

GB-872 モバイルバッテリー ご使用上の注意

ファン（GF-856・GF-866）とペルチェ（GP-854）を組み合わせで使用する場合

対象

GB-872 モバイルバッテリーを、ファン（GF-856・GF-866）およびペルチェ（GP-854）と接続して使用されるお客様

使用しない機器のジャックは、バッテリーから抜いてご使用ください。

ファンとペルチェを両方もUSB-Aポートに接続したまま、片方だけを使用すると、バッテリーの安全回路による出力モード切替が発生し、一時的に電源が停止する場合があります。

本現象について

GB-872はPD（パワーデリバリー）対応のモバイルバッテリーです。接続機器に応じて最適な電圧・電流を供給するため、接続状態によって出力モードを切り替えることがあります。

この現象は、製品不良または故障ではありません。 電流・電圧の異常動作を防ぐための安全設計による正常な動作です。

発生することがある状態

- ファンとペルチェを同時に接続し、片方だけのスイッチをONにした場合
例：5～10秒程度で停止することがあります。
- ファンとペルチェを同時使用中に、どちらか片方の電源を切った場合
例：30秒～1分程度で停止することがあります。

通常どおり使用できる状態

- ファンまたはペルチェの片方のみをUSB-Aに接続し、単独で使用する場合
- ファンとペルチェを同時に使用する場合
- GB-852（5V定格）バッテリーを使用する場合

電源が停止した場合の対処方法

- ファン・ペルチェ両方のジャックを、いったんバッテリーから抜いてください。
- 使用する機器のジャックのみをバッテリーに接続してください。
- 接続した機器のスイッチを再度ONにしてご使用ください。

なぜ電源が停止することがあるのか

ファンとペルチェの両方をUSB-Aポートへ接続すると、GB-872は安全上の理由で標準5V出力モードで待機します。その状態で片方だけを使用すると、バッテリーは「単独使用」と判断し、最適な出力モードへの切替を試みます。

この切替時に一瞬だけ電源が途切れるため、接続機器によっては電源OFFと認識して停止する場合があります。

お願い：片方のみを使用する場合は、使用しない機器を接続したままにせず、使用する機器のみを接続してご利用ください。ご理解のほどよろしくお願いいたします。