

KENWOOD

IPB01K / IPB01G

ポータブル電源

取扱説明書

お買い上げいただきましてありがとうございます。
ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、
説明の通り正しくお使いください。

また、この取扱説明書は大切に保管してください。

本機は日本国内専用モデルのため、外国で使用することはできません。

株式会社 JVCケンウッド

本製品は JIS C61000-3-2 適合品です。

My-Kenwood（ユーザー登録）のご案内

お買い上げいただきました製品を「登録」していただくと、ご使用いただいている製品のサポート情報のほかに、関連製品情報やイベント情報などをご案内いたします。

下記ウェブサイトで会員規約をご確認になり、My-Kenwoodをご利用ください。

<https://jp.my-kenwood.com/>



B5A424920

目次

基本的な使い方.....	2	設定する	12
本書の見かた	3	周波数を設定する	12
付属品について	3	バックライトの色を変える	12
別売アクセサリーのご案内	3	ECO モードを設定する	12
安全上のご注意（必ずお読みください）	4	故障かな？と思ったら	13
各部の名称とはたらき	6	使用上のご注意	14
本機を充電する.....	8	エラーコード一覧	14
AC アダプターで充電する	8	FAQ（よくあるご質問）	15
シガーアダプターで充電する	9	正常に動作しないときは	15
別売のソーラーパネルで充電する	9	保管をするときは	15
接続機器に給電する	10	主な仕様	16
HIGH-POWER を使う	11	保証とアフターサービス	18

基本的な使い方

本機の電池残量を確認する（→ P. 6）

[ディスプレイ] ボタンを押すと液晶画面に電池残量が表示されます。
60%以下のときは充電をしてください。



本機を充電する（→ P.8）

付属の AC アダプター等で充電してください。
80%以上になるまで充電してください。



接続機器に給電する（→ P.10）

使用する機器を接続して、対応する [入／切] ボタンを押すと給電がはじまります。
給電中に [入／切] ボタンを押すと給電がとまります。



本機を使い終わったら充電！

保管するときは…

保管の前に60%以上の充電をしてください。

- ・電池残量が少ない状態で保管をすると、過放電のために充電ができなくなることがあります。
- ・長期保管の場合は60～80%の充電をおすすめします。保管中は自然放電をしますので、6か月に1回程度、電池残量を確認してください。

本書の見かた

表記	説明
(→ P.8)	本書の参照するページを表しています。
[ディスプレイ]	本機のボタン名を表しています。
	手順の補足説明や制限事項について説明しています。

- ・本書の画面や操作例は操作説明用に作成したものです。
実際の画面と異なる画面や、実際には行えない例が記載されている場合があります。

付属品について

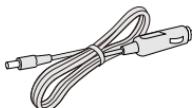
ACアダプター×1 電源コード×1 シガーアダプター×1 變換コネクター×1
(ケーブル長 約1.2m) (ケーブル長 約1.8m) (ケーブル長 約1.0m) (ソーラーパネル用)



品番：WOH-0156-00



※ 12V 車専用です。



別売アクセサリーのご案内

(2023年5月現在)

品名	ブランド	型名	説明
ポータブルソーラーパネル	JVC	BH-SP100A-H	コンセントが使えない環境でも、太陽光を利用してクリーンに、本機やスマートフォンの充電、USB 機器への給電が可能です。
		BH-SP68A-H	
延長ケーブル	JVC	BH-SC5	ポータブルソーラーパネル用の延長ケーブル(5m)です。

- ・別売アクセサリーのご購入はお買い上げの販売店にご相談ください。
- ・別売アクセサリーの最新情報は JVC ケンウッドのホームページ
<https://www.jvc.com/jp/portable-power-supply/> をご覧ください。



安全上のご注意(必ずお読みください)

■ 本機の操作を始める前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください。

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

● 誤った使い方をした場合に生じる危険と損害の程度を、次の区別で説明しています。

	この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
	この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	この表示を無視して誤った取扱いをすると、負傷または物的損害の発生が想定される内容を示しています。

● 紙表示の説明

	禁止（してはいけない）の内容です。
	実行（必ず行っていただく）の内容です。

● 免責事項について

お客様または第三者者が、この製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

危険

	水のかかる場所や湿気・ほこり・油煙の多い場所で使用・保管しない 水や油煙などがあると、火災や故障の原因になります。
	火や熱器具の周辺、炎天下の車内など高温の場所で使用・放置しない 火災や故障の原因になります。
	強い衝撃や振動を与えたる、投げつけたりしない 火災や故障、ケガの原因になります。
	ぬれた手で本機や電源プラグ、接続ケーブルにふれない 感電の原因になります。
	雷が鳴り出したら、本機や接続ケーブルにふれない 落雷による感電の原因になります。
	本機の内部や端子に、水や異物を入れない 発熱、発煙、発火、充電池破裂の原因になります。 本機が浸水した場合は、発熱、発煙、発火、充電池破裂の原因になります。 内部に水が入った場合は、直ちに使用を中止し、屋外の安全で風通しの良い場所に移して絶対に製品に近づかないでください。 製品をその場から移動せず、JVC ケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡をお願いいたします。 なお、万一発火した場合は消防署に連絡し、リチウムイオン充電池を内蔵したポータブル電源からの発火であることを伝え、指示に従ってください。

⚠ 警告



次のような扱いをしない

- ・火の中に投入する。・切る、潰すなどの破壊行為。
 - ・不適切に廃棄する。・非常に高温な場所や高地などの過度の低気圧環境に放置する。
- 内蔵の充電池からの可燃性液体の漏れやガスの発生により、爆発や火災、健康被害のおそれがあります。



次のような異常が発生したときは、ただちに使用を中止する

- ・煙が出ている、へんなにおいや音がするとき。
 - ・内部に水や金属物が入ってしまったとき。
 - ・落としたり本体が破損したりしたとき。
 - ・電源コードやプラグが異常に熱いとき。
 - ・電源コードが傷んだとき（芯線の露出、断線など）。
- このようなときは、AC アダプターの電源プラグをコンセントから抜いてください。
本機に接続されている機器のケーブルも抜いてください。
そのまま使用を続けると火災や感電の原因となります。



表示された電源電圧以外で使用しない

火災、感電、故障の原因になります。本機を使用できるのは日本国内だけです。
This product is designed for use in Japan only and cannot be used in other countries.



分解、改造はしない

火災、感電、故障の原因になります。



AC アダプター（電源コード）は付属品以外を使用しない

付属の AC アダプター（電源コード）を他の機器に使用しない
火災や故障の原因になります。



電源プラグは根元まで確実に差し込む

差し込みが不十分な場合、ショートや発熱により火災の原因になります。



AC アダプターの電源プラグが容易に抜き差しできる空間を設ける

AC アダプターの電源を遮断するには、電源プラグを抜いてください。

本機はコンセントに容易に手が届く位置に設置し、異常が起きた場合すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。

⚠ 注意



不安定な場所に置かない

天面に物を置かない

天面に乗らない

落下によるケガや故障の原因になります。



本機の通風口をふさがない

本機の内部に熱がこもり、故障の原因になることがあります。

また、本機の周囲 5cm に物を置かないでください。



本機や AC アダプターを布や布団などで覆わない

熱がこもり、故障の原因になることがあります。



AC アダプターを長時間ぶれない

充電中高温になるため、低温やけどの原因になることがあります。

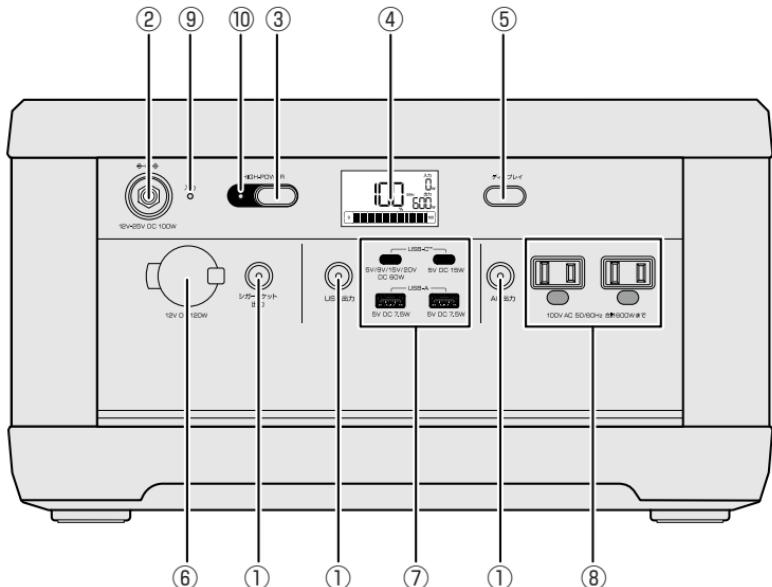


次のような機器に使用しない

- ・医療機器や動植物の生命に関わる機器
- ・重要な事業用もしくは公共用機器

本機に異常が発生したとき以外でも、動作条件により給電が停止することがあります。

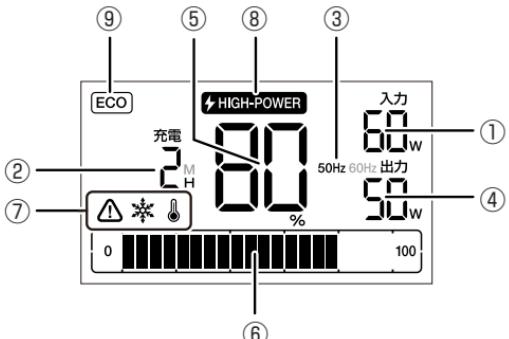
各部の名称とはたらき



本体

番号	名称	はたらき
①	入/切ボタン	各出力をオン/オフします。(→ P.10)
②	DC入力	付属のACアダプターやシガーアダプター、別売のソーラーパネルを接続します。
③	HIGH-POWER ボタン	HIGH-POWER機能をオンにします。(→ P.11)
④	液晶画面	入出力電力や電池残量、各種警告を表示します。(→ P. 7)
⑤	ディスプレイボタン	液晶画面が表示されていないときは表示し、バックライトが点灯していないときは点灯します。
⑥	シガーソケット	車載機器用のDC12Vを出力します。(→ P.10)
⑦	USB出力	USB機器用のDC出力をします。(→ P.10)
⑧	AC出力	家庭用のAC100Vを出力します。(→ P.10)
⑨	DC入力LED	充電中に点灯します。
⑩	HIGH-POWER LED	HIGH-POWER機能の状態を示します。(→ P.11)

本機の製造番号や定格等について、背面のラベルに表示しています。



液晶画面表示

番号	名称	はたらき
①	入力電力	充電の入力電力を表示します。
	充電終了時間	充電中：満充電までの時間の目安を表示します。
②	ECO モード停止時間	ECOモード設定で出力中：出力が自動停止するまでの時間を表示します。 (→ P.12)
	エラーコード	エラー発生時：エラーの種類を表示します。 (→ P.14)
③	出力周波数	AC出力の周波数を表示します。周波数は50Hzまたは60Hzに設定することができます。 (→ P.12)
④	出力電力	出力中の電力を表示します。 (本機が消費する電力を含みます。)
⑤	電池残量 (数値)	電池残量を0~100%で表示します。残量が20%以下になった場合は給電を停止して充電をしてください。
⑥	電池残量 (グラフ)	電池残量を5%きざみのグラフで表示します。
⑦	高温警告	本体内部が高温になり、動作を停止したときに表示します。 温度が高くない場所 (40°C以下) にしばらく置いて、表示が消えてからご使用ください。※
	低温警告	本体内部が低温になり、動作を停止したときに表示します。 温度が低くない場所 (0°C以上) にしばらく置いて、表示が消えてからご使用ください。※
	その他警告	エラーコードで警告の内容を示します。 (→ P.14)
⑧	HIGH-POWER	HIGH-POWERの利用の可否と状態を表示します。 (→ P.11)
⑨	ECO モード	ECOモードが設定されているときに表示します。

・入出力電力表示、電池残量表示、充電完了時間は、実際の電力、残容量、時間と若干の違いがあります。

※表示が点滅しているときは、充電はできませんが給電はすることができます。

本機を充電する

充電を開始すると液晶画面に電池残量を表示します。
電池残量が 100%になると充電が自動で停止します。

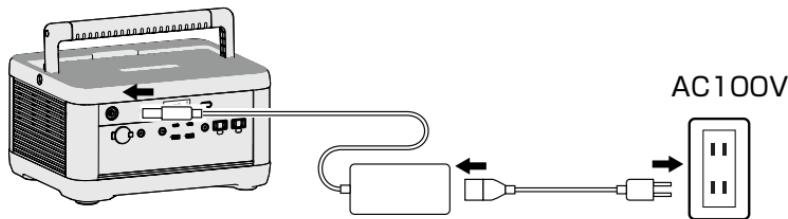
- ・液晶画面のバックライトは数秒間で自動消灯します。バックライトを点灯させる場合は、[ディスプレイ] ボタンを押してください。
- ・内部温度が高い、もしくは低いために保護回路が働き、充電が停止することがあります。そのような場合には、充電温度範囲内 (0°C ~ 45°C) の環境にしばらく置いてから充電を行ってください。

- ・ご購入時、充電池は十分に充電されていません。必ず充電してからご使用ください。

AC アダプターで充電する

電源コードを AC アダプターに取付けて、本機の DC 入力に AC アダプターのプラグを接続します。

- ・AC アダプターで充電をするときの最大入力電力は 70W 程度です。

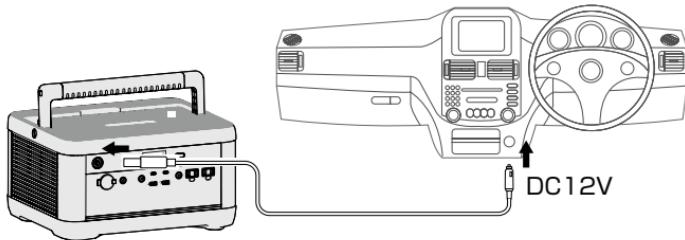


シガーアダプターで充電する

12Vマイナスアース車に適合します。

シガープラグをお車のシガーソケット（アクセサリーソケット）に接続し、DC入力にシガーアダプターのプラグを接続します。

- ・シガーアダプターで充電をするときの最大入力電流は3A程度です。

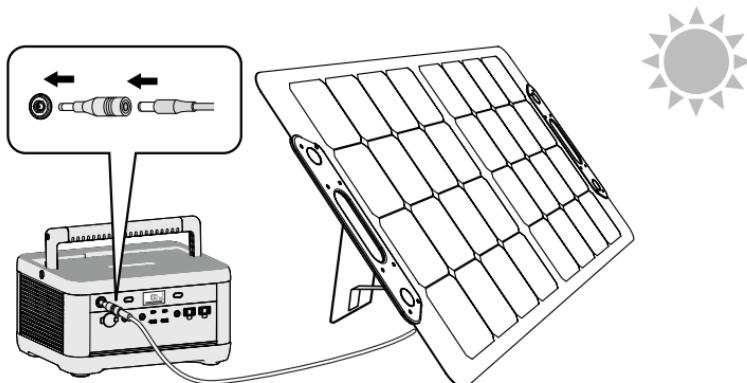


- ・お車のバッテリーあがりを防止するために、エンジンを掛けた状態で充電してください。

別売のソーラーパネルで充電する

ソーラーパネルのケーブルに付属の変換コネクターを取り付け、DC入力に接続します。

- ・ソーラーパネルで充電をするときの最大入力電力は70W程度です。



- ・ソーラーパネルの出力が低下した場合、DC入力のLEDが消灯します。LEDが消灯した状態が長時間続くときはプラグを外してください。
- ・ソーラーパネルの発電量は、実際の日射や設置場所、気温などの環境により大きく変化します。
- ・別売のアクセサリー(→P.3)以外のソーラーパネルは当社では動作確認しておりません。

接続機器に給電する

本機に機器を接続し、[入／切] ボタンを押すと給電を開始します。
給電中に [入／切] ボタンを押すと給電を停止します。

本機の電池残量が 6～20%になると、液晶画面の黄色のバックライトが点灯します。さらに電池残量が 5%以下になると、液晶画面が赤色のバックライトが点滅します。このようなときは接続機器への給電を止めて本機を充電してください。

- ・本機のシガーソケットは、シガーライターには対応していません。
- ・本機の AC 出力の周波数は 50Hz または 60Hz に設定できます (→ P.12)
- ・接続した機器の消費電力が本機の最大供給電力を超えた場合、給電が停止します。
- ・液晶画面は給電停止後に自動消灯します。液晶画面を点灯させる場合は、[ディスプレイ] ボタンを押してください。
- ・液晶画面のバックライトは数秒間で自動消灯します。バックライトを点灯させる場合は、[ディスプレイ] ボタンを押してください。
- ・内部温度の上昇によって保護回路が働き、給電が停止することがあります。そのような場合には、動作温度範囲内 (-20°C ~ 60°C) の環境にしばらく置いてから再度、[入／切] ボタンを押して給電を行ってください。
- ・給電中に異常が発生したときは、[入／切] ボタンの LED の点滅、液晶画面の警告表示 (→ P.7)、エラーコード表示 (→ P.14) でお知らせします。
- ・アース付きの 3P プラグを差し込むことができますが、本機ではアース線は接続されません。市販の 3P → 2P 変換アダプターを使用して、アース線を接地することをおすすめします。

- ・接続する機器の定格出力表示が 600W 以下の機器であっても、モーターや電熱線を使用している場合には、起動時に大きな電力が必要となり、出力が停止することがあります。
- ・高温または低温の環境下で使用した場合、給電時間が短くなることがあります。
- ・接続した USB 機器の状態により、充電ができない、または急速充電にならないことがあります。

● 給電の目安

※すべての機器の動作を確認しておりません。事前にご使用頂く機器の動作仕様をご確認ください。



LED ライト
(9W)
約 51 時間



スマートフォン
(USB-C 使用時)
(15W)
約 32 回



扇風機
サーチューラー[®]
(35W)
約 13 時間



ノートパソコン
(50W)
約 9 時間



電気毛布
(50W)
約 8 時間



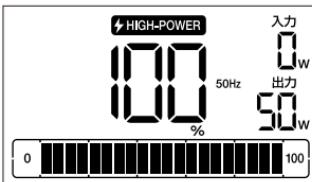
液晶テレビ
(65W)
約 7 時間



炊飯器
(430W)
約 5 回

HIGH-POWER を使う

HIGH-POWER (ハイパワー) は本機の電池残量が約 80%以上あるときに、最大 900W の高出力の AC 電源の使用を開始できる機能です。



- ・[HIGH-POWER] LED は次のように状態を示します。

LED の表示	HIGH-POWER の状態
消灯	HIGH-POWER を使用できません。
緑点灯	HIGH-POWER を使用できます。
遅い点滅（青 2 秒点灯→0.5 秒消灯）	HIGH-POWER を使用しています。
速い点滅（青 1 秒周期点滅）	まもなく HIGH-POWER が使用できなくなります。

1. HIGH-POWER を有効にする

HIGH-POWER が使用できるときは、液晶画面に [HIGH-POWER] のアイコンを表示し、[HIGH-POWER] ボタンの LED が緑色に点灯します。

この状態のとき [HIGH-POWER] ボタンを押すと、LED が青色で点滅し、HIGH-POWER を使用できます。

2. 給電を開始する

本機に機器を接続し、AC 出力の [入 / 切] ボタンを押すと給電を開始します。

- ・HIGH-POWER の使用中は、USB 出力とシガーソケット出力は使用できません。
- ・HIGH-POWER 使用時に合計 600W を超える機器に給電中の場合、電池残量が減って HIGH-POWER が使用できなくなると、過大出力のエラーとなり、出力が停止します。



- ・電池残量が 80%より少なくなっていても HIGH-POWER の使用は継続できますが、一度給電を停止すると、HIGH-POWER を使用することはできません。
- ・接続する機器の定格出力表示が 900W 以下の機器であっても、モーターや電熱線を使用している場合には、起動時に大きな電力が必要となり、出力が停止することがあります。
- ・温度が高い場所で使用した場合、本機の内部温度の上昇によって保護回路が働き、給電が停止することがあります。温度が高くなない場所 (25°C以下) で使用してください。
- ・高温または低温の環境下で使用した場合、HIGH-POWER 使用可能時間が短くなることがあります

設定する

周波数を設定する

AC100Vを使用する機器で、電源の周波数が50Hzまたは60Hzのいずれかに指定されている場合は、給電を行う前に周波数を設定してください。

- ・工場出荷時は50Hzに設定されています。

1. 給電を停止する

ACの給電中は設定ができません。給電中の場合は、ACの【入／切】ボタンを押して給電を停止してください。

2. ACの【入/切】ボタンを長押しする

ACの【入／切】ボタンを5秒以上押してから離すと、液晶画面周波数の表示が切り替わります。

バックライトの色を変える

液晶画面のバックライトの色をお好みで設定することができます。

- ・工場出荷時は「白」に設定されています。

1. 【ディスプレイ】ボタンを長押しする

【ディスプレイ】ボタンを5秒以上押してから離すと、設定モードになり、バックライトが点滅します。

2. 【ディスプレイ】ボタンを1回押す

バックライトの色が変わります。

【ディスプレイ】ボタンを押すごとに次のように色が変わります。

「白」→「青」→「水色」→「緑」→「紫」→「白」

3. 【ディスプレイ】ボタンを長押しする

【ディスプレイ】ボタンを5秒以上押すと選択した色に設定されて、設定モードが解除されます。

5秒間操作がなかった場合や、各出力の【入／切】ボタンを操作した場合も選択した色に設定されて、設定モードが解除されます。



- ・警告表示の「赤」と「黄色」は設定を変更することができません。

ECOモードを設定する

ECOモードを設定すると、出力が少ない状態が4時間続いたときに、自動で出力を停止し、出力の切り忘れを防止します。

- ・工場出荷時はECOモード「オフ」に設定されています。

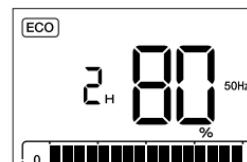
- ・出力が自動停止する条件は以下の表のとおりです。両方の条件がそろったときに、すべての出力が自動停止します。

出力の種類	自動停止する電力
AC出力	約20W以下
USB出力とシガーソケット出力の合計	約10W以下

1. USBの【入/切】ボタンを長押しする

USBの【入／切】ボタンを5秒以上押してから離すと、液晶画面に「ECO」が表示されます。

出力が少ないとときは停止までの時間が表示されます。



- ・充電中はECOモードは動作しません。

故障かな？と思ったら

次の一覧から該当する症状を見つけて対処してください。

症状	原因	対処方法
充電できない	AC アダプターなどの DC 入力が正しく接続されていない	接続を確認してください。
	内部温度が高い、もしくは低いため充電を停止している	<ul style="list-style-type: none">本機の充電温度範囲内 (0°C ~ 45°C) の場所で充電してください。警告マークが消えてから使用してください。
給電できない	電池残量が 0% になっている	本機の充電をしてから使用してください。
	定格の電力を超えている	<ul style="list-style-type: none">本機の定格の電力以下の機器を接続してください。(→ P.10)本機の定格出力電力以下の機器であっても、起動時に大きな電力が必要な機器は、出力が停止することがあります。
	内部温度が高い、もしくは低いため給電を停止している	<ul style="list-style-type: none">本機の動作温度範囲内 (-20°C ~ 60°C) の場所で使用してください。警告マークが消えてから使用してください。
低温(氷点下)で使用したとき、給電が短時間で停止する	バッテリーの温度が低いため性能が低下している	<ul style="list-style-type: none">リチウムイオンバッテリーの特性によるもので異常ではありません。低温時に大きな電力が必要な機器を使用した場合、短時間で出力が停止することがあります。
AC アダプターが熱くなる	充電中の電力が大きい	<ul style="list-style-type: none">異常ではありません。AC アダプターが熱い時は手を触れない、また、布などをかぶせないようにご注意ください。
「ブーン」という音がする	ファンの動作音	<ul style="list-style-type: none">異常ではありません。本機の動作状況や内部温度によって、自動でファンが動作します。

使用上のご注意

- ・本機を充電するときは、付属の AC アダプター、シガーアダプターまたは別売のソーラーパネルをお使いください。また、付属の AC アダプターやシガーアダプターを他の機器で使用しないでください。
- ・電子機器を本機のごく近くで使用した場合、電磁波の影響により電子機器に動作の不具合が起きことがあります。そのようなときは、本機と電子機器の距離を離してお使いください。
- ・本機が汚れたときは、柔らかい布でから拭きしてください。汚れがひどいときは、水や中性のクリーナーを付けた布で汚れを落とし、その後クリーナーを拭き取ってください。固い布やシンナー、アルコールなどの揮発性のもので拭くと、傷が付いたり変形や変質、破損の原因になります。

エラーコード一覧

コード	内容	対処方法
E001	充電池の高温警告（充電）	温度が高くない場所 (45°C以下) にしばらく置いてから使用してください。
E003	充電池の高温警告（給電）	温度が高くない場所 (60°C以下) にしばらく置いてから使用してください。
E007 E020	回路の高温警告	温度が高くない場所 (60°C以下) にしばらく置いてから使用してください。
E002	充電池の低温警告（充電）	温度が低くない場所 (0°C以上) にしばらく置いてから使用してください。
E004	充電池の低温警告（給電）	温度が低くない場所 (-20°C以上) にしばらく置いてから使用してください。
E021	回路の低温警告	温度が低くない場所 (-10°C以上) にしばらく置いてから使用してください。
E005	充電池の低電圧警告	充電池が過放電になったときに表示します。 充電をしてください。
E006	充電池の異常	JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。 (→ P.18)
E010	DC 出力の短絡	原因となった機器を DC 出力から取り外してください。
E011	USB 出力の短絡	原因となった機器を USB 出力から取り外してください。
E023	AC 出力の過電力	原因となった機器を AC 出力から取り外してください。
E024	AC 出力の電圧異常	
E025	ファンの異常停止	JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。 (→ P.18)
E026	回路の異常	
E027	内部通信エラー	

FAQ（よくあるご質問）

本機についてのお客様のお問い合わせが多い内容です。

Q: 質問	A: 回答
防塵、防水仕様ですか？	本機は防塵、防水仕様ではありませんので、ほこりや水、海水などがかかるないように注意してください。 また火災や感電の原因となりますので、ぬれた手で本機をさわらないでください。
AC 出力の波形は正弦波ですか？	家庭用コンセントと同じ正弦波です。さまざまな電気製品に安心してご使用になれます。 ただし、本機はオーディオ用としての音質向上を目的とした設計はされておりません。
バッテリーがあがった車の始動に使えますか？	本機にはエンジン始動に対応した機能（ジャンプスターター機能）はありません。
使える電気器具を調べるには？	電気器具の定格消費電力を製品の表示などで確認してください。 AC 出力に接続する機器が 600W 以下 (HIGH-POWER のときは 900W 以下) であれば使用できます。 ・定格出力電力以下の機器であっても、起動時に大きな電力が必要な機器は、出力が停止することがあります。
99%～100%の充電に時間がかかる	正常な動作です。電池残量に応じて充電の電流を調整しています。

正常に動作しないときは

ボタン操作がまったくできない場合は、[ディスプレイ] ボタンとシガーソケット出力の [入 / 切] ボタンを同時に 10 秒以上押してから放すと、本機が再起動します。

保管をするときは

- ・本機を保管するときは低温や高温、高湿度の場所を避けてください。0～40℃、湿度 65%以下がおすすめです。
- ・本機を長期保管するときは 60～80%の充電をしてから保管してください。長期保管の場合は 6 か月に 1 回程度、電池残量を確認してください。

主な仕様

充電池タイプ	リチウムイオン充電池(マンガン系)
充電池容量	633Wh (42.2Ah/15.0V) 168,800mAh
入力	12~25V DC 100W
AC 出力	【AC×2】100V AC 50/60Hz 合計600W (瞬間最大1200W) HIGH-POWER時 合計900W
USB 出力	【USB Type-C™】5V DC 3A 【USB Type-C™】5V/9V/15V/20V DC 3A 【USB Type-A × 2】5V DC 1.5A
シガーソケット出力	12V DC 最大 120W
充電時間	AC アダプター使用時 : 約 9.5 時間 ※1 シガーアダプター使用時 : 約 14 時間 ※1
充電温度範囲	0°C~45°C
動作温度範囲	-20°C~60°C ※2
外形寸法(W) × (H) × (D) (ハンドル収納時)	W : 370mm × H : 205mm × D : 282mm
質量(重さ)	14.4kg

※1 ご使用環境・条件により、充電時間は変化します。

※2 充電池の温度が 60°Cを超えると動作を停止します。

- これらの仕様およびデザインは、技術開発にともない予告なく変更になる場合があります。
- USB Type-C™ および USB-C™ は USB Implementers Forum の商標または登録商標です。
- その他、記載している会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。なお、本文中では、TM マークと ® マークを明記していません。



充電式電池のリサイクルについて

本機はリサイクル可能な充電池を内蔵しています。

本機を処分するときは、お住まいの自治体またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。

※充電池の取り外しは、お客様自身では行わないでください。

また、本機を家庭ゴミと一緒に処分しないでください。ゴミ収集車内や処理場での発煙、発火の原因になります。

MEMO

保証とアフターサービス

保証について

- 保証書 この製品には、保証書を添付しております。
保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
- 保証期間 お買い上げの日より3年です。

修理に関するご相談は

修理などアフターサービスについては、当社ホームページまたはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。

- ホームページ <https://www.kenwood.com/jp/cs/service.html>

- JVCケンウッドカスタマーサポートセンター
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電話など) / FAX 045-450-2308
受付時間などは、裏表紙を参照してください。

修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」(→P.13) または当社ホームページのFAQ(→P.15)を参照してお調べください。それでも異常があるときは、製品の電源をオフにして、お買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにお問い合わせください。

● 保証期間中は…

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店またはJVCケンウッドサービスセンターが修理させていただきます。ご依頼の際は保証書をご提示ください。本機以外の原因(衝撃や水分、異物の混入など)による故障の場合は、保証対象外になります。詳しくは保証書をご覧ください。

● 保証期間経過後は…

お買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。修理によって機能が維持できる場合はお客様のご要望により有料にて修理いたします。

● 補修用性能部品の保有期間

この製品の補修用性能部品は、製造打ち切り後6年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

● 持込修理 この製品は持込修理とさせて頂きます。

- ・製品をお持ちになるときは、ACアダプター等も一緒にお持ちください。
- ・製品を修理に持ち込まれる際は、輸送中に傷が付くのを防ぐため、包装してください。
- ・保証期間内外に問わらず、修理、点検のために製品を車両から取り外し、または取り付けの作業費用の負担、および作業のご依頼は承っておりません。

● 修理料金のしくみ (有料修理の場合は、つぎの料金が必要です。)

- 技術料： 製品の故障診断、部品交換など故障箇所の修理および付帯作業にかかる費用です。
技術者の人件費、技術教育費、測定器等設備費、一般管理費等が含まれます。
- 部品代： 修理に使用した部品代です。その他修理に付帯する部材等を含む場合があります。

株式会社 JVCケンウッド

〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12

保証規定

1. 保証書に示す保証期間内に取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い上げの販売店またはJVCケンウッドサービスにて無料修理をさせていただきます。
2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターへご相談ください。なお、修理に際しては必ず本保証書をご提示ください。
3. ご転居の場合は事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
4. ご贈答品等で保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理を依頼できない場合には、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターへご相談ください。
5. 次の場合には保証期間内でも有料になります。
 - (1) 本保証書のご提示のない場合。
 - (2) 本保証書に形名／製造番号の記載がない場合、または字句を書き替えられた場合。
 - (3) 本保証書にお買い上げの年月日、お客様名、販売店名の記入捺印のない場合、または字句を書き替えられた場合。
 - (4) 使用上の誤り、結露や水濡れあるいは不当な改造、修理、加工による故障および損傷。(取扱説明書の記載内容を守らないことによって生じた損害に関して、責任を負いません。)
 - (5) 故障の原因が本製品以外の機器にある場合。
 - (6) お買い上げ後の取り付け場所の移動、輸送、落下、冠水などによる故障および損傷。
 - (7) 火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、公害、鼠害、塩害、異常電圧などによる故障および損傷。
 - (8) 一般用途以外に使用された場合の故障および損傷。(例えば、業務用の長時間使用等)
 - (9) 製造番号の改変および、取り外した製品。
 - (10) 消耗部品(例えば、充電池等)の交換。
 - (11) 持込修理対象品でお客様のご要望により出張修理を行う場合の出張料金。
 - (12) 予告なく変更や追加される、あるいは規格の異なる記録媒体、アプリケーション、コンテンツ、放送および電源電圧による不具合。(インターネットを使用して提供されるサービスは、予告なく休止したり、サービス自体が終了されたりする場合がありますので、あらかじめご了承ください。)
6. 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。 (This warranty is valid only in Japan.)
7. 本保証書は、再発行しません。大切に保管してください。

- ※ 修理の内容は修理伝票に記載し、お渡しします。
- ※ 本保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。
- ※ 保証期間経過後の修理などについて、不明の場合はお買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターへお問い合わせください。
- ※ 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間にについて、詳しくは本取扱説明書の「**保証とアフターサービス**」をご覧ください。
- ※ 本保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

KENWOOD

保証書

持込修理用
(日本国内専用)

型名／製造番号		※お買い上げ日
IPB01K IPB01G		年　月　日
		保証期間（お買い上げ日より）
		本体： 3 年
※ お 客 様	お名前	()
	ご住所	
※ 販 売 店	店名・住所	電話番号　　()

公開用

※印欄は必ずご記入ください。

お客様の正常なご使用状況で万が一故障した場合には、本書記載内容により無料修理させていただきます。

- 無料修理の条件について、詳しくは本ページ裏側の「**保証規定**」をご覧ください。
- 修理は、本保証書を添えてお買い上げの販売店または、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターへご相談ください。
- 本書をご提示いただく場合は、お手数ですが、お買い上げ商品の製造番号(本機背面のラベルに表示されています)、お客様のお名前、ご住所の記入をお願いします。
- お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

株式会社 JVCケンウッド

〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12

- 商品に関するお問い合わせは、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターをご利用ください。

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電話など) / FAX 045-450-2308

住所 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12

受付時間 月曜～金曜：9:30～18:00

土曜： 9:30～12:00、13:00～17:30

(日曜、祝日および当社休日は休ませていただきます)

- 修理などアフターサービスについては、当社ホームページ (<https://www.kenwood.com/jp/cs/service.html>) またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。