

## FMトランスミッター for iPhone

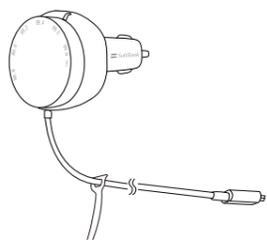
SB-TM04-TRIO

## 取扱説明書

この度は、「SoftBank SELECTION FMトランスミッター for iPhone」(以下「本製品」といいます)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

- 本製品をご使用前に、本書を必ずお読みいただき、正しく安全にお取り扱いください。
- 本書をお読みいただいた後は、大切に保管してください。

**UD FONT** 見やすく読みまちがえにくいユニバーサルデザインフォントを採用しています。



## はじめに

## パッケージの中を確認する

- ・FMトランスミッター ×1
  - ・マジック結束バンド ×1
  - ・取扱説明書/保証書 ×1 (本書)
- ※マジック結束バンドはFMトランスミッターに装着されています。

## 絵表示の意味

	<b>危険</b> この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど差し迫った人身事故の原因になります。
	<b>警告</b> この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど人身事故の原因になります。
	<b>注意</b> この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。
	「しなければならないこと」を示します。
	「してはいけないこと」を示します。
	ご利用時に確認していただきたいことを示します。
	ご利用時にお困りの際にご確認ください。

## ご使用前に

- 本製品は12V/24V車対応です。
- カーソケットの形状・サイズが特殊な車(外車など)には使用できません。
- ご使用前に、必ず対応機種データのバックアップを取ってください。**

## ご使用上の注意

- 延長ソケットは使用しないでください。
- 本製品は、無線局の免許を必要としない微弱電波を使用しています。そのため、強い電波が出ている地域や、トンネルなどのコンクリートで囲まれている場所を走行しているときは、ノイズが発生する場合があります。
- 本製品がカーソケットに差し込まれているときに通話すると、雑音が入ることがあります。
- 走行中は、本製品に接続している対応機種が落下しないようにしっかりと固定してください。

## 本製品の使用

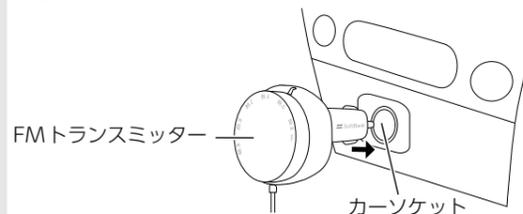
## 1 カーソケット内部を掃除する

カーソケット内部が冷めている状態で、木やプラスチックなどの絶縁体でゴミや灰などを取り除く

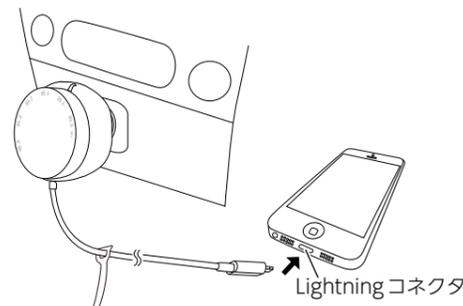
- 注意** カーソケット内部が汚れていると、接触不良や発火の恐れがあります。

## 2 取り付ける

## ① FMトランスミッターをカーソケットの奥まで確実に差し込む



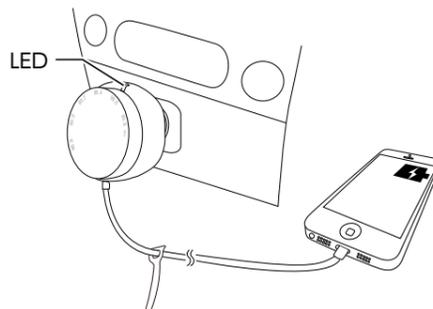
## ② 対応機種をFMトランスミッターに接続する



## 3 ラジオの周波数を合わせる

## ① 車のエンジンをかける

- FMトランスミッターに電源が供給され、LEDが点灯します。対応機種が充電状態になります。  
 ※車種によっては、FMトランスミッターをカーソケットに差し込んだだけで、電源が供給されます。  
 ※電源が供給される間は、対応機種が充電状態になります。

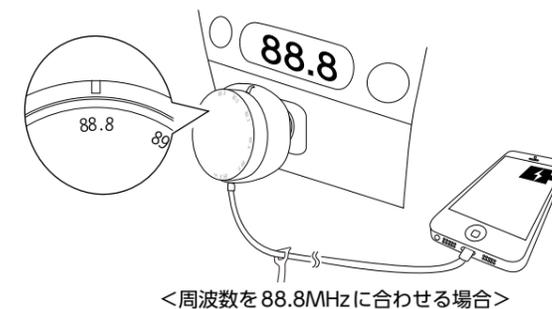


## ② カーステレオのラジオをオンにし、ラジオのFM周波数を、88.8/89.0/89.2/89.4/89.6/89.8 MHzのうち、空いている周波数に合わせる

- ※雑音だけが聞こえる周波数が、空いている周波数です。(車種によっては、雑音がしません)

## 4 FMトランスミッターの周波数を合わせる

FMトランスミッターの周波数を、手順③の②で合わせたラジオの周波数と同じ周波数に、合わせる

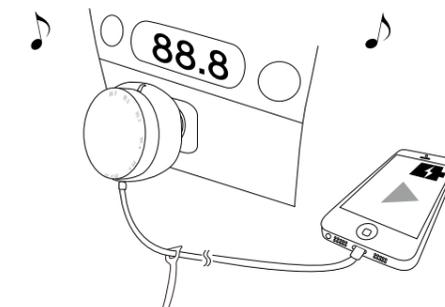


<周波数を88.8MHzに合わせる場合>

## 5 音楽を再生する

対応機種で音楽再生の操作をする

- カーステレオから音楽が流れます。

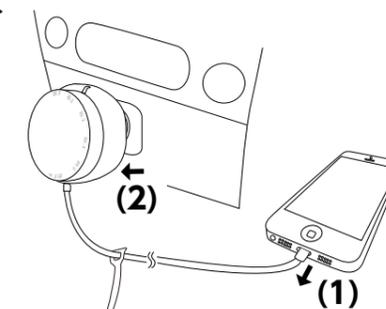


音楽が聞こえない/音量が小さい  
 音量は、対応機種とカーステレオの両方で調節してください。

- ?** FM放送を受信してしまう  
 車で移動していると、その地域の放送を受信してしまうことがあります。この場合、手順③の②、および④の操作をやり直してください。

## 6 取り外す

使わないときは、対応機種を取り外し、FMトランスミッターをカーソケットから抜く



- 自動車のバッテリーが上がる原因になりますので、使わないときは取り外してください。

# 付録

## こんなときには

**音楽が聞こえない**

- LEDが点灯していますか？
  - 点灯していない場合、FMトランスミッターがカーソケットにしっかりと差し込まれているか、車のエンジンがかかっているかを確認してください。
- 対応機種が、しっかりとFMトランスミッターに接続されていますか？
- ラジオとFMトランスミッターを、同じ周波数に設定していますか？
- 対応機種とカーステレオの両方で、音量を調節していますか？

**充電されない**

- LEDが点灯していますか？
  - 点灯していない場合、FMトランスミッターがカーソケットにしっかりと差し込まれているか、車のエンジンがかかっているかを確認してください。
- 対応機種がしっかりとFMトランスミッターに接続されていますか？
- 対応機種のバッテリー残量がありますか？
  - バッテリー残量がゼロの場合、本製品を使っても充電されない場合があります。この場合、お使いの対応機種の充電器やケーブルを使って充電してください。

**ノイズが入る**

- 他の周波数に切り替えてお試しください。
- 車や走行環境（トンネル内など）によっては、ノイズが入ることがあります。

## 対応機種

- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5

# 仕様

<b>送信周波数</b>	88.8/89.0/89.2/89.4/89.6/89.8(MHz)
<b>入力電圧</b>	DC 12.0V/24.0V
<b>出力電圧／電流</b>	DC 5.0V/最大1.0A
<b>使用温度範囲</b>	0℃～45℃
<b>インターフェース</b>	カーソケットプラグ、Apple Lightningコネクタ
<b>外形寸法</b>	約42(W)×42(D)×75(H)mm(突起物を除く)
<b>ケーブル長</b>	約90cm(コネクタを除く)

## 安全にお使いいただくために

**けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。**

<span><span>⚠</span></span> <b>危険</b>
<span><span>🚫</span></span> 走行中、運転者がスマートフォンなどを手で持って通話したり、ディスプレイを注視したりすることは法律で禁止されています。
<span><span>🚫</span></span> ぬれた手で扱ったり、ぬらしたりしないでください。火災や感電、故障の原因になります。

<span><span>⚠</span></span> <b>警告</b>
<span><span>!</span></span> 万一、異臭、発熱、発煙などの異常が発生した場合は、すぐにFMトランスミッターをカーソケットから抜き、ソフトバンクセレクトションお客様窓口までご連絡ください。火災や感電の原因になります。
<span><span>🚫</span></span> 分解、修理、改造をしないでください。

<span><span>⚠</span></span> <b>注意</b>
<span><span>🚫</span></span> 対応機種以外では使用できません。
<span><span>🚫</span></span> FMトランスミッターのカーソケットプラグやケーブルを無理に抜き差ししないでください。対応機種やカーソケットの破損の原因になります。
<span><span>🚫</span></span> ケーブルを強く引っ張らないでください。故障の原因になります。
<span><span>🚫</span></span> くぎを刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みつけたり、投げつけたりして、強い衝撃を与えないでください。
<span><span>🚫</span></span> 本製品や対応機種に著しい外傷、変形がある場合、使用しないでください。
<span><span>🚫</span></span> 次の場所で保管しないでください。 <ul style="list-style-type: none"><li>●暖房器具の周辺</li> <li>●日の当たる自動車内</li> <li>●不安定な場所</li> <li>●乳幼児の手の届く場所</li></ul>

## 保証規定

お客様は下記保証内容を十分にご理解のうえ、本製品をご使用ください。

- 保証内容**
  - 本製品付属の保証書（以下「保証書」といいます）に定める保証期間（本製品ご購入日から起算されます）内に、適切な使用環境および使用方法で発生した本製品（本体部分のみが対象となり、付属品・消耗品等は含みません）の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。なお、本製品の外観・美観等については保証の対象となりません。また、修理または交換させていただいた製品の保証期間は、修理または交換後の製品お引き渡し日より30日間もしくは、修理または交換前の保証期間の残存期間のいずれか長い期間とします。
- 無償保証範囲**
  - 以下の場合には、保証対象外となります。
    - 保証期間を経過した場合。
    - 保証書および故障した本製品をご提示いただけない場合。
    - 保証書に販売店、購入年月日、お客様の情報の記載がない場合。
    - 保証書に偽造・改変などが認められた場合。
    - 弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
    - 弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
    - 通常想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
    - 「取扱説明書」に記載された使用方法によらずに使用した場合。
    - 「取扱説明書」に記載された注意事項に従わないことに起因して故障が発生した場合。
    - 「取扱説明書」に記載されていない機能および品質を理由に修理または交換を要請される場合。
  - 本製品の消耗部品が自然摩耗または自然劣化していることに起因して故障が発生した場合。
  - 本製品をご購入いただいた後の輸送中または保管中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
  - 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
  - 前各号に掲げるほか、故障の原因がお客様の使用方法であると認められる場合。
  - その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。

- 修理および交換**
  - 修理のご依頼をされる場合は、まず、ソフトバンクセレクトションお客様窓口（連絡先：0800 - 111 - 2247（フリーダイヤル））までご連絡ください。修理に関する詳しいお手続き方法をご案内いたします。また、ご連絡いただく際に、下記情報をお手元にご用意ください。
**【必要な情報】**
    - 返送先（氏名・住所・電話番号【平日昼間の連絡先】）
    - 製品名
    - シリアルナンバー
    - 故障とご判断した症状・エラーメッセージ（なるべく具体的に）
    - 発生状況（発生した日・発生した条件等なるべく具体的に）
    - 発生頻度（発生した回数・発生した時間等なるべく具体的に）
    - ご使用環境（携帯電話機種名・OS/OSバージョン・周辺機器等）
  - お客様窓口にご連絡いただいた後、お客様窓口からご案内させていただく方法に従い、保証書を本製品に添えてソフトバンクセレクトション修理センターまでご送付ください。本製品を送付される場合には保証書にお客様のご住所およびお名前をご記入ください。なお、お客様からいただいた個人情報は、原則として本製品の修理および交換の目的の範囲内で利用させていただきますが、リコールなど本製品の安全を確保するためにお客様にご連絡する必要がある場合には、当該情報を利用することがあることをあらかじめご了承願います。その他、個人情報の取り扱いに関しましては、弊社プライバシーポリシーをご参照ください。（URL <http://www.softbankbb.co.jp/ja/privacy/index.html>）
  - ソフトバンクセレクトション修理センターへご送付いただく場合の送料はお客様のご負担となります。また、ご送付いただく際は、適切な梱包のうえ、紛失防止のため受け渡しの確認ができる手段（宅配や簡易書留など）をご利用ください。なお、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切責任を負いません。また、返送時は輸送時の破損を防止するため、お送りいただいたときと異なる梱包を行う場合があります。その際は、お客様よりお送りいただいたときの梱包部材（箱等）は弊社にて破棄させていただきますのであらかじめご了承願います。
  - 修理のご要請をいただいた本製品については、弊社の判断で同機種の製品（ただし、新品とは限りません）と交換させていただく場合があります。なお、同機種の製品と交換ができないときは、保証対象製品と同等の性能を有する他の製品（ただし、新品とは限りません）と交換させていただく場合があります。
  - 修理により交換された旧部品、または交換された旧製品等は、いかなる場合でも返却いたしません。
  - 記憶メディア・ストレージ製品等において、ソフトバンクセレクトション修理センターにて製品交換を実施した際にはデータの保全本は行わず、すべて初期化いたします。記憶メディア・ストレージ製品等を修理に出す前に、お客様ご自身でデータのバックアップを取っていただきますようお願いいたします。

- 免責事項**
  - 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
  - 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益については、弊社は責任を負いません。
  - データの消失または破損等につきましては、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、前2 項の範囲で責任を負います。

- 有効範囲**
  - この保証規定は、日本国内においてのみ有効です。また、本製品の日本国外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証もいたしません。（This warranty is valid only in Japan.）

## ご注意

- 本製品は日本国内仕様です。日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、本製品に関し、日本国外への技術サポート、アフターサービスなどは行っておりません。（This product is for use only in Japan. We bear no responsibility for any damages or losses arising from use of, or inability to use, this product outside Japan and provide no technical support or after-service for this product outside Japan.）
- 本製品を運用した結果の他への影響については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品および本書は、改良などの諸事情により予告なく変更する場合があります。
- 本製品および本書は著作権法で保護されている著作物です。したがって、本製品および本書の一部または全部を無断で複製、複写、転載、改変することは法律で禁じられています。

## お客様窓口のご案内

製品に関することは、以下にお問い合わせください。

**ソフトバンクセレクトションお客様窓口**  
**TEL：0800-111-2247（フリーダイヤル）**  
**e-mail：sbsinfo@sbb-support.jp**  
**営業時間：10:00 ～ 19:00（年末年始、特定休業日を除く）**

## 製品の最新情報について

<http://softbankselection.jp> をご覧ください。

# 商標について

- SoftBank およびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンク株式会社の登録商標または商標です。
- その他、会社名、システム名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

<b>販売元：ソフトバンクBB株式会社</b> 〒105-7304 東京都港区東新橋1-9-1 東京汐留ビルディング	
	TM04V01_201311AU