

本体サイズはそのままに約1.2倍^{※1}の大容量を実現した新コンパクトタイプが登場

ポータブル電源「BN-RB37」を発売

～日本語表記の採用と、入出力端子の区分け表記により、分かりやすさに配慮～

株式会社JVCケンウッドは、JVCブランドより、軽量かつコンパクトなポータブル電源の新モデルとして「BN-RB37」を4月中旬より発売します。

本機は、当社のポータブル電源シリーズの中で最も持ち運びやすいコンパクトタイプの新モデルです。同サイズの当社従来モデルと比較して約1.2倍^{※1}の大容量を実現。また、本体の各種表記を日本語にし、入出力端子を線で区分けしたデザインで、分かりやすさに配慮しました。非常時やアウトドア使用時などの電気の取れない状況において、電化製品^{※2}への給電や充電を可能にします。

※1：当社製の同サイズの「BN-RB3」（2019年10月発売）と比較。

※2：定格出力が200W以下に限ります。また200W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-RB37	C (サンドベージュ)	オープン価格	45,000円前後	4月中旬

*「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、防災意識の高まりに加え、アウトドアレジャーやキャンプ、車中泊、あるいは屋外テレワークに至るまで、外部電源を確保できないさまざまなシーンで電化製品を利用したいというユーザーが増えていることから、ますますポータブル電源に対する需要が高まっています。

当社でも2019年より、ポータブル電源の市場展開を開始。北米を中心に日本国内でも高い販売実績を持つ Jackery Inc.（以下、Jackery社）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に加え、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、用途に応じて出力・容量を選べる「大容量タイプ」「万能型タイプ」「スタンダードタイプ」「コンパクトタイプ」の幅広いラインアップで好評を得ています。

今回発売する「BN-RB37」は、「コンパクトタイプ」の新モデルです。同サイズの当社従来モデルと比較し、容量を約1.2倍^{※1}の375Wh(104,400mAh)に増強。ラジオや電気毛布などへの給電、あるいはスマートフォンやタブレットの充電など電化製品^{※2}のさらなる長時間使用に対応します。また、本体の各種表記を日本語にし、各入出力端子を線で分けし、分かりやすさに配慮しました。

当社は、軽量かつコンパクトながら、高い機動性を備え、電源容量と使い勝手を両立した本機を加えることで、さらにポータブル電源のラインアップを強化します。

<主な特長>

1. 軽量かつコンパクトながら375Wh(104,400mAh)を搭載し、長時間使用が可能

同サイズの当社従来モデル「BN-RB3」と比較して約1.2倍となる375Wh(104,400mAh)の大容量バッテリーを搭載。12WのLEDライトであれば約26時間の使用(「BN-RB3」であれば約22時間)、スマートフォンの充電であれば約21回の充電(同約17回)が可能です^{※3}。

※3：計算上の数値です。使用機器の状態や使用状況によって大きく変化します。

2. 本体の各種表記を日本語にし、入出力端子が分かりやすいデザインを採用

本体前面の各端子やボタンに可能な限り日本語表記を採用するとともに、各入出力端子を線で分けして、分かりやすさに配慮しました。



<本体前面の入出力端子>

3. AC定格200W、瞬間最大400W出力を実現

高性能リチウムイオンバッテリーの搭載により、AC定格200W、瞬間最大400W出力を実現します。扇風機や電気毛布の給電、ノートパソコンやスマートフォンの充電など、電化製品^{※2}の使用に対応します。

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内蔵し、当社独自の安全基準に基づき、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ます。

5. 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

AC100V 1口に加えて、USB-A端子を2口搭載。スマートフォンをはじめ、さまざまなUSB対応機器^{※2}の充電や給電が可能です。また、シガーソケット端子も搭載しており、12Vで動作する車載用製品を直接接続し、使用することができます。

6. 使い勝手の良い滑り止め付き折りたたみハンドル

折りたたみが可能な滑り止め付きハンドルを採用。ハンドルを折りたたむとコンパクトに収納することが可能です。



<ハンドル折りたたみ時>

7. アウトドアをはじめ、さまざまなシーンにマッチするデザイン

アウトドアや普段使い、非常時の備えなどさまざまなシーンにマッチするデザインを採用。アクセントとなるサンドベージュカラーをハンドル部ラバー、本体下部ラバー、サイドパネルに配色しています。



「BN-RB37」

<主な仕様>

型名	「BN-RB37」
充電電池タイプ	リチウムイオン充電電池
充電電池容量※4	104,400mAh/375Wh
最大外寸寸法(W×H×D)	231mm×168mm×134mm
質量	3.6Kg
ハンドル	折りたたみ
残量表示/入出力表示	5段階/数値表示
AC数/定格出力	100V AC 2A×1・60Hz 200W(瞬間最大400W)
充電時間※5	ACアダプター使用時 12.5時間 シガーアダプター使用時 12.5時間
USB出力	最大24W 5V DC 2.4A USBタイプA×2
DC出力	最大120W 12V DC 10A シガーソケット×1
BMS管理項目	過電流、過電圧、温度、短絡保護
付属品	ACアダプター(電源コード付き)、車載用シガーアダプター、 アクセサリ収納用ポーチ

※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>

- ・「Jackery」は、Jackery Inc.の登録商標、または商標です。
- ・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。

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三丁目 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・PHS からはナビダイヤル) / 045-450-8950 (一部 IP 電話)

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