

## お買い求めになる前に…

- 本製品は防水処理を施していません。雨や雷などがわからないように注意してください。■ 本製品はAC100V専用です。他の電圧では使用できません。一部のアクセサリプラグは形状により本製品をご使用にならない場合があります。
- 本製品の定格出力は目安としてDC12V+DC5Vの合計が15Aです。必ず使用機器の定格消費電力をご確認いただき出力値以内でご使用ください。
- 接続する機器の消費電力が出力値以内であっても、次のような機器には使用できません。
  - 業務用及び医療機器、社会的、公共的に重要な機器には使用できません。＊データや機器の損害については一切の保証は負いかねます。
  - 起動電力の大きな機器 ※モーターを使用した機器など
- 本製品のUSB端子は、電源供給を目的としたものでそれ以外の目的には使用できません。目的以外でご使用された場合の故障及び破損については一切の保証を負いかねます。
- 接続する機器の仕様によっては本製品で充電や電源の供給が出来ない場合があります。ご使用になる前に接続する機器の取扱説明書をよく読んで、機器に応じた取り扱いをしてください。
- USBポートへ接続した機器の充電完了時間は、接続機器の電池容量や寿命などの条件により異なります。
- 本製品使用によるメモリー及びデータの破損や消失につきましては、一切の保証を負いかねます。必ずご使用の前にデータ類のバックアップを取ってからご使用してください。
- 本製品使用中に携帯電話や音響、映像機器にノイズが入ることがあります。あらかじめご了承ください。

製品仕様	品番	No.1763
	品名	AC/DCコンバーター 15A
	入力電圧	AC100V 50/60Hz
	出力電圧	DC12V/DC5V
	出力電流	DC12V 最大15A・DC5V 最大3.1A (DC12V+DC5V 合計最大15A) 同時使用出力 DC12V12A・DC5V3.1A
	消費電力	350VA
	使用環境	0℃～40℃
	本体サイズ	95(W)×184(D)×55(H)mm
	質量	620g(本体のみ)

## 各部の名称



※改良のため、予告なく仕様及び外観を変更することがあります。 ※本製品は日本で企画・開発し、中国で製造しています。

## ケガや事故を防ぐために必ずお守りください。

**警告** この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が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。

**注意** この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物の損害のみの発生が想定される内容を示しています。

## 安全上のご注意 ～必ずお守りください～

- 警告**
  - 製品本来の用途以外に使用しないでください。
  - 本製品の分解・改造は危険ですので絶対にしないでください。
  - 濡れた手で本製品を使用しないでください。
  - 直射日光下や発熱体の近辺など、高温になる場所で使用しないでください。
  - 本製品または接続している機器に異常や不具合が生じた場合には、ただちに使用を中止し弊社またはお買い上げの販売店にご相談ください。そのまま使用すると故障の原因になります。
  - 塩害・ホコリの多い場所・化学性ガス害の受けやすい場所では使用しないでください。故障の原因になることがあります。
  - 接続する機器に表示された注意事項を良く守って使用してください。
  - 子供・乳幼児には手を触れさせないように注意してください。ケガや感電など思わぬ事故の原因になります。
  - 点検・調整・修理は弊社またはお買い上げの販売店までご依頼ください。お客様ご自身または弊社以外での修理・点検により起こったトラブルについては保証対象外となります。
- 注意**
  - アクセサリープラグがアクセサリソケットに奥まで確実に差し込まれていることを確認してください。接触不良の状態で使用した場合、発熱によりアクセサリソケット破損の原因になります。
  - 接続する機器の消費電力が本製品の出力値以上の表記となっている機器は接続しないでください。万が一使用した場合は、発煙・発火の恐れがあります。
  - 接続の機器を本製品から抜く際は、プラグを持って抜いてください。コードを引っ張って抜くと芯線が断線するなど火災や感電の原因となる場合があります。
  - 本製品を使用中に本体が熱を持つことがあります。

# BAL AC/DC コンバーター 15A

パッケージサイズ  
L200×W147×H58

No.1763

## 特長

- 家庭用のコンセント (AC100V) をカー電源 (DC12V) とUSB電源 (DC5V) に変換し、カー用品やスマートフォン、デジタルオーディオプレーヤーなどへ電源供給ができます。
- DC12VとDC5Vを同時に使用することができます。(同時使用出力：DC12V 12A・DC5V 3.1A以内)

## 使いかた

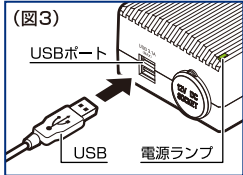
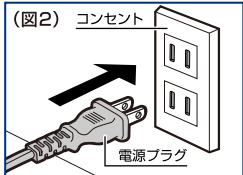
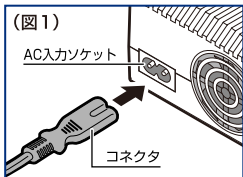
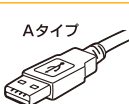
ご使用になる前に、接続する機器の消費電力が本製品の出力値以内であることを確認してください。

- ① 電源コードのコネクタを本体背面のAC入力ソケットに奥まで確実に差し込んでください。(図1)
- ② 電源コードの電源プラグを家庭用コンセントに差し込んでください。(図2)
- ③ 本体の電源ランプが緑色に点灯し、アクセサリソケットおよびUSB出力の使用が可能です。

### ■ USB端子に機器を接続する場合 (図3)

#### USB電源をご使用になる前に

- ・本製品にはUSB端子への接続コードは付属していません。接続される機器に適合したコードを別途用意してください。本製品のUSB端子に適合する端子形状は「Aタイプ」です。他の端子形状は接続できません。
- ・本製品のUSB端子には電源供給以外の機能はありません。データの転送には使用できません。
- ・デジタルオーディオプレーヤーの機種によってはUSB端子に接続中は音声、動画の再生ができない機種があります。詳しくはお使いになられているデジタルオーディオプレーヤーのメーカーにお問い合わせください。
- ・本製品はすべてのUSB機器に適合するものではありません。
- ・USB接続によるデータの破損や消失につきましては、一切の保証を負いかねます。必ずデータ類のバックアップを取ってからお使いください。
- ・接続する機器の仕様によっては、本製品で電源を供給できない場合や、充電ができない場合があります。
- ・スマートフォンを充電する場合、一部の機種では充電できない場合があります。この場合はご使用の機種に対応している充電専用ケーブルを使用してください。接続の際は、コードのコネクタの向きや形状などを必ず確認してください。
- ・コンピューター用USBハブを接続しないでください。本体や接続機器の破損や故障の原因になります。



- 本体の電源ランプが緑色に点灯していることを確認してください。
- 本製品のUSBポートに接続する機器のUSBコネクタを接続してください。振動などで抜けないように奥までしっかりと差し込んでください。
- 機器を接続する場合は接続機器の電源がOFFになっていることを確認してください。

### ■ アクセサリソケットに機器を接続する場合 (図4)

- 本体の電源ランプが緑色に点灯していることを確認してください。
- 本製品のアクセサリソケットに、接続する機器のプラグを奥までしっかりと差し込んでください。
- 機器を接続する場合は接続機器の電源がOFFになっていることを確認してください。

## ご使用後

- 本製品に接続した機器の電源をOFFにして、アクセサリソケットまたはUSB端子から機器を取り外してください。
- ACプラグを家庭用コンセントから抜いてください。

## 保護回路

3つの保護回路を搭載。安心して使用できます。

### 出力過負荷保護回路 (自動復帰)

接続した機器が本製品の定格出力を超えた場合、出力をカットします。

### 出力短絡保護回路 (自動復帰)

短絡(ショート)した機器が接続された場合、出力をカットします。

### 温度保護回路 (自動復帰)

内部温度が異常に上昇した場合、出力をカットします。

自動復帰：保護回路が作動している原因を取り除くと、自動的に出力を再開します。

## 故障と処置

### 本体の電源ランプが点灯しない

- 家庭用コンセントに差し込まれているか？ 家庭用コンセントに差し込んでください。
- 保護回路が作動しています。接続している機器を取り外し、保護回路が作動した原因を取り除いてください。

### 接続した機器の充電ができない

- アクセサリソケットまたはUSBポートにしっかりと差し込まれているか確認してください。
- 接続した機器のバッテリーが劣化していませんか？ バッテリーが劣化している場合は充電できない場合があります。

※印刷の関係上、パッケージの写真と実際の商品の色とは多少異なる場合があります。

大橋産業株式会社

お客様相談窓口: 0120-076-074

(受付 平日9時～12時/13時～17時30分)

〒570-0033 大阪府守口市大宮通3丁目1番14号

TEL (06) 6996-2631 (代) 大阪本社 東京支社

URL <http://www.bal-ohashi.com>

MADE IN CHINA



4 960169 017638