

Omni 20+

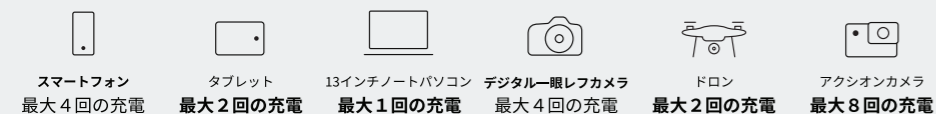
ユーザーマニュアル



www.omnicharge.co

omnicharge™

次の冒険に力を与える

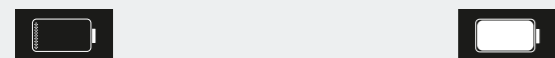


Omni 20+を使用する前に

バッテリーのキャリブレーションを行う

バッテリーのパーセンテージを正しく読み取るために、製品を受け取ってから7日以内に、またその後も定期的にバッテリーのキャリブレーションを行ってください。

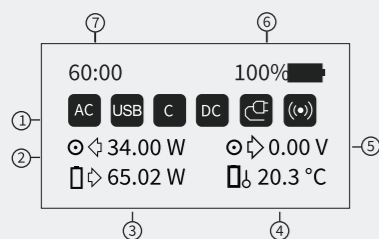
1. Omnicargeをオンにできなくなるまで完全に放電します。電源ボタンを押すと、画面に空のバッテリーアイコンが表示されます。
2. Omnicargeを100%まで完全に充電して、キャリブレーションを完了します。完全に充電されたバッテリーアイコンが表示されたら、Omnicargeの電源をオンに戻すことができます。



注：バッテリーの過度の消耗を防ぐために、少なくとも6か月ごとに再充電してください。それを怠った場合、故障の原因となり保証が適用されない可能性があります。

画面

リアルタイムメトリクスを備えたOLEDスクリーン



1. ステータスアイコン
2. 電源入力 (W)
3. バッテリー出力 (W)
4. バッテリー温度
5. DC出力電圧
6. バッテリーのパーセンテージ
7. 残り時間

ボタン機能

基本操作

- 電源ボタン: 長押しで電源オン / 長押しで電源オフ
- 電源ボタン: AC出力 オン/オフ
- 電源ボタン: USB-A出力 オン/オフ

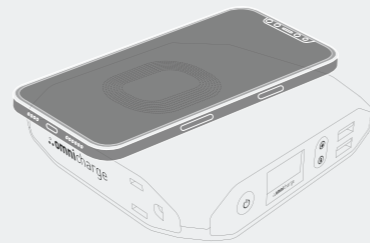
メニューコントロール

- 電源ボタン: 2回短押しでメニューを表示 / 短押しで選択
- 電源ボタン: 上に移動
- 電源ボタン: 下に移動

ワイヤレス充電

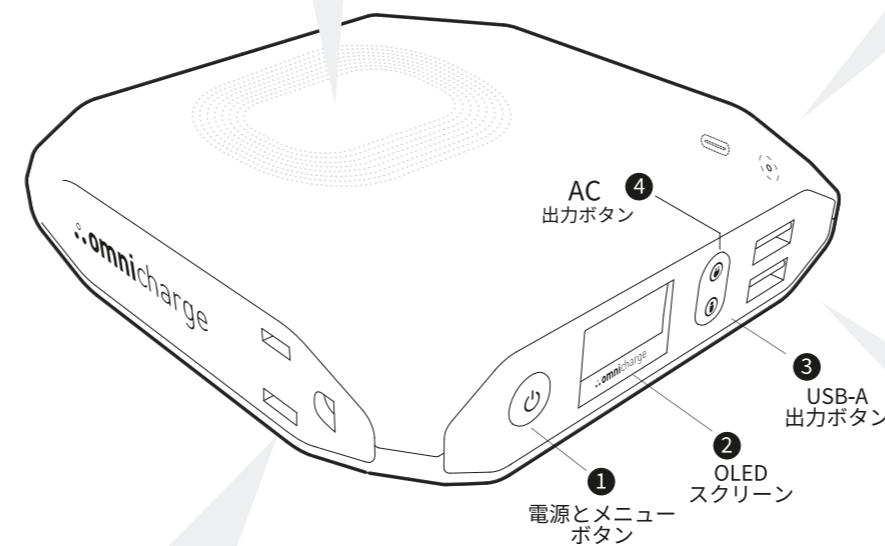
最大出力10W

スマートフォンをOmnichargeの上に置くと、高速で信頼性の高いワイヤレス充電が可能になります。最適なワイヤレス充電を行うには、写真に示すように、電話をOmnichargeの後端に水平に合わせます。



- 電話が検出されると、点滅するワイヤレスアイコンが表示されます。

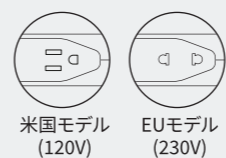
注：最適な充電範囲は、携帯電話の受信コイルのサイズによって異なります。一部の電話モデルには小さな受信機コイルがあり、数秒の充電後に突然の中断が発生する可能性があります。これは、送信機と受信機のコイル間のわずかな位置合わせのずれによるものです。電話を持ち上げ、数秒待ってから、安定したワイヤレス充電が得られるまで位置を微調整してください。



ACコンセント

最大出力100W

AC出力モードを変更するには、電源ボタンを2回押しでメニューに入り、WallSocketを選択します。



1. メニューで120VAC/150VHVDCモードを選択します。注：ラップトップのAC電源アダプターなどのスイッチモード電源を使用している場合のみ、150VHVDCを選択してください。詳細については、www.omnicharge.coのサポートページを確認してください。



2. AC / HVDCがアクティブな場合、次のアイコンが画面に表示されます。



3. さまざまなデバイスに電力を供給します。ラップトップ、テレビ、ドローン、カメラ、プロジェクター、そしてもっとたくさん。

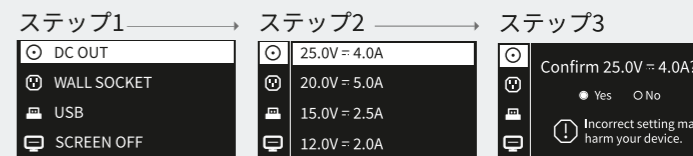
DCポート

最大出力5A-100W

5V - 25V
0.1Vの精度で調整可能

DC出力機能を使用すると、バレルポートを介してDC電力を直接出力できます。この機能を使用するには、デバイスの電圧とアンペア数を把握し、互換性のあるケーブルを用意する必要があります。警告：間違った電圧を使用すると、デバイスが損傷する可能性があります。

DC出力の有効化



Omnicargeには4つの電圧プリセットがあります。なお、プリセットを選択しながら電源ボタンを押し続けると、電圧とアンペア数をカスタマイズできます。

- DC: アクティブになると、DCアイコンが画面に表示されます。

USB-Cポート

最大出力60W

USB-Cポートは常にオンであり、設定する必要はありません。USB-CデバイスをUSB-Cポートに接続するだけで、充電を開始できます。

注：USB-CポートとDCポートは同じ電源回路を共有しているため、同時に使用することはできません。

USB-Aポート

最大出力18W

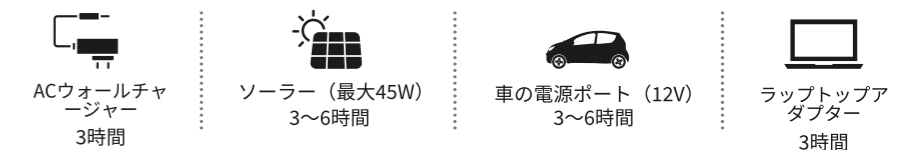
USB-Aポート：QC3.0対応、最大18W

1. USB出力をデフォルトでオンにするかオフにするかを選択できます。



オムニチャージの再充電

- 1) USB-Cポートから USB-Cポートの最大入力：45W
 - 2) バレルポートから DC入力5V-25V、最大3A (5W-45W)
- USB-Cウォールチャージャーを接続すると、Omni 20+の充電が自動的に開始されます。Omni 20+が入力を開始しない場合は、Omni 20+の電源をいったん切り、電源オフの状態ではUSB-C充電器を接続してみてください。
- バレルポートからの充電には、互換性のある充電器を使用してください。Omni 20+には、一般的な5.5 x 2.1mmコネクタで、5V~25Vの範囲にある充電器を使用できます。
- 注：USB-CポートとDCポートは同じ電源回路を共有しているため、同時に使用することはできません。



パススルー充電

パススルー充電とは、Omnicargeに電力を入力しながら、デバイスに電力を出力する (Omnicargeを通過させる) ことであり、すべてのOmnicarge製品はパススルー充電に対応しています。USB-CまたはDCポートから電力を入力し、AC、USB-Aおよびワイヤレスに出力することが可能です。

OMNICHARGE1年限定 メーカー保証

Omnichargeは、そのハードウェア製品に、最初の小売購入日から1年間、材料および製造上の欠陥がないことを保証します。Omnichargeは、通常の摩耗や、事故や乱用による損傷を保証するものではありません。

"製品に関する特定の保証情報および保証請求に対応する手順については、www.omnicharge.co/warrantyを参照してください。

Omnichargeの全責任と保証違反に対するお客様の唯一の救済策は、Omnichargeの選択により、製品の機能的同等物を修理または交換することとします。本保証に基づいて請求を行う際、購入の詳細を証明できるものの提出を求められる場合があります。

保証による保護は、地域の消費者法に基づいて提供される権利に追加されるものであり、国、県、および自治体によって異なる場合があります。この製品保証によって提供される消費者の権利と追加の保護については、保証の詳細情報をご参照ください。

www.omnicharge.co/warranty

カスタマーサポート

Omnichargeは全製品の品質検査を行っています。万が一製品およびその付属品に異常が見られた場合は直ちに使用を中止し、次のアドレスまでご連絡ください。



よくある質問

1. DCバレルポートとUSB-Cポートの間で充電をパススルーできますか？
Omni 20+のパススルー充電は、USB-CまたはDCポートからの電源入力でのみ機能します。DCポートとUSB-Cポートはどちらも同じ回路で動作し、相互に電荷を通過させたり、同時に使用したりすることはできません。

2.何も接続されていないのに、Omni 20+が電力を出力するのはなぜですか？
これは、オンボード回路とディスプレイに必要な電力を0.2W〜1.5Wの範囲で消費しているためであり、正常な動作です。

3.Omni 20+を飛行機に持ち込めますか？
はい、Omni 20+は機内持ち込み手荷物としてお持ちいただけます。ほとんどの航空会社では、100Whまでのバッテリーパックを持ち込むことができるのが標準となっています。ご不明な場合は、事前に航空会社へ相談されることをお勧めします。

4. USB PD (Power Delivery) とは何ですか？
OmnichargeのUSB-CポートはUSB PDをサポートしています。これは、標準化された電圧を使用する統一された充電規格であり、1つのユニバーサルUSB-C充電器で、ラップトップ、タブレット、電話などの他のPD互換デバイスに電力を供給できます。

5.ソーラーパネルからOmnichargeを充電できますか？
はい、Omni 20+は、ほとんどのポータブルソーラーパネルを使用して充電できます。ソーラーパネルがDCバレルポート (5V〜25V) の仕様の範囲内にあることを確認してください。

画面アイコン

AC **AC出力**
AC出力が有効になりました。

C **USB-C出力**
USB-C出力が有効になりました。

DC **調整可能なDC出力**
DC出力が有効になりました。

↑ **低温保護**
バッテリーの温度が低すぎるため、充電回路を停止します。

↑ **過電力保護**
デバイスが非常に多くの電力を使用しています。Omnichargeの出力を、制限もしくは遮断しています。

↑ **低電力保護 (パススルー充電中のみ)**
出力電力が入力電力より高く、バッテリーが空の状態です。Omnichargeは、十分なバッテリーレベルに達するまで出力をカットします。

USB **USB-A出力**
USB-Aポートが有効になりました。

⏻ **充電中**
Omnichargeが充電されています。

MAX **最適充電**
最大電力で充電中です。

☀️ **ソーラーチャージ**
太陽光で充電中です。

↑ **加熱保護**
バッテリーが高温です。Omnichargeの入出力電力を制限もしくは遮断します。

↑ **過電圧保護**
バレル入力電圧が25V制限を超えています。入力充電回路が遮断されます。

安全性と取り扱い

事故や怪我、本機および接続されている製品の損傷を防ぐため、ご使用前に取扱説明書と注意事項をよくお読みください。

1.取り扱い
パワーバンクの周囲を十分に換気できる、硬くて安定した場所に設置してください。オムニチャージを落としたり、燃やしたり、穴を開けたり、押しつぶしたり、熱や湿気にさらしたりすると損傷する可能性があります。けがをする恐れがありますので、破損したオムニチャージは使用しないでください。

2.高温について
強い日差しなどによる熱を含む、高温の環境では保管しないでください。車内や火気の近くなど、過度に高温になる場所には置かないでください。

3.感電または火災の危険
Omnicharge製品のAC出力は、通常の家庭用コンセントと同じく、非常に強力なAC電力を発生させますので慎重にご使用ください。出力端子や換気孔に、決して異物を差し込まないでください。

4.DC出力
Omnicharge製品のDC出力は、指定された電圧で動作します。不適切な電圧での使用はデバイスに損傷を与えるおそれがありますので、使用前にデバイスの仕様で動作電圧をご確認ください。

5.バッテリー
Omnichargeはユーザーが修理することはできません。バッテリーを自分で交換または変更しようとししないでください。バッテリーが損傷し、過熱、火災、または怪我を引き起こす可能性があります。不適切に交換されたバッテリーは、漏れ、爆発、および人身傷害のリスクをもたらす可能性があります。ユニットまたはそのコンポーネントを操作すると、すべての保証が無効になります。

6.リサイクル
デバイスのバッテリーは、認定されたサービスプロバイダーがサービスまたはリサイクルする必要があります。家庭ごみとは別にリサイクルまたは廃棄する必要があります。バッテリーは、地域の環境法およびガイドラインに従って廃棄してください。法律や規制がない場合は、Omnichargeを電子機器のゴミ箱に廃棄してください。

注意事項

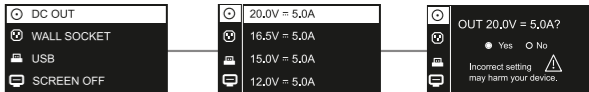
本製品は、適切な機器と組み合わせて使用することを前提としています。本製品が特定の機器と互換性があるかどうかについては、機器のパッケージや仕様をご確認ください。

本製品の使用により発生した機器への損害について、製造者は一切の責任を負いません。意図的であるかどうかに関わらず、本製品を適切ではない機器やアクセサリと組み合わせて使用した結果、あるいは誤った使用により、お客様あるいは第三者が被る可能性のある損害について、メーカーはいかなる場合も責任を負うものではありません。

本製品の誤った使用により、お客様または第三者が被ったいかなる損害についても、メーカーは責任を負いかねます。本製品を意図しない機器に使用し、その結果生じた損害については、お客様が責任を負うものとします。また、その結果生じた第三者の損害について、お客様は製造者を免責することに同意するものとします。

メニューナビゲーション

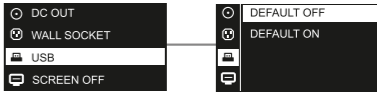
1. **DC OUT**
DC出力をオンにします。電源ポタを長押しして、電圧とアンペア数を設定します。



2. **壁コンセント**
ACコンセントが120VACまたは150VHVDCのどちらを出力するかを選択します。



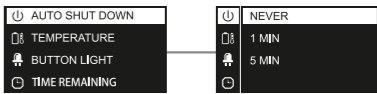
3. **USB**
USB-Aポートをデフォルトでオン/オフにするかどうかを選択します。



4. **スクリーンオフタイマー**
画面の自動シャットオフ時間を設定します。デフォルト設定は5分です。



5. **自動シャットダウン**
電源自動シャットオフ時間を設定します。デフォルト設定は5分です。



6. **温度**
温度を摂氏で表示するか華氏で表示するかを選択します。



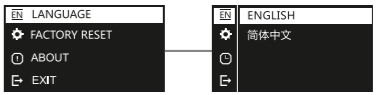
7. **ボタンライト**
ボタンライトをオンにするかオフにするかを選択します。デフォルト設定はオンです。



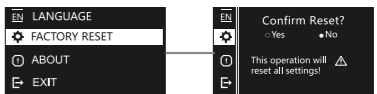
8. **残り時間**
残り時間を表示するかどうかを選択します。



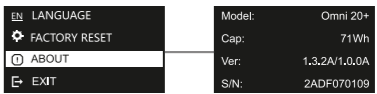
9. **言語**
画面の言語を選択します。



10. **ファクトリーリセット**
Omnichargeを初期設定に戻します。



11. **詳細**
モデル名、容量、ファームウェアバージョン、およびシリアル番号の情報を確認できます。



技術仕様
全般的
重量：4.23ポンド (1916.6g)
寸法：6.5” x 5.7” x 2.1” (16.5 x 14.5 x 5.4 cm)
複合出力全ポート：150W

USB-C
PD対応の充電
入力：5V≒3A、9V≒3A、12V≒3A、15V≒3A、20V 3A、最大45W
出力：5V≒3A、9V≒3A、12V≒3A、15V≒3A、20V 3A、最大60W

USB-A出力
ポート1： QC 3.0 5V≒3A、9V≒2A、12V≒1.5A
ポート2： QC 3.0 5V≒3A、9V≒2A、12V≒1.5A

DCポート
双方向入出力充電
入力：5〜25V、最大5A、最大90W
出力：5〜25V、最大5A、最大100W

ACポート
AC 120V、60Hz、最大120W米国版
230V AC、50Hz、120W最大EUバージョン
容量
12セル、142Wh

動作環境
温度0°C-40°C
湿度30-70%
高度≤2000m

**こちらは単独ユニットです。
Omni Power Station
には使用できません**



QRコードをスキャン

Omni 20+を登録し、無料のアクセサリを請求できます。

<https://www.omnicharge.co/community>にアクセスします

中国製

© 2022 Omnicarge.

⚡ **omnicharge**はOmnicharge Inc.の商標です。



Li-ion



Li-ion