# USBハンドセット 取扱説明書

**SANWA** 



この度は、USBハンドセット「MM-HSU06BK」(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扱いいただくための注意事 項を記載しております。ご使用の前によくご覧ください。読み終わったあとも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、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容 ●ハンドセット本体 …………………… 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(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. 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、火災・発熱・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> ▲ 警告

- ●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。

### 2.使用上の注意

- ●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。

#### 3. 仕様

スピーカー部			マイクロホン部			
周波数特性	50~20,000Hz	形			式	コンデンサータイプ
インピーダンス	32Ω±10%	指		向	性	無(全)指向性
最大入力	50mW	周	波	数幣	• 性	70~12,000Hz
		入	ナ	回感	度	-46dB±3dB(0dB=1V/Pa,1KHz) -66dB±3dB(0dB=1V/ubar,1KHz)

共通仕様					
	ネク	夕形	巜状	USB Aコネクタ オス(USB2.0/1.1両対応)	
ケ	- 7	ブル	長	約1.2m	
サ	-	ſ	ズ	W40×D22×H130mm(本体のみ)	
重			量	約80g(ケーブル含む)	
対	応	機	種	USBポートを持つWindows・Macパソコン	
対	応	0	S	Windows 10-8.1-8-7-Vista-XP、 macOS 10.12、Mac OS X 10.0~10.11、Mac OS 9.2~9.2.2	

※上記の動作環境において、すべてのパソコンについて動作保証するものではありません。

※自作パソコンおよびOSの個人でのアップグレード、マルチブート環境での動作保証はいたしません。 ※USBポートを装備した家庭用ゲーム機等での動作保証はいたしません。

# 4. 特長

●USBポートに接続するだけの簡単接続です。

- ●頭への装着が苦手な方にぴったりの手になじむ受話器型です。
- ●小型、軽量で持ち運びに便利です。
- ●マイクミュート+ボリューム調整が手元で簡単に行えます。
- ●Skypeなどのインターネット通話に対応しています。

#### 各部の名称とはたらき



# 5. 接続方法



パソコンの電源を入れ、OSが完全に起動してから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。

#### 6.0Sの設定

※アプリケーションを作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 10・8.1・8の場合

●カーソルを画面の左下隅に動かして右クリックし、メニューから「コントロールパネル」を選択 し、「ハードウェアとサウンド」をクリックします。 ②「サウンド」をクリックします。

リウンド         ×           西生 39日 サウンド 通信         サウンド 通信	●[再生]と[録音]タブの中のリストからそれぞれ [USB Microphone]を選択し、[既定値に設 定(S)]をクリックします。
リウンド         ×           「用生 詳重 リウンド 重信 下の用イナバイムル値用に ( + cht)なす 40 単しく (だれい: していた) 25 M (croptono USB M (croptono B (ab or 7:14, A ) 24 - 71 () 27 - 71 () 24 -	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、 それぞれの[レベル]タブを開いて、レベル がOになってないかも確認してください。
構成(C) □支持(EX)字(S) ▼ プロ(F+(P) (C) 0K 4キアンセル 清用(A)	●「OK」をクリックし、コントロールパネル を終了します。



### 6.OSの設定(つづき)

#### ■ Windows 7.Vistaの場合

●[スタート]ボタンから[コントロールパネル]をクリックします。 ②
[サウンド]をクリックします。 

1.1173とド	● [再生]と[録音]ダノの中のリストからそれ
再生 録音 計分上下 通信	ぞれ[USB Microphone]を選択し、[既
下の個化ティインを研究してきたいを	定値に設定(S)]をクリックします。
サウンド     ●生 健全 リウンド 通信     下の再生アル「スを選択してその時度を変更してください:     ■ Feng G4220HD-1     NUIDA High Definition Audio     Helic2NTUません     アレーカー     Readtex High Definition Audio     業売了     Readtex High Definition Audio     Readtex High Definition Audio	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[プロバティ]をクリック し、それぞれの[レベル]タブを開いて、レ ベルがOになってないかも確認してくだ さい。
スピーカー	100万(g)     100 (OK]をクリックし、コントロールパネル
取足のプイス           構成(二)         (回注他の記録(二))           のK<	を終了します。

#### ■ Windows XPの場合

●[スタート]ボタンから[コントロールパネル]をクリックします。 ②「サウンドとオーディオ デバイス」をクリックします。 サウンドンオーディオ デバイスのフロパティ III 3[オーディオ]タブをクリックします。



#### macOS 10.12、Mac OS Xの場合

●アップルメニューから「システム環境設定] 【 Finder ファイル 編集 表示 移動 ウインドウ ヘルプ この Mac について ソフトウェア・アップデート... をクリックします。 App Store ②[サウンド]をクリックします。 すべてを表示 Direk Ħ 767922 W43U94 9205976 8865952 ۵ OVO 3 00 ⑧[出力]と[入力]のリストの中から、それぞれ ▲ ▶ すべてを表示 「USB Microphone」を選択します。 サウンドエフェク 出力 入力 ※この時、それぞれの「音量」と「消音」に チェックが入っていないかも確認してく ▲ ▶ すべてを表示 ださい。 サウンドエフェクト 出力 入力 🛿 左上の 🔘 をクリックし、サウンドのプロ サウンドを出力する装置を選ぎ パティを終了します。 PLE2607W5 USB Microphone

# 7.【例】Skypeの設定(Windows)

- ●Skypeのメイン画面で、[ツール]メニューから[設定]をクリックします。 ②[オーディオ設定]をクリックします。
- ❸Skypeで使用するマイクとスピーカーを本製品にするために、
- マイク」から「USB Microphone」を選択します。 ②「スピーカー」から「USB Microphone」を選択します。
- ④Skypeの呼び出し音(着信音)を設定します。 ・呼び出し音(着信音)を本製品から鳴らす場合 「呼び出し中」から「USB Microphone」を選択します。 ・呼び出し音(着信音)をパソコンのスピーカーから鳴らす場合
  - 「呼び出し中」からパソコン本体のスピーカーを選択します。

⑤[保存]をクリックします。 これでSkypeの設定は完了です。 8.トラブルシューティング

#### Q1)USBハブに接続できますか?

A1)本製品を接続する際にはパソコン本体のUSBポートに直接接続するか、ACアダプタ付きの USBハブ(セルフパワードハブ)に接続してください。キーボードや液晶モニタのUSBポート では使用できない場合があります。

# Q2)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。 名2)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。「6.0S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。

#### Q3)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。

- A3)「6.0S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作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。

#### Q4)Skype通話の音声は本製品から、音楽はパソコン本体のスピーカーから再生させたい。

A-)「6.0Sの設定」を参考にパンコンの設定で優先されるスピーカーを「パンコン本体のスピーカー」に設定します。また、Skypeの「ツール」→「設定」→「オーディオ設定」→「スピーカー」 を「USB Microphone」に設定します。

#### Q5)マイクの音量が小さい。

A5)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、 マイクの音量調整と「AGC」の設定をしてください。

#### 例) Windows 10/8.1/8/7/Vistaの場合

- ●「スタート」ボタンから「コントロールパネル」をクリックします。 ※Windows 8以降の場合はカーソルを画面左下隅に動かして右クリックし、メニュー
  - から「コントロールパネル」を選択し、「ハードウェアとサウンド」をクリックします。

②「サウンド」をクリックします。



#### 保証規定·保証書

- 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。取扱説明書、本体ラベル、表示等の注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合、弊社所定の方法で交換いたします。 1.保証期間 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。

- (3) 政庫の原因か取扱い上の小注意による場合。
   (4) 政庫の原因が客様による輸送を動中の商家による場合。
   (5) 天変地異、ならびに広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も読売すでご構入されに場合。
   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。
   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。
   3.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ブログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
   6.本製品と使用中に発生したデータやブログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
   6.本製品と医療機器、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な、及び高度な信頼性を必要となりためたへの組み込みや使用は音切入れておわまれん。 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.修理で依頼品を郵送、またはで持参される場合の諸費用は、お客様ので負担となります。
- 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 型番: MM-HSU06BK

お客様:お名前・ご住所・TEL

購入店

保証期間 ご購入日から6ヶ月

※必要事項をご記入の上、大切に保管してください。

# サンワサプライ株式会社

TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123 ||回山サフライセンター/ 7100-082と ||回山県、田山北区山町 1 - 10 - 1 「EL085223311 FAX08522331E3 東京サブライセンター/ 7140-8566 東京 部 品 川区 南大 水 6 - 5 - 8 「EL0357630011 FAX0857630033 札幌営業所76060-0808 札幌市北区北/) 条箱4 - 1 / パストラルビ/IN48 「EL0357630038 FAX0222574633 化営業所7453-0015 名 古屋 市 中村区 椿町 1 6 - 7 カジヤマビル 1 TEL0224734038 FAX0222574633 名志屋営業所7453-0015 名 古屋 市 中村区 椿町 1 6 - 7 カジヤマビル 1 TEL0224734532033 大阪営業所7532-0003 大阪市淀川区宮原4-1 - 45 新大阪/ 1 千代レ 1 TEL0843955310 FAX08-63355315 福岡営業所7532-0012 福岡市博多区博多駅中央語8-20第2時41521 TEL0843955310 FAX08-643555315

BH/AD/NSDaNo