

車載用Bluetooth対応FMトランスミッター ユーザーズガイド

お買い上げありがとうございます。ご使用前には、必ず以下の記載事項をお守りください。

株式会社プリンストン

本機部の仕様および外観は、予告なく変更することがあります。本書の内容は株式会社プリンストンにあり、本機の一部または全部を無断で使用、複製、転載することを禁じます。

Copyright ©2014 Princeton Ltd. 2014年 5月 第1版

同梱品

- 本製品のパッケージの内容は、次のとおりです。お買い上げのパッケージに次のものが同梱されていない場合は、販売店までご連絡ください。

仕様

Table with specifications for Bluetooth, FM, Power, and Dimensions.

※すべての環境で動作を保証するものではありません。

対応機器

- 【出力機器】 Bluetooth音声出力に対応したスマートフォン/タブレット
【入力機器】 AUX入力端子搭載またはFMラジオを受信可能なカーステレオ

安全上のご注意

本製品は非常に精密にできておりますので、お取り扱いに際しては十分注意してください。

本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。本製品のご使用に際しては、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

Table explaining the meaning of symbols: Warning, Prohibition, and Instruction.

Table with hazard warnings: Danger (death/injury), Warning (death/injury), Caution (property damage).

- 危険
● 本製品を小さいお子様の手の届く場所に設置しないでください。

- 警告
● 発煙、臭い、匂いの発生などの異常状態のまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。

- 注意
● 本製品を、本書に記載されている以外の用途に使用しないでください。

困った時は?

製品のよくあるご質問について

製品についてよくあるご質問を紹介しています。

URL http://faq.princeton.co.jp/

製品情報や対応情報について

最新の製品情報や対応情報を紹介しています。

URL http://www.princeton.co.jp/

製品保証に関して

必ず「製品保証に関して」をよくお読みいただき、十分内容をご理解いただいた上でご利用ください。

ユーザー登録について

弊社ホームページにて、ユーザー登録ができます。

URL http://www.princeton.co.jp/support/registration/index.html

※ユーザー登録されたお客様には、弊社から新製品等の情報をお届けします。
※ユーザー登録後に、本製品を譲渡した場合には、ユーザー登録の変更はできませんので、ご了承ください。

テクニカルサポート

Webからのお問い合わせ

URL http://www.princeton.co.jp/contacts/index.html

電話：03-6670-6848 ※つながらない場合は、e-mailでのお問い合わせもご利用ください
受付：月曜日～金曜日 9:00～12:00、13:00～17:00 (祝祭日および弊社指定休業日を除く)

製品保証に関して

万一、正常な使用状態において製品ご購入から1年以内(返品が認められた場合は、弊社による故障の原因等の確認完了後、修理 / 製品交換対応させていただきます。なお、修理にて交換された本体および部品に関しての所有権は弊社に帰属するものといたします。

修理 / 製品交換の有償無償の判断につきましては、弊社または弊社指定の保守会社により行わせていただきます。
●保証の対象となる部分は製品部分のみで、添付品や消耗品は保証対象外とさせていただきます。
●本製品の故障または使用によって生じた損害については、保証の範囲外となり、直接的・間接的問わず、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。

●弊社が商品どうしの互換性問題や特定用途での動作不良や欠陥などの不正確な問題に関する正確性や完全性については、断片的にも明示的にもいかなる保証も行っており、互換性問題や特定用途での動作不良等により発生する障害、損害、損失等について一切の責任を負いません。

一度ご購入いただいた商品は、弊社にて商品自体の不良が確認されない限り、返品または交換はできません。対応機種間違いによる返品はできませんので予めご了承ください。

- 保証期間内であっても、次の場合は保証対象外となり有償修理となります。
●ご購入履歴が確認できない場合。
●保証書の欠落がない場合。または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
●取扱説明書記載の動作条件ならびに機器設置環境を満足していない場合。
●弊社もしくは弊社指定の保守会社以外での修理、調整、改造、部品交換に起因した故障および損傷。
●設置、環境の不備等、使用方法および、注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障および損傷。
●お客様の故意または重大な過失により生じた故障および損傷。
●お客様の真に帰するべき事由により生じた機能に影響のない外観上の損傷。
●接続している他の機器に起因して生じた故障および損傷。
●お買い上げ後の輸送や移動による落下、水などの液体こぼれ、水没等不適当なお取り扱い、または使用の誤りにより生じた故障および損傷。
●火災、地震、水害、雷害、落雷、その他天災異変、異常電圧などにより生じた故障および損傷。
●オークションなどの個人取引や中古品として製品を入手した場合。

■保証期間内であっても、次の場合は無償 / 有償問わず一切の保証はありません。
●盗難された場合。
●紛失した場合。

●お買い上げ製品の故障もしくは動作不具合により、その製品を使用したことにより生じた直接、間接的損害、HDD 等記憶媒体・記憶装置に記憶されたデータ、プログラムならびに設定内容の消失、破損、変更等により生じる損害、逸失利益、ダウンタイム (機能停止期間)、顧客からの直接損失による損害、設備および有償の修理、設備等の交換費用、お客様より取戻される第三者の製品を含むシステム/ソフトウェア、プログラムまたはそれらを修復する際に生じる費用 (人件費、交通費、復旧費) 等、一切の損害につき弊社は、その責任を負いません。また、設定保証の明記されていない場合であっても、弊社は、契約上または法律上の一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。

●弊社は、製品を運用 / 使用した結果生じるあらゆる影響につき、一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。

●消費者契約法等により弊会社が賠償責任を負うこととなる場合、弊社はお客様が購入された弊社製品などの価格相当額を超えて賠償責任を負うものではありません。

製品修理に関して

●保証期間内の修理は、弊社テクニカルサポートまでご連絡いただいた後、故障品を弊社まで送付させていただきます。故障品送付の際、弊社までの送料はお客様のご負担となりますことを予めご了承ください。修理完了品または代替品をご指定の場所にご送付させていただきます。

●動作確認作業および修理中の代替品・商品貸し出し等しいかなる場合においても一切行っておりません。
●お客様が商品が到着した日から1週間以内、お客様が弊社より修理不良の申請があった場合、なおかつ弊社の認定された修理店にのみ初期不良と見做し、正常品もしくは新品との交換をさせていただきます。その際はご購入時の梱包、箱、保証書などの付属品等が全て揃っていることが条件となります。

●製造終了の理由により交換商品が入手不可能な場合には同等品との交換となります。

●お客様の設定、接続等のミスであった場合、また製品の不良とは認められない場合は、技術料およびチェック料をいただく場合がございますので予めご了承ください。

●お客様の都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料および運送料を請求させていただきます場合がございますので予めご了承ください。

●サポートスタッフの指示なく、お客様の判断により製品を改ざりいただいた場合、症状の再現が見られない場合、および製品仕様書の範囲外と判断された場合、技術手数料を請求させていただきます場合がございますので予めご了承ください。

修理 / お問い合わせについて

■テクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

テクニカルサポート
TEL：03-6670-6848 (受付：月曜日～金曜日 9:00～12:00、13:00～17:00 保証および弊社指定休業日を除く)
Webからのお問い合わせ:http://www.princeton.co.jp/contacts/index.html

特 長

給電用USBポート2ポート付

最大2.1A/1A出力対応。急速充電が必要なタブレットやスマホを同時に2台充電可能で長時間ドライブも安心。

マルチペアリング(8台)／マルチポイント機能に対応

ペアリング機器情報は8台まで登録可能。また、同時に2台の機器と接続可能なマルチポイント機能に対応。タブレットで動画視聴中にスマホの着信があっても、自動的に音声切り替えが可能。

aptX対応

高音質・低遅延技術のaptXコーデックに対応し、aptXに対応したスマートフォン、オーディオ機器と組み合わせて使用するとより高音質で再生できます。

ボリューム調整機能付き

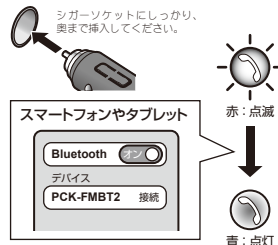
ハンズフリーでの「音楽再生⇄通話時」で発生する音量差の修正が可能。

音声出力はAUXとFM両対応

オートペアリング機能に対応

接続方法／主な使い方

- 1 本製品をシガーソケットに接続すると、電源がオンになりLEDが赤色に点滅します。
- 2 LEDが赤色で点灯になるとペアリングモードになります。スマートフォンなどのBluetoothを「オン」にして、「PCK-FMBT2」を選択します。ペアリングが完了すると本体LEDが「赤」から「青」点灯に切り替わります。



HINT ペアリング済みの機器について

- ・本製品は接続した機器履歴を新しい順に8台まで記憶し、2度目の接続は現在BluetoothがONになっている機器の中で、登録が新しい順から2台と自動的に接続します。
- ・自動的に接続できなかった場合は、本製品の接続を1からやり直していただくか、Bluetooth機器に表示されている名前をタップしていただく等の接続操作を行ってください。

HINT パスキーの入力が必要な場合

パスキーは「0000」(ゼロが4つ)です。

- 3 複数の機器とペアリングする場合は、接続中の機器のBluetoothを「オフ」にし、ペアリングしたい機器で2の操作を行ってください。

AUXに出力する場合

- 4 カーステレオのAUX(外部入力)に、本製品の3.5mmステレオミニプラグを接続します。

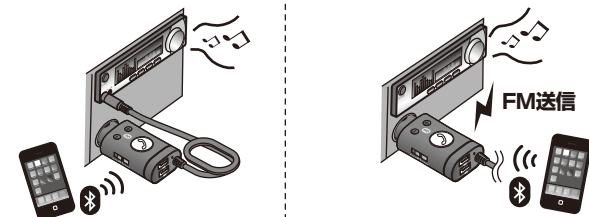
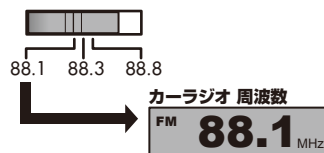


- 5 カーステレオの入力をAUX(外部入力)に変更しスマートフォンなどで音楽を再生します。

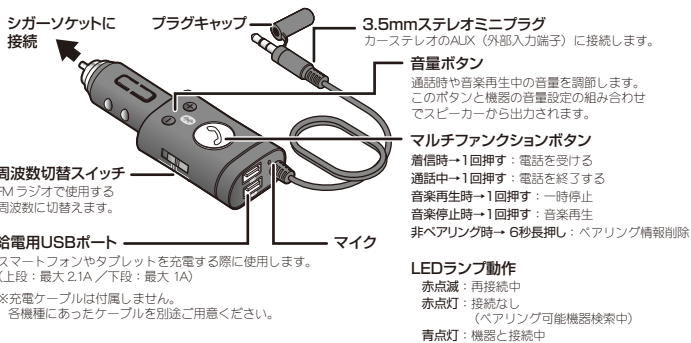
- ・AUXの有無や入力切替の方法はカーステレオに付属の取り扱い説明書をご確認ください。
- ・音楽などを再生する際はカーステレオの音量を確認してから再生してください。

FM送信する場合

- 4 カーステレオのFM周波数を、本体左側の周波数切替スイッチで設定された周波数に合わせます。混信や雑音が入る場合は、周波数切替スイッチで周波数を変更することで改善できる場合があります。



各部の名称と主な機能



3.5mmステレオミニプラグ
カーステレオのAUX (外部入力端子) に接続します。

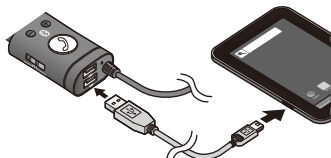
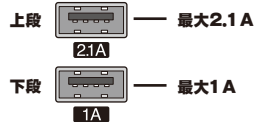
音量ボタン
通話時や音楽再生中の音量を調整します。このボタンと機器の音量設定の組み合わせでスピーカーから出力されます。

マルチファンクションボタン
着信時→1回押す：電話を受ける
通話中→1回押す：電話を終了する
音楽再生時→1回押す：一時停止
音楽停止時→1回押す：音楽再生
非ペアリング時→6秒長押し：ペアリング情報削除

LEDランプ動作
赤点滅：再接続中
赤点灯：接続なし (ペアリング可能機器検出中)
青点灯：機器と接続中

給電用USBポート活用方法

本製品は給電用のUSBポートを2ポート搭載しています。



※バッテリー上がりを防ぐため、エンジンを掛けてから接続してください。

ご使用の際は、コピーをして必要事項をご記入ください。

製品保証規定

保証期間: 1年保証

- お買い上げいただいた製品が、取扱説明書等に述べた正常な使用状態で万一故障した場合、本保証規定に従い無料で故障の修理をいたします。
- 修理の際には製品と本保証書をご提示または添付の上、ご依頼ください。
- 保証期間内であっても、次の場合には有償修理となります。
 - 1) ご購入履歴が確認できない場合。
 - 2) 本保証書のご提示がない場合。または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
 - 3) 弊社もしくは弊社指定保守会社以外での修理、調整、改造、部品交換に起因する故障および損傷。
 - 4) 接続している他の機器に起因して生じた故障および損傷。
 - 5) お買い上げ後の輸送や移動による落下、水などの液体こぼれ、水没等不適当なお取り扱い、または使用上の誤りにより生じた故障および損傷。
 - 6) 火災、地震、水害、塩害、落雷、その他天地異常、異常電圧などにより生じた故障および損傷。
 - 7) 寿命を有する部品や消耗品 (バッテリー、乾電池等) の自然消耗、摩耗、劣化等による場合。
- 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)
- 免責事項、製品保証に関する記載も併せてご覧ください。

マルチポイント接続

同時に2台の機器と接続して使用することができます。2台の機器の登録が完了後、それぞれの機器のBluetooth機能をオンにしてください。

- △自動的に接続できなかった場合は、Bluetooth機器に表示されている名前をタップしていただく等の接続操作を行ってください。本製品を一度シガーソケットから取り外し再度接続操作を行ってください。

接続機器の切替方法について 機器Aの音楽を再生中に機器Bの音楽を再生に切り替える場合

- 1 機器Aの再生を停止します。
- 2 機器Bを操作し音楽を再生させると自動的に接続が切り替わります。※切り替わり時に数秒のタイムラグが発生する場合があります。

ハンズフリー通話

- △運転中での本製品やスマートフォンの操作は道路交通法により禁止されています。通話は車を安全な位置に停車後に行ってください。

電話をかける場合

本製品とBluetooth接続されたスマートフォンから、発信操作を行ってください。

着信があった場合

動画再生中などに着信があった場合、自動的に通話に切り替わります。着信中にマルチファンクションボタンを1回押して、本製品のマイクを使用してハンズフリーで通話することも可能です。ハンズフリー通話中にマルチファンクションボタンを1回押すと通話を終了します。

困ったときは?

- ？ **カーステレオから音が再生されない**
 - A 本製品が正しくシガーソケットに接続されているかご確認ください。
 - A カーステレオのFM周波数と本製品の発信周波数が一致しているか確認してください。
 - A 本製品とスマートフォン/タブレットなどでBluetooth接続が完了しているか確認してください。
 - A ※本製品がBluetooth接続が完了していた場合は本体LEDが「青」に点灯しています。
 - A 本製品をシガーソケットから抜き、挿し直して再度設定してください。
- ？ **再生中に音が止まる・途切れる**
 - A シガーソケットの接続が緩んでいないか確認してください。
 - A FM周波数を変更してください。周回(前後の車両など)と同様の製品や無線機を使用していると影響を受ける場合があります。
- ？ **動作しない**
 - A エンジンが始動しているか確認してください。
 - A シガーソケットに本製品がしっかり接続されているか確認してください。
 - A 本製品のLEDランプが点灯しているか確認してください。ランプが点灯していない場合故障の可能性がります。

保証書

製品型番: PCK-FMBT2シリーズ シリアルNo. _____

保証期間: お買い上げ日 _____ 年 _____ 月 _____ 日 から **1** 年間

フリガナ _____

お客様名: _____ 様

〒 _____

住所: _____

電話番号: _____ E-mail: _____

販売店名・住所・電話番号 (販売店印) _____

PRINCETON

株式会社プリンストン

本社: 〒101-0032 東京都千代田区若本3-9-5 KALビル3F
URL: http://www.princeton.co.jp