

取扱説明書

MM-HSUSB14series

ご使用になる前によくお読みください。

USB対応ヘッドセット



ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください また、お手元に置き、いつでも確認できる様にしておいてください

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



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(http://www.sanwa.co.jp/)を ご覧ください。

サンワサプライ株式会社

2010.4現在

| | 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 東京ザブラインシー / 〒140-8566 東京都 品川区南大井 6 - 5 - 8 TE.0357630011 FAX.035763003 4.機器衛所7060-0807 4.機前2623-748西5 TB.7トーマンション4機 TEL011611-3460 FAX.0117168880 Muda電所7983-0851 仙台市宮報野区編開 - 6 - 3 7 宝米仙台ビル TEL028-574683 FAX.026274633 名古屋選斯F463-0015名 古屋市中村区椿町16-7カジャマビル TEL052453-2031 FAX.052453-2033 大阪営業所/F532-0003 大阪市淀川区富原4-1-45新大阪八千代ビル TEL056-395-5310 FAX.06-8395-5315 福岡営業所/〒612-0012 楓両市御多区博多駅中央街9-20第2博多相互ビル TEL.092471-8721 FAX.092471-8078

1.安全にご使用いただくために必ずお読みください

・ 空告 この表示す。 あります。

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

⚠ 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。

<内部に異物を入れないでください>

●内部に燃えやすいものや、硬質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。

2.使用上の注意

- ●下図の矢印の方向に広げすぎるとヘッドバンドが折れる恐れがあります。装着時には必要以上
- ●ヘッドホン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。
- ●マイクの先端を矢印の様に回転させないでください。破損する恐れがあります ●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。破損や断線の
- 恐れがあります。 ●ケーブルやブ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 揖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。
- ●イヤーパッドなど直接目や肌に触れる部分に異党を感じた場合は、直ちに使用を由止してくださ 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。



3.特長

- ●USB変換アダプタ付きで通常のヘッドホン・マイク端子だけでなくUSBボートにも接続できます。 ●36mm口径スピーカーユニットで迫力の音楽再生が楽しめます。
- ●ノイズの混入を抑制するノイズキャンセルマイクを採用しています ●ソフトイヤーハッドで装着感に優れ、長時間の使用にも対応します。
- ●マイクミュート+ボリュート調節が手元スイッチで簡単に行えます。
- ●SkypeやWindows Liveメッセンジャーなどに対応しています。



注)現在市販されているTVチューナー(アナログ対応)ではTVの音声をアナログ信号で出力しているため、本製品からTVの音声を出すことはできません。 一度パソコン内に録画したものに ついては聴くことができます。なお、デジタル対応のTVチューナーについては問題ありません。

4.仕様

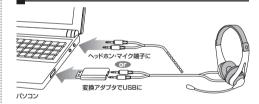
| ヘッドホン部 | | |
|---------|-------------------|--|
| 形 式 | ダイナミック型36mm(ステレオ) | |
| 周波数特性 | 20~20,000Hz | |
| インピーダンス | 32Ω | |
| 最大入力 | 30mW | |

| マイクロホン部 | |
|---------|-------------|
| 形 式 | コンデンサータイプ |
| 指 向 性 | 単一指向性 |
| 周波数特性 | 80~12,000Hz |
| インピーダンス | 2.2ΚΩ |
| 入力感度 | -42dB±3dB |

| 共通仕様 | |
|---------|--|
| コネクタ形状 | 3.5mmステレオミニブラグ |
| | USB変換アダプタ(USB 2.0/1.1両対応) |
| 対応機種・OS | Windows 7·Vista·XP Mac OS X(10.0以降)、Mac OS 9.2~9.2.2※ ※MacではUSB変換アダブタをご使用ください。 |
| ケーブル | 約1.5m |
| 重量 | 約108g(コードプラグ含む) |

- ※上記の動作環境において、すべてのバ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
- ※USBボートを装着した家庭用ゲーム機等での動作保証はいたしません。 ※スイッチを押した際に、多少雑音(「パチッ」という音)がヘッドホンから聞こえてくる場合 がありますが異常ではございません。

5.接続方法



<ヘッドホン・マイク端子に接続する場合>

パソコンのヘッドホン・マイク端子に接続してください。

<USBに接続する場合>

パソコンの電源を入れ、OSが完全に起動してからUSB変換アダプタをUSBポートに接続してく ださい。※ヘッドセットはいつ接続してもかまいません。

■ Windows 7.Vista.XPの場合

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、C-Media USB Audio Deviceと認識 されます。※再起動を要求される場合は再起動してください。

■ Mac OSの場合

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。

※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。

6.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 付のUSBハブ(ヤルフパワードハブ)に接続してください。キーボードや液晶モニタの LISBボートでは使用できない場合があります。
- Q2) TVチューナー(アナログ対応)の音を本製品で聴くことができない。
- A2) アナログのTVチューナーのボードは、アナログ音声出力のみとなっているため本製品 でTVの音を聴くことはできません。
 - 一度パソコン内に録画したものについては聴くことができます。
- Q3) 本製品をUSBで接続しているのにヘッドホンから音が出ないで「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。
- A3) バソコンの設定で優先されるスピーカーに「バ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。本製品を優先するよう設定変 更してください。

Windows 7. Vistaの場合

1.本製品をパソコンに接続した状態で「スタート」→「コントロールパネル」を開く。 2.「サウンド」を開き「再生」「録音」項目において再生するデバイスを「C-Media USB Audio Device」に設定する。

Windows YPの場合

- 1.本製品をパソコンに接続した状態で「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」
- 2. 「マルチメディア(サウンドとマルチメディア)(サウンドとオーディオデバイス)」を 開き「オーディオ」タブ内の「音の再生」「録音」項目において優先するデバイスを 「C-Media USB Audio Device」に変更する。この時「音量」タブ内の「ミュー ト」にチェックが入っていないかも確認してください。

Mac OS Xの場合

- 1.本製品をパソコンに接続した状態で「システム環境設定」を開いて、「サウンド」の 「出力」「入力」の「C-Media USB Audio Device」を選択してください。この時 「音量」の「消音」にチェックが入っていないかも確認してください。
- Q4) 木製品をUSBで接続したままパソコンのスピーカーで音楽を聴こうとしたらヘッドホン から音が出る。
- A4) A3)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、本製品をバソコンから抜いてください。自動的に切り替わ
 - ※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。
- Q5) Skype通話の音声はUSBで接続した本製品から、音楽はパソコン本体のスピーカー から再生させたい。
- A5) A3)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 設定します。また、Skypeの「ツール」→「設定」→「オーディオデバイス」→「オーディオ 出力 | を「C-Media USB Audio Device | に設定します。