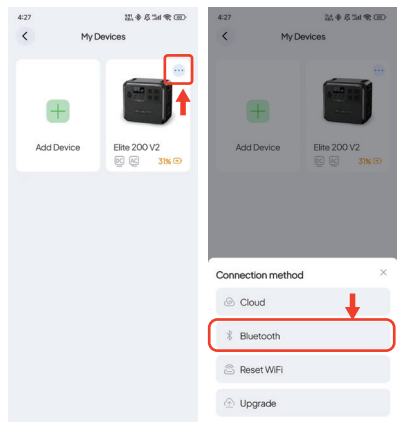
3. Lier l'appareil

- Appuyez sur Ajouter un appareil directement ou accédez à Mes appareils > Ajouter un appareil pour démarrer le processus.
- Sélectionnez l'appareil dans la liste des appareils disponibles ou choisissez Ajouter manuellement et saisissez le numéro de série de l'appareil.
- Vous pouvez également appuyer sur Scanner sur la page d'accueil ou sur la page Ajouter un appareil pour effectuer une liaison via un code QR.



4. Se connecter via Bluetooth

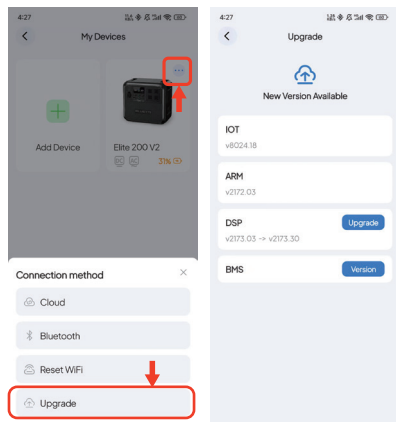
Sur la page Mes appareils, appuyez sur l'appareil et sélectionnez Bluetooth comme méthode de connexion.



5. Rechercher les mises à jour du micrologiciel

Appuyez sur Mettre à niveau pour accéder à la page Mettre à niveau.

L'application vérifie alors la dernière version du micrologiciel disponible pour l'appareil.



6. Télécharger et installer la mise à jour

Si une nouvelle mise à jour du micrologiciel est disponible, appuyez sur Mettre à niveau et suivez les instructions à l'écran.

Remarques :

- Assurez-vous que l'appareil reste sous tension et connecté pendant la mise à jour.
- Gardez votre téléphone et l'appareil proches l'un de l'autre (distance recommandée : 5 m).
- Ne quittez pas l'application avant d'avoir terminé.

Compliance

• FCC Statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

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

IMPORTANT NOTE: FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

• IC Caution

This device contains licence-exempt transmitter(s) / receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

RF exposure statement: The equipment complies with ICSED Radiation exposure limits set forth for uncontrolled environments. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) L' appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) L' appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Déclaration d'exposition aux RF : L'équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISDE définies pour les environnements non contrôlés. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

CAN ICES (B)/NMB (B)

Need Help? We're here for you!

 +1 909-570-0909

Mon-Sat, 06:00-17:00 (PDT)

✉ service@bluettipower.com



@ BLUETTI Official



@ bluetti_inc



@bluetti.inc

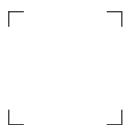


@bluetti.inc

Visit Us

BLUETTI Power Inc.

6185 S Valley View Blvd, Ste D, Las Vegas, NV 89118, US



Certificate

Inspector: _____

QC: _____

ALWAYS SHARE EXCELLENCE