

## 日常



ノートPC  
(60Wh)  
14回



テレビ  
(80W)  
11.6時間



冷蔵庫  
(150W)  
6.7時間



IH卓上調理器(強火)  
(1,400W)  
0.8時間

## 防災



LEDライト  
(10W)  
44.1時間



スマートフォン  
(4000mAh)  
36回



電子レンジ  
(800W)  
1.4時間



電気ケトル  
(1,000W)  
1.1時間

## アウトドア



扇風機  
(20W)  
31.5時間



小型冷蔵庫  
(60W)  
14.7時間



電気毛布  
(90W)  
10.5時間



ヘアドライヤー  
(1,300W)  
0.8時間

## 基本仕様

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| バッテリー         | LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウム) |
| 充放電サイクル数(80%) | 3500回                          |
| 容量            | 1440Wh                         |
| サイズ(幅×奥行×高さ)  | 340×247×317mm                  |
| 重量            | 17kg                           |
| 充電温度          | 0°C~40°C                       |
| 放電温度          | -20°C~40°C                     |

## AC出力

|            |            |
|------------|------------|
| 電力         | 最大1800W    |
|            | 100V, 18A  |
| AC出力ポート ×4 | 50Hz/60Hz  |
| UPS        | 切替時間 ≤20ms |

## 入力

|         |                             |
|---------|-----------------------------|
|         | 最大1440W                     |
| AC      | 100V, 15A Max.<br>50Hz/60Hz |
|         | 500W Max.                   |
| ソーラー    | 12V~60V, 10A                |
| シガーソケット | 12V/24V                     |
| 鉛蓄電池    | 12V/24V                     |

## DC出力

|            |                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------|
| USB-A ×4   | 5V/3A                                                           |
| USB-C ×1   | 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3A (最大60W)<br>20V/5A (最大100W) |
| シガーソケット ×1 | 120V/10A 最大120W                                                 |
| ワイヤレス充電 ×1 | 5W/7.5W/10W/15W                                                 |

\* 仕様及び外観は、改良の為予告なく変更されることがあります。



# BLUETTI AC180P

電気の不安がない安心感を



## 製品特徴



5年間保証



アプリで簡単操作



1440Wの急速充電



充放電サイクル数  
3500回



最大500W  
ソーラー充電



最大出力1800W  
ほぼすべての家電に対応

## 充電方法



ACコンセント  
(1,440W)  
1.5時間



発電機  
(1,440W)  
1.5時間



ソーラー充電  
(500W)  
3.5時間



鉛蓄電池  
(200W)  
7.2時間



自動車から  
(200W)  
7.2時間

## 日常も防災もレジャーもサポート

1,800W の高出力、1,440Wh の大容量で、家電を自由に使える自宅の便利さを屋外に。非常時でも日常と同じ家電を安心して使うことができるオールラウンダーなポータブル電源です。本体は約17kg で、上部のハンドルにより安定して持ち運べる設計。さらに、ソーラーパネルによる最大 500W の充電に対応し、コンセントが使えない場所でも効率よく電力を確保できます。



## 急速充電

AC 充電用インバーター内蔵により、外付け AC アダプターが不要。

### AC充電 1440W

⚡ 80%(60分)

⚡ 100%(1.5時間)



### ソーラー充電 500W

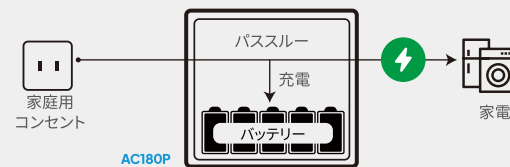
⚡ 100%(3.5時間)



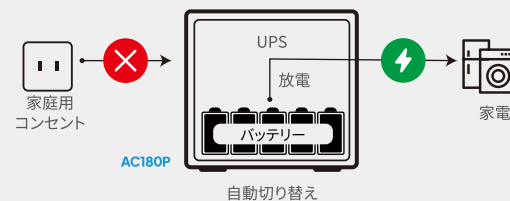
## 簡易UPS機能

パスルー充電に対応し、停電時には 20ms で電源切り替えが可能な UPS 機能を搭載しています。

### 通常時



### 停電時



## 高い安全性、信頼性のあるLiFePO4と高性能なBMSを搭載

安定性に優れたリン酸鉄リチウムイオン電池を採用しています。充放電サイクル数は 3500 回※<sup>1</sup> と 10 年近く毎日使用できるよう設計されています。また、内蔵している BMS( バッテリーマネジメントシステム ) が高温、過電圧、過負荷、短絡などの潜在的なリスクから電源を守ります。

※<sup>1</sup> 3500回充放電を繰り返しても、バッテリーの劣化を80%に保ちます。



- 過電圧保護
- 高温保護
- 過電流保護
- 短絡保護