

Комплектність

Огляд

Огляд продукту

Кнопка керування

Світлодіодна індикація

Встановлення зарядного пристрою (додатково)

Підключіть зарядний пристрій

Використовуйте зарядний пристрій

Додайте свій зарядний пристрій до програми

Початкові налаштування параметрів

Режим заряджання

Зворотний режим

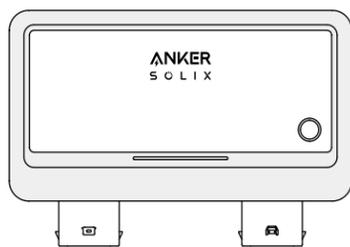
Активація зарядного пристрою

Запитання й відповіді

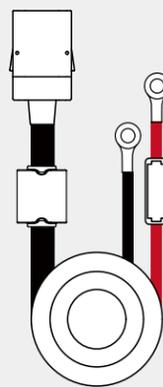
Технічні характеристики

ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

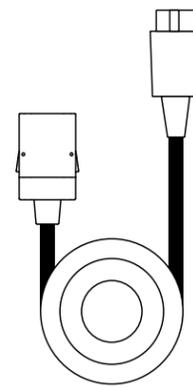
Комплектність



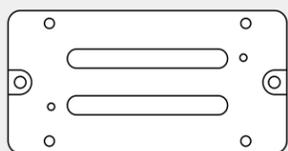
Зарядний пристрій від генератора Anker SOLIX



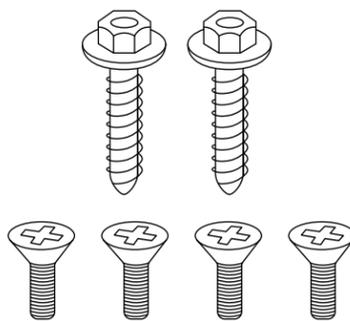
Кабель для підключення акумулятора (7 м)



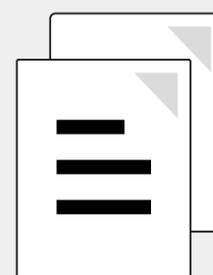
Кабель для підключення порту PPS XT-60i (1 м)



Монтажна панель



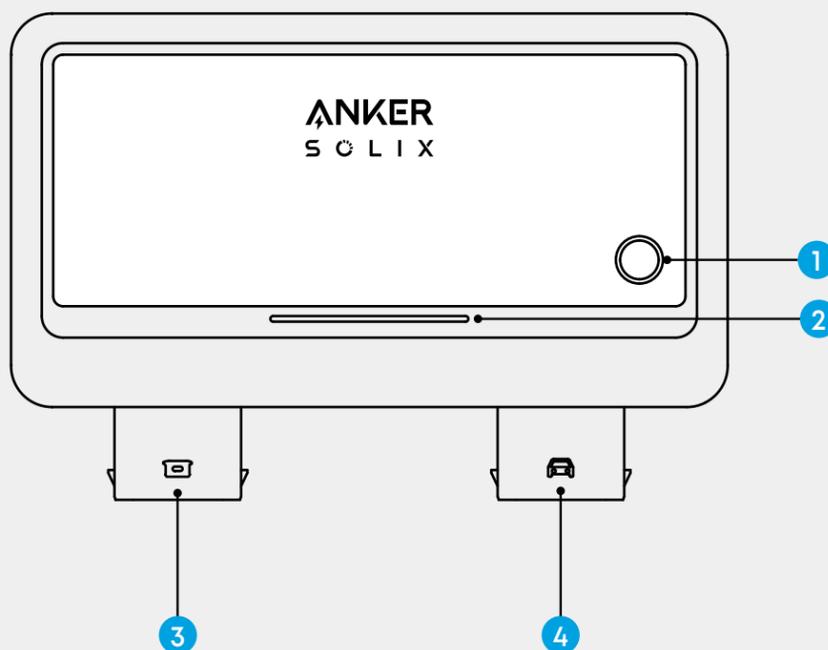
Гвинт (x6)



Документи

Огляд

Огляд продукту



1 Головна кнопка

2 Світлодіодний індикатор

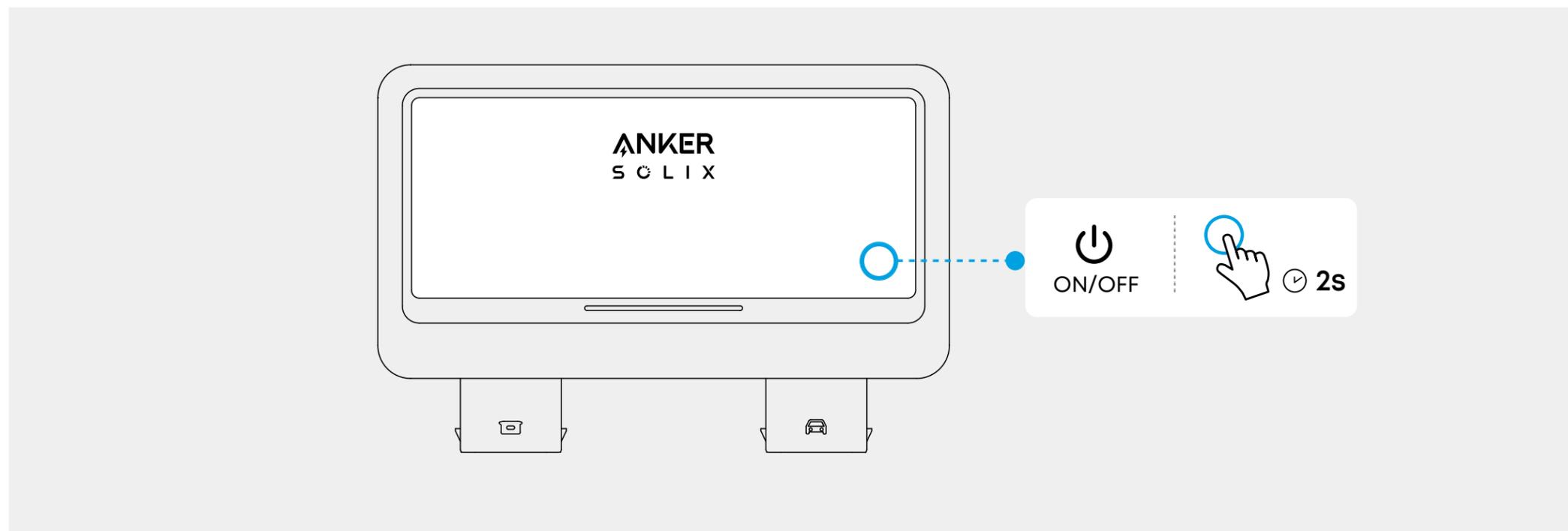
3 Порт електростанції

4 Порт акумулятора автомобіля

Кнопка керування

Увімкнення/вимкнення живлення: утримуйте головну кнопку протягом 2 секунд.

Скидання підключення до Інтернету речей: натисніть і утримуйте головну кнопку протягом 7 секунд у вимкненому стані.

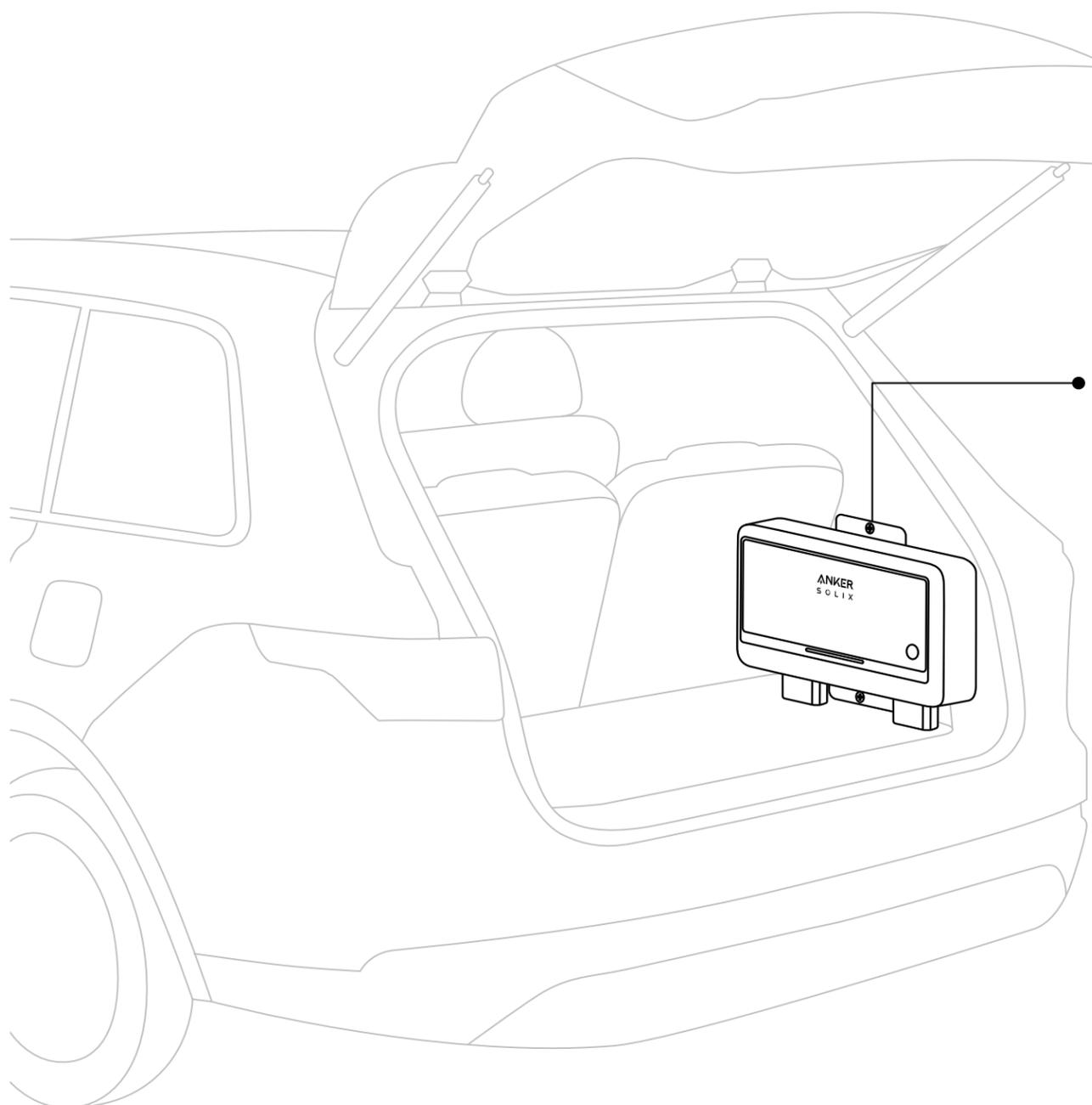
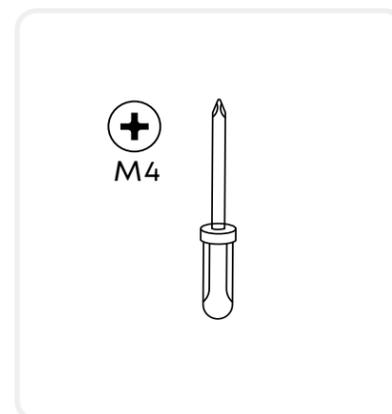
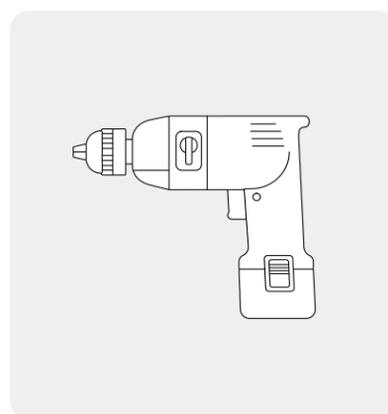
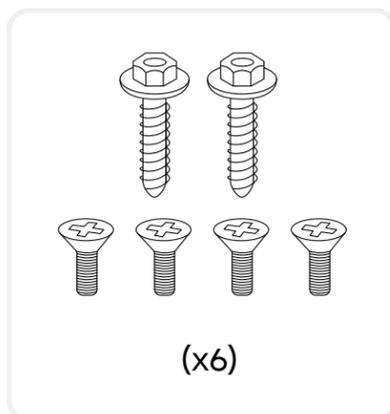
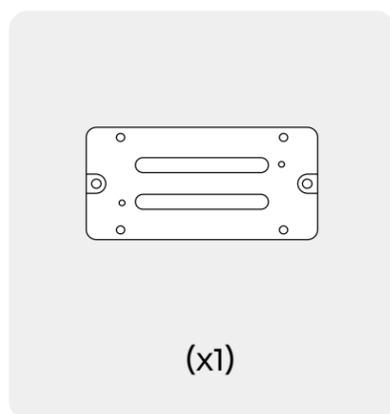
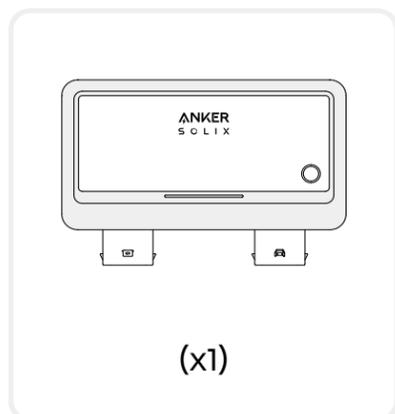


Світлодіодна індикація

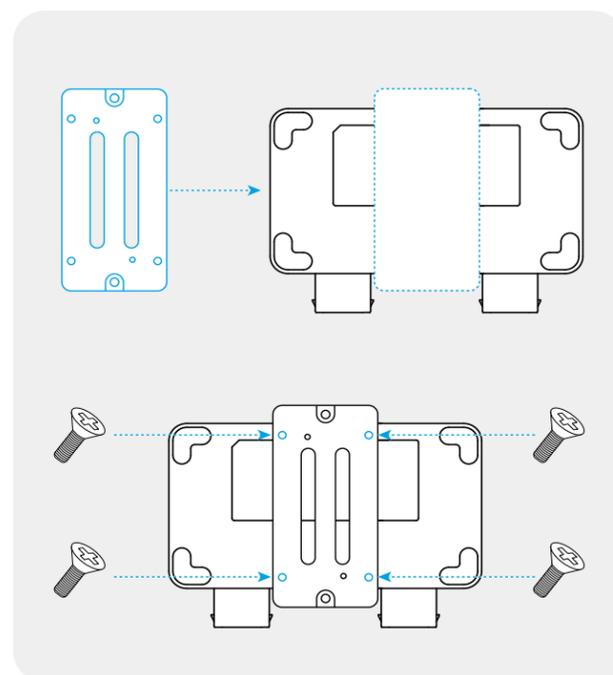
Стан зарядного пристрою генератора змінного струму	Колір світлодіода	Стан світлодіода
Зарядження	Синій	Твердий
Bluetooth-трансляція	Синій	Дихання
Оновлення прошивки (OTA)	Синій	Повільне дихання
Несправність	Червоний	Дихання

Встановлення зарядного пристрою (додатково)

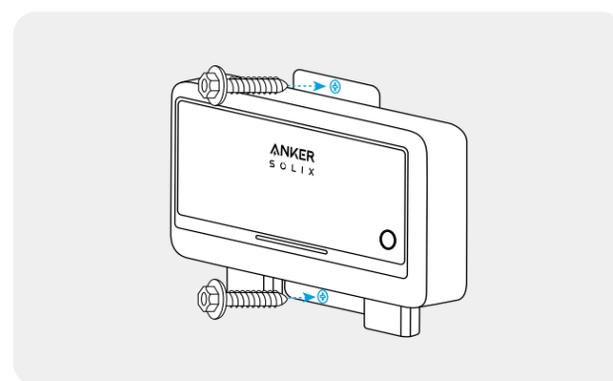
 Зарядний пристрій слід розміщувати на рівній поверхні під час використання або надійно закріплювати.



1



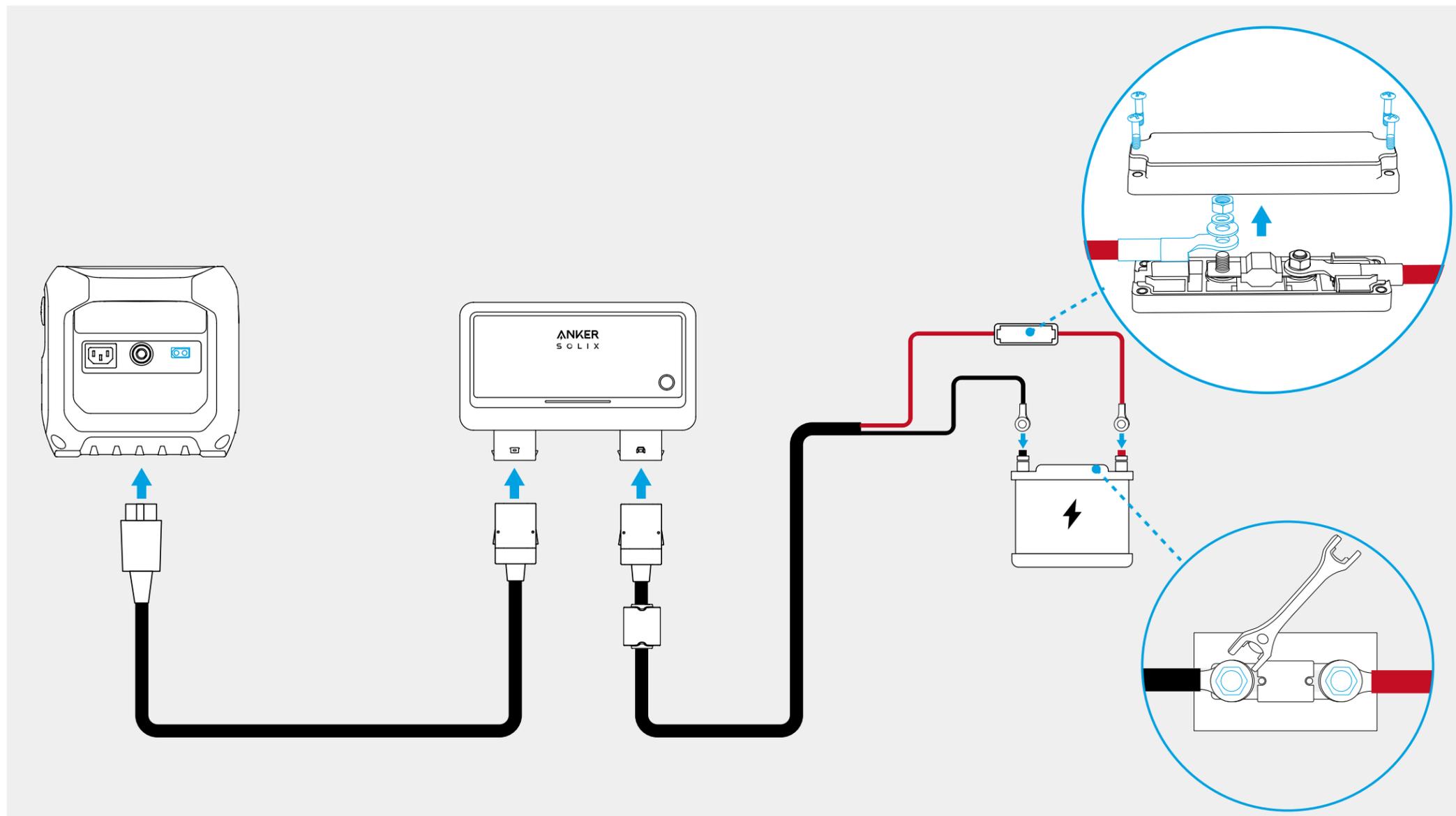
2



1. Закріпіть монтажну плату на задній панелі зарядного пристрою чотирма коротшими гвинтами.
2. Просвердліть два довші гвинти, що залишилися, крізь монтажну плату та в задню панель.

Підключіть зарядний пристрій

- Використовуйте засоби індивідуального захисту (включаючи захисні рукавички) під час електромонтажних робіт.
- Завершіть підключення проводки перед запуском автомобіля або активацією зарядного пристрою.
- Вимикайте зарядний пристрій перед кожною зміною проводки.



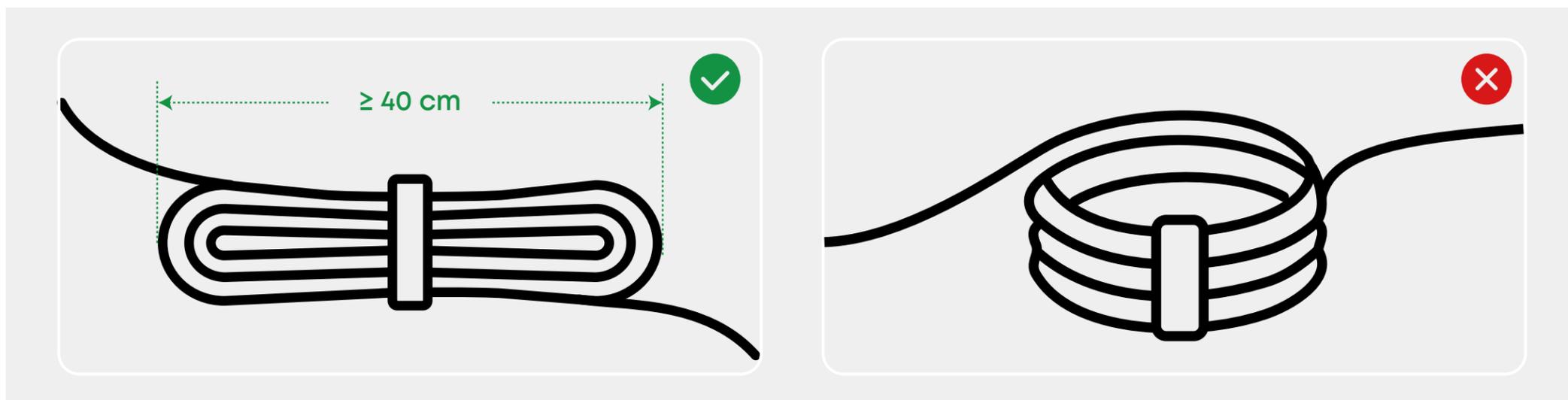
1. Підключіть кабель підключення акумулятора до порту акумулятора транспортного засобу на зарядному пристрої. Ви почуєте клацання, як тільки він буде надійно підключений.
2. Прокладіть кабель підключення акумулятора через транспортний засіб до стартерного акумулятора або акумулятора будинку на колесах. Точний маршрут буде відрізнятися залежно від транспортного засобу. Тримач запобіжника на кабелі підключення акумулятора є знімним. Ви можете від'єднати дрід від тримача запобіжника, щоб полегшити прокладання. Після прокладання дротів знову під'єднайте тримач запобіжника. Переконайтеся, що круглий вивід, шайба та гайка надійно затягнуті у правильній послідовності.
3. Підключіть кільцеву клему (червону) на кабелі підключення акумулятора до позитивної клеми (+) акумулятора автомобіля. Потім підключіть кільцеву клему (чорну) до мінусової клеми (-) акумулятора автомобіля.
4. Підключіть зарядний пристрій до портативної електростанції за допомогою кабелю підключення порту PPS XT-60i. Ви можете підключити зарядний пристрій до електростанції або розширювального акумулятора за допомогою кабелю вихідного порту розширення, який не входить до стандартного комплекту. Ви можете придбати цей кабель у магазині аксесуарів Anker.



Якщо після встановлення залишиться зайвий кабель для підключення акумулятора, ви можете скласти та зв'язати його. Ми рекомендуємо складати кабель, як показано в першому методі. Не складайте та не зв'язуйте кабель, як показано у другому способі, оскільки це зменшить тепловіддачу та призведе до перегріву зв'язаного кабелю.

Метод перший

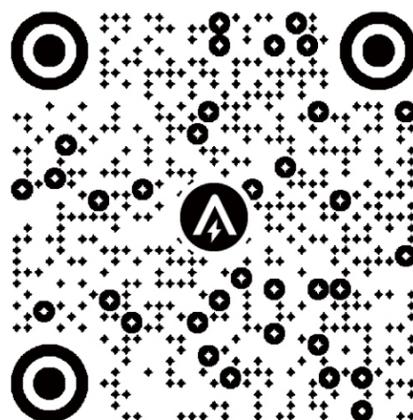
Спосіб другий



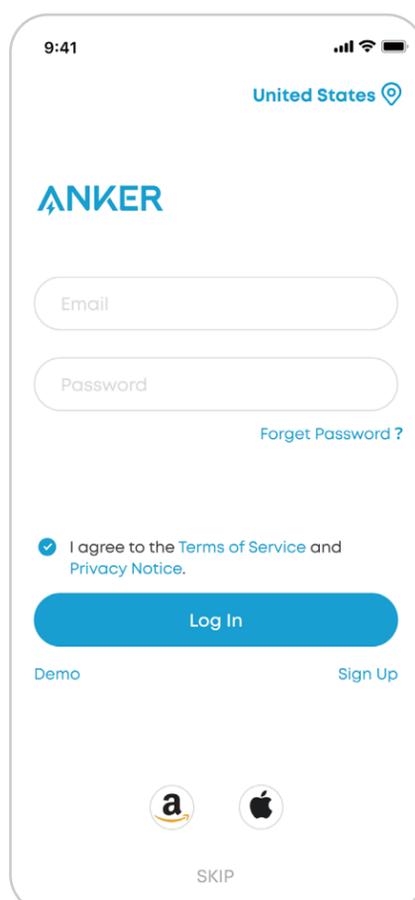
Використовуйте зарядний пристрій

Додайте свій зарядний пристрій до програми

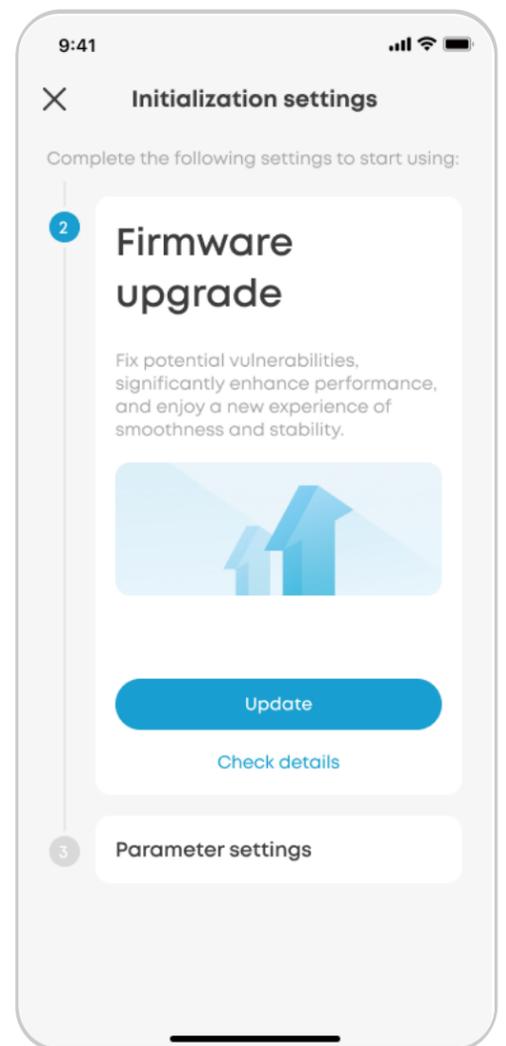
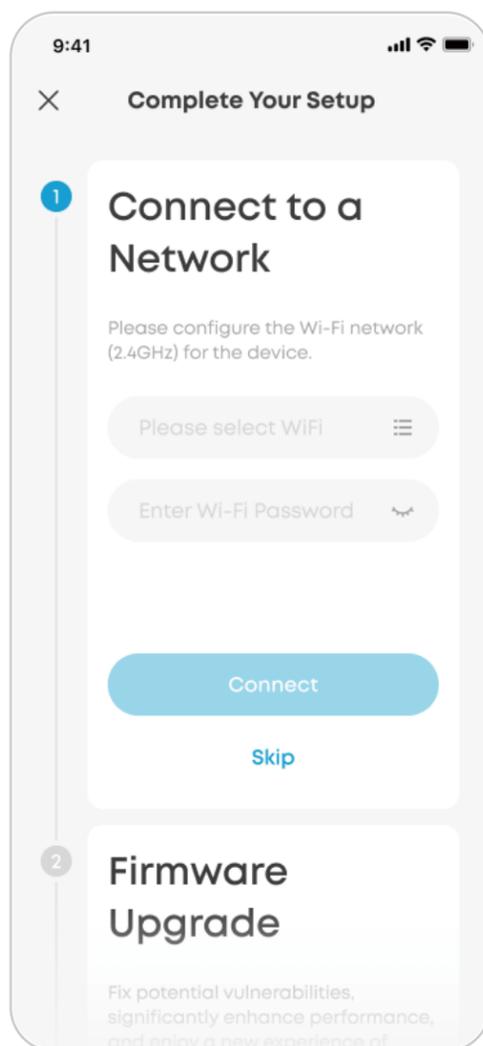
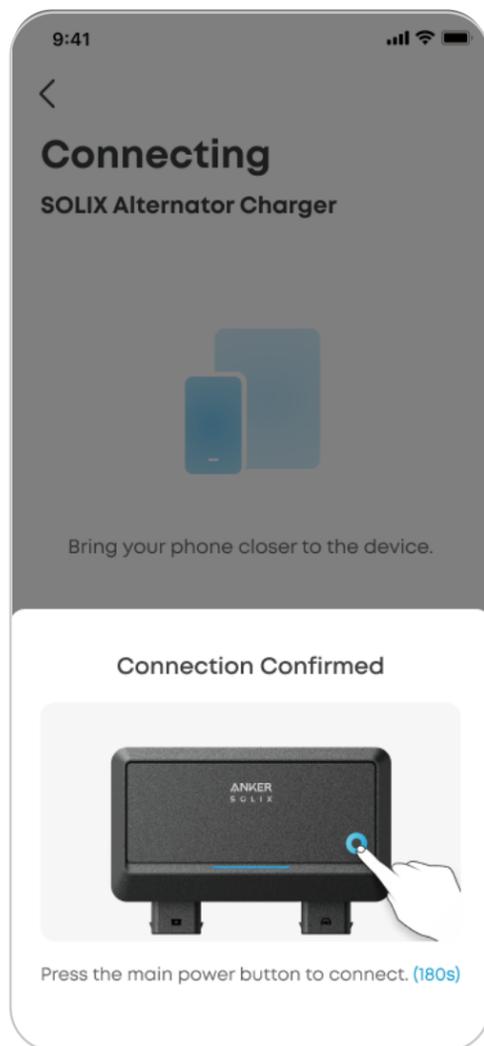
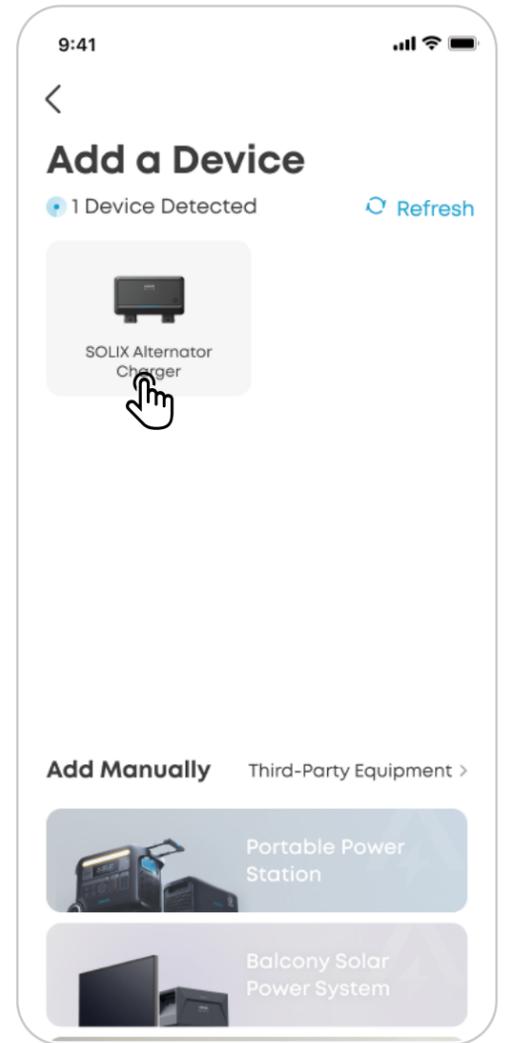
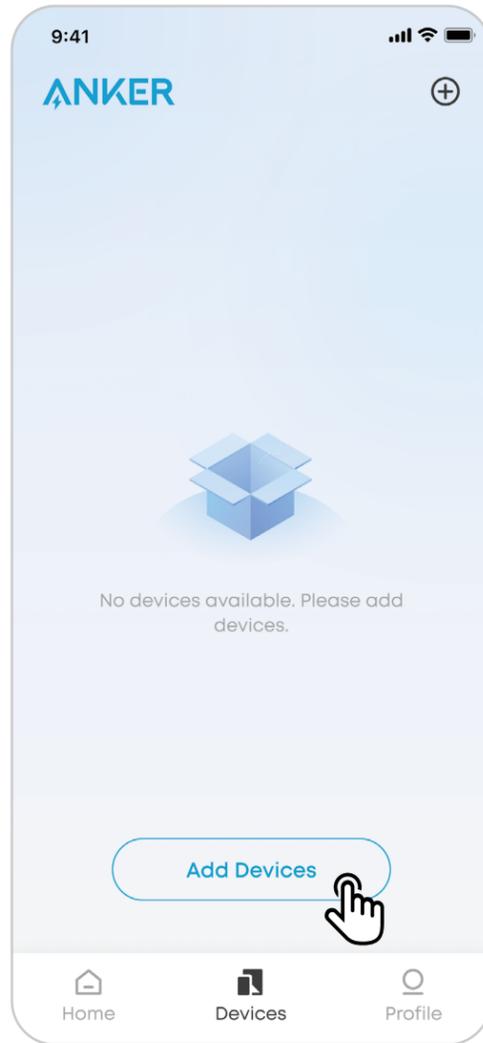
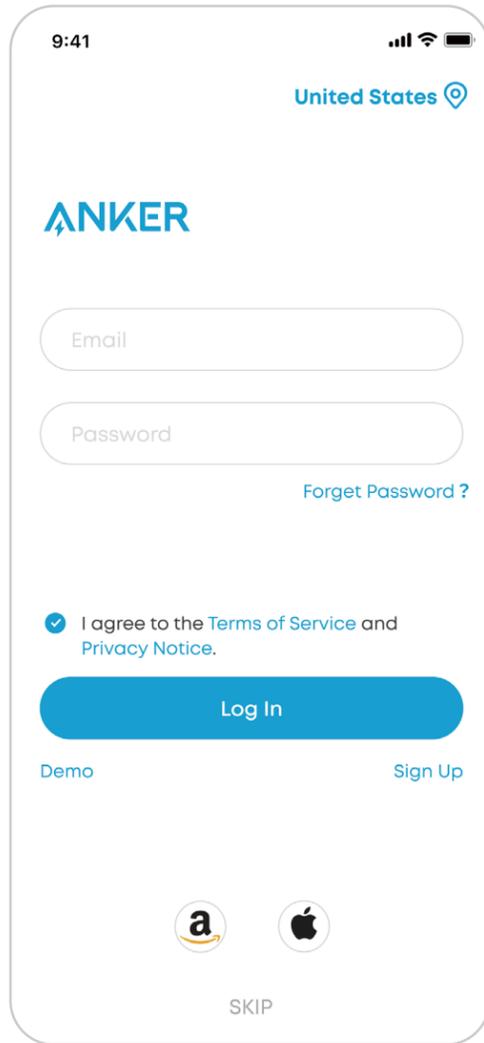
1. Завантажте програму Anker з App Store (пристрої iOS), Google Play (пристрої Android) або відсканувавши QR-код.



2. Увійдіть або створіть обліковий запис. Пам'ятайте, що країна або регіон мають відповідати місцю вашого проживання. Неправильна країна або регіон можуть спричинити збій підключення пристрою.



3. Дотримуйтесь інструкцій у додатку, щоб додати зарядний пристрій від генератора Anker SOLIX, та оновіть прошивку до останньої версії, щоб користуватися найновішими функціями.

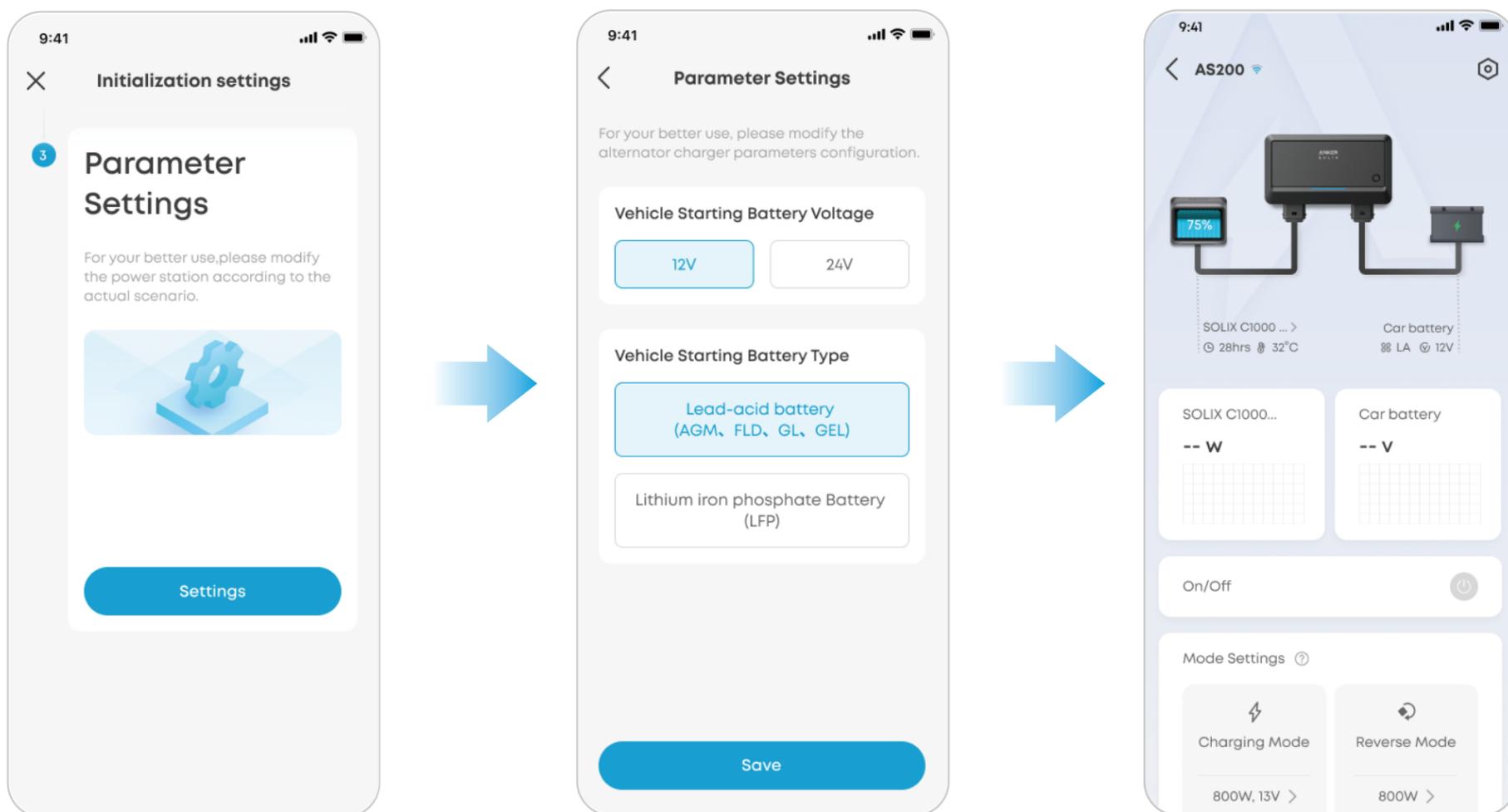


Початкові налаштування параметрів

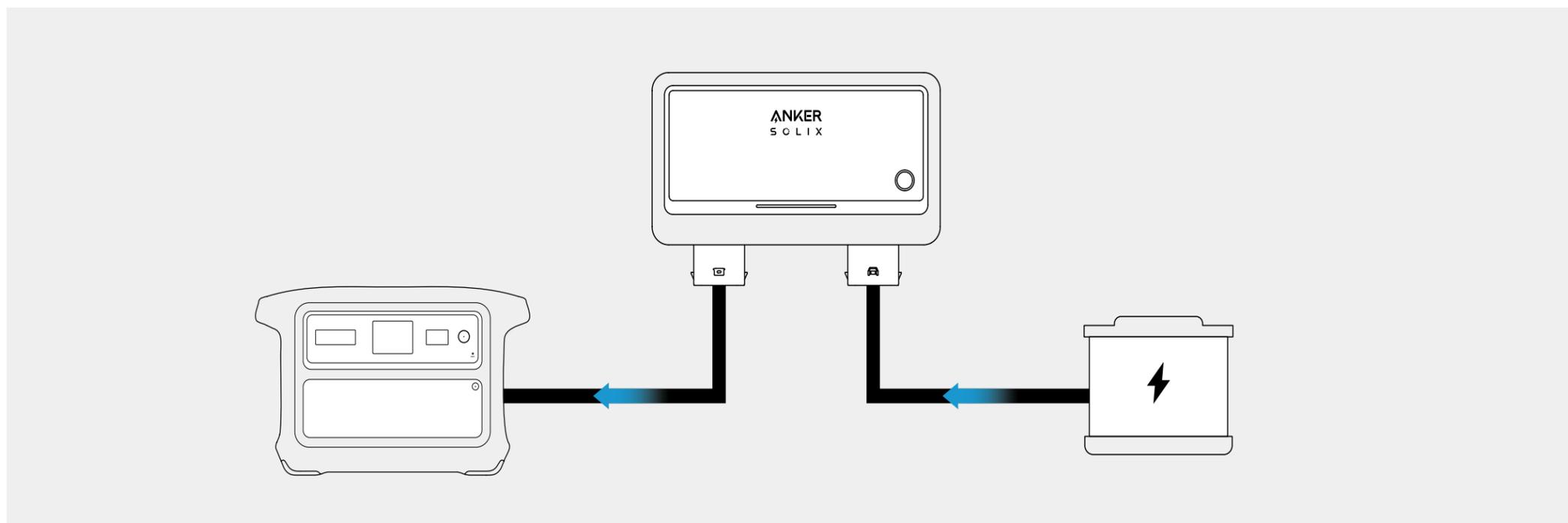
Перш ніж використовувати зарядний пристрій, виберіть напругу та тип стартерного акумулятора свого автомобіля.



- Перед налаштуванням параметрів перевірте напругу та тип акумулятора вашого автомобіля.
- Неправильні параметри можуть призвести до помилок заряджання. Після початкового налаштування ви можете змінити параметри в налаштуваннях у додатку Anker, якщо потрібно.
- Пускова напруга стартерного акумулятора для більшості автомобілів становить 12 В. Деякі великогабаритні транспортні засоби, такі як важкі вантажівки та автобуси, використовують акумулятори на 24 В.

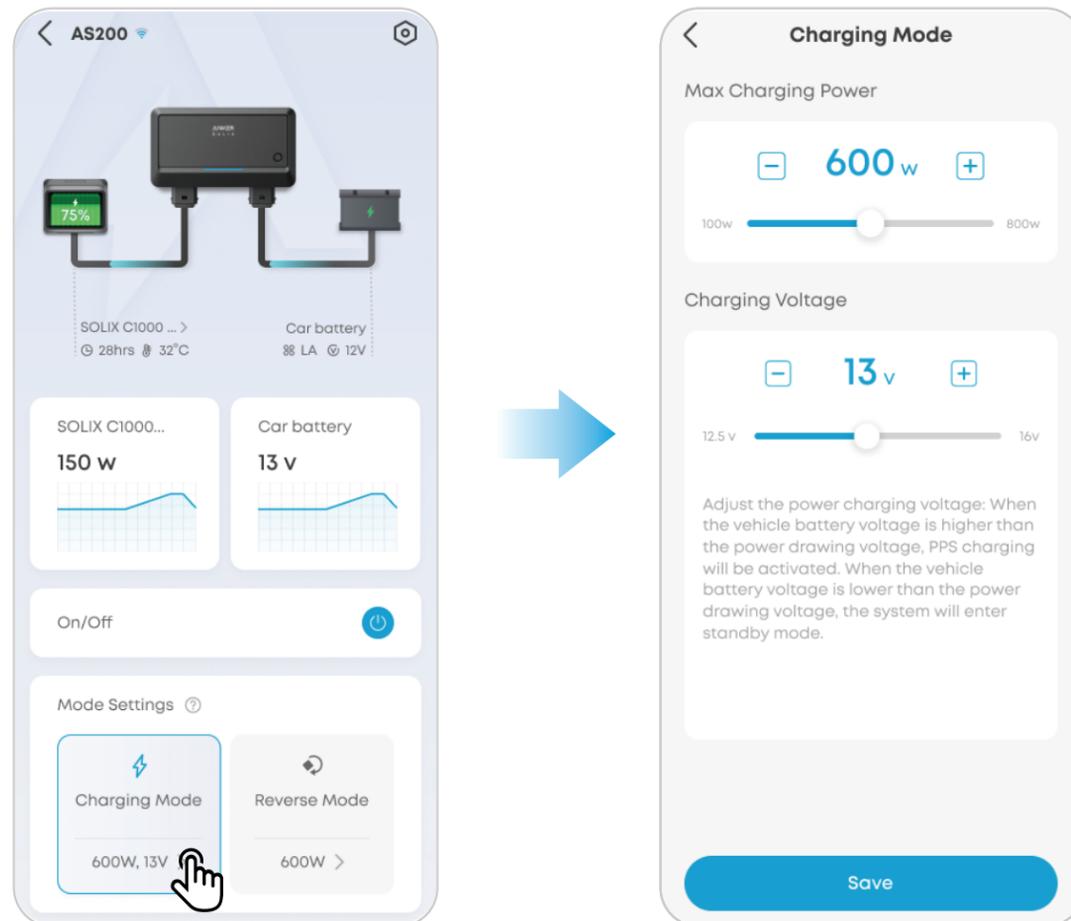


Режим заряджання

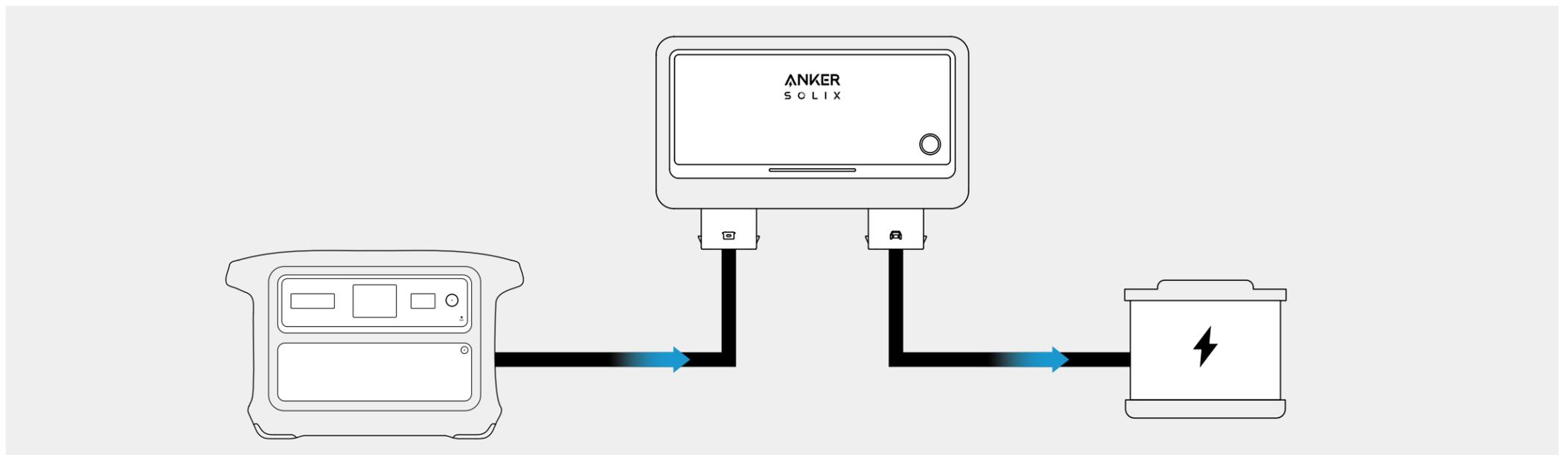


Автомобільний акумулятор заряджатиме вашу портативну електростанцію або розширювальний акумулятор за допомогою зарядного пристрою.

- Портативна зарядна станція або розширювальний акумулятор заряджатиметься, коли напруга акумулятора автомобіля перевищуватиме попередньо встановлене значення (яке можна встановити в застосунку Anker). Напруга за замовчуванням становить 13 В або 26 В. Заряджання буде призупинено, коли напруга акумулятора автомобіля стане нижчою за попередньо встановлене значення.
- Якщо підключена зарядна станція чи розширювальний акумулятор також під'єднані до сонячних панелей або джерела змінного струму, заряджання пріоритетно здійснюватиметься від сонячних панелей і джерела змінного струму.

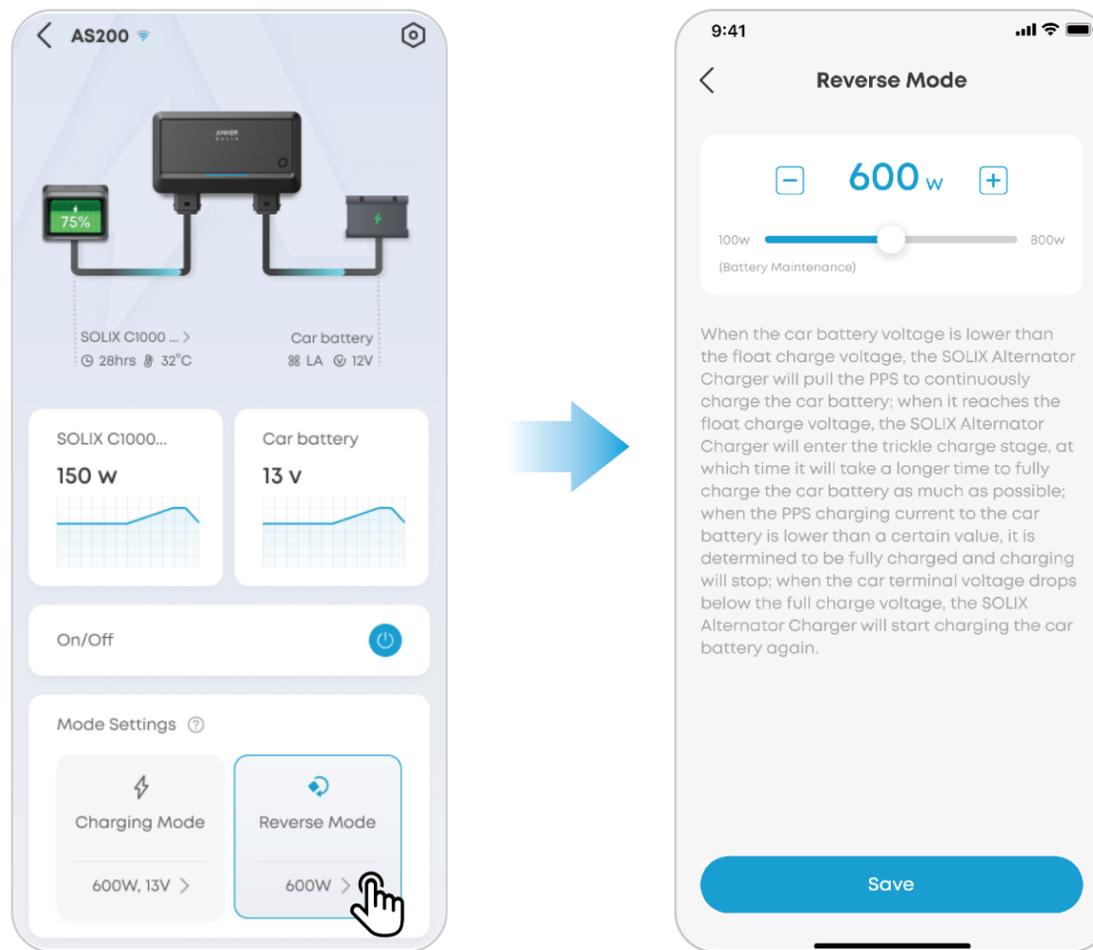


Зворотний режим



Коли ввімкнено зворотний режим, зарядна станція заряджатиме акумулятор автомобіля.

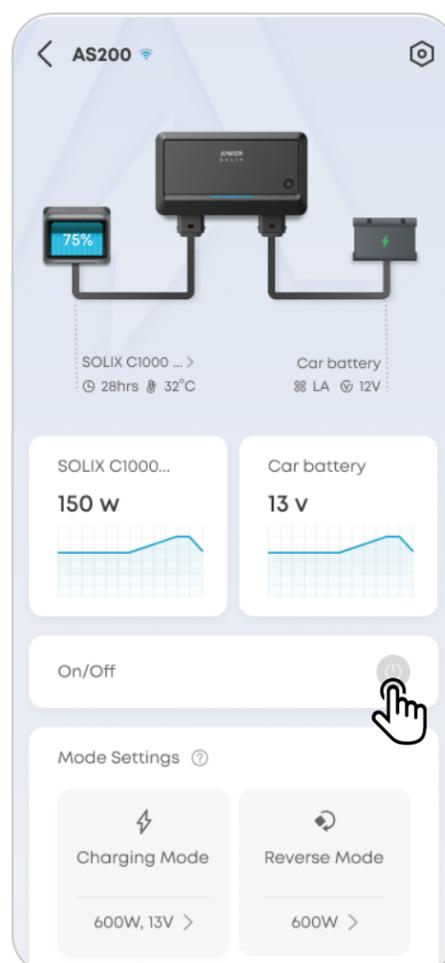
- Цей режим можна активувати лише шляхом підключення електростанції за допомогою кабелю вихідного порту розширення, який не входить до стандартного комплекту. Ви можете придбати цей кабель у магазині аксесуарів Anker.
- Цей режим недоступний, коли підключено лише розширювальний акумулятор (без зарядної станції).
- Цей режим недоступний, коли ваша електростанція заряджається від мережі змінного струму.



Активація зарядного пристрою

Зарядний пристрій автоматично переходить у режим глибокого сну після певного періоду бездіяльності. Ви можете розбудити його, натиснувши головну кнопку в додатку Anker. Якщо під час режиму глибокого сну не буде виконано жодних дій, зарядний пристрій за замовчуванням вимкнеться через 24 години. Ви можете налаштувати тривалість сплячого режиму в налаштуваннях програми Anker.

 Зарядний пристрій переходить у режим заряджання за замовчуванням щоразу, коли його вмикають або прокидають.



Запитання й відповіді

1. Які типи автомобільних стартерних акумуляторів сумісні із зарядним пристроєм від генератора Anker SOLIX? Alternator Charger сумісний із LFP та свинцево-кислотними акумуляторами, зокрема з AGM, FLD, GL та GEL. Після додавання пристрою в застосунку Anker просто виберіть тип акумулятора вашого автомобіля.

2. Чи вплине зарядний пристрій від генератора Anker SOLIX на термін служби стартерного акумулятора мого автомобіля?

Ні. Він постійно контролює напругу стартерного акумулятора та вихід генератора, використовуючи лише надлишкову потужність (до 800 Вт), щоб запобігти перевантаженню або надмірному розряду. За умови регулярного технічного обслуговування термін служби вашого стартерного акумулятора не скоротиться.

3. З якими типами автомобілів сумісний зарядний пристрій від генератора Anker SOLIX?

Зарядний пристрій для генератора змінного струму сумісний з автомобілями, оснащеними стартерними акумуляторами 12 В або 24 В. Він не сумісний з електромобілями.

4. Чи потрібно монтувати зарядний пристрій від генератора Anker SOLIX у фіксоване положення всередині автомобіля?

Зарядний пристрій генератора змінного струму може бути встановлений у фіксованому положенні всередині автомобіля. Оскільки внутрішнє планування відрізняється залежно від моделі, користувачі можуть вирішити, чи монтувати його. Якщо в автомобілі немає місця для кріплення, Alternator Charger можна просто покласти всередині автомобіля.

5. Чи може зарядний пристрій від генератора Anker SOLIX заряджати розширювальні акумулятори?

Так. Зарядний пристрій генератора змінного струму може заряджати розширювальні акумулятори через вихідний кабель порту розширення. Однак розширювальні акумулятори необхідно підключити до портативної зарядної станції для зворотного заряджання акумулятора автомобіля.

6. Чи можна підключити сонячну панель до порту XT60i портативної електростанції під час використання зарядного пристрою від генератора Anker SOLIX?

Так. Ви можете заряджати портативну електростанцію за допомогою сонячних панелей, тоді як електростанція може використовувати сонячний вхід для заряджання стартерного акумулятора автомобіля.

7. Чи можна підключити два зарядних пристрої від генератора Anker SOLIX до однієї портативної зарядної станції?

Ні. Не можна підключити два пристрої Alternator Charger до однієї портативної зарядної станції.

8. Як скинути налаштування з'єднання Bluetooth або Wi-Fi?

Вимкніть зарядний пристрій, а потім натисніть і утримуйте головну кнопку протягом 7 секунд.

9. Чому індикатор блимає червоним?

Миготливий червоний індикатор може свідчити про несправність виробу. Будь ласка, зверніться до служби підтримки клієнтів для отримання допомоги.

10. Чи може зарядний пристрій від генератора Anker SOLIX нормально працювати за високої температури в салоні автомобіля?

Зарядний пристрій генератора змінного струму призначений для роботи в діапазоні температур від -20°C до 60°C (від -4°F до 140°F). Якщо температура в салоні автомобіля перевищує 60°C (140°F), зачекайте, поки вона не впаде нижче 60°C (140°F), перш ніж знову використовувати зарядний пристрій генератора.

Технічні характеристики

Вхідний порт акумулятора автомобіля (режим заряджання)	12/24 В = 80 А макс.
Вихід порту електростанції (режим заряджання)	12–60 В = 25 А макс., 800 Вт макс.
Вхід порту електростанції (зворотний режим)	40–60 В = 21 А макс.
Вихідний роз'єм акумулятора автомобіля (зворотний режим)	11–28,8 В = 70 А макс., 800 Вт макс.
Розміри (Ш × В × Г)	218 × 119 × 68 мм
Вага нетто	1,3 кг
Температура експлуатації	від -20°C до 60°C
Температура зберігання	від -20°C до 85°C

Стандартні відкриті мережеві інтерфейси та служби

Стан Bluetooth Low Energy (BLE): коли обладнання ще не підключено до мережі, воно автоматично активує трансляцію BLE і запускає сервіси BLE для забезпечення можливості налаштування мережі Bluetooth.

Примітка: під час процесу налаштування BLE переконайтеся, що ваша мережа стабільна, і дотримуйтесь інструкцій для завершення налаштування.

ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ – Цей посібник містить важливі інструкції з безпеки та експлуатації.

 **НЕБЕЗПЕКА: РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ.** Не торкайтеся неізольованих частин вихідних роз'ємів або неізольованих клем акумулятора.

 **ОБЕРЕЖНО! РИЗИК ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНОЇ ГАЗОВОЇ СУМІШІ.** Перед використанням зарядного пристрою прочитайте наступні інструкції.

- УВАГА! Від'єднуйте живлення перед запобіжником зарядного пристрою.
- Робота поблизу свинцево-кислотного акумулятора небезпечна. Під час нормальної роботи акумулятори утворюють вибухонебезпечні гази. З цієї причини вкрай важливо щоразу перед використанням зарядного пристрою прочитати та точно дотримуватися наданих інструкцій.
- Щоб зменшити ризик вибуху акумулятора, дотримуйтеся цих інструкцій та інструкцій, позначених на акумуляторі.
- Ніколи не паліть та не допускайте наявності відкритої іскри чи полум'я поблизу акумулятора чи двигуна.
- Ніколи не заряджайте замерзлий акумулятор.
- Якщо необхідно зняти акумулятор з транспортного засобу для його заряджання, завжди спочатку знімайте заземлену клему з акумулятора. Переконайтеся, що все допоміжне обладнання в автомобілі вимкнено, щоб запобігти утворенню електричної дуги.
- Ознайомтеся з усіма запобіжними заходами виробника акумулятора, як-от необхідність знімати або залишати кришки елементів під час заряджання, а також рекомендована швидкість заряджання.

- Не використовуйте зарядний пристрій, якщо напруга акумулятора не відповідає вихідній напрузі зарядного пристрою.
- Ніколи не розміщуйте зарядний пристрій безпосередньо над або під акумулятором, який заряджається. Гази або рідини з акумулятора спричиняють корозію та пошкодження зарядного пристрою. Розташуйте зарядний пристрій якомога далі від акумулятора, наскільки дозволяють кабелі постійного струму.
- Не використовуйте зарядний пристрій у закритому приміщенні та не обмежуйте вентиляцію будь-яким чином.
- Не встановлюйте на або над легкозаймистими поверхнями.
- У режимі заряджання між акумулятором автомобіля та вхідним роз'ємом обладнання слід встановити відповідний зовнішній захист від перенапруги. Мінімально прийнятні технічні характеристики цього захисту від перенапруги: Постійний струм 65 вольт, 125 ампер.
- Вхідні та вихідні роз'єми є пристроями відключення живлення. Переконайтеся, що до них легко дістатися після встановлення.
- Після встановлення виробу, за винятком монтажної поверхні, решта 5 поверхонь повинні знаходитися на відстані щонайменше 10 см від краю.
- Розмір вентиляційного отвору повинен бути не менше 2 мм. Після встановлення в місці розташування вентиляційного отвору не повинно бути жодних перешкод.