

保証規定

- 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。
- 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しただけでない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱以上の不法要による場合。
 - (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)天変地異、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)盗渡や中古販売・オークション転売などでご購入された場合。
- 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ご受けいたしません。
- 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。
- 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補償はいたしません。
- 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、社会的損害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の送料費用は、お客様のご負担となります。
- 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。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番	MM-BTMSP3CL		
シリアルナンバー			
お客様	お名前		
	〒		
ご住所			
			TEL
販売店名・住所・TEL			
販売店			
担当者名			
保証期間	1年間	お買い上げ年月日	年 月 日

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 / 〒060-0608 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 MEIKI
TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033

大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区豊原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 福岡市博多区博多駅前4-3-3 博多八百ビル
TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

CB/BC/TTDaC



MM-BTMSP3CL

Bluetoothスピーカーフォン (クリップ式マイクのみ)取扱説明書



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

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。

目次

- | | | | |
|---|------------------|----|------------------------------|
| 2 | 安全にお使いいただくためのご注意 | 11 | ・送信機(MM-BTMSP3)(別売)を使用しない場合 |
| 3 | 制限事項 | 12 | イヤホンの接続方法 |
| 4 | はじめに | 13 | 接続方法 |
| | 最初にご確認ください | | ・送信機(MM-BTMSP3)(別売)とのペアリング方法 |
| 5 | 対応機種 | 15 | ・スマートフォンとのBluetoothペアリング方法 |
| | 仕様 | 17 | ・パソコンとのBluetoothペアリング方法 |
| 6 | 各部の名称 | | ・Windows10・8.1・8の場合 |
| 7 | 充電方法 | 20 | マイクの増設方法 |
| 8 | 電源のON・OFF | 21 | 操作方法 |
| 9 | 接続図 | | ・送信機(MM-BTMSP3)(別売)を使用する場合 |

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

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

<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。

<本製品を使用中に気分が悪くなった場合は、すぐに使用を中止してください>

<ベースメーカーなどの医療機器を使用している方は、医師に相談の上で使用してください>

<小さいお子様には使用させないでください>

■ 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

- ケーブルやプラグが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聴力を損なう恐れがあります。
- 使用中に本製品を移動させないでください。
- 本製品を使用したことによって生じた動作障害やデータ損失などの損害については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- 本製品は一般的な職場やご家庭での使用を目的としています。本書に記載されている以外のご使用にて損害が発生した場合には、弊社は一切の責任を負いません。
- 医療機器や人命に直接的または間接的に関わるシステム、高い安全性や信頼性が求められる環境下で使用しないでください。
- 飛行機の通信システムを妨害する恐れがありますので、飛行機で本製品を使用しないでください。
- 使用しないときは、本製品の電源を切っておくことをお勧めします。本製品は、他のBluetooth機器からの接続要求に応答するため、常に電力を消費しています。

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)

Bluetoothについて

- 本製品の使用周波数帯では、産業・科学・医療用機器などのほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。
- 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運営されていないことを確認してください。
- 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、使用場所を変え、速やかに電波の発信を停止してください。

良好な通信を行うために

- 他の機器と見通しの良い場所で通信してください。建物の構造や障害物によっては、通信距離が短くなります。特に鉄筋コンクリートや人間の身体(接触した状態)などを挟むと、雑音が入ったり通信不能になる場合があります。
- Bluetooth対応のヘッドホン/ヘッドセット/スピーカーなどの音楽・音声機器とマウス/キーボードなどを同時に接続し使用した場合、音楽や音声が入りやすくなります。
- Bluetooth接続においては、無線LANその他の無線機器の周囲、電子レンジなど電波を発する機器の周囲、障害物の多い場所、その他電波状態の悪い環境で使用しないでください。接続が頻りに途切れたり、通信速度が極端に低下したり、エラーが発生する可能性があります。
- IEEE802.11g/bの無線LAN機器と本製品などのBluetooth機器は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、近くで使用すると互いに電波障害が発生し、通信速度が低下したり接続不能になる場合があります。この場合は、使用しない機器の電源を切ってください。
- 無線機や放送局の近くで正常に通信できない場合は、使用場所を変更してください。

制限事項

- 対応機種、対応接続機器・環境の場合であっても接続環境・機器の組み合わせ・相性問題により動作しないことがあります。
- 全ての機器・製品に対応することを保証するものではありません。

3

はじめに

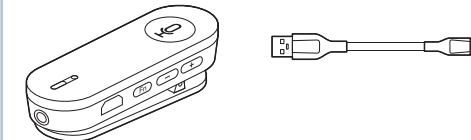
この度は、Bluetoothスピーカーフォン(クリップ式マイクのみ)「MM-BTMSP3CL」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

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、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。
※欠品や破損があった場合は、**品番**(MM-BTMSP3CL)と**右記の番号**(①~③)と**名称**(USBケーブルなど)をお知らせください。

セット内容

- ①クリップ式マイク ……1台
- ②USBケーブル ……1本



- ③取扱説明書・保証書(本書) ……1部



4

001 | 対応機種

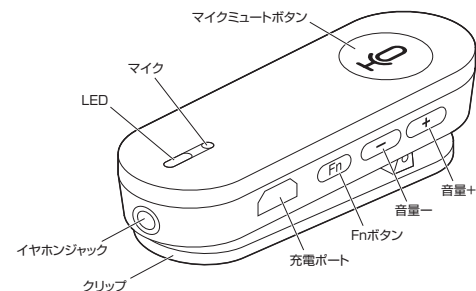
Bluetooth接続

- Bluetooth 5.0以下のBluetoothデバイス(スマートフォン/iPad/iPhone/パソコンなど)
※Macは非対応です。

002 | 仕様

対応機種	Bluetooth 5.0以下のBluetoothデバイスに対応 Bluetooth内蔵スマートフォン、iPad/iPhone、パソコンなど	連続再生時間	最大約12時間
適合規格	Bluetooth 5.0(Class2)	連続通話時間	最大約12時間
周波数範囲	2.402~2.480GHz	連続待受時間	最大約160時間
通信距離	約10m(理論値)	マルチポイント	非対応
伝送方式	GFSK	SCMS-T	非対応
対応コーデック	SBC	マイク感度	-38±3dB
対応プロファイル	HSP、HFP、A2DP、AVRCP	マイク指向性	全(無)指向性
電源	リチウムポリマーバッテリー	サイズ・重量	約W73×D25×H20mm 約20g
充電ポート	microUSB		
接続方式	Bluetooth		
充電時間	約3時間		

003 | 各部の名称



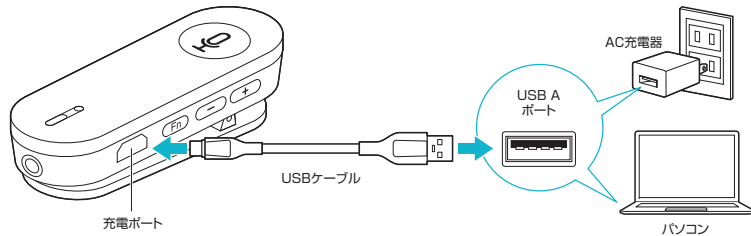
5

6

004 | 充電方法

- はじめてご使用になるときは、クリップ式マイクのLEDが白色に点灯します。消灯するまで充電してください。
- 必ず付属のUSBケーブルで充電してください。

- ① 付属のUSBケーブルでクリップ式マイクをパソコンまたはAC充電器に接続します。充電中は電源LEDが白色に点灯します。
- ② 電源LEDが消灯したら充電完了です。

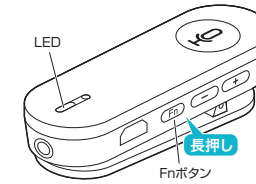


7

005 | 電源のON・OFF

■電源をONにする
電源がOFFの状態ですべてのボタンを約3秒間長押しします。LEDが点滅します。

■電源をOFFにする
電源がOFFの状態ですべてのボタンを約3秒間長押しします。LEDが消灯します。

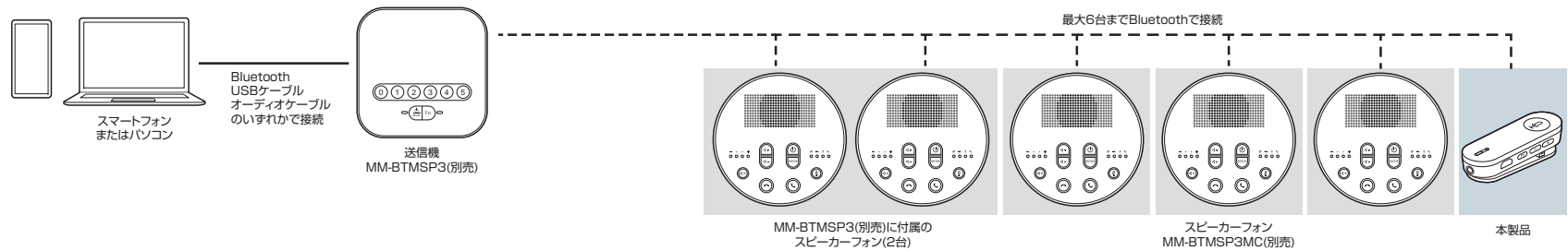


8

006 | 接続図

送信機(MM-BTMSP3)(別売)を使用する場合

※本製品は別売の送信機(MM-BTMSP3)、スピーカーフォン(MM-BTMSP3MC)と組み合わせることで、最大6台の機器を連動させることができます。

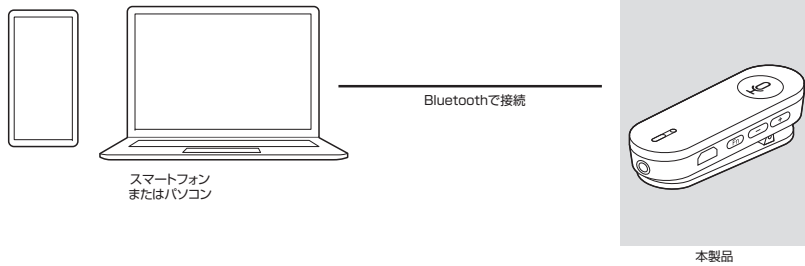


9

10

006 | 接続図

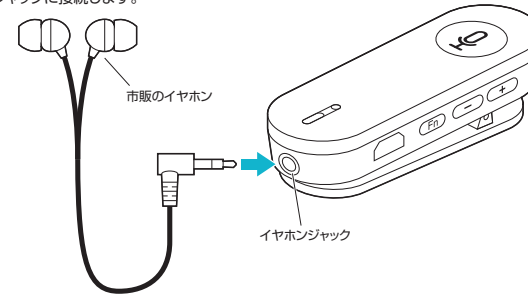
送信機(MM-BTMSP3)(別売)を使用しない場合



11

007 | イヤホンの接続方法

市販のイヤホンをイヤホンジャックに接続します。



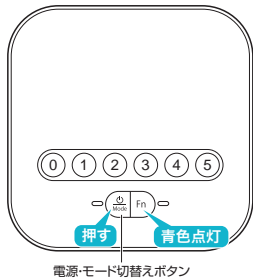
12

008 | 接続方法

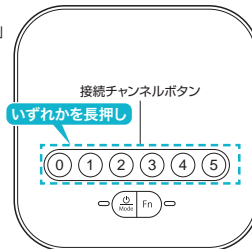
送信機(MM-BTMSP3)(別売)とのペアリング方法

本製品は送信機(MM-BTMSP3)(別売)とペアリングして使用することができます。

- 送信機の電源をONにし、接続モードLEDが青色に点灯していることを確認します。青色に点灯していない場合は電源・モード切替えボタンを押して青色に点灯させます。



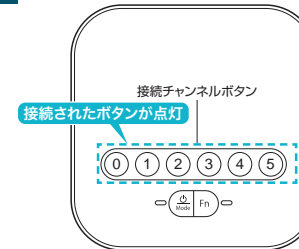
- 接続するチャンネルを設定します。接続チャンネルボタンの「0」～「5」のいずれかを約3秒間長押しし、数字を早い点滅にします。
※長押ししすぎると早い点滅になりません。



- 本製品の電源をONにします。接続が成功すると、LEDが緑色に点灯します。



- 接続された接続チャンネルボタンが点灯します。



⚠ 電波などの環境によっては、接続が失敗する場合があります。うまく接続できない場合は再度1番の手順からやり直してください。

13

14

008 | 接続方法

スマートフォンとのBluetoothペアリング方法

- 1 本製品の電源をONにします。
- 2 スマートフォンのBluetoothをONにし、本製品とスマートフォンをペアリングします。

※/バスキーを要求された場合は下記を入力してください。

デバイス名	MM-BTMSP3CL_xxH
バスキー	0000(ゼロ4つ)

※xxは数字になります。

iOSの場合

※操作画面は参考です。ご使用のスマートフォンのOS、機種により画面は異なります。

(1)[設定]→[Bluetooth]を選択します。

(2)[Bluetooth]をONにし、「MM-BTMSP3CL_xxH」を選択します。

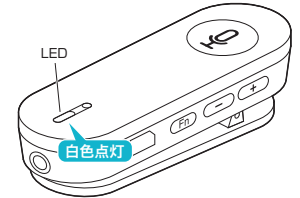
Androidの場合

※操作画面は参考です。ご使用のスマートフォンのOS、機種により画面は異なります。

(1)[設定]→[機器接続]→[新しい機器とペア設定する]を選択します。

(2)[MM-BTMSP3CL_xxH]を選択します。

- 3 本製品のLEDが白色点灯に変わり、本製品とスマートフォンとの接続が完了します。
※未接続のボタンは点滅を続けます。



008 | 接続方法

パソコンとのBluetoothペアリング方法

送信機を使用せずに直接パソコンと接続する場合のペアリング方法です。
送信機を使用する場合はP13.送信機とのペアリング方法を参照してください。

- 1 本製品の電源をONにします。
- 2 パソコンのBluetoothをONにし、本製品とスマートフォンをペアリングします。

※/バスキーを要求された場合は下記を入力してください。

デバイス名	MM-BTMSP3CL_xxH
バスキー	0000(ゼロ4つ)

※xxは数字になります。

Windows10・8.1・8の場合

※下記の説明はWindows OS、標準でBluetoothを内蔵しているパソコンなどでの例です。
外付けのUSB Bluetoothアダプタなどを使用されている場合は、そちらの取扱説明書をご確認ください。

(1)パソコン画面の左下のWindowsキーを押して、「」を選択します。

(2)「デバイス」を選択します。

※操作画面は参考です。ご使用のバージョンにより画面は異なります。

(3)「Bluetoothとその他のデバイス」を選択し、「Bluetoothを「オン」にして、「+」を選択します。

(4)「Bluetooth」を選択します。

(5)「MM-BTMSP3CL_xxH」を選択します。

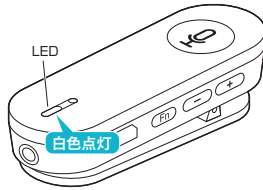
008 | 接続方法

パソコンとのBluetoothペアリング方法

(6)接続が完了すると下図の画面になります。



3 本製品のLEDが白色点灯になり、本製品とスマートフォンとの接続が完了します。



! 電波などの環境によっては、接続が失敗する場合があります。うまく接続できない場合は再度1番の手順からやり直してください。

009 | マイクの増設方法

送信機(MM-BTMSP3) (別売)には最大6台のスピーカーフォン(MM-BTMSP3MC) (別売)、クリップ式マイク(MM-BTMSP3CL)を接続できます。

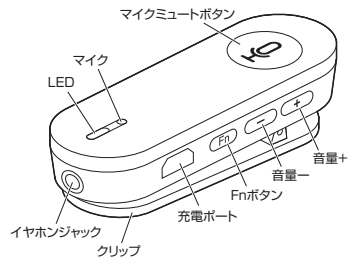
・クリップ式マイク(MM-BTMSP3CL)の増設
P13.送信機とのペアリング方法を繰り返し、追加で接続します。

・スピーカーフォン(MM-BTMSP3MC)の増設
スピーカーフォンの取扱説明書にしたがって接続します。

! MM-BTMSP3MCとMM-BTMSP3CLの混在使用も可能です。

010 | 操作方法

各種操作方法・LED点灯一覧



基本操作

動作・状態	操作方法	LED表示
電源ON	電源OFFの状態ですFnボタンを約3秒間長押し	白色点灯→点滅
電源OFF	電源ONの状態ですFnボタンを約3秒間長押し	消灯
ペアリングモード	電源をONにすると自動的にペアリングモードになります	白色点滅
ペアリング成功(スマートフォン/パソコン)		白色点灯
ペアリング成功(MM-BTMSP3の送信機)		白色点灯
機器未接続		白色点滅
機器接続中(スマートフォン/パソコン)		白色点灯
機器接続中(MM-BTMSP3の送信機)		白色点灯
充電中		白色点灯
充電完了		消灯
電池残量低下		赤色点滅
マイクミュート	マイクミュートボタンを2回押し	

通話時

動作・状態	操作方法	LED表示
着信中		緑色点灯
電話に出る	スマートフォンなどの機器側で操作 機器側で音声ソースを本製品に切替える必要があります	通話中は緑色点灯 マイクミュート時は白色点灯
電話を切る	スマートフォンなどの機器側で操作	

音楽再生時

動作・状態	操作方法	LED表示
音楽再生 / 一時停止		
曲送り	接続機器で行う	
曲戻し		
音量調節		

送信機リンクモード時の一斉操作

動作・状態	操作方法	LED表示
送信機リンク中のスピーカーフォン・マイクの一斉マイクミュート	マイクミュートボタンを約3秒間長押し	
送信機リンク中のスピーカーフォン・マイクの一斉音量+	音量+ボタンを約3秒間長押し	
送信機リンク中のスピーカーフォン・マイクの一斉音量-	音量-ボタンを約3秒間長押し	