

保証規定と保証書

- ◆この製品には保証書がついております。保証書は販売店でお渡しいたしますので、所定事項の記入及び記載内容をご確認いただき、大切に保存して下さい。保証期間中の修理の時はご提示下さい。
- ◆保証期間はお買い上げの日より1年間です。保証書の記載内容により、お買い上げの販売店を経由して、弊社にて製品を修理いたします。その他詳細は保証書をごら下さい。
- ◆保証期間経過後の修理については、販売店にご相談下さい。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修理いたします。
- ◆その他、アフターサービスについてご不明の場合には、お買い上げの販売店か、弊社「インフォメーションセンター」へご相談下さい。

無償保証規定

- 取扱説明書、パッケージ等の注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内（お買い上げ日より1年間）に故障した場合には、お買い上げの販売店を通して、弊社にて製品を無料修理または交換させていただきます。
- 保証は、製品本体が機能的に故障した場合を意味します。使用中に付いた機能的に支障がない傷や表面仕上げの劣化、消耗部品は保証の対象外となります。また、故障によるデータの損傷・消失等は保証の範囲ではありません。
- 保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、製品と保証書をご持参ご提示の上、お買い上げの販売店にご依頼下さい。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤り、保管状態の不備、メンテナンスの不良、本体の分解及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
 - (ロ) お買い上げ後の設置上のミス、落下、輸送上の不備、車両の交通事故等による故障及び損傷。
 - (ハ) 火災・地震・風水害・落雷・塩害その他の天災地変、公害や異常電圧による故障及び損傷。
 - (ニ) 商品本体以外の車両側その他の外部機器が原因で発生した故障及び損傷。
 - (ホ) 盗難による破損やまたは故障。
 - (ヘ) 本書のご提示がない場合。また、本書にお客様名、お買い上げ日、販売店名の記入と捺印のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行致しませんので紛失しないように大切に保存して下さい。

SUNCOM
SUN COMMUNICATION

エムワープFM トランスミッター M302

この度は、本製品をお買い上げいただきまして、ありがとうございます。
本製品の使用・取扱いの際は、本取扱説明書をよくお読みいただき、内容をご理解された上でご使用下さい。なお、記載事項を守らなかったために発生した不具合につきましては、責任を負いかねる場合がありますのであらかじめご了承下さい。
また本説明書をお読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管して下さい。

取扱説明書



- 車両の運転中に本製品の脱着や接続機器の操作をしないで下さい。前方不注意等による交通事故の原因となります。脱着や接続機器の操作は、必ず安全な場所に車両を停車させてから操作を行なって下さい。
- 分解や改造を行なわないで下さい。故障や発火、感電等の原因となります。また改造を行なった場合、本製品や接続機器等に不具合が生じても一切の責任を負いかねます。
- 運転やエアバック動作の妨げになる場所には、本製品（ケーブル含む）を設置しないで下さい。交通事故の原因になります。
- 本製品に水等の液体を故意にかけたりしないで下さい。また、水等がかかる場所や湿気の多い場所、濡れた手でのご使用は行なわないで下さい。感電やショート等の原因となります。万一、水等がかかってしまった場合は、直ちに電源をOFFにし、使用を中止して下さい。なお、水濡れや湿気による故障は保証の対象外となります。
- 本製品の接続端子部へ故意に金属を近づけ、端子間をショートさせないで下さい。製品の故障の原因となります。なお、通常使用以外での故障は保証の対象外となります。
- 本製品の故障や異常にお気づきの際は、直ちに電源をOFFにして下さい。そのまま使用したり、通電させると、火災や感電、故障の原因となります。



- 本製品は、電源をOFFにするのと同時に設定した周波数が87.7MHzに戻ります。使用毎に設定を行なっていただく必要がありますので、あらかじめご了承下さい。
- 接続端子はミニプラグ（Φ3.5）を使用していますので、ミニプラグ用のジャックのあるポータブルオーディオ機器にのみ使用可能です。
- 本製品を直射日光の当たる場所や高温になる場所に放置しないで下さい。変形や故障の原因となります。また、低温になる場所やホコリの多い場所も避けて下さい。
- 本製品は精密部品です。落としたり、衝撃を加えたりしないで下さい。
- 本製品や接続したポータブルオーディオ機器は、しっかりと固定出来る場所に設置、または保管して下さい。不安定な場所ですと、運転中に動いたり、落下したりして、事故やケガ、故障の原因となる場合があります。
- プラグを抜く際は、コード部分を引っ張らず、必ずプラグの根元を持って抜いて下さい。故障の原因となります。
- 車のエンジンが止まっている間は、本製品をシガーライターソケットから抜いておいて下さい。
- 本製品は、お子様の手の届かない場所に設置、または保管して下さい。お子様がケガをしたり、本製品の故障につながる場合があります。

保証期間1年間

保証書

品名	FM トランスミッター M302 (HPM302)
お客様	お名前
	ご住所
* お買い上げ日	〒 TEL ()
	年 月 日
* 販売店	(店名、住所、電話番号をご記入の上、ご捺印下さい。)

本書は、本記載内容で無料修理を行なう事をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
取扱説明書及び製品貼付ラベルに従った正常な使用状態で、お買い上げの日から保証期間内に故障した場合、お買い上げの販売店に商品と本書をご提示の上、修理をご依頼下さい。なお、お買い上げ年月日、販売店名等の記入もれ、あるいは字句を書き換えられた場合は無効となります。必ずご確認いただき、記入のない場合は直ちに買い上げの販売店にお申し出下さい。
本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管して下さい。

SUN AUTOMOBILE Co., Ltd.
モバイルビジネス事業部
〒150-0071 東京都目黒区東目黒2-1-1

【インフォメーションセンター】
製品に関するお問い合わせは **0270-62-8333** (受付 祝祭日除く9時～17時)
当館情報科 | 受付デスク | <http://www.sun-auto.co.jp/>

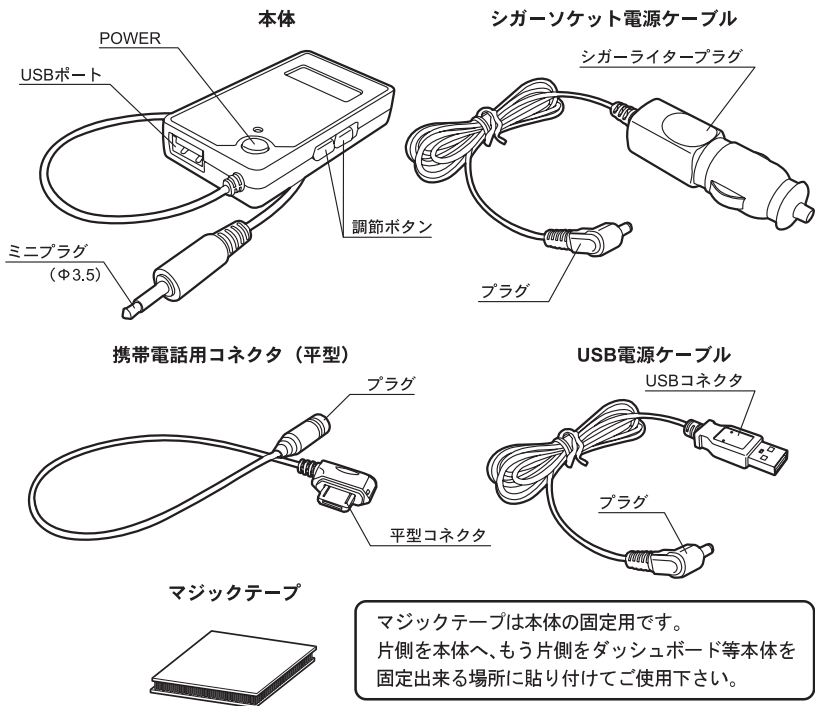
販売店様へ（※欄をご記入・ご捺印の上、お客様にお渡し下さい。）

050301

構成部品と各部名称

全ての部品がそろっていることを確認して下さい。

- 本体 : 1
- 携帯電話用コネクタ (平型) : 1
- マジックテープ : 1
- シガーソケット電源ケーブル : 1
- USB 電源ケーブル : 1
- 本説明書 : 1



マジックテープは本体の固定用です。片側を本体へ、もう片側をダッシュボード等本体を固定出来る場所に貼り付けてご使用下さい。

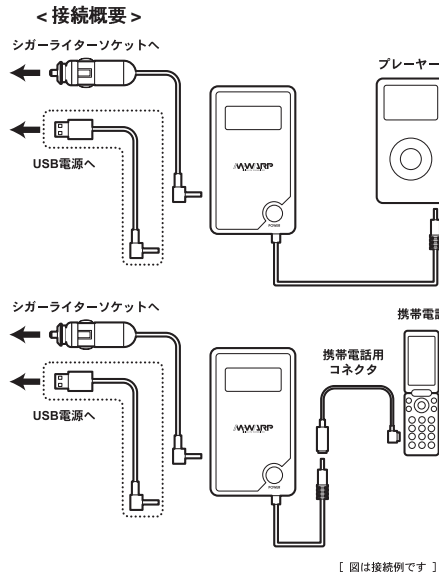
仕様

送信方式	FM (微弱式電波機器)
送信周波数	87.7MHz ~ 107.9MHz
入力電源	DC 12-24V または USB 5V
入力電流	20~30mA (再生時)*
消費電力	0.5W
動作温度	0°C ~ 60°C
保存温度	-20°C ~ 75°C

*プレーヤー充電時は、プレーヤーの消費電力が追加されます。

再生方法

- ① 本体とシガーソケット電源ケーブルを接続し、シガーライタープラグを車のシガーライターソケットに差し込みます。
※USB電源ケーブルを使ってパソコン等から本体への電源供給も可能です。
- ② POWER ボタンを押し、電源をONにします。
- ③ 調節ボタンを押して、転送する周波数 (87.7MHz ~ 107.9MHz の間) を設定します。
※調節ボタンは、0.1MHz 刻みで切り替わります。
- ④ カーオーディオ側の FM 周波数を本体で設定した周波数に合わせます。
※カーオーディオ側の設定はカーオーディオに付属の説明書を参照して行って下さい。
- ⑤ 本体のミニプラグ (φ 3.5) をプレーヤーに接続します。
※携帯電話に接続する場合は、付属の携帯電話用コネクタ (平型) を使用して下さい。ケーブルは平型コネクタ専用です。
- ⑥ 接続したプレーヤーの再生ボタンを押すと再生が始まります。
※プレーヤー側のバッテリー残量が非常に少ないと、プレーヤー自体が作動しない場合があります。その場合は、充電を行ってからご使用下さい。



[図は接続例です]

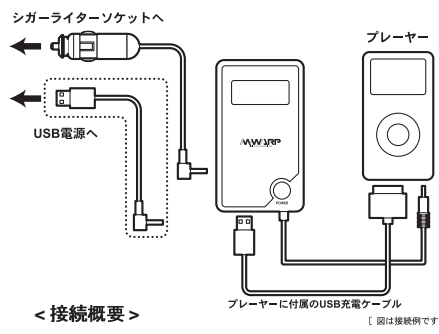
- 市街地での使用や別の地域に移動した場合、音が途切れたり、ノイズが入ったり、その地域のFM放送を受信してしまうことがあります。その場合は、影響の少ない周波数へ切り替えて使用して下さい。特にUSB電源ケーブル使用時は周辺環境の影響を受けやすくなります。
- 本製品は、電源をOFFにするのと同時に設定した周波数が87.7MHzに戻ります。使用毎に設定を行っていただく必要がありますので、あらかじめご了承下さい。

充電方法

本製品は、USB電源にて充電を行なうプレーヤー等を充電することができます。

- 注意** 本製品は、USB電源にて充電を行なう全ての機器に対応していません。機器によっては充電できない場合もありますので、あらかじめご了承下さい。

- ① 本体とシガーソケット電源ケーブルを接続し、シガープラグを車のシガーライターソケットに差し込みます。
※USB電源ケーブルを使って、USB電源からの充電も可能です。
- ② POWER ボタンを押し、電源をONにします。
- ③ 本体の USB ポートへプレーヤー等に付属の USB 充電ケーブルを接続します。
- ④ 本体に接続した USB ケーブルをプレーヤー等に接続します。
- ⑤ 充電が開始されます。
※本体のミニプラグをプレーヤー等に接続しておくと再生しながらの充電が可能です。機種や使用状況等によって、再生中にノイズが入る場合があります。



< 接続概要 >

[図は接続例です]