

WEB会議高感度USBマイク取扱説明書



この度は、WEB会議高感度USBマイク「MM-MCU05BK」(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おります。ご使用前の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

- | | | | |
|-----------------------|----|-----------------|----|
| ①USBマイク | 1台 | ④取扱説明書(本書)..... | 1部 |
| ②スタンド | 1台 | ⑤保証書 | 1部 |
| ③USBケーブル(約1.5m) | 1本 | | |
- ※欠品や破損があった場合は、品番(MM-MCU05BKなど)と上記の番号(①～⑤)と名称(USBケーブルなど)をお知らせください。

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。

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

絵表示の意味

- ⚠ 警告** 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容
- ⚠ 注意** 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容
- ❗** 注意していただきたい内容

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

⚠ 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、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と火災・感電の原因となります。

⚠ 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。

1.仕様

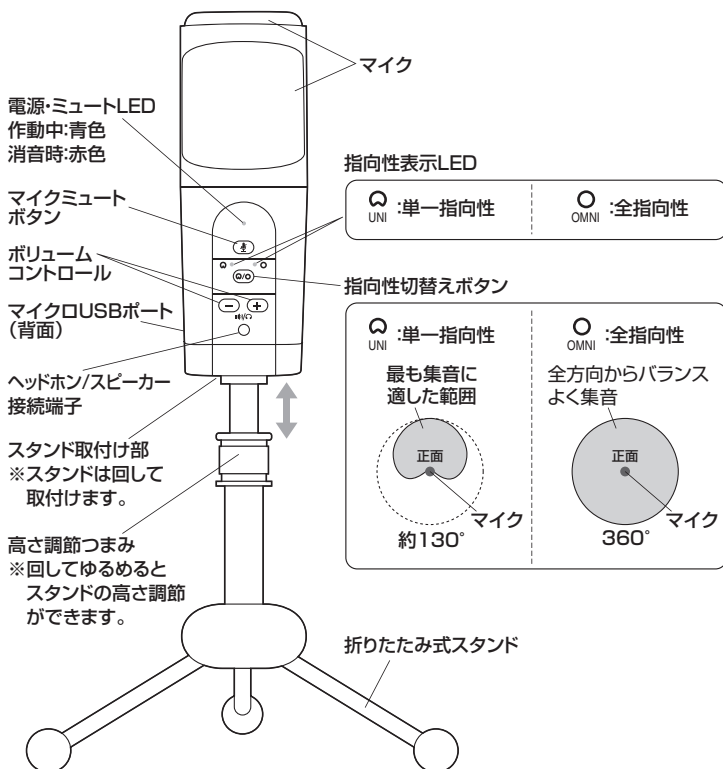
コネクタ形状	USB Aコネクタオス(USB2.0/1.1両対応)
形 式	コンデンサータイプ
指 向 性	全(無)指向性/単一指向性の切替え式
周 波 数 特 性	20Hz～20KHz
入 力 感 度	－35dB±3dB (0dB=1V/Pa,1KHz) －55dB±3dB (0dB=1V/ubar at 1KHz)
インピーダンス	2.2KΩ
集 音 範 囲 ※	全(無)指向性:約5m/360°、単一指向性:約5m/約130°
動 作 電 圧	USB DC5V
サイズ・重量	W50×D50×H143mm・約390g
対 応 O S	Windows 10・8.1・8・7・Vista・XP macOS 10.12、Mac OS X 10.0～10.11、Mac OS 9.2～9.2.2

- ※集音範囲は目安です。
- ※ご使用環境によっては、集音範囲が狭くなったり音質が悪くなることがあります。
- ※範囲外の音を集音しないということではありません。
- ※Skype等のアプリケーションは、必ず本機を使用する前にインストールしてください。
- 弊社ではこれらソフトに関するダウンロードや操作サポートは行っておりません。
- ※記載の社名及び製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

2.特長

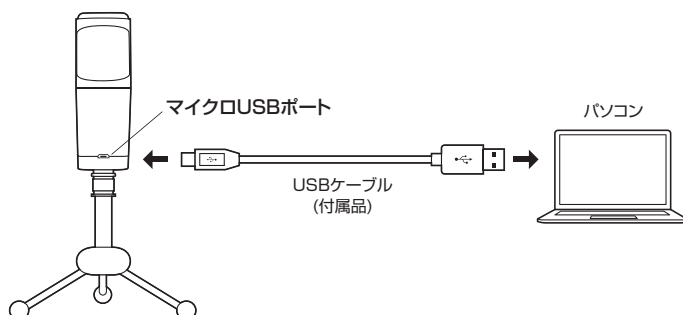
- ・全指向性と単一指向性をスイッチで切替え可能、会議の規模に応じて最適なモードを選択できます。
- ・最大約5mの音声を集音する高感度マイクユニットを搭載しています。
- ・エコーキャンセリング機能付きです。
- ・Skypeなどのインターネット通話に対応しています。
- ・USBケーブル1本で接続することができます。ACアダプタは不要です。
- ・マイク本体もスタンドもしっかりした重みのあるメタルハウジングです。
- ・マイクミュート(消音)スイッチ付きです。
- ・ヘッドホンやスピーカーが接続できるステレオミニ端子付きです。

各部の名称とはたらき



3.接続方法

- ①パソコンの電源を入れ、OSを完全に起動させます。
- ②本製品を付属のUSBケーブルでパソコンのUSBポートに接続してください。



4.OS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。

！ ヘッドホン/スピーカー接続端子についてのご注意

●本製品のヘッドホン/スピーカー接続端子を使用しない場合

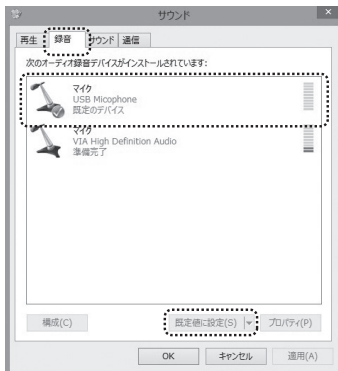
本製品を接続すると、音の再生デバイス(スピーカーの項目)にも「USB Microphone」が表示されます。使用しない場合は、別の再生デバイスを選択してください。「USB Microphone」になっていると、パソコンからの音は聞こえなくなります。

●本製品のヘッドホン/スピーカー接続端子を使用する場合

本製品を接続すると、音の再生デバイス(スピーカーの項目)にも「USB Microphone」が表示されます。「USB Microphone」を選択すると、本製品のヘッドホン/スピーカー接続端子に接続した機器が使用できます。下記の画面で「再生」or「出力」をクリックして同様に設定してください。

■ Windows 10・8.1・8の場合

- ①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。または「スタート」をクリックし、表示されたアプリの一覧から「Windowsシステムツール」を選択し、「コントロールパネル」の中の「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。

- ③「録音」タブの中のリストから「USB Microphone」を選択し、[既定値に設定(S)]をクリックします。

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「M」ミュート(消音)になっていないのを確認してください。

- ④「OK」をクリックし、コントロールパネルを終了します。

■ Windows 7・Vistaの場合

- ①「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。



- ③「録音」タブの中のリストから「USB Microphone」を選択し、[既定値に設定(S)]をクリックします。

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「M」ミュート(消音)になっていないのを確認してください。

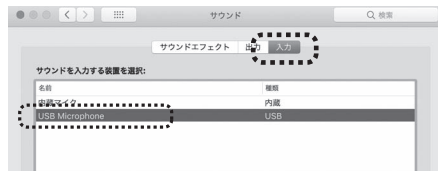
- ④「OK」をクリックし、コントロールパネルを終了します。

■ Mac OS Xの場合

- ①アップルメニューから「システム環境設定」をクリックします。
- ②「サウンド」をクリックします。



- ③「入力」のリストの中から、「USB Microphone」を選択します。
※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ます。

5.例) Skypeの設定(Windows)

！ ヘッドホン/スピーカー接続端子についてのご注意

●本製品のヘッドホン/スピーカー接続端子を使用しない場合

本製品を接続すると、音の再生デバイス(スピーカーの項目)にも「USB Microphone」が表示されます。使用しない場合は、別の再生デバイスを選択してください。「USB Microphone」になっていると、パソコンからの音は聞こえなくなります。

●本製品のヘッドホン/スピーカー接続端子を使用する場合

本製品を接続すると、音の再生デバイス(スピーカーの項目)にも「USB Microphone」が表示されます。「USB Microphone」を選択すると、本製品のヘッドホン/スピーカー接続端子に接続した機器が使用できます。

- ①Skype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。
 - ③Skypeで使用するマイクを「USB Microphone」に設定します。
※スピーカーは上記を参考に設定してください。
 - ④「保存」をクリックします。
- 以上でSkypeの設定は完了です。

6.トラブルシューティング

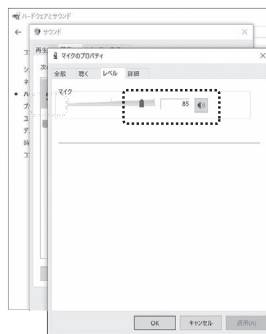
Q)マイクの音量が小さい。

- A)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 10/8.1/8/7/Vistaの場合

- ①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。または「スタート」をクリックし、表示されたアプリの一覧から「Windowsシステムツール」を選択し、「コントロールパネル」の中の「ハードウェアとサウンド」をクリックします。
※Windows 7・Vistaの場合は、「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。



- ③「録音」タブをクリックし、該当のマイクをダブルクリックして「マイクのプロパティ」を表示します。

- ④「レベル」タブをクリックします。

- ⑤「マイク」の音量バーをスライドさせて80~90に設定します。
※この時「M」ミュート(消音)になっている場合は解除してください。

最新の情報はWEBサイトで!! <https://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(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

岡山 サプライセンター / 〒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 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 未来仙台ビル 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1-6-7 カジヤビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区東山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

BI/AE/KIDaNo