

取扱説明書

MM-SPU9BK

ご使用になる前によくお読みください。

ハイパワーUSBスピーカー



最初に
ご確認ください。

セッティング
を確認してください。

- スピーカー本体……………1台
- 取扱説明書・保証書(本書)……………1部

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

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

- サポート情報
- Q&A(よくある質問)
- ソフトダウンロード
- 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5-4-11 バストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒980-0851 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 名古屋市中村区椿町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
BF/BC/FNDaU

1.はじめに

このたびは、ハイパワーUSBスピーカー MM-SPU9BK(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。
本製品はUSBケーブル1本で電源と音声を供給でき、ACアダプタが不要なパソコン用USBスピーカーです。
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。
- 本書に掲載しているソフトウェアの画面やアイコンなどは実際のものと異なることがあります。

2.安全にご使用いただくために必ずお読みください。



警告

こ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。



注意

この表示事項を守らなかった場合、使用者がけがをしたり、物的損害が発生する危険があります。



警告

＜内部を開けないでください＞

●内部を開けますと、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こと火災・感電の原因となります。

＜落雷について＞

●雷がな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。

＜他の機器とセットするときは＞

●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、セットのボリュームを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。

2.安全にご使用いただくために必ずお読みください。続き

＜お手入れについて＞

●スピーカーは、ときどき柔らかい布で乾拭きしてください。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傷れたり、外装ムラになることがありますので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、消臭剤などもからま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。

3.特長

- USBケーブル1本で電源と音声を供給するUSBスピーカーです。接続ケーブルがUSB1本なのでパソコン周りをきれいに接続できます。
- 従来のUSBスピーカーでは出力することのできない驚きの高出力を実現するため、内部に大型コンデンサを搭載。コンデンサ内に電力を充電することで、必要な場合に高出力を可能とする「PRAC(Power Reserving Amplifier Circuit)回路」を搭載しています。
- 小型2chスピーカーの弱点である低音域を強化するため、バッシブライザーユニットを本体背面に搭載。スピーカーユニットに対し平行に設置することで、効率的に低音域を共振させ豊かな低音再生を可能にします。
- USB DAC内蔵によりパソコンの高音質データをデジタルのままスピーカーへ送信し、ノイズ影響の少ないスピーカー内でアナログ変換することでクリアで高音質な音源を再現できます。
- 響きの美しい音質を追求するため高密度MDF木製キャビネットを採用。樹脂キャビネットでは再現が難しい、美しく心地よい音の響きを再現します。
- 電源ON-OFFスイッチとボリュームコントロールスイッチを独立して設置。電源をONにするだけでいつもの音量ですぐに楽しむことができます。

4.仕様

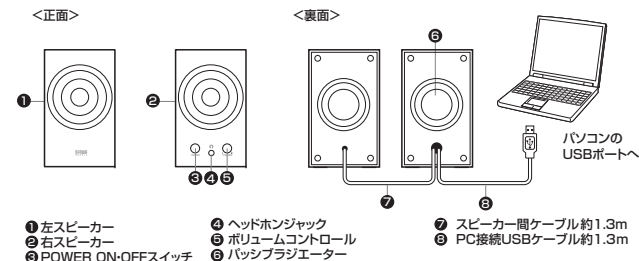
- 実用最大出力:25.6W(12.8W+12.8W)
- 周波数特性:85Hz~20KHz
- スピーカー形式:密閉式フルレンジスピーカーシステム
- スピーカーサイズ:2.75インチ(直径約70mm)
- ロードインピーダンス:8Ω
- 入力端子:USB Aコネクタオス(USB2.0/1.1両規格対応)
- 電源:USBポートより供給(DC5V 500mA)
- 筐体材質:木製
- サイズ: W90×D118×H150mm
- 重量:約1325g
- ケーブル長:スピーカー間ケーブル 約1.3m、PC接続USBケーブル 約1.3m
- 対応機種:Windows搭載(DOS/V)/パソコン、Apple Macシリーズ ※標準でUSBポートを持つ機種
- 対応OS:Windows 10-8-1-8-7-Vista-XP、Mac OS X(10.6~10.11)
- 付属品:取扱説明書(保証書)

使用上の注意事項

- USBポートにより5V・500mAの電源供給ができない場合には正常に動作しないことがあります。
- パソコンのUSBハブに接続する場合には正常に動作しない場合があります。

5.接続例

音源と電源をUSBケーブル1本で供給するので接続が簡単です。



6.使用方法

- 1.パソコンの電源を入れ、OSが完全に起動してから本製品をUSBポートに接続してください。
※接続をするだけで自動的にドライバがインストールされます。

- 2.自動的に再生デバイスがUSBスピーカーに切り替わります。
ボリュームコントロールを回してスピーカーの電源をONにし、お好みのボリュームに調整してお楽しみください。

USBスピーカーより音が出ない場合は、
[スタート]⇒[コントロールパネル]⇒[サウンド(サウンドとオーディオデバイス)]を選択し、USB Sound Deviceが選択されていることをご確認ください。

[注意] 起動音や警告音はUSBスピーカーから出ますが、特定の再生ソフトからの音声がでない場合、再生ソフトの音声出力設定が[USB Sound Device]になっているかご確認ください。



保証規定

- 1.保証期間内に正常な使用状態で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った場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.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)故障の原因が取扱い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)天災地災、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の場合。
(6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3.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。
- 4.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。
- 5.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。
- 6.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。
- 7.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。
- 8.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。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書

品 番		MM-SPU9BK	
シリアルナンバー			
お 客 様	お名前		
	ご住所	TEL	
販 売 店	販売店名・住所・TEL		
	担当者名		
保証期間 6ヶ月		お買い上げ年月日	年 月 日

※必要事項をご記入の上、大切に保管してください。