

JVCブランドのポータブル電源シリーズで最大出力・最大容量を実現したハイパフォーマンスモデル

## ポータブル電源「BN-RB15」を発売

～冷蔵庫やドライヤー、電子レンジなど、より高出力を要する電化製品<sup>※1</sup>に対応～

**JVC** Powered by **Jackery**

株式会社JVCケンウッドは、JVCブランドより、ポータブル電源のハイパフォーマンスモデルとして、「BN-RB15」を12月上旬より発売します。

本機は、当社製ポータブル電源シリーズにおいて、最大出力となるAC出力1,800W（瞬間最大3,600W）、および最大容量となる1,534Wh（426,300mAh）を実現。非常時をはじめ、アウトドアや車中泊などの電源を確保できない状況下において、冷蔵庫やドライヤー、電子レンジなど、より高出力を要する電化製品<sup>※1</sup>への給電・充電が可能です。また、本機に同梱している付属アダプターを専用オプション「BH-AD15」として同時に発売します。「BH-AD15」と付属アダプターを本機に同時接続することにより、充電時間を約6.5時間から約3.5時間に短縮することが可能です。

※1：定格出力が1,800W以下に限ります。また定格出力が1,800W以下でも、製品によっては対応していない場合があります。

品名	型名	本体カラー	希望小売価格 (税込)	市場推定価格* (税込)	発売時期
ポータブル電源	BN-RB15	C (サンドベージュ)	オープン価格	250,000円前後	12月上旬
ACアダプター	BH-AD15	-		14,000円前後	

\*「市場推定価格」は、発売前の商品について、市場での販売価格を当社が推定したものです。なお、商品の実際の販売価格は、各販売店により決定されます。



### <企画意図>

近年、ポータブル電源は、アウトドアレジャーの人気や防災意識の高まりに加え、テレワーク時や電力ひっ迫時の電源確保といった新たな用途への広がり背景に、さまざまなシーンにおいて、より多くの出力を要する、幅広い電化製品<sup>※1</sup>の使用に対応することが求められています。

当社でも2019年より、ポータブル電源の市場展開を開始。北米を中心に国内でも高い販売実績を持つJackery Inc.と共同開発を行い、当社独自の安全基準による検証をクリアした高い信頼性と、日本全国での当社サービス網によるアフターサービスの対応で好評を得ています。

今回発売する「BN-RB15」は、ハイパフォーマンスの新モデルとして、当社製ポータブル電源シリーズにおいて最大容量・最高出力を実現。出力は従来比<sup>※2</sup>1.8倍となるAC出力1,800W（瞬間最大3,600W）、また容量は従来比<sup>※2</sup>1.5倍となる1,534Wh（426,300mAh）まで高めたことで、スマートフォンやノートパソコンはもちろん、冷蔵庫やドライヤー、電子レンジなど、より高出力を要する電化製品<sup>※1</sup>も長時間使用することが可能です。

また、より短時間で本体を充電できるよう、本機に同梱している付属アダプターを専用オプション「BH-AD15」として同時に発売します。本機に装備している2つのDC入力端子に、付属アダプターと「BH-AD15」を同時に接続することにより、充電時間を約6.5時間から約3.5時間に半減することが可能です。

当社は、ポータブル電源シリーズにおいて、現在の「大容量モデル」「スタンダードモデル」「コンパクトモデル」に加わる「ハイパフォーマンスモデル」として本機をラインアップし、より多くのシーンや用途におけるニーズに対応します。

※2：当社製ポータブル電源「BN-RB10」（2020年7月発売）との比較において。

## <「BN-RB15」の主な特長>

### 1. AC出力1,800W&瞬間最大出力3,600Wを実現、主要な家庭用電化製品<sup>※1</sup>の使用に対応

高効率の高性能リチウムイオンバッテリーの搭載により、当社製ポータブル電源シリーズにおいて最高出力となるAC出力1,800W、瞬間最大出力3,600Wを実現。従来モデルでは使用できなかった冷蔵庫やドライヤー、電子レンジなど、より高出力を要する電化製品<sup>※1</sup>の使用にも対応します。

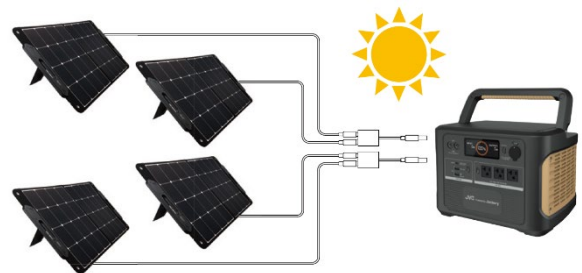
### 2. 1,534Wh（426,300mAh）の大容量バッテリーを搭載し、さまざまな機器の長時間使用が可能<sup>※3</sup>

大容量1,534Wh（426,300mAh）のバッテリーを搭載。9WのLEDライトであれば約129時間の使用、スマートフォンの充電であれば約81回の充電が可能<sup>※3</sup>です。

※3：使用の機器の状態や使用状況によって大きく変化します。

### 3. DC入力端子を2個装備し、充電効率がアップ

DC入力端子を2個装備。ポータブルソーラーパネル用アダプター（付属）を使って最大4枚のソーラーパネル（別売）を同時に接続し、充電することができます。また、専用ACアダプター「BH-AD15」（別売・同時発売）を追加することで充電時間を短縮できます。



### 4. 当社独自の安全基準による検証を実施、アフターサービスにも対応する「JVC Powered by Jackery」モデル

複数の専門機関により安全性を確認したリチウムイオンバッテリーを搭載し、当社安全基準に基づき、さまざまな検証をクリアした「JVC Powered by Jackery」モデルです。また、当社の全国サービス網による修理受付などのアフターサービスにも対応しています。

## <「BN-RB15」のその他の特長>

- ・AC100Vに加え、USB端子とDC12Vシガーソケット端子を装備した3way電源
- ・使い勝手の良い滑り止め付き折りたたみハンドル
- ・サンドベージュカラーを配色し、アウトドアや非常時をはじめ、さまざまなシーンにマッチするデザイン

## <「BH-AD15」の主な特長>

「BN-RB15」に同梱している付属アダプターを専用オプションとして単体発売  
 ポータブル電源「BN-RB15」に同梱しているACアダプターを専用オプションとして  
 単体で発売します。「BN-RB15」の本体に装備している2つのDC入力端子に、  
 同梱の付属ACアダプターとオプションの「BH-AD15」を同時に接続することによ  
 り、充電時間を短縮することができます。



<「BH-AD15」>

## <「BN-RB15」の主な仕様>

型名	BN-RB15
充電電池タイプ	リチウムイオン充電電池（三元系）
充電電池容量※4	1,534Wh（60.9Ah/25.2V） 426,300mAh
入力	【DC×2】 12-24V DC 264W
AC出力	【AC×3】 100V AC 18A 60Hz 合計1,800W（瞬間最大3,600W）
USB出力	【USB Type-C】 5V DC 3A / 9V DC 3A / 12V DC 3A/ 15V DC 3A / 20V DC 3A 【USB Type-A】 5V DC 2.4A 【USB Type-A Qualcomm® Quick Charge™3.0】 5V-6.5V DC 3A / 6.5V-9V DC 2A / 9V-12V DC 1.5A
DC出力	【シガーソケット】 12V DC 120W
充電時間※5	ACアダプター使用時:約6.5時間 シガーアダプター使用時:約13時間
充電温度	0℃～40℃
動作温度	-10℃～40℃
最大外形寸法（ハンドル収納時）	幅355mm×高さ265mm×奥行き253mm
質量	16kg
付属品	ACアダプター、電源コード、シガーアダプター、 ポータブルソーラーパネル用アダプター×2、付属品ポーチ

※4：リチウムイオンバッテリーの仕様による。

※5：放電後から満充電までの時間として。ただし、使用状況、残量により異なります。

### <商標について>

- ・USB Type-CおよびUSB-CはUSB Implementers Forumの商標または登録商標です。
- ・Qualcomm®は、米国およびその他の国々で登録されたQualcomm® Technologies, Inc.の商標です。
- ・Qualcomm® Quick Charge™は、Qualcomm® Technologies, Inc.および/またはその子会社の製品であり、米国およびその他の国々で登録されたQualcomm® Technologies, Inc.の商標です。
- ・JackeryはJackery Inc.の商標です。
- ・Jackery Inc.との取り決めにより、2020年以降に共同開発する商品については「JVC Powered by Jackery」とします。
- ・その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標およびその他の国における登録商標です。



<「BN-RB15」>



<「BN-RB15」付属品>

本件に関するお問い合わせ先

【報道関係窓口】 株式会社 JVC ケンウッド 企業コミュニケーション部 広報・IR グループ

TEL : 045-444-5310 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町 3 丁目 12 番地

【お客様窓口】 JVC ケンウッド カスタマーサポートセンター

TEL : 0120-2727-87 (固定電話からはフリーダイヤル) /

0570-010-114 (携帯電話からはナビダイヤル) / 045-450-8950 (一部 IP 電話から)

本資料の内容は発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。

[www.jvckenwood.com](http://www.jvckenwood.com)