

保証書

キリトリ線

サンワサプライ株式会社

型番	MM-SPAMP	シリアルナンバー
お客様	お名前	
	ご住所	
販売店	販売店名・住所・TEL	TEL
		担当者名
保証期間 ご購入日から6ヶ月		ご購入日： 年 月 日

最新の情報はWEBサイトで!! <http://www.sanwa.co.jp/>

- サポート情報
 - よくある質問(Q&A)
 - ドライバのダウンロード
 - 各種対応表
- など、最新情報を随時更新しています。

▼トップページから

▼サポートページへ

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

各情報ページを直接ご覧いただくこともできます。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

岡山サブライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
 東京サブライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
 札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 バストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
 仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 宝栄仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
 名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区樽町16-7 カジヤマビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
 大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-45 新大阪八千代ビル TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
 福岡営業所 / 〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街8-20 第2博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078
 BE/AB/JMDaNo



マイク付き拡声器スピーカー
取扱説明書

MM-SPAMP



最初にご確認ください。

セット内容

- スピーカー本体 1台
- マイク 1本
- マイク用接続ケーブル(約4.6m) 1本
- ACアダプタ 1個
- 収納用バッグ 1個
- 取扱説明書・保証書(本書) 1部

※万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

1.はじめに

このたびは、マイク付き拡声器スピーカー**MM-SPAMP**(以後、本製品と表記)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本取扱説明書は本製品を正しくご使用していただくための取扱い方法、使用上の注意等について説明するものです。なお、お読みになったあと本書はお手元に置いてご使用ください。

- ※本製品をご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。
- 本書の内容を許可なく転載することは禁じられています。
- 本書の内容についてのご質問やお気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。
- 本書の内容については予告なしに変更することがございます。

2.特長

スピーカー部

- 講義や講演、小規模な会議場やイベントなどに手軽に持ち込み、簡単にセッティングができる拡声器スピーカーとマイクのセットです。
 - 市販のダイナミックマイクも接続できる標準的なマイク入力端子(φ6.3mm標準ジャック)を搭載しています。
 - 付属品としてダイナミックマイクを1本同梱しており、会議や講義用スピーカーとしてすぐにご使用いただけます。
 - マイク入力端子は2系統搭載しており、市販マイクを追加することで2名での同時使用が可能になります。
 - スピーカーは最大20Wの高出力で屋内環境で約120~150m²程度での使用に最適です。
 - 一体型スピーカーなので電源を接続し、マイクを接続するだけで使用できます。
 - 外部音声入力を搭載しており、音楽再生も可能です。同時にマイク音声出力もできます。カラオケスピーカーとして利用したり、結婚式の2次会やパーティーなどでバックミュージックと共にアナウンスを流したりできます。
 - 電源は通常のご家庭用コンセントで使用できるAC電源と持ち運び時も使える電池駆動(単三乾電池6本使用)の2WAYに対応しています。
 - 本体下部には一眼レフカメラ用三脚などを取付け可能な三脚ネジ穴(UNC1/4インチ)を搭載しています。三脚を取付けてスタンド付きスピーカーとして使用することもできます。
- ※耐荷重3kg以上の三脚でご使用ください。
- 持ち運びに便利なハンドルを装備しています。
 - 付属品やマイク、ケーブルをまとめて収納・保管できる専用バッグを付属しています。
- ※本製品ではワイヤレスマイクは使用できません。

マイク部

- 発言者の声色をできるだけ忠実に引き出す高性能ダイナミックマイクです。
- 質感の高いダイカストメタリックを使用し、適度な重量感があります。
- ハンドノイズ、フィードバックノイズ対策も十分に施している単一指向性マイクです。
- マイク部、ケーブル部は着脱式で市販のケーブルに変更・流用が可能です。

3.安全にご使用いただくために必ずお読みください。

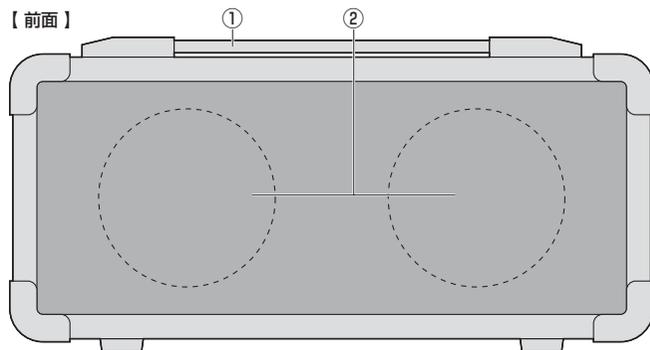
 **警告** 下記の表示事項を守らなかった場合、使用者が死亡、または重傷を負う危険があります。

- <分解しないでください>
- 故障や感電事故の原因になります。内部に触れることは絶対にしないでください。また、内部を改造した場合の性能の劣化については保証いたしません。
- <内部に異物を落とさないでください>
- 内部に燃えやすいものや、硬貨などの金属片が入った場合、水などの液体がかかった場合は、接続しているコードを抜き、お買い上げいただいた販売店又は弊社にご相談ください。そのままでご使用になりますと火災や故障および感電事故の原因になります。
- <接続コードを傷つけないでください>
- コードを傷つけたままご使用いただくと火災・感電の原因となります。
- <落雷について>
- 雷が鳴っているときに本製品に触れないでください。落雷により感電する恐れがあります。
- <セットを移動するときには>
- 接続しているコードの断線やショートを防ぐため他の機器との接続コードを取外してから動かしてください。火災や感電、製品が破損する恐れがあります。
- <他の機器と接続するときには>
- 各機器の電源がOFFになっていることを確認してください。また、本製品および接続機器のボリュームを0にしてから行なってください。最大音量になっていると突然大きな音が出て聴力障害の原因になる場合があります。
- <お手入れについて>
- ときどき柔らかい布で乾布きしてください。シンナー、ベンジン、アルコール、化学薬品を使用すると表面が侵されたり、外装ムラになることがありますから絶対に使用しないでください。また、スプレー式の殺虫剤、芳香剤、消臭剤などもかからないよう注意してください。
- <無理な力は加えない>
- スイッチやツマミには、無理な力を加えないでください。

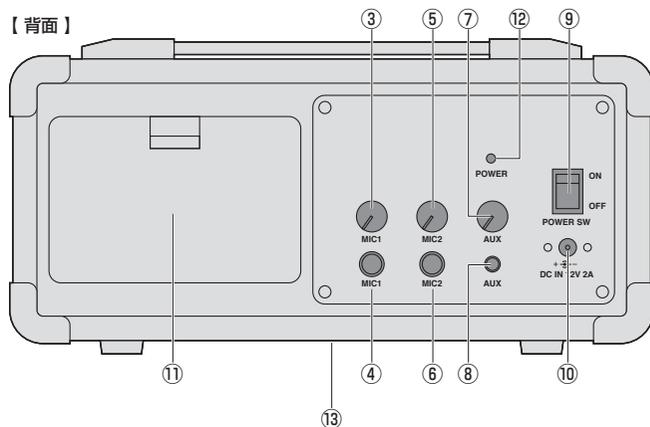
4.各部の名称と働き

スピーカー本体

【前面】



【背面】



3

4.各部の名称と働き(続き)

スピーカー本体

①ハンドル

②スピーカー部

③ **マイク1ボリューム**
マイク1の音量を調整
できます。

④ **マイク1入力端子**
マイク1を接続します。
(φ6.3mm標準ジャック)

⑤ **マイク2ボリューム**
マイク2の音量を調整
できます。

⑥ **マイク2入力端子**
マイク2を接続します。
(φ6.3mm標準ジャック)

⑦ **外部音声ボリューム**
外部機器の音量を調整
できます。

⑧ **外部入力端子**
外部機器を接続します。
(3.5mmステレオミニジャック)

⑨ **電源スイッチ**
電源のON-OFFができます。

⑩ **電源ジャック**
ACアダプタを接続します。

⑪ **電池BOXカバー**

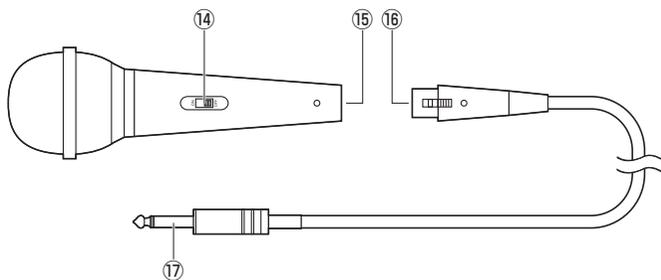
⑫ **動作LED**
通電時に点灯します。

⑬ **三脚取付け用ネジ穴**
三脚(別売り)を取付ける
ことができます。
(UNC1/4インチ)
※ネジ穴は底面にあります。
※耐荷重3kg以上の三脚
をご使用ください。

4

4.各部の名称と働き(続き)

マイク



⑭電源スイッチ

マイクの電源ON・OFFができます。

⑯マイクケーブル(コネクタ)

マイクに接続します。
(XLR3pinメス)

⑰マイクケーブル接続コネクタ

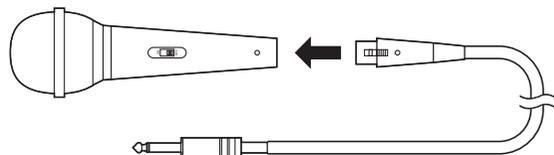
マイクケーブルを接続します。
(XLR3pinオス)

⑱マイクケーブル(プラグ)

スピーカーに接続します。
(φ6.3mm標準プラグ)

5.マイクの組み立て方

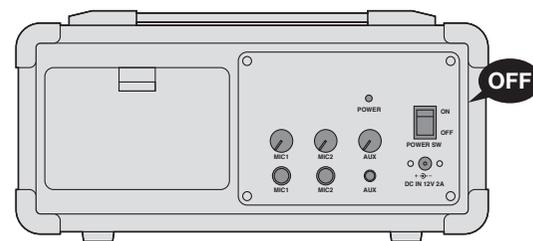
マイクケーブルをマイクに差し込んでください。



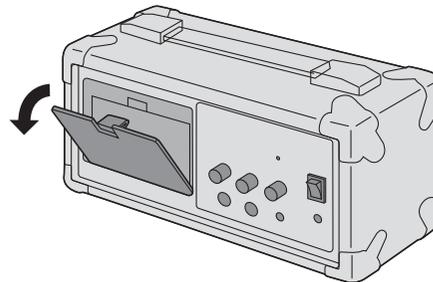
5

6.電池のセット

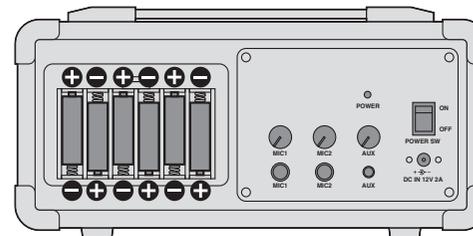
①本製品の電源をOFFにし、全てのボリュームを最小にしてください。



②電池BOXカバーを開きます。



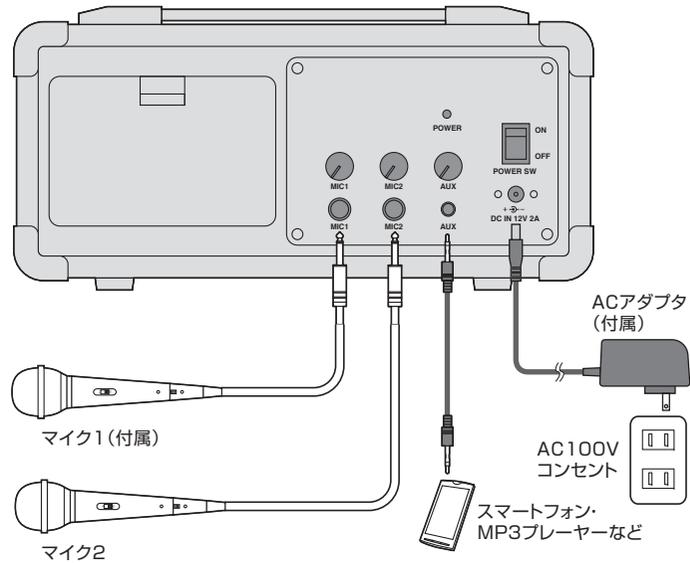
③電池の極性の向きに注意して、単三乾電池(別売り)6本をセットします。



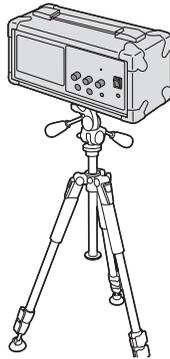
④電池BOXカバーを閉じます。

6

7.接続例



<三脚に取付けることも可能です>



8.使用方法

ACアダプタ使用時

- ①本製品の電源がOFFになっていること、全てのボリュームが最小になっていることを確認してください。
- ②付属のACアダプタで本製品の電源ジャックとコンセントを接続します。
(一般家庭用100V電源のみ使用可能です)
- ③マイクを本製品へ接続してください。
- ④スピーカーの電源をONにしてください。
- ⑤マイクの電源をONにし、ボリュームコントロールで音量を調整してください。

電池駆動時

※電池のセット方法は「6.電池のセット」を参照してください。

- ①スピーカー本体の電源がOFFになっていること、全てのボリュームが最小になっていることを確認してください。
- ②電池BOXカバーを開けてください。
- ③単三乾電池6本を正しくセットしてください。
- ④スピーカーの電源をONにしてください。
- ⑤マイクの電源をONにし、ボリュームコントロールで音量を調整してください。

9.仕様

スピーカー部

実用最大出力	20W
周波数特性	200Hz~15000Hz
スピーカー形式	バスレフ式フルレンジ スピーカーシステム
スピーカーサイズ	3インチ(直径約77.8mm)
ロードインピーダンス	8Ω
入力端子	φ6.3mm標準ジャック(マイク用)×2、 3.5mmステレオミニジャック(外部音声入力用)×1
電源	AC電源、電池駆動(単三乾電池×6本使用)
電池持続時間	約4時間(アルカリ乾電池使用、最大音量連続使用時) ※使用条件により異なります。
サイズ・重量	W297×D122×H142mm・約2500g
セット内容	スピーカー本体、マイク、マイク用接続ケーブル(約4.6m)、 ACアダプタ、収納用バッグ、取扱説明書・保証書(本書)

マイク部

型式	単一指向性ダイナミックマイク
周波数特性	70Hz~14000Hz
感度	-74±3dB
インピーダンス	600Ω
外形寸法・重量	口径53mm×180mm・約226g
付属ケーブル長	約4.6m

10.保証規定

- 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。
万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を本製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱以上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
- お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接・間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。