

## **パッケージ内容**

### **概要**

各部分の名称

操作方法

LED インジケーター

### **本製品の取り付け方法（オプション）**

#### **車載バッテリーと接続する**

### **本製品の使用方法**

アプリに本製品を追加する

初期パラメーター設定

ポータブル電源への充電

リバースモード

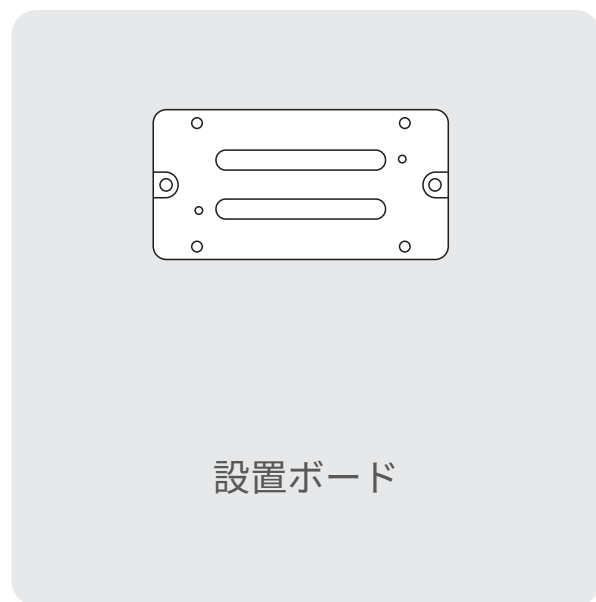
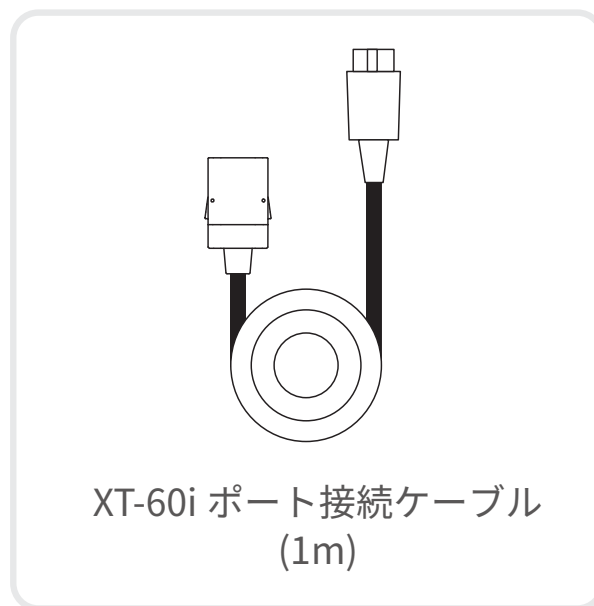
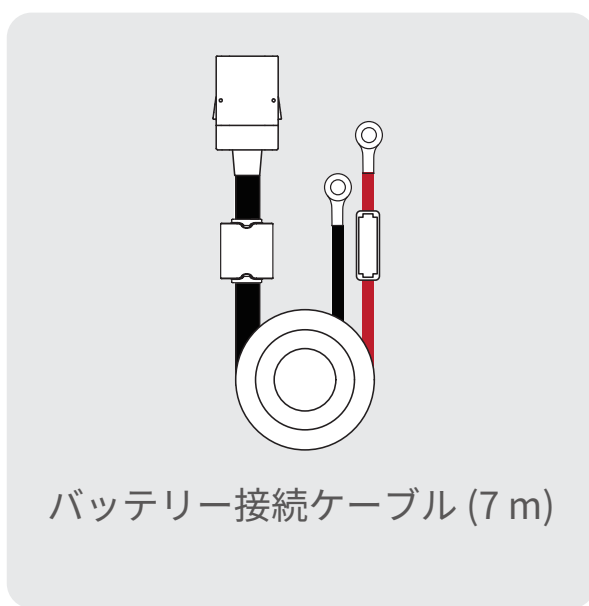
本製品を起動する

### **よくある質問**

### **製品仕様**

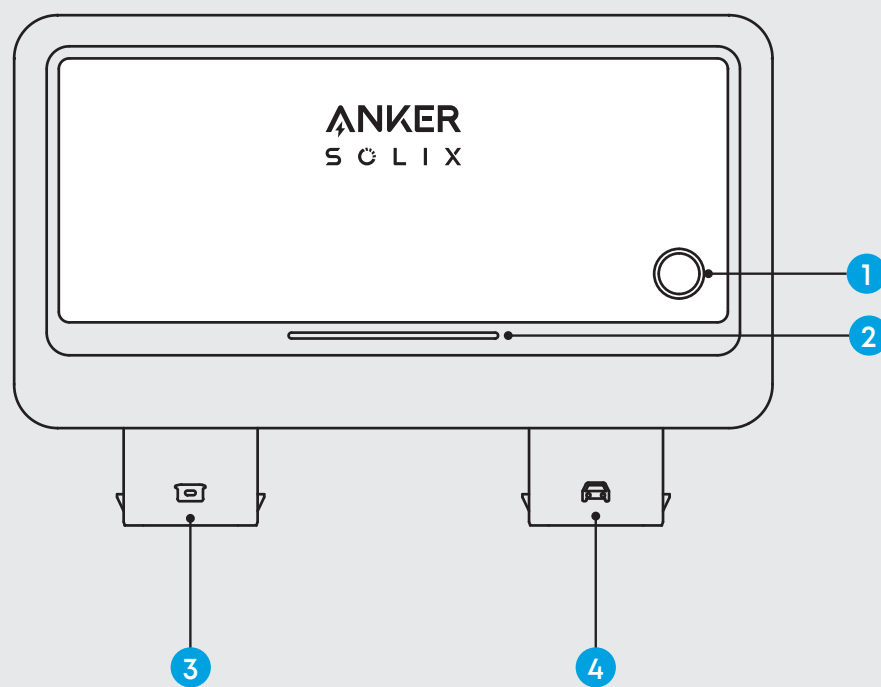
### **カスタマーサポート**

# パッケージ内容



## 概要

### 各部分の名称



① 電源ボタン

② LED インジケーター

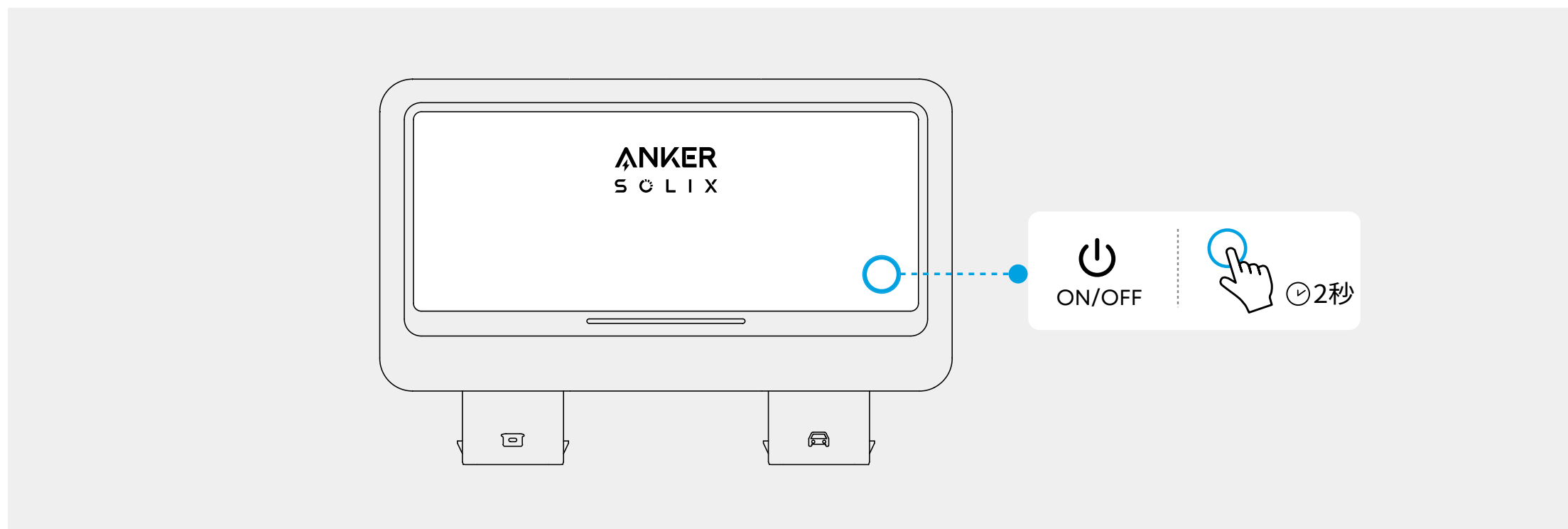
③ ポータブル電源接続ポート

④ バッテリー接続ポート

## 操作方法

電源オン / オフ : 電源ボタンを 2 秒間長押し


IoT 接続のリセット : 電源がオフの状態です電源ボタンを 7 秒間長押し

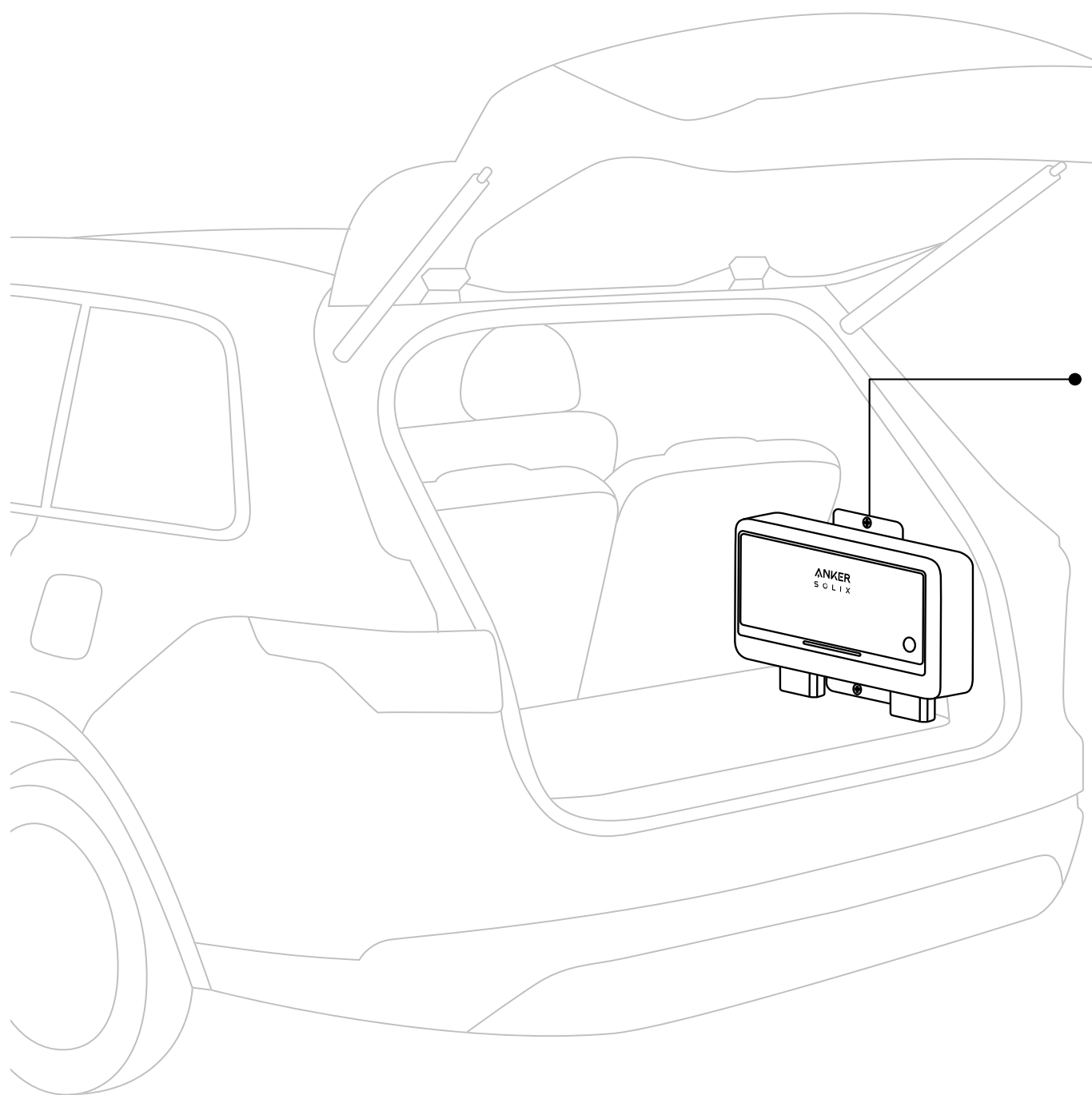
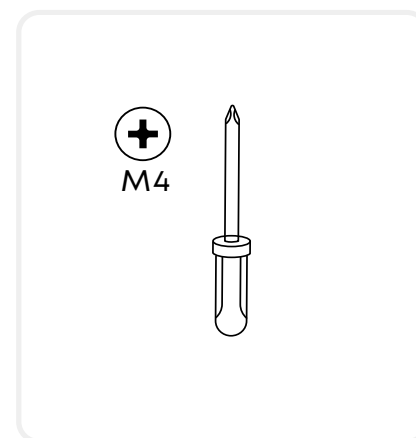
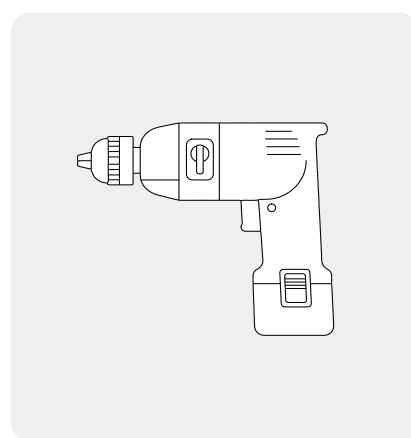
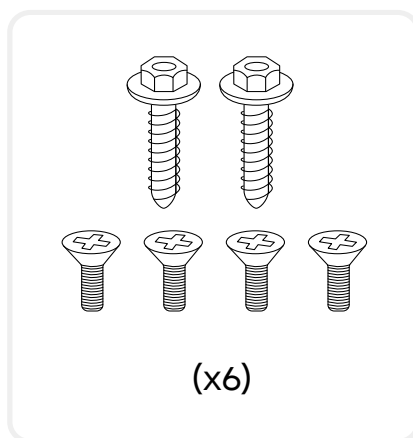
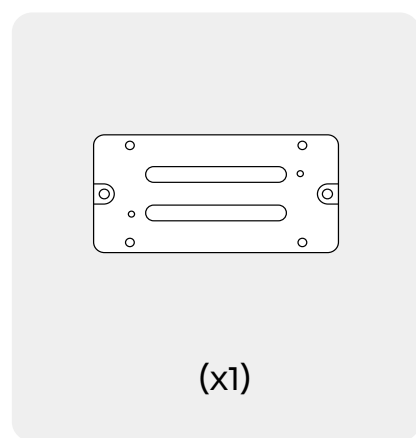
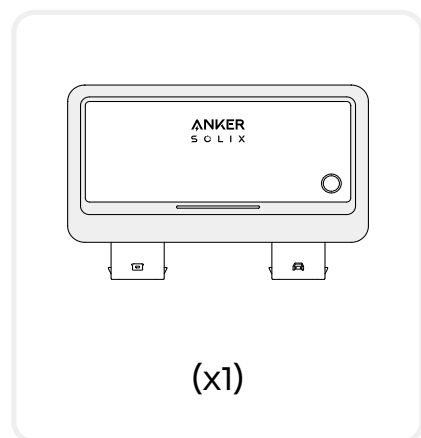


## LED インジケータ

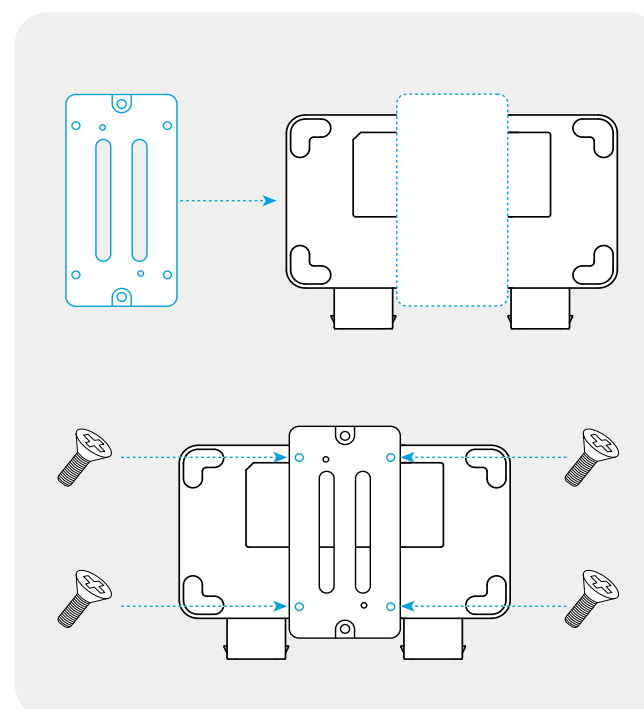
ステータス	色	点灯方法
充電中	青色	点灯
Bluetooth 接続待機中	青色	点滅
ファームウェア更新 (OTA)	青色	ゆっくり点滅
故障	赤色	点滅

## 本製品の取り付け方法（オプション）

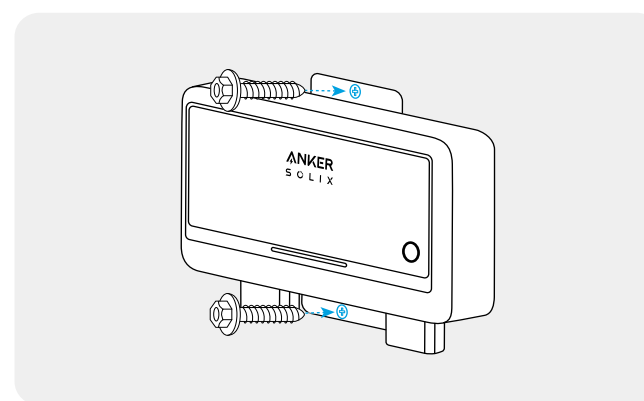
 本製品を使用する際は、平らな面に置くか、イラストの様にしっかりと固定してください。



1



2



1. 設置ボードを本製品の背面に付属のネジを使用して取り付けます。
2. 残りの2本の長いネジを使用して、設置場所にしっかりと固定します。

## 車載バッテリーと接続する

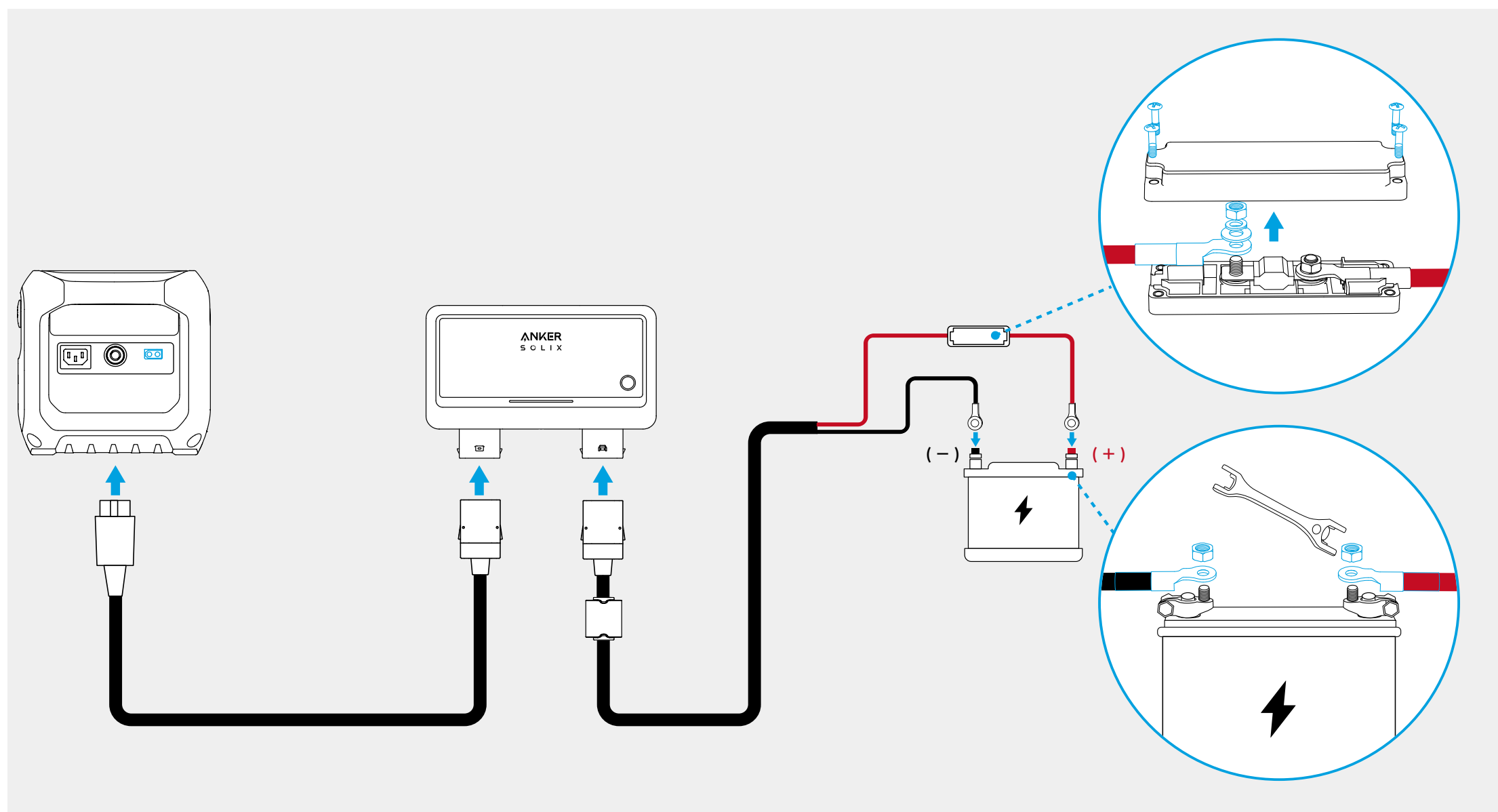
【重要：設置に関するご注意】 誤った接続は、車両の故障や火災などの重大な事故につながる恐れがあります。製品の取り付け作業を行う際は、必ず本書および取扱説明書を熟読し、内容を正しく理解した上で、十分に注意して作業を行ってください。取り付け作業に不安がある場合は、自動車整備工場やカー用品店などの専門業者へご相談ください。

本製品の接続・使用（配線作業を含む）に起因して生じた車両および接続機器の故障、破損、火災、ならびにこれらに関連して発生した二次的損害（車両メーカーの保証が受けられなくなったことによる不利益、逸失利益等）について、当社はいかなる責任も負いかねます。



配線作業中は、必ず保護手袋を含む保護具を着用してください。

- ・ 車両を始動したり、本製品を起動する前に配線を完了してください。
- ・ 配線を変更する際は必ず本製品の電源をオフにしてください。
- ・ 外部機器を接続する場合は、各機器の取扱説明書をよく読み、説明に従って接続すること。特に、本製品に接続するポータブル電源の動作・保管温度を必ず確認し、夏季などの高温時にはポータブル電源を車内に放置しないでください。
- ・ 本製品に防塵防水性能はありません。あくまでも車の室内で使用してください。

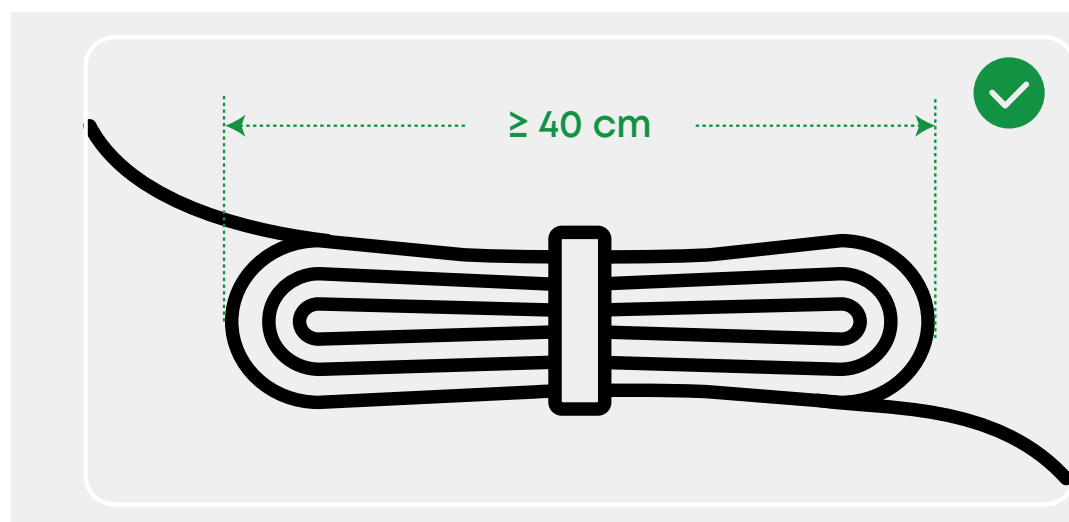


1. バッテリー接続ポートにバッテリー接続ケーブルを接続し、カチッと音がするまで、差し込みます。
2. バッテリー接続ケーブルを車両内に配線し、始動バッテリーまたはRVハウスバッテリーまで通してください。配線経路は車種によって異なります。バッテリー接続ケーブルのヒューズホルダーは取り外し可能です。必要に応じてヒューズホルダーを外して配線してください。また、配線後には必ずヒューズホルダーを再度取り付けてください。丸型端子、ワッシャー、ナットを正しい順序でしっかりと締めてください。
3. バッテリー接続ケーブルのリング端子（赤）を、車両バッテリーのプラス端子（+）に接続してください。次に、リング端子（黒）を車両バッテリーのマイナス端子（-）に接続してください。取り外す際は逆にマイナス端子、プラス端子の順番で取り外します。  
※車載バッテリーの+/-端子に接続する際は、先端のナットを外してから端子を取り付けたうえで、ナットを閉めてください。
4. XT-60i ポート接続用ケーブルを使って、ポータブル電源に接続してください。本製品とポータブル電源または拡張バッテリーは、別売りの「Anker Solix オルタネーターチャージャー専用 拡張バッテリー接続ケーブル」を使用して接続できます。

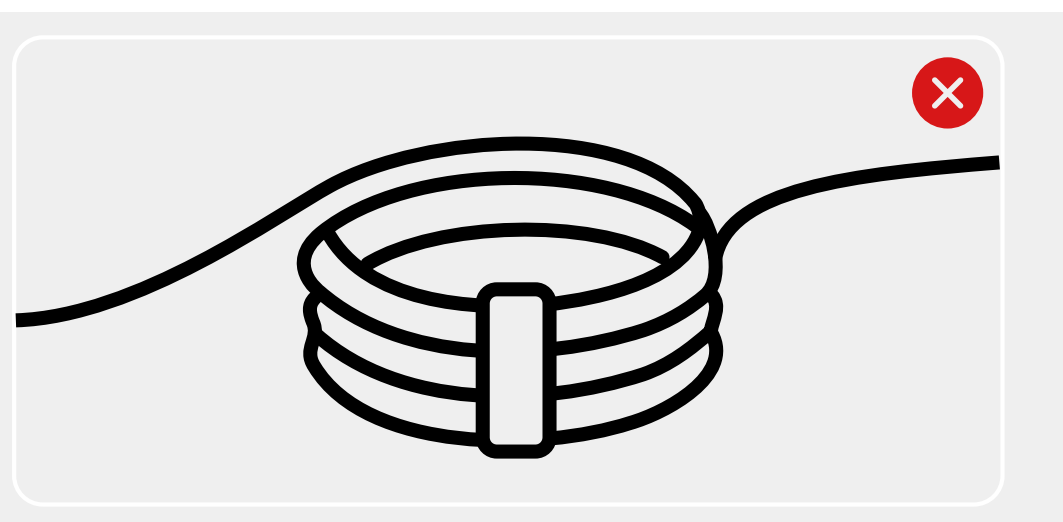


本製品設置後、余っているケーブルを束ねる場合は、以下のイラストの[方法1]の方法で束ねてください。[方法2]のように折り曲げて束ねると放熱が低下し、ケーブルの過熱の原因となります。

方法 1



方法 2

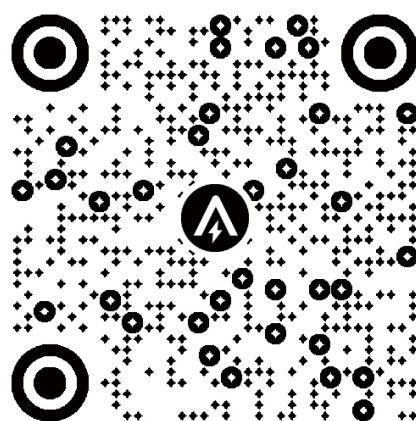


## 本製品の使用方法

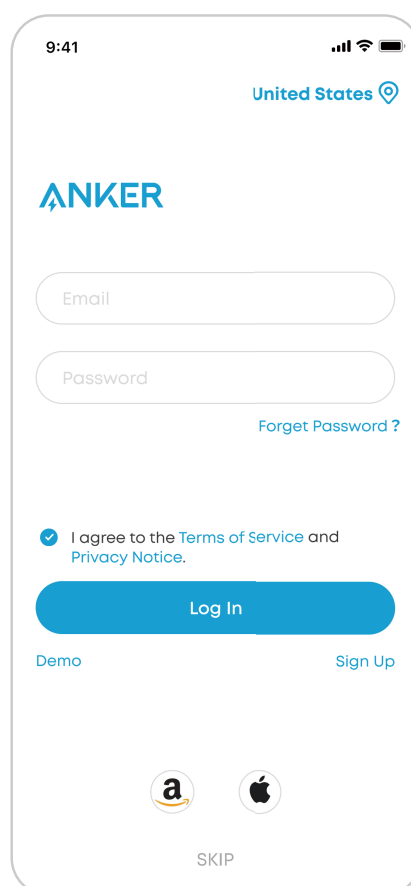
### アプリに本製品を追加する

本製品の使用にあたってはアプリよりファームウェアの更新後、初期設定を行う必要があります。上記配線等の取り付け作業完了後は、まずアプリより設定をお願いいたします。

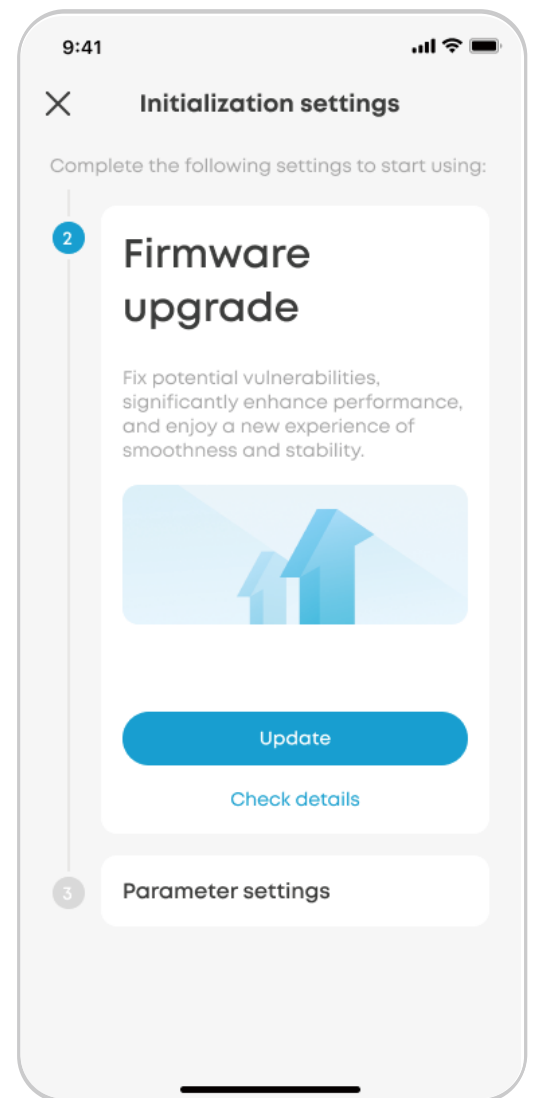
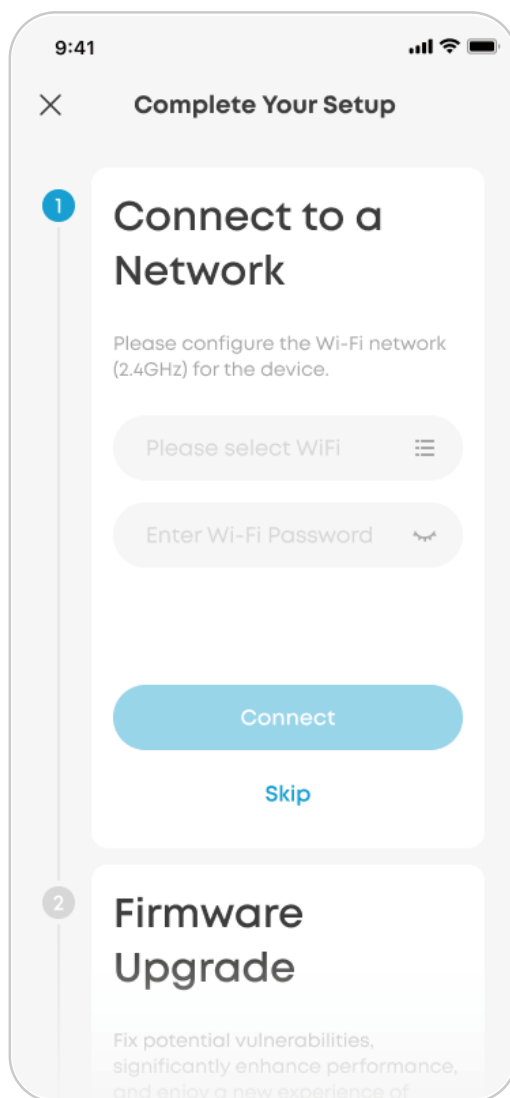
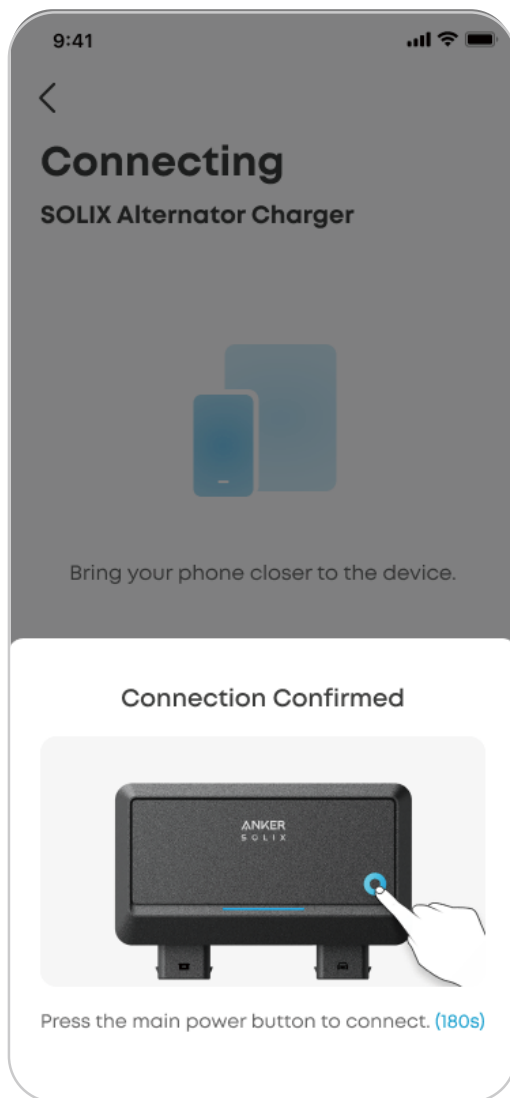
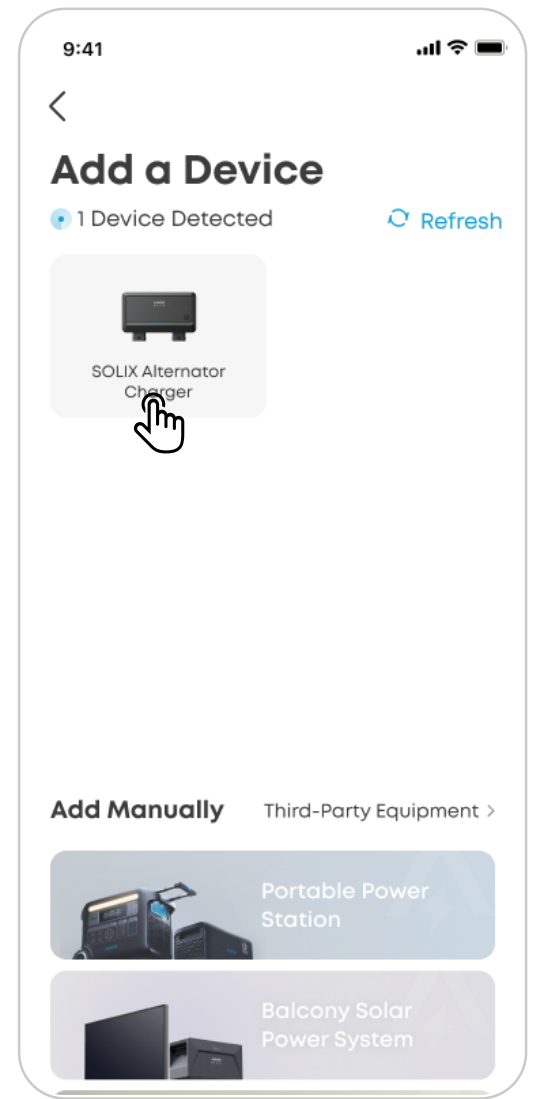
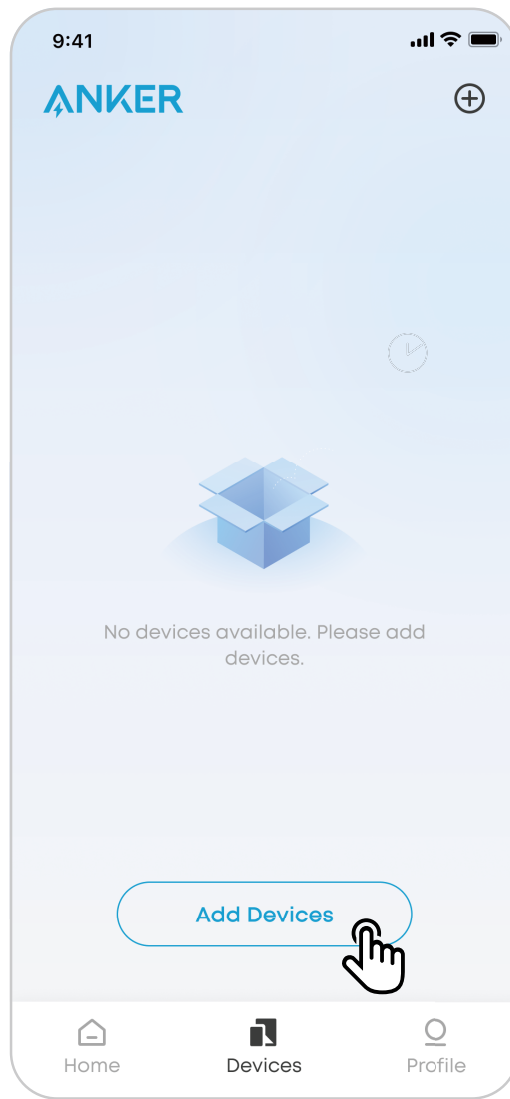
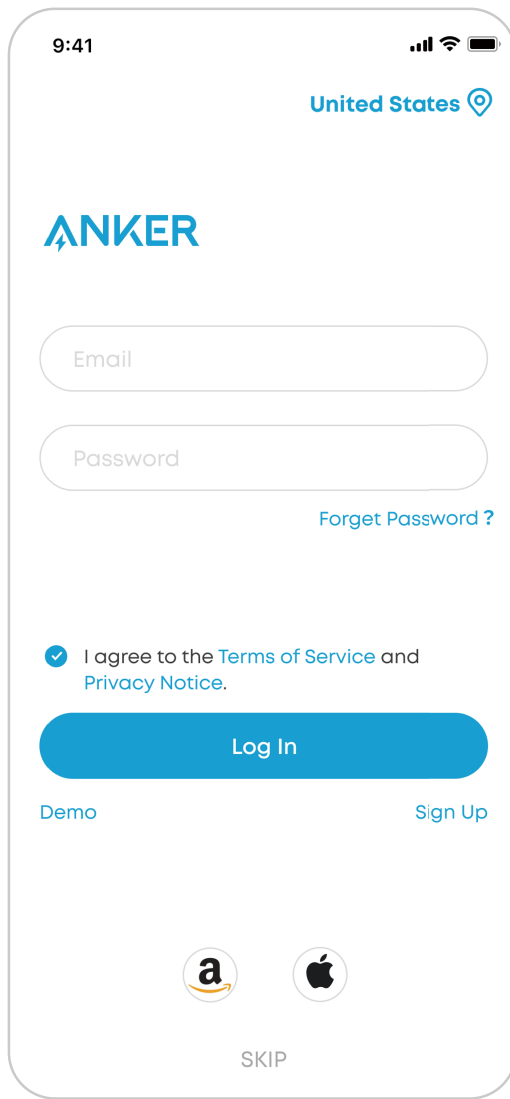
1. Anker アプリを App Store (iOS 機器) または Google Play (Android 機器) からダウンロードするか、QR コードをスキャンしてください。



2. アカウントを登録もしくはスキップを押します。お住まいの国または地域が一致していることを確認してください。国や地域が正しくないと、デバイスの接続が失敗する可能性があります。



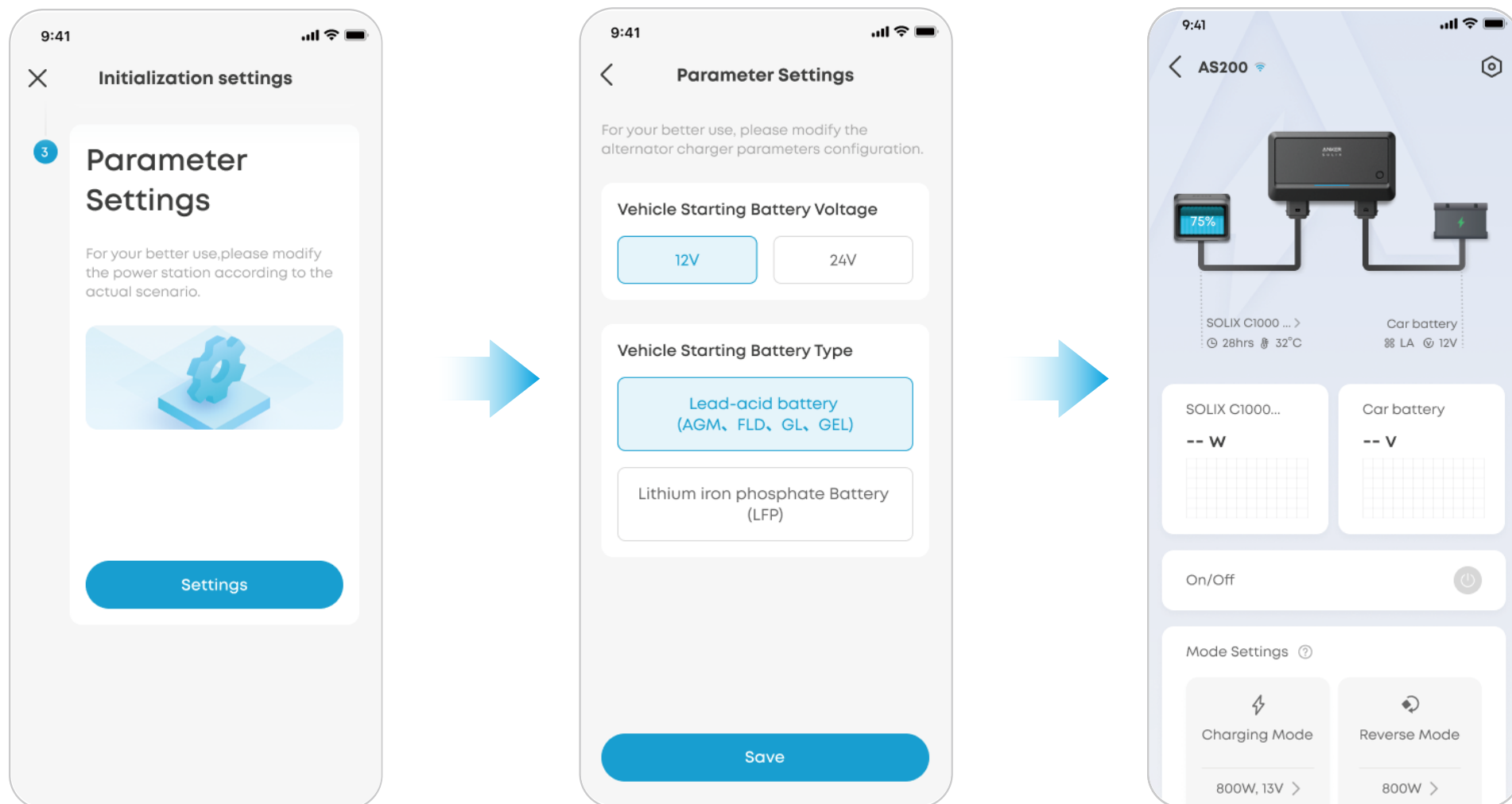
3. アプリ内の指示に従って本製品を追加し、セットアップを完了します。



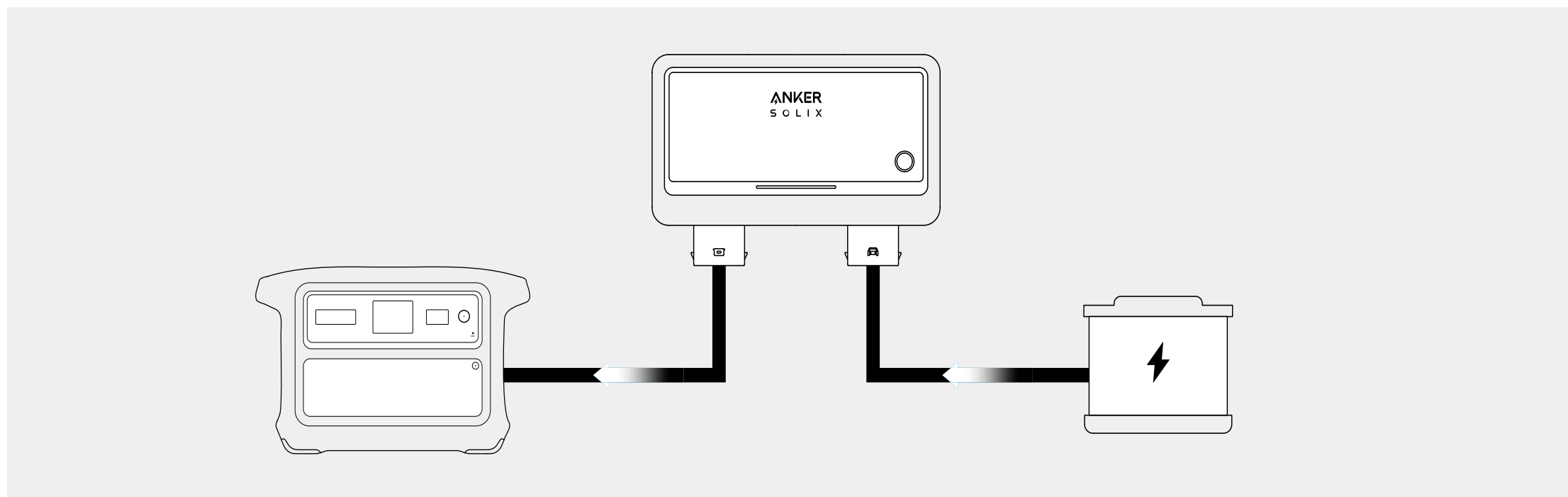
## 初期パラメーター設定

本製品を使用する前に、車載バッテリーの電圧と種類を選択してください。

- 設定を行う前に、車載バッテリーに記載されている電圧と種類の情報を確認してください。
- パラメーター設定を間違えると、充電エラーにつながる可能性があります。初期設定後、必要に応じて Anker アプリの設定メニューでパラメーター設定を変更することができます。
- ほとんどの車両のバッテリー電圧は 12V です。大型トラックやバスなどの大型車両のバッテリー電圧は、24V です。

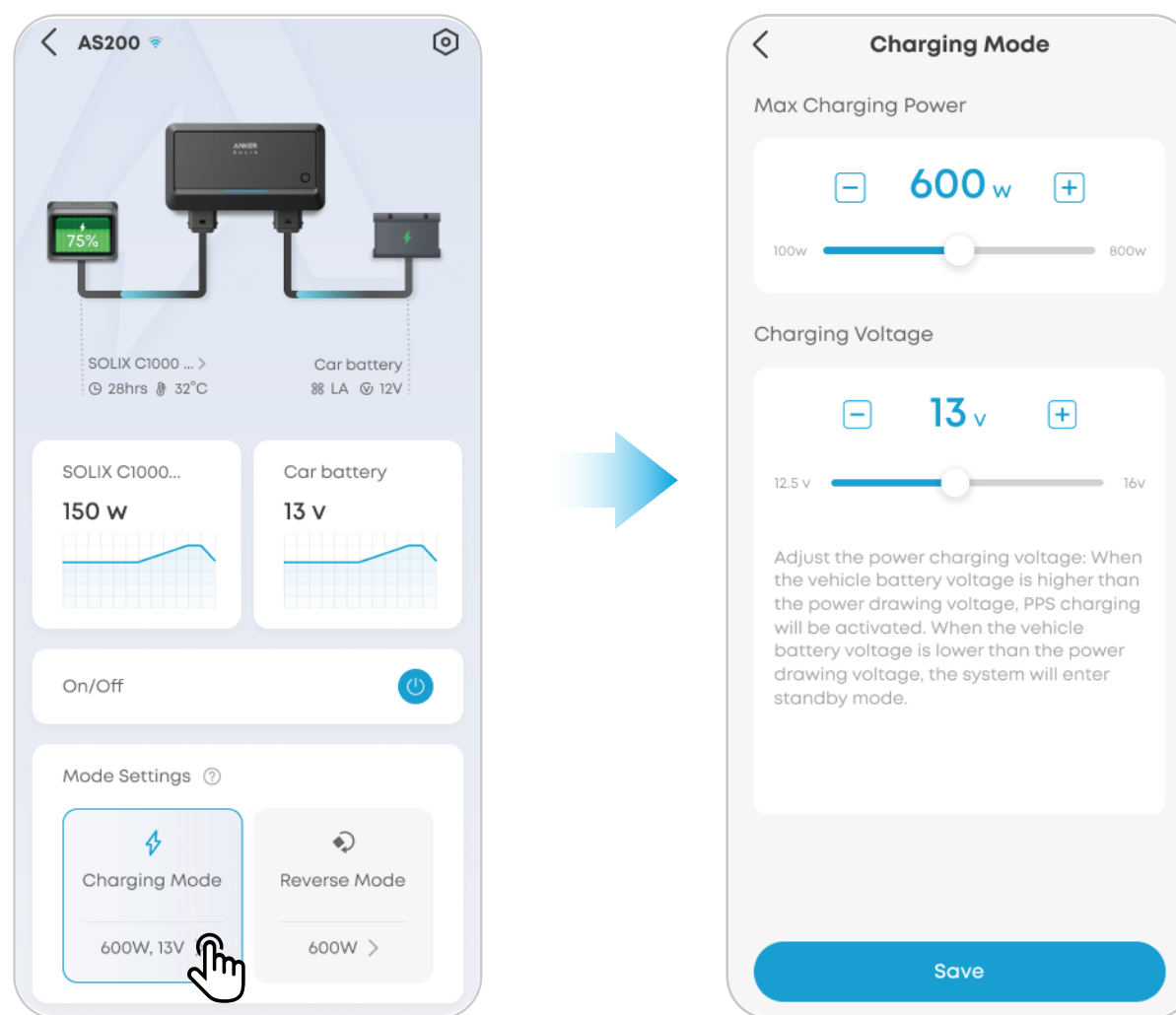


## ポータブル電源への充電

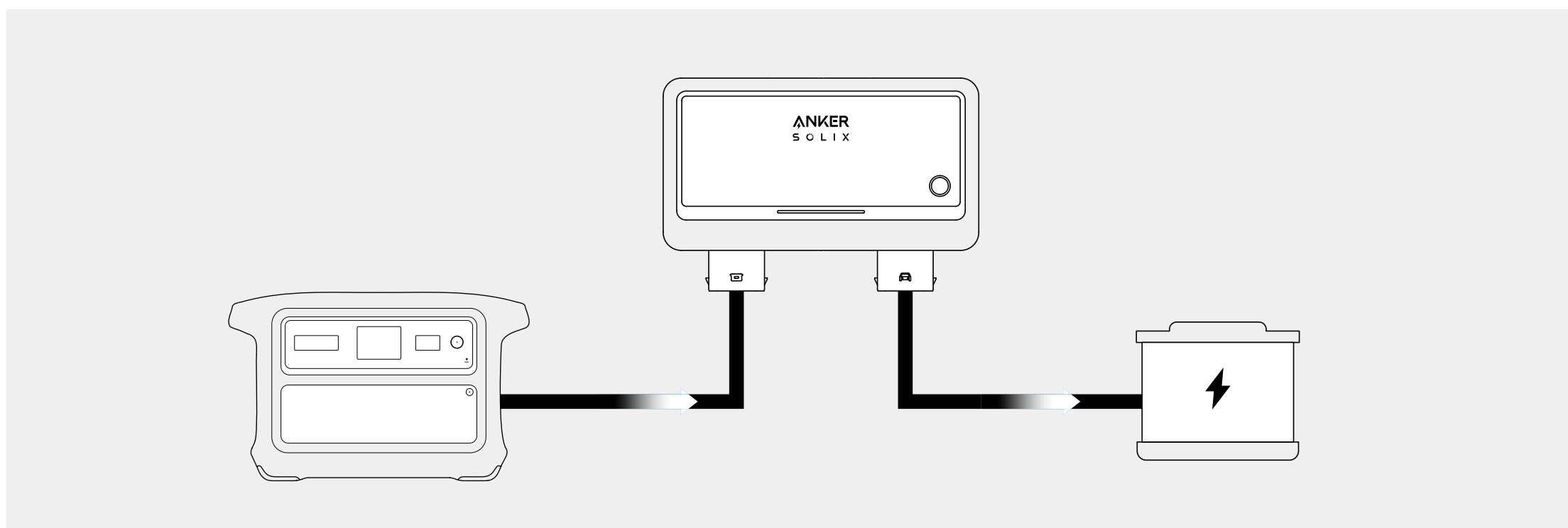


本製品を介して車載バッテリーからポータブル電源または拡張バッテリーを充電することが可能です。

- 車載バッテリーの電圧が Anker アプリで設定した設定値より高い場合、ポータブル電源または拡張バッテリーが充電されます。デフォルトの電圧は 13V または 26V です。車載バッテリーの電圧が設定値より低い場合、充電できません。
- 接続されたポータブル電源または拡張バッテリーがソーラーパネルや AC 電源にも接続されている場合は、ソーラーあるいは AC からの充電が優先されます。

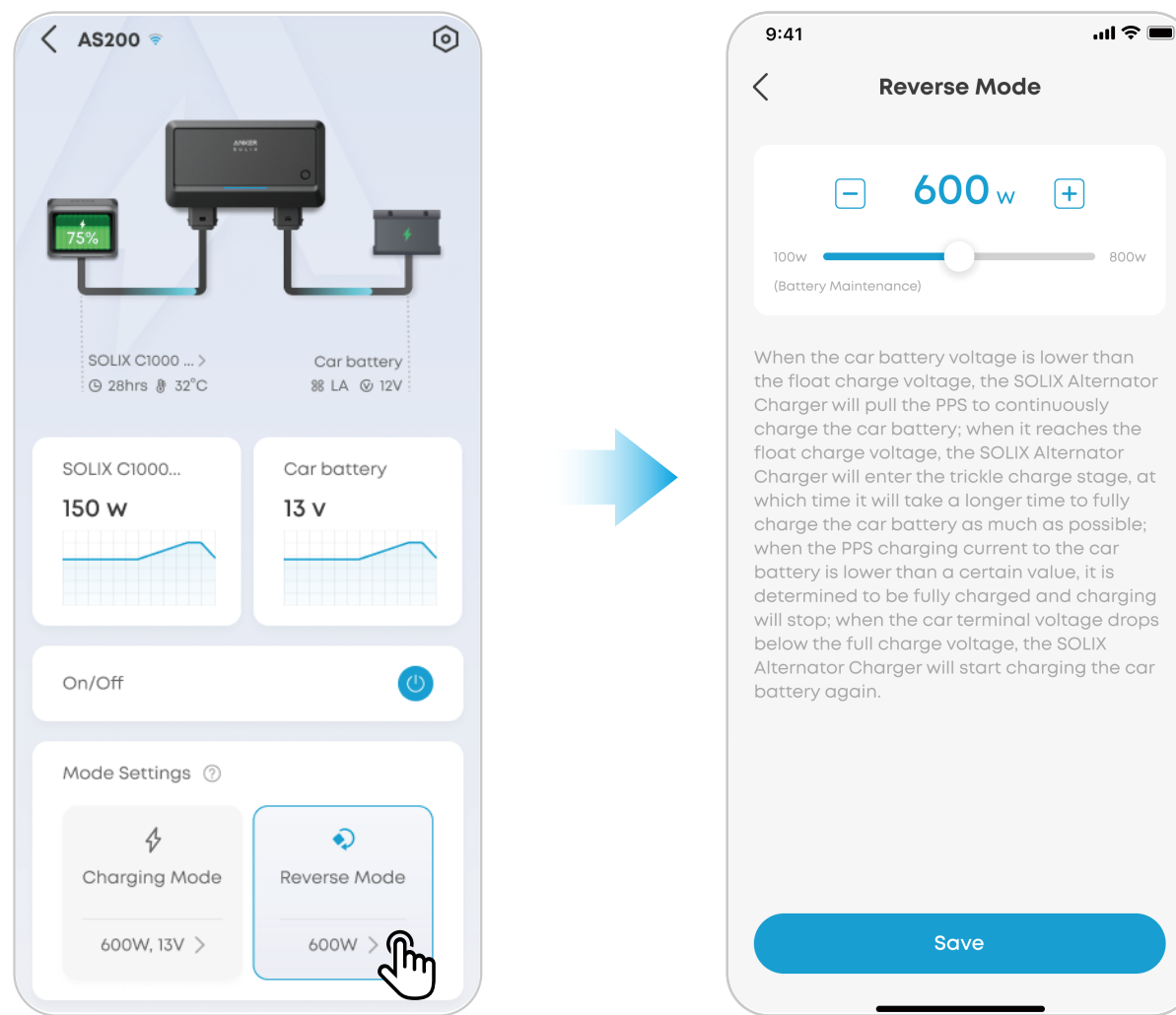


## リバースモード




リバースモードが有効になると、ポータブル電源が車両のバッテリーを充電することが出来ます。

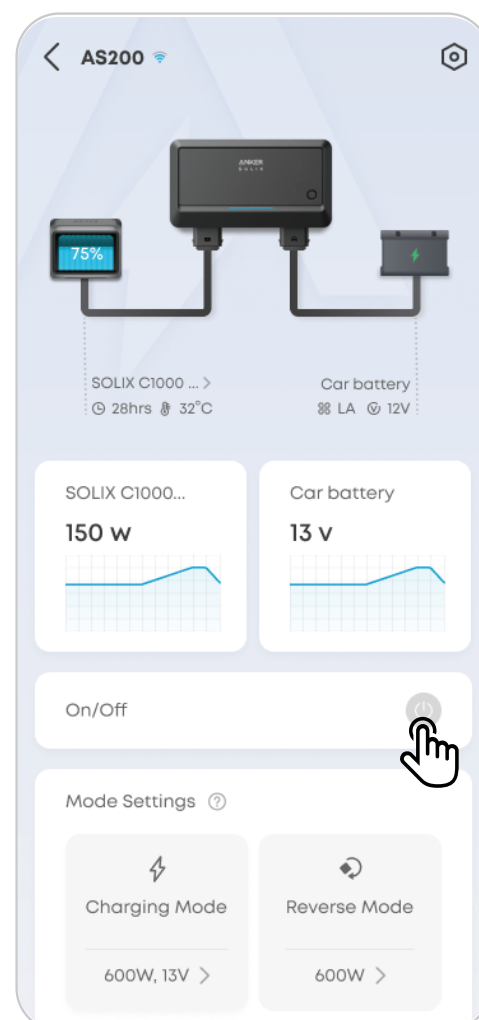
- 別売りの「Anker Solix オルタネーターチャージャー専用 拡張バッテリー接続ケーブル」を使用してポータブル電源と接続することでのみ有効化できます。
- 拡張バッテリーのみが接続されている場合は使用できません。
- ポータブル電源が AC 電源で充電されている場合は使用できません。



## 本製品を起動する

本製品は一定期間操作がないと自動的にスリープ状態に入ります。Anker アプリの電源ボタンをタップすることで、スリープから復帰させることができます。スリープ中に何も操作が行われない場合、本製品は 24 時間後に電源がオフになります。この期間は Anker アプリ上で設定を変更することが可能です。

 本製品をアプリ上で起動あるいは電源ボタンを 2 秒間長押しすると、自動で充電モードに入ります。



## よくある質問

1. 本製品に対応する車両バッテリーの種類を教えてください。

LFP および鉛酸バッテリー（AGM、FLD、GL、GEL を含む）に対応しています。Anker アプリに本製品を追加した後に、バッテリータイプを選択してください。

2. 本製品は、車両のバッテリーの寿命に影響を与えますか？

いいえ。本製品は、車輛のバッテリー電圧とオルタネーターの出力を継続的に監視し、過負荷や過放電を防ぐために、余剰電力（最大 800W）のみを使用します。定期的にメンテナンスを行えば、始動バッテリーの寿命を縮めることはありません。

3. 本製品を利用できる車種を教えてください。

12V および 24V で鉛 (FLD / GEL / AGM など) か LFP のスターターバッテリーを搭載した車種に対応しております。古い車種や一部の特殊車両では電圧が十分でなく動作しないことがあります。

4. 車内で本製品を使用する際に固定する必要がありますか？

本製品は車内に固定することができます。モデルによってインテリア構造が異なるため、必要に応じて固定して使用ください。固定しない場合、本製品は車内に設置して使用してください。

5. 本製品は拡張バッテリーを充電できますか？

はい。本製品は、別売りの「Anker Solix オルタネーターチャージャー専用 拡張バッテリー接続ケーブル」を使用して拡張バッテリーを充電することができます。ただし、拡張バッテリーは車両のバッテリーを逆充電するために、単体では使用せず、ポータブル電源に接続しながら使用ください。

6. ポータブル電源の XT60i ポートにソーラーパネルを接続しながら、本製品を使用することはできますか？

はい。ポータブル電源へ本製品とソーラーパネルの両方から同時に充電することが可能です。また、ソーラーパネルでポータブル電源を充電しながら、車両のバッテリーへ給電することができます。その際は別売りのケーブルをご使用ください。

7. 2 台の Anker Solix Alternator Charger から、1 つのポータブル電源を充電することは可能ですか？

いいえ、1 つの Anker Solix Alternator Charge に対して 1 つのポータブル電源としか、接続できません。

8. Bluetooth または Wi-Fi 接続のリセット方法を教えてください。

本製品の電源をオフにし、電源ボタンを 7 秒間長押ししてください。

9. LED インジケーターが赤色で点滅している場合は、どうすればいいですか？

本製品が故障している可能性があります。カスタマーサポートへお問い合わせください。

10. 車内の温度が高い場合でも正常に動作できますか？

本製品は、-20°C から 60°C の温度範囲内で動作するように設計されています。車内の温度が 60°C を超えた場合は、温度が 60°C 以下に下がってから、本製品をご使用ください。

## 製品仕様

バッテリー接続ポート入力（充電モード）	最大 12/24V ≒ 80A
ポータブル電源接続ポート出力（充電モード）	最大 12-60V ≒ 25A, 最大 800W
ポータブル電源接続ポート入力（リバースモード）	最大 40-60V ≒ 21A
バッテリー接続ポート出力（リバースモード）	最大 11-28.8V ≒ 70A 最大, 最大 800W
サイズ	約 218 × 119 × 68 mm
重さ（本体のみ）	約 1.3 kg
動作温度	-20° C から 60° C
保管温度	-20° C から 85° C

デフォルトで公開されているネットワークインターフェースとサービス

Bluetooth Low Energy (BLE) ステータス：機器がまだネットワークに接続されていない場合、自動的に BLE ブロードキャストを有効にし、BLE サービスを起動して、Bluetooth を使用したネットワーク設定ができるようにします。

注意：BLE 構成プロセス中は、ネットワーク環境が安定していることを確認し、指示に従ってセットアップを完了してください。

## カスタマーサポート



最大24ヶ月保証



テクニカルサポート



support@anker.com



03 4455 7823