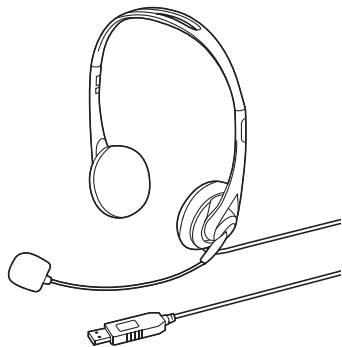


USBヘッドセット取扱説明書



この度は、USBヘッドセット「**MM-HSU09BK**」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前のによくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- ① USBヘッドセット 1台 ③保証書 1部
- ②取扱説明書(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(<https://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あります。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

安全にご使用いただくために必ずお読みください

△ 警告 下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

<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。

<内部に異物を入れないでください>

●内部に燃えやすいものや、金属片などがいった場合、水などの液体がかかった場合は、接続しているケーブルを抜き、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。

<接続ケーブルを傷つけないでください>

●ケーブルを傷つけたままご使用になりますと火災・感電の原因となります。

使用上の注意

- 下記イラストの矢印の方向に広げすぎるとヘッドバンドが破損や変形の恐れがあります。装着時には必要以上に広げないでください。
- ヘッドホンやマイクのスポンジ部分は長期間の使用、保存によって劣化する恐れがあります。また、指で引っ張ったり、先の尖ったもので触れないでください。破れる恐れがあります。

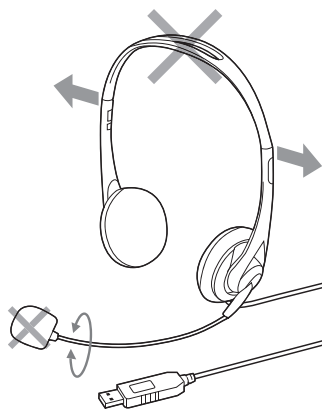
●マイクアームの根元部分を回転させるときは、過剰な力を加えないでください。また、マイクの前端を回転させないでください。破損や断線の恐れがあります。

●ケーブルやプラグに無理な力を加えないでください。破損や断線の恐れがあります。

●はじめから音量を上げすぎないでください。最大音量になっていると突然大きな音が出て聴力を損なう恐れがあります。

●ご使用になるときは、音量を大きくしすぎないように注意してください。耳を刺激するような大きな音量で長時間連続して聞くと聴力を損なう恐れがあります。

●イヤークリップなど直接耳や肌に触れる部分に異常を感じた場合は、直ちに使用を中止してください。そのまま使用を続けると、炎症やかぶれなどの原因になることがあります。



仕様

<ヘッドホン部>

形 式	ダイナミック型30mm(ステレオ)
周波数特性	20~20,000Hz
インピーダンス	32Ω±15%
最大入力	30mW

<マイクロホン部>

形 式	コンデンサータイプ
指向性	無(全)指向性
周波数特性	10~10,000Hz
入力感度	-34dB±4dB(OdB=1V/Pa,1kHz) -54dB±4dB(OdB=1V/ubar,1kHz)

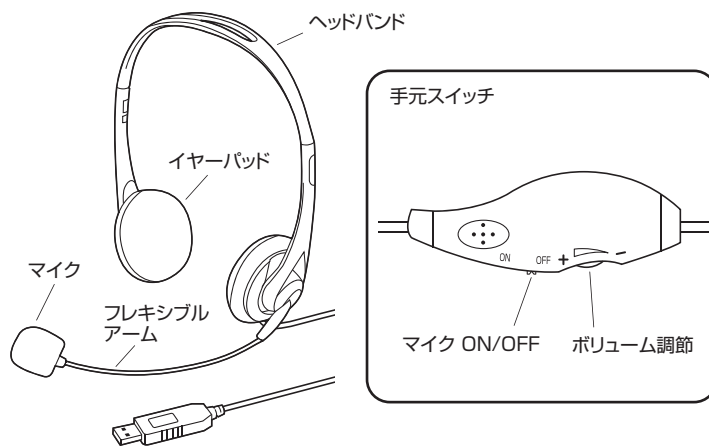
<共通仕様>

コネクタ形状	USB Aコネクタ オス(USB 2.0/1.1両対応)	
対応OS	Windows 11・10・8.1・8・7、 macOS 12・11、macOS 10.12~10.15、 Mac OS X 10.3~10.11	
ケーブル長	約1.8m	重 量 約84g(ケーブル含む)

特長

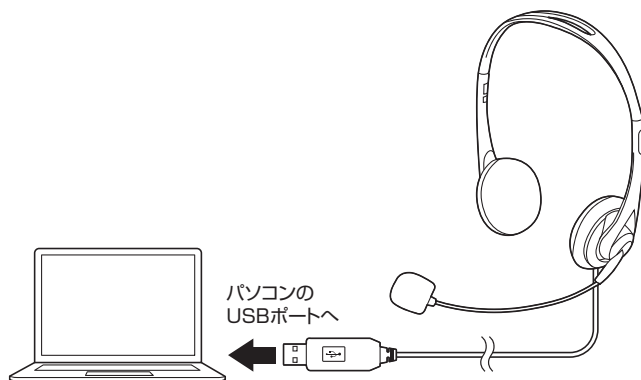
- USBポートに接続するだけの簡単接続です。
- 絡みにくく断線にも強いファブリック被覆ケーブルを採用しています。
- 通気性の良いスポンジタイプのイヤークリップを採用しています。
- マイクミュート+ボリューム調節が手元スイッチで簡単に行えます。
- ウインドスクリーン(マイクスポンジ)付きで息によるノイズを軽減します。
- ZoomやSkypeなどのインターネット通話に対応しています。
※ソフトウェアのサポートは一切行っておりません。

各部の名称



パソコンと接続する

- ①パソコンの電源を入れ、OSを完全に起動させます。
- ②パソコンのUSBポートに接続するだけで自動的にドライバーがインストールされます。
- ③「USB PnP Audio Device」と認識され、本製品を使用できます。



OSの設定

※ご使用の環境、設定により表示画面は異なります。

- アプリケーションを起動中にコネクタを差し替えたり、設定を変えた場合、すぐに認識しないことがあります。一度アプリケーションを終了し再度起動してください。
- 使用するアプリケーションによっては、アプリケーション側で「オーディオデバイスの設定」をする必要があります。

■ Windowsの場合

① Windows 11の場合

画面下の「スタート」ボタン→「すべてのアプリ」→「Windowsツール」→「コントロールパネル」→「ハードウェアとサウンド」→「サウンド」をクリックしてください。

① Windows 10・8.1・8の場合

画面下の「スタート」ボタン→「Windowsシステムツール」→「コントロールパネル」→「ハードウェアとサウンド」→「サウンド」をクリックしてください。

- ② [再生]と[録音]タブの中のリストからそれぞれ「USB PnP Audio Device」を選択し、[既定値に設定(S)]をクリックしてください。

選択したサウンドデバイスに🔇が付きます。※既に🔇がついている場合もあります。※この時、右下の[プロパティ]をクリックし、[レベル]タブを開いて、音量レベルの調整と「🔇」ミュート(消音)になっていないのを確認してください。



- ③ [OK]をクリックし、コントロールパネルを終了してください。

■ Macの場合

① アップルメニューから

[システム環境設定]をクリックしてください。

- ② [サウンド]をクリックしてください。

- ③ [出力]と[入力]の中のリストからそれぞれ「USB PnP Audio Device」を選択してください。

※この時、音量調整と「消音」にチェックが入っていないかも確認してください。

- ④ 左上の🔇をクリックし、サウンドのプロパティを終了してください。



Skypeの設定(Windows)

※ご使用の環境、設定により表示画面は異なります。

- ① Skypeのメイン画面の「☰」から[設定]をクリックしてください。

- ② [音声/ビデオ]をクリックしてください。

- ③ [マイク]と[スピーカー]の中のリストからそれぞれ「USB PnP Audio Device」を選択してください。

- ④ 音量などの設定が完了したら右上の「x」マークをクリックし、ウィンドウを閉じてください。

これでSkypeの設定は完了です。



Zoomの設定(Windows)

※ご使用の環境、設定により表示画面は異なります。

- ① Zoomミーティング画面を開き、カーソルを動かして画面下にメニューバーを表示させてください。



- ② [🔊]または[🔇]の横の「^」をクリックして表示されたメニューから「オーディオ設定...」をクリックしてください。



- ③ 下図のように「オーディオ」の「スピーカー」と「マイク」の中からそれぞれ「USB PnP Audio Device」を選択し、音量を調整してからメニューを閉じてください。



これでZoomの設定は完了です。

よくある質問

- Q1) 本製品を接続しているのにヘッドホンから音が出ずに「パソコン本体のスピーカー」から音が出る。または、音声入力ができない。

A1) パソコンの設定で優先されるスピーカーに「パソコン本体のスピーカー」が設定され、マイクについても別のデバイスが設定されています。「OSの設定」を参考に本製品を優先するよう設定変更してください。

- Q2) 本製品を接続したままパソコンのスピーカーで音楽を聴こうとするとヘッドホンから音が出る。

A2) 「OSの設定」を参考にパソコンの設定で優先されるスピーカーを「パソコン本体のスピーカー」に設定してください。または、本製品をパソコンから抜いてください。自動的に切替わります。

※アプリケーションを起動中にコネクタを差し替えた場合、すぐに認識しないことがあります。一度アプリケーションを終了し再度起動してください。

- Q3) マイクの音量が小さい。

A3) パソコンの種類や初期設定によってはマイクの音量が小さい場合があります。その場合は、マイクの音量調整をしてください。

例) Windowsの場合

① Windows 11の場合

画面下の「スタート」ボタン→「すべてのアプリ」→「Windowsツール」→「コントロールパネル」→「ハードウェアとサウンド」→「サウンド」をクリックしてください。

① Windows 10・8.1・8の場合

画面下の「スタート」ボタン→「Windowsシステムツール」→「コントロールパネル」→「ハードウェアとサウンド」→「サウンド」をクリックしてください。

- ② [録音]タブをクリックし、「USB PnP Audio Device」をダブルクリックし、「プロパティ」を開きます。
③ [レベル]タブをクリックします。
④ [マイク]の音量バーをスライドさせて80~100に設定します。
※この時「🔇」ミュート(消音)になっている場合は解除してください。
⑤ [OK]をクリックして、コントロールパネルを終了します。

最新の情報はWEBサイトで

<https://www.sanwa.co.jp/>



本製品の詳細情報は
こちら！
スマホで読み込むだけで
簡単にアクセス！



弊社サポートページはこちら！
■ 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。

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。

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(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

ver.1.3

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-1-0-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サプライセンター / 〒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 パストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM 仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIEKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪府淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
福岡営業所 / 〒812-0011 福岡県博多区博多駅前4-3-3 博多八百治ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078