

Bluetoothタッチパッドリモコン

取扱説明書

400-MABT188

この度は、Bluetoothタッチパッドリモコン「400-MABT188」(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います。ご使用前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 Bluetoothタッチパッドリモコン …… 1台
 - ② 充電ケーブル …… 1本
 - ③ 取扱説明書・保証書(本書) …… 1部
- ※欠品や破損があった場合は、**品番(400-MABT188など)と上記の番号(①～③)と名籍(充電ケーブルなど)**をお知らせください。

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

健康に関する注意

タッチパッドやトラックボール、キーボードを長時間操作すると、手や腕や首、肩などに負担が掛かり痛みや痺れを感じることがあります。そのまま操作を繰り返していると、場合によっては深刻な障害を引き起こす恐れがあります。タッチパッドやキーボードを操作中に身体に痛みや痺れを感じたら、直ちに操作を中止し、場合によっては医師に相談してください。
 また日常のパソコン操作では定期的に休憩を取り、手や腕や首、肩などに負担が掛からないように心がけてください。

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 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。

- 分解、改造はしないでください。
 (火災、感電、故障の恐れがあります) ※保証の対象外になります。
- 水などの液体に濡らさないでください。
 (火災、感電、故障の恐れがあります)
- 本体に異常がある場合は使用を中止してください。
 (火災、感電の恐れがあります)
- 小さなお子様のそばでは本製品の取外しなどの作業をしないでください。
 (小さい部品を飲み込んだりする危険性があります)

注意 下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。

- 取付け取外しの時は慎重に作業を行ってください。機器の故障の原因となります。
- 次のようなところで使用しないでください。
 - (1) 直射日光の当たる場所
 - (2) 湿気や水分のある場所
 - (3) 燃料のある不安定な場所
 - (4) 静電気の発生する場所
 - (5) 通常の生活環境とは大きく異なる場所
 - (6) マグネットのような磁気のある場所
- 長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷の恐れがあります)
- 接続機器用のタッチパッド以外の用途では使用しないでください。
- タッチパッドの誤動作によって、重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。
- 1ヶ月以上タッチパッドを使用しない場合は、本製品の電源を切ってください。

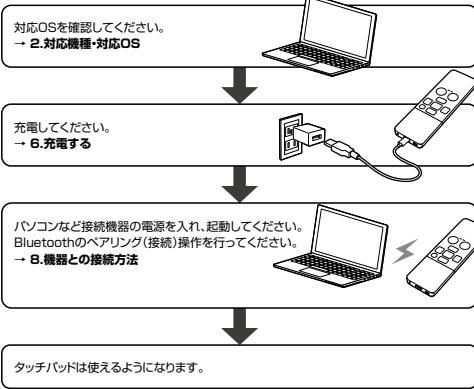
- お手入れについて**
- (1) 清掃する時は電源を必ずお切りください。
 - (2) 機器は柔らかい布で拭いてください。
 - (3) シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

注意

- Bluetoothについて**
- 本製品の使用周波数帯では、産業・科学・医療用機器等のほか、工場の製造ライン等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、使用場所を変えるか、速やかに電波の発射を停止してください。
- 良好な通信のために**
- 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などを挟むと、通信不能場合があります。
 - 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。接続が頻繁に途切れたり、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を発生し、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。

1. 接続手順

詳細は各項目をご覧ください。



2. 対応機種・対応OS

■ 対応機種

- Windows搭載(DOS/V)パソコン
- Apple Macシリーズ
- Androidタブレット・スマートフォン
- Apple iPhoneシリーズ
- Apple iPadシリーズ
- ※Bluetooth5.1 HIDに対応した機種。
- ※Bluetoothモジュールが内蔵されたBluetoothタッチパッドに対応している機種。

■ 対応OS

- Windows 11-10
- macOS 12-11, macOS 10.13~10.15
- Android 10~12
- iOS 14~15
- iPadOS 13.4~15
- ※この文章中に表記されているその他すべての製品名などは、それぞれのメーカーの登録商標、商標です。
- ※機種により対応できないものもあります。

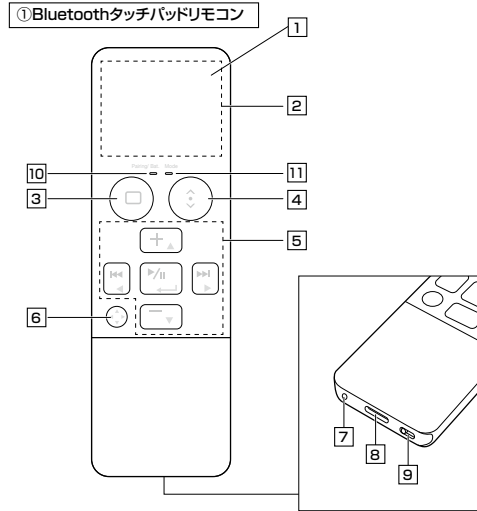
3. 仕様

接続方式	Bluetooth
電波周波数	2.402~2.480GHz
適合規格	Bluetooth Ver.5.1
通信範囲	木製機(非磁性体)/半径約10m、スチール機(磁性体)/半径約2m ※電波の通信範囲は使用環境によって異なります。
プロファイル	HID(Human Interface Device Profile)
ボタン	左ボタン
分解能	400count/inch
電池性能	連続動作時間/約48時間、連続待機時間/約340時間、 使用可能日数/約10日 ※一日8時間/パソコンを使用中に、タッチパッド操作を5%程度行う場合。 (満充電時) ※自然放電などを考慮しない弊社計算値であり、保証値ではありません。 ※使用期間により、徐々に性能が低下します。予めご了承ください。
付属ケーブル長	約0.3m
サイズ・重量	W4×D8×H1 23.5mm/約35g

4. 特長

- 指でタッチ操作できるBluetooth接続のタッチパッドリモコンです。
- 電池のいらぬ充電式です。充電しながらでも使用できます。
- スマートフォンやタブレットでも操作ができます。
- マルチメディアキー搭載でいろいろな操作ができます。

5. 各部の名称とはたらき



1 クリック
 ボタンになっていて、クリック操作ができます。

左クリック・ダブルクリック

1回ボタンを押すとクリック、
 2回ボタンを押すとダブル
 クリックになります。



右クリック

約2秒間長押しして、離すと
 右クリックになります。

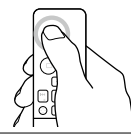


2 タッチパッドエリア

指でタッチやスライドをすることでパソコンの操作ができます。

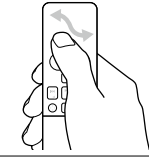
クリック・ダブルクリック

1回タップするとクリック、2回
 タップするとダブルクリックに
 なります。



マウスカーソルの移動

パッド内を移動します。



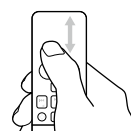
3 ホームボタン

ホーム画面に戻ります。
 ※Windows・MacOSではデスクトップ画面に戻ります。

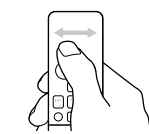
4 モード切替ボタン

スクロールモードに変わります。(Mode LEDが青色に点灯します)
 もう一度押すと通常モードに戻ります。

縦スクロール
 上下にスライドします。

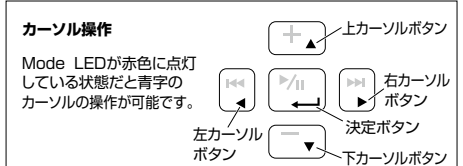


横スクロール
 左右にスライドします。



5 カーソル・メディアキー

6 メディアキー切替ボタン
 カーソル・メディアキーのカーソル操作とメディアキー操作を切替えます。



メディアキー操作

Mode LEDが消灯している状態だとグレー文字のメディアキーの操作が可能です。音楽アプリなどで使用できます。
 ※全てのアプリの動作を保証するものではありません。

7 ペアリングボタン

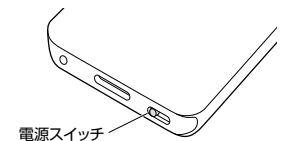
ペン先などで押すと機器とのペアリング、マルチペアリングの設定ができます。

8 充電ポート

充電ケーブルを接続して本製品を充電します。

9 電源スイッチ

電源をON-OFFします。



10 Pairing/Bat. LED

充電・接続状況が確認できます。

11 Mode LED

モードが確認できます。

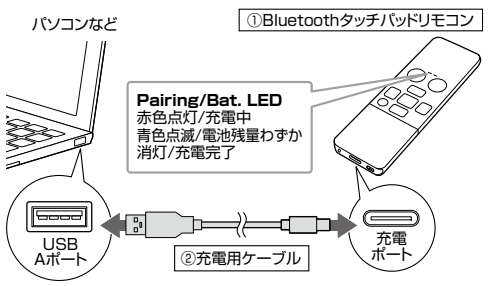
1 OSによってモード変更が必要です。「7.対応OSの変更方法」を確認し、モードを変更してから使用してください。

6 充電する

はじめてご使用になるときはまず充電を行ってください。

- Pairing/Bat.LEDが赤色点灯から消灯になるまで充電してください。(充電目安約3時間)
- 必ず付属の充電用ケーブルで充電してください。

1. 付属の充電用ケーブルでタッチパッドリモコンの充電ポートとパソコンやAC充電器などを接続して充電してください。



2. Pairing/Bat. LEDが消灯になったら充電完了です。充電用ケーブルを取外してください。

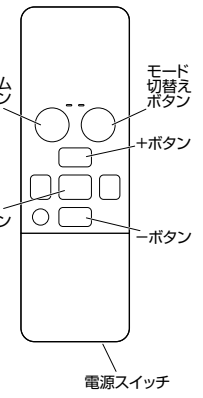
7 対応OSの変更方法

1. ホームボタンとモード切替えボタンを押した状態で電源スイッチをONにしてください。

2. +ボタンと-ボタンを押してどのOSにするか選択します。下記表のようにLEDの点灯状態でのOSかがわかります。

	Pairing/Bat. (左のLED)	Mode (右のLED)
iOS・Android	青色	—
Mac	青色	青色
Windows	青色	赤色

3. 決定ボタンを押して決定してください。



8 機器との接続方法

1. タッチパッドリモコンの電源をONにする、Pairing/Bat. LEDとMode LEDがそれぞれ点滅し、ペアリング(接続)準備モードになります。
2. ペアリングボタンを押すと、Pairing/Bat. LEDが青色に点滅し、ペアリングモードになります。ペアリングが完了すると消灯します。これでペアリング完了です。
※赤色LED消灯後、約2秒ほどペアリング準備モードが解除されます。ペアリングボタンを押すと、再度ペアリング準備モードになります。もう一度ペアリングボタンを押すと、ペアリングモードになります。
※ペアリングが完了するまでの操作は今まで使用しているマウスなどで行ってください。
※以下の説明は各OS別のペアリング方法の例です。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。



Windows 11

3. 画面左下のWindowsマークをクリックし、「スタートメニュー」を開いてください。
4. 「設定」をクリックしてください。
5. デバイス設定ウィンドウ内の「Bluetoothとデバイス」をクリックしてください。デバイス設定ウィンドウ内の「デバイス追加」をクリックしてください。Bluetoothが「オン」になっていることを確認してください。
6. 「デバイスを追加する」の画面になるので、「Bluetooth」をクリックしてください。
7. しばらくすると「Bluetooth Remote controller」が表示されるのでクリックしてください。
※初回接続時はキーボードと表示される場合があります。
8. 下記画面が表示されるとペアリング(接続)は完了です。「完了」をクリックしてください。
9. 「Bluetooth Remote controller」が表示されていることを確認してください。

Windows 10

3. 画面左下のWindowsマークをクリックし、「スタートメニュー」を開いてください。
4. 「設定」をクリックしてください。
5. 設定ウィンドウ内の「デバイス」をクリックしてください。
6. デバイス設定ウィンドウ内の「Bluetoothとその他のデバイス」をクリックし、「Bluetoothまたはその他のデバイスを追加する」をクリックしてください。Bluetoothが「オン」になっていることを確認してください。
7. 「デバイスを追加する」の画面になるので、「Bluetooth」をクリックしてください。
8. タッチパッドのペアリングボタンを押し、しばらくすると「Bluetooth Remote controller」が表示されるので「Bluetooth Remote controller」をクリックしてください。
※初回接続時はキーボードと表示される場合があります。
9. 下記画面が表示されるとペアリング(接続)は完了です。「完了」をクリックしてください。
10. 「Bluetooth Remote controller」が表示されていることを確認してください。

macOS 12-11, macOS 10.13~10.15

3. アップルメニューから「システム環境設定」をクリックし、「Bluetooth」のアイコンをクリックしてください。
4. 右の画面が表示され「Bluetooth Remote controller」が表示されるので「接続」をクリックしてください。
※「Bluetooth:オン」になっている場合は「Bluetoothをオンにする」をクリックしてください。タッチパッドの検出が始まります。
※初回接続時はキーボードと表示される場合があります。
5. 接続済みになったらペアリング(接続)は完了です。

Android

3. Androidの機器側のBluetooth設定をONにしてください。
4. Bluetoothの検出が始まり、Androidの機器側に「Bluetooth Remote controller」が検出されたら選択して、接続してください。
※初回接続時はキーボードと表示される場合があります。
※詳しくはご使用の機器の取扱説明書をご覧ください。

iPadOS・iOS

3. ホーム画面から「設定」を開いてください。
4. iPadの「Bluetooth」をタップし、「Bluetooth」をオンにします。
5. 「デバイス」に表示された「Bluetooth Remote controller」をタップします。
※初回接続時はキーボードと表示される場合があります。
6. ポップアップの中にある「ペアリング」をタップします。
7. 「接続済み」が表示されます。
8. 画面に円形のコントロールが表示されたら接続完了です。
! カールが表示されない場合は「Assistive Touch」をオンにしてください。

9.故障かな...と思ったら

- Q. Bluetoothタッチパッドが突然動かなくなる。**
A. Bluetoothタッチパッドが突然動かなくなる場合は、Bluetoothの省電力モードが働いている場合があります。その場合はBluetoothの省電力モードを解除することで回復できる可能性があります。
- (1) システムのプロパティから「デバイスマネージャ」をクリックします。
 - (2) 「Bluetooth」のプロパティを開いてパソコンのBluetoothアダプタをダブルクリックします。
Bluetoothアダプタはパソコンによって異なります。詳しくはご使用のパソコンの取扱説明書を確認してください。
 - (3) 「電源の管理」をクリックします。
 - (4) 「電力の節約のために、コンピュータでこのデバイスの電源をオフにできるようにする」のチェックを外し「OK」をクリックします。
- Q. タッチパッド(タッチパッドカーソル)が動かない。**
A. 1. ペアリングが切れていないか確認してください。
2. バッテリーの残量が空になっているかもしれませんので、バッテリーを充電してみてください。
3. 一度ペアリングを解除し、再ペアリングをお試しください。
- Q. タッチパッドをしばらく操作しないと、動き始めた際に少し時間がかかる。タッチパッド(タッチパッドカーソル)が動かなくなる。**
A. 本製品は、バッテリーの消費を抑えるため、しばらくタッチパッド操作を行わないとスリープモードに入ります。クリックを押すと復帰しますが、復帰まで数秒かかります。
- Q. Bluetoothの設定メニューが見つからない。**
A. ご使用のパソコンはBluetoothに対応していますか? 取扱説明書、またはデバイスマネージャからご確認ください。
- Q. ペアリング(接続)し直す際のBluetoothデバイスの削除の仕方をお教えてください。**
A. 弊社ホームページ(<https://www.sanwa.co.jp/>)から「お客様サポート」→「Q&A(よくある質問)」のページを開いて、「Q&Aカテゴリ」を「すべて」、キーワードを「3212」で検索すると検索されます。
- Q. パスコードを求められる。**
A. 「何も入力しない」「0000」「1234」の入力をお試しください。
- Q. タッチパッドは認識、接続できてはいるが動作しない、など。**
A. ご使用のパソコンのBluetoothデバイスドライバの更新がないか確認し、再度お試しください。

10.保証規定

- 1) 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保証しております。万一保証期間内で故障が起きた場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。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。
 - (a) 保証書をご提供いただけない場合。
 - (b) 保証書をご記入いただけない場合、あるいは文字が書き入れられた場合。
 - (c) 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (d) 故障の原因が客側による誤差・移動中の衝撃による場合。
 - (e) 天災地災、ならびに公害や異常気象その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (f) 修理や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3) お客様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ません。
- 4) 本製品の故障、またはその使用によって生じた損害、期間外修理については弊社はその責を負わないものとします。
- 5) 本製品を使用しないときにデータやプログラムの消去、または復旧についての確認がたいが知ります。
- 6) 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、社会的損害などが発生しても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7) 修理に必要部品を調達、またはご提供される場合の費用は、お客様のご負担となります。
- 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	サンワサプライ株式会社
型番: 400-MABT188	
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	
担当者名	保証期間 1年 お買い上げ年月日 年 月 日

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。
サンワサプライ株式会社 ver.1.1
 サンワダイレクト / 〒770-0825 岡山県岡山市北区田前 1-10-1
 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381