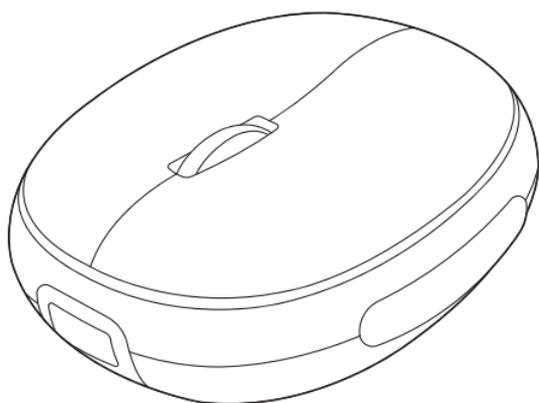


# 静音Bluetoothマウス (5ボタン・小型)

## 取扱説明書



この度は、静音Bluetoothマウス(5ボタン・小型)「**400-MABT210**シリーズ」(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。

### セット内容

- ①マウス ..... 1台
- ②充電ケーブル ..... 1本
- ③ストラップ ..... 1本

※欠品や破損があった場合は、**品番**(400-MABT210BKなど)と**上記の番号**(①~③)と**名称**(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



本製品はご使用前に

**Bluetooth接続が必要**です。

本紙の **6.機器との接続方法** を参照し、機器と  
本製品の**ペアリングを行ってください。**

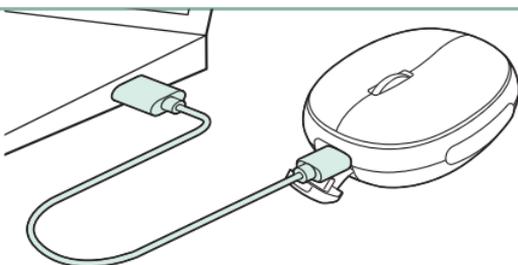
## もくじ

1.接続手順	P.3
2.各部の名称とはたらき	P.4~5
3.ご使用前の準備	P.5
充電方法	P.5
電源のON・OFF	P.5
4.スリープモードについて	P.6
5.マルチペアリングについて	P.6
6.機器との接続方法	P.7~13
7.ボタン割り当て機能を使用する(Windowsのみ対応)	P.13
8.故障かな...と思ったら	P.14~15
9.健康に関する注意	P.16
10.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)	P.16
11.仕様	P.17
12.対応機種	P.17
13.対応OS	P.17
14.保証規定	P.18

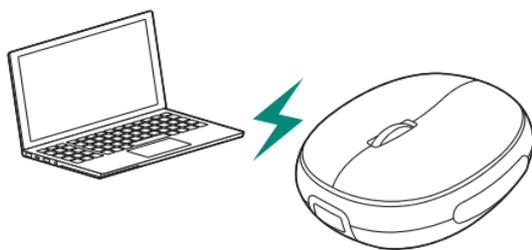
# 1.接続手順

詳細は各項目をご覧ください。

マウスを充電し、  
電源をONにします。  
→3.ご使用前の準備



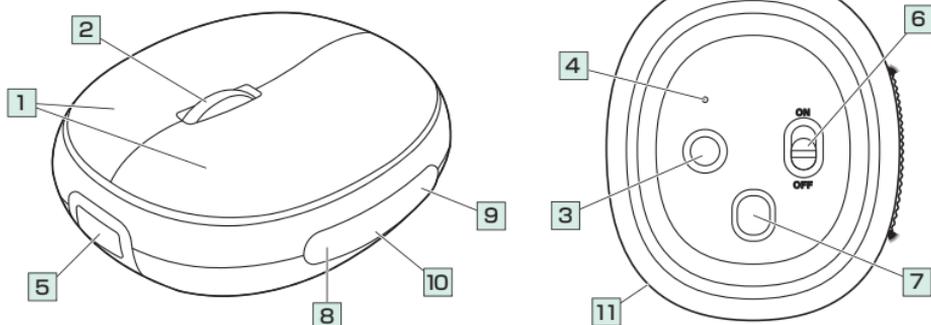
機器の電源を入れOSを起動し、Bluetoothのペアリング(接続)  
操作を行います。  
→6.機器との接続方法



マウスは使えるようになります。

## 2.各部の名称とはたらき

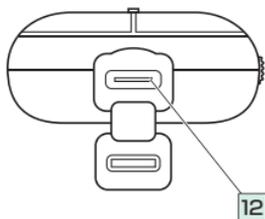
### ①マウス



- 1 左ボタン・右ボタン…** パソコン操作のクリックに使用します。
- 2 ホイール…** 前後に回転させることでWEB画面やソフト上の画面で上下にスクロールできます。  
**(スクロール) ボタン** ボタン割り当てソフトで他の機能を割り当てられます。※1
- スクロールモード… ブラウザやExcel、Wordでホイールボタンを押すと、マウスポインターの形状が変わりスクロールモードに移行します。スクロールモード時にマウスを前後左右に動かすと自動的に画面がスクロールします。もう一度ホイールボタンを押すとスクロールモードが解除されます。
- ズーム …… 画面の拡大・縮小が可能です。  
●Windows:「Ctrl」キーを押しながらホイールを回転させます。  
●Mac:「control」キーを押しながらホイールを回転させます。  
※「システム設定」>「アクセシビリティ」>「ズーム機能」をクリックして、「スクロールジェスチャと修飾キーを使ってズーム」をオンにする必要があります。
- 3 接続切替えボタン…** Bluetooth接続機器3台で操作する機器を切替えます。
- 4 接続LED…** 点滅して接続方法が選択されます。選択した色のLEDに割り当てられた接続機器を操作することができます。
- 5 充電カバー…** 開けてUSB Type-Cポートに充電ケーブルを接続します。
- 6 電源スイッチ…** マウス本体の電源をON・OFFします。
- 7 IR LED…** 光沢感のあるデスク面でもマウスパッドなしでスムーズな操作感を実現します。
- ! IR LED穴をずっと見たり、他人の目に向けしないでください。
- 8 進むボタン…** 押すと、WEBブラウザで「進む」の操作が行えます。  
ボタン割り当てソフトで他の機能を割り当てられます。※1
- 9 戻るボタン…** 押すと、WEBブラウザで「戻る」の操作が行えます。  
ボタン割り当てソフトで他の機能を割り当てられます。※1
- ※1: Windowsのみ対応。
- 10 電力LED…** 充電中は戻る・進むボタン部分がLED点灯します。  
・充電約100~80%…青色点灯 ・充電約49%以下…赤色点灯  
・充電約79~50%…緑色点灯 ・スリープモード…消灯
- ※電力LEDはあくまでも目安です。
- 11 ストラップホール…** 付属のストラップを取付けることができます。

## 2.各部の名称とはたらき の続き

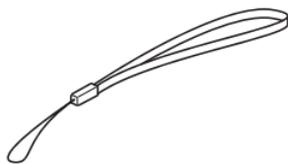
①マウス <正面>



②充電ケーブル



③ストラップ



12 Type-Cポート… 付属の充電ケーブルを接続してマウスを充電します。

② 充電ケーブル… マウスに接続してマウスを充電します。

③ ストラップ… 手首に通すことで持ち運びの際の紛失を防ぎます。

## 3.ご使用前の準備

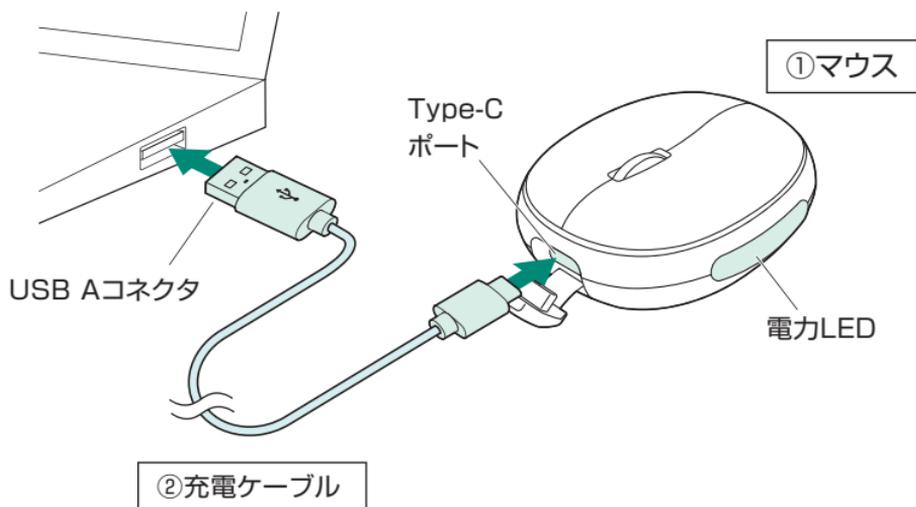
はじめてご使用になるときはまず充電を行ってください。



- マウスの電力LEDが消灯す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。

### 充電方法

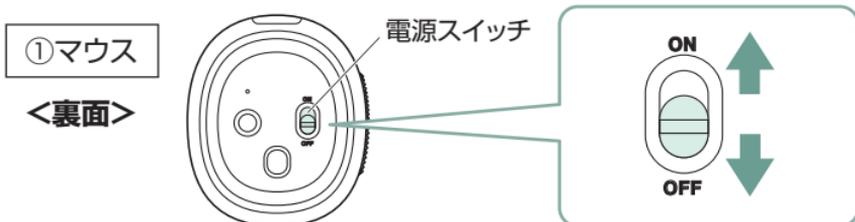
1. マウスに付属の充電ケーブルを接続し充電します。下図のようにケーブルを接続してください。接続すると、電力LEDが点灯します。



2. 電力LEDが消灯したら充電は完了です。充電ケーブルを抜いてください。  
※充電時間は約3時間です。  
※電池残量が少なくなると電力LEDが赤色に点灯します。

### 電源のON・OFF

マウス裏面の電源スイッチを切替えてON・OFFします。

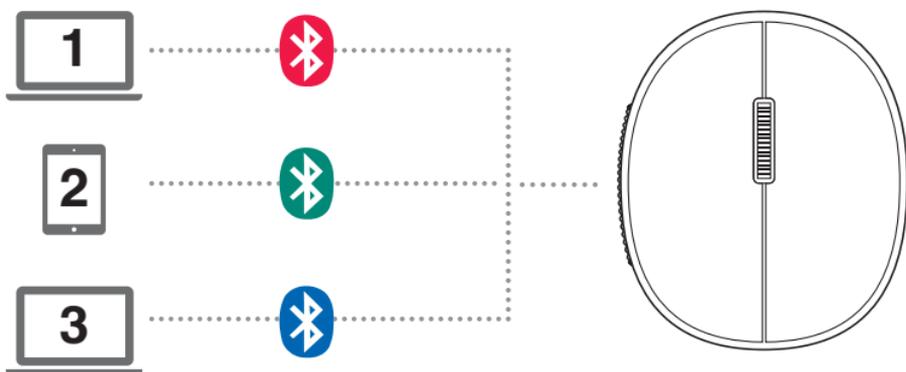


## 4.スリープモードについて

電源スイッチがONの場合でも一定時間マウスを操作しないとマウスがスリープモードに移行します。マウスを動かすことでスリープモードから復帰します。復帰直後は動作が不安定になる場合があります。

## 5.マルチペアリング(複数接続)について

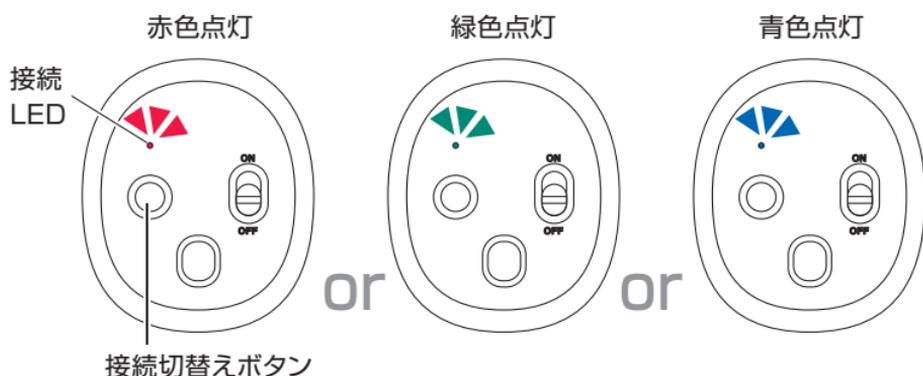
Bluetooth接続で機器3台をマルチペアリング(複数接続)させることができます。



# 6. 機器との接続方法

## <Bluetooth機器との接続方法>

1. 接続機器の電源をONにして、OSを完全に起動します。
2. 接続側の設定画面からBluetooth機器の追加操作を行います。
3. マウスの接続切替えボタンを押して※1(赤色点灯)または※2(緑色点灯)、※3(青色点灯)に切替えます。  
接続LEDが点滅します。



4. ペ어링が完了すると接続LEDが点灯し、その後消灯します。

※機器にデバイス名が表示されない場合は、一度電源OFFにして再度電源ONにし、手順1から行ってください。

※ペ어링(接続)が完了するまでの操作は今まで使用しているマウスかタッチパッドで行ってください。

※以下の説明は各OS別のペ어링(接続)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。

※次回からの接続について、マウスの接続切替えスイッチを※1(赤色点灯)または※2(緑色点灯)、※3(青色点灯)にすると自動的に接続されます。

Windows 11 の場合                      →                      P.8

Windows 10 の場合                      →                      P.9

macOS 15・14・13 の場合                      →                      P.10

macOS 12・11 の場合                      →                      P.11

Chrome OS の場合                      →                      P.12

Android の場合                      →                      P.12

iPadOS・iOS の場合                      →                      P.13

# 6. 機器との接続方法 の続き

## Windows 11

5.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。

6.「設定」をクリックしてください。



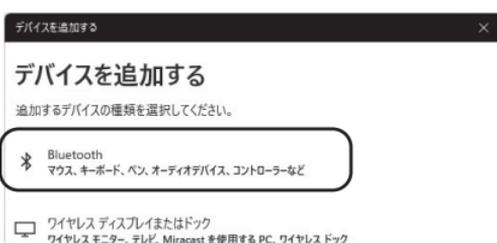
7.デバイス設定ウィンドウ内の「Bluetoothとデバイス」をクリックしてください。

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。



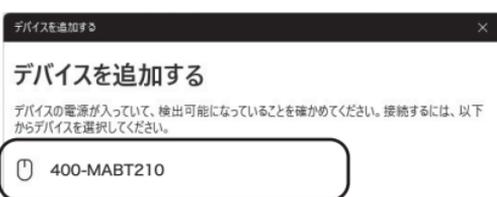
8.「デバイスを追加する」の画面になるので、「Bluetooth」をクリックしてください。



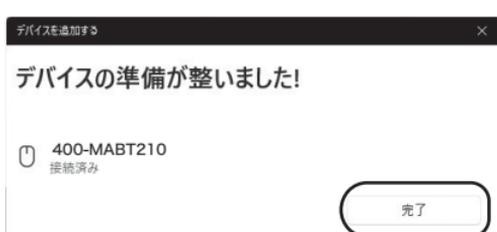
9.しばらくすると「400-MABT210」が表示されるのでクリックしてください。

※接続モードによって細かく表記が変わります。

- ・400-MABT210\_1
- ・400-MABT210\_2
- ・400-MABT210\_3



10.右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。



11.選択したデバイス名が表示されていることを確認してください。



# 6. 機器との接続方法 の続き

## Windows 10

5.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。

6.「設定」をクリックしてください。

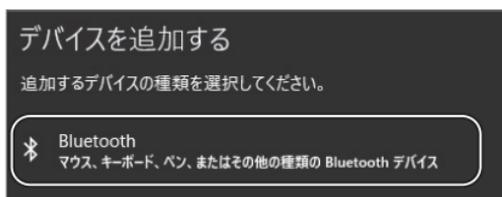
7.設定ウィンドウ内の「デバイス」をクリックしてください。



8.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。



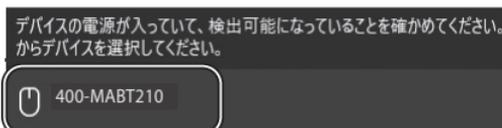
9.「デバイスを追加する」の画面になるので、「Bluetooth」をクリックしてください。



10.しばらくすると「400-MABT210」が表示されるのでクリックしてください。

※接続モードによって細かく表記が変わります。

- ・400-MABT210\_1
- ・400-MABT210\_2
- ・400-MABT210\_3



11.右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。



12.選択したデバイス名が表示されていることを確認してください。



# 6. 機器との接続方法 の続き

## macOS 15・14・13

5. アップルメニューから「システム設定」をクリックし、「Bluetooth」のアイコンをクリックしてください。  
※「Bluetooth」がオフになっている場合はオンにしてください。



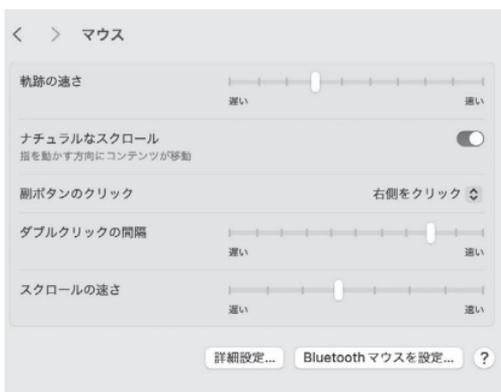
6. 右記画面が表示され「400-MABT210」が表示されるのでクリックしてください。  
※接続モードによって細かく表記が変わります。  
・400-MABT210\_1  
・400-MABT210\_2  
・400-MABT210\_3



7. 接続済みになったらペアリング（接続）は完了です。



8. マウスの設定は「システム環境設定」のマウスから設定をしてください。



# 6. 機器との接続方法 の続き

## macOS 12.1.1

5. 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。



6. 「400-MABT210」が表示されるので「接続」をクリックしてください。

※接続モードによって細かく表記が変わります。

- ・400-MABT210\_1
- ・400-MABT210\_2
- ・400-MABT210\_3

※「Bluetooth: オフ」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。マウスの検出が始まります。



7. 接続済みになったらペアリング(接続)は完了です。



8. マウスの設定は「システム環境設定」のマウスから設定してください。



# 6. 機器との接続方法 の続き

## Chrome OS

5. 設定をクリックしてください。



6. 設定の中のBluetoothをクリックして「オン」にしてください。



7. しばらくして「400-MABT210」が表示されるのでクリックしてください。

※接続モードによって細かく表記が変わります。

- ・400-MABT210\_1
- ・400-MABT210\_2
- ・400-MABT210\_3



8. 右記画面が表示されるとペアリング(接続)は完了です。



## Android

5. Androidの機器側のBluetooth設定をONにしてください。

6. Bluetoothの検出が始まり、Androidの機器側に「400-MABT210」が検出されたら選択して、接続してください。

※詳しくはご使用の機器の取扱説明書をご覧ください。

## 6. 機器との接続方法 の続き

### iPadOS・iOS

5. 下記の2次元またはURLをタップから弊社WEBサイトの「iPadOS・iOSでのマウスの接続方法」にアクセスし、「Bluetooth接続の場合」をご確認の上、ペアリング(接続)を行ってください。



#### iPadOS・iOSでのマウスの接続方法

▶ <https://sanwa.jp/qr.asp?DS=S0001>

## 7. ボタン割り当て機能を使用する (Windowsのみ対応)

ボタン割り当て機能を使用するには、弊社WEBサイトよりソフトをインストールする必要があります。

下記2次元バーコード、またはURLからアクセスし、弊社WEBサイトを参考にソフトをインストールの上、ボタン割り当て設定を行ってください。



スマートフォンやタブレットから  
ご覧の方は下記のURLをタップ

▼  
[https://direct.sanwa.co.jp/contents/taiou/mouse\\_utility.html](https://direct.sanwa.co.jp/contents/taiou/mouse_utility.html)

### ■ ボタン割り当て機能の一例

ソフトをインストールすることで、下記などの機能を割り当てることが可能になります。

画面表示	機能
全て選択	アクティブウィンドウのテキストや画像を全て選択します。
コピー	選択した項目をコピーします。
切り取り	選択した項目を切り取ります。
貼り付け	コピーまたは切り取りをした項目を貼り付けます。
繰り返し	直前の動作を繰り返します。

※上記は割り当て可能な機能の一部です。

## 8.故障かな...と思ったら

**Q. マウスをしばらく操作しないと、動かし始めた際に少し時間がかかる。**

**マウス(マウスカーソル)が動かなくなる。**

A. 本製品は、電力の消費を抑えるため、しばらくマウス操作を行わないとスリープモードに入ります。スリープモードはマウスを動かすことで解除されます。復帰直後は動作が不安定になる場合があります。

**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。

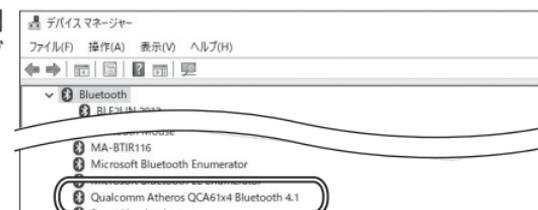
**Q. Bluetoothマウスが突然動かなくなる。**

A. Bluetoothマウス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避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ー」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、コンピューター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。



## 8.故障かな...と思ったら の続き

### Q. マウス(マウスカーソル)が動かない。

- A. ● ペ어링(接続)が切れていないか確認してください。  
● 電源スイッチがONになっているか確認してください。  
● 電池残量が空になっているかもしれませんので、充電してみてください。  
● 接続切替えボタンを押して接続LEDを確認してください。

### Q. マウスカーソルの動きがスムーズでない。

- A. ● 光を反射する素材、ガラスなどの透明な素材の上や、規則正しいパターンの上でご使用の際は、トラッキング性能が低下する場合があります。  
● 金属面の上では、ワイヤレス信号が乱反射し、スムーズに動かない場合がありますので、厚みのある雑誌やマウスパッド等の上でご使用になってみてください。

### 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ーからご確認ください。

### Q. ペ어링(接続)し直す際のBluetoothデバイスの削除の仕方を教えてください。

- 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」で検索すると表示されます。

### Q. 接続できない、接続してもカーソルが動かない。

- A. ご使用のパソコン以外に、Bluetooth対応スマートフォンなど他の機器があればそちらでもお試してください。

### Q. マウスは認識、接続できているが動作しない、など。

- A. ご使用のパソコンのBluetoothデバイスドライバーの更新がないか確認し、再度お試してください。

## 9.健康に関する注意

マウスや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場合があります。そうなった場合は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、肩など身体に負担が掛からないように心がけてください。

## 10.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〉
- 小さな子供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) 直接日光の当たる場所
  - (2) 湿気や水分のある場所
  - (3) 傾斜のある不安定な場所
  - (4) 静電気の発生する場所
  - (5) 通常的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)
- 対応機器用のマウス以外の用途では使用しないでください。
- マウスの誤動作によって、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ヶ月以上マウスを使用しない場合は、本製品と機器の接続を切ってください。
- センサーの光を直接見ることは危険です。目を痛めることがありますので十分注意してください。

### ■お手入れについて

- (1) 清掃する時は本製品が電源OFFの状態で行ってください。
- (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。

## 11.仕様

接続方式	Bluetooth
適合規格	Bluetooth 5.2 Class2
プロファイル	HOGP(HID over GATT Profile)
電波周波数	2.4GHz帯
通信範囲	木製机(非磁性体)/半径約10m、スチール机(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。
読み取り方式	光学センサー方式(IR LED)
分解能	1000count/inch
ボタン数	5ボタン
ボタン	左・右ボタン、ホイール(スクロール)ボタン、戻る・進むボタン
充電ポート	USB Type-C
電池性能	連続作動時間/約20時間、連続待機時間/約4500時間、 使用可能日数/約42日間 ※一日8時間のパソコン作業で、マウス操作を5%行った場合。(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。あらかじめご了承ください。
付属ケーブル長	約80cm
サイズ・重量	マウス/約W47×D56×H20mm・約25g

※Bluetooth® ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。弊社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。

## 12.対応機種

- Windows搭載(DOS/V)パソコン・タブレット
- Apple Macシリーズ
- Chrome OS搭載パソコン
- Androidスマートフォン・タブレット
- iPhoneシリーズ、iPadシリーズ

※Bluetoothモジュールが内蔵されている機種。

※Bluetoothアダプタを接続・インストールしている機種。

※Bluetoothマウスに対応している機種、対応機種はご使用の機器の仕様をご確認ください。

※Bluetooth5.2に適合しHOGPプロファイルに対応したパソコン・スマートフォン・タブレットである必要があります。

※Apple Macシリーズでは、サイドボタンはご使用になれません。

## 13.対応OS

- Windows 11・10
- macOS 15・14・13・12・11
- Chrome OS
- Android 14・15
- iOS 17・18
- iPadOS 16～18

※macOS、iOS、iPadOSは標準インストールされているSafari、Mail、テキストエディット及びFinderなど、OS標準ドライバーでスクロール可能なアプリケーションのみスクロール可能です。ホイールボタン押下げによる動作はサポートしません。

※機種により対応できないものもあります。

※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。

## 14.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を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、販売店のレシートまたは領収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。
  - (1)販売店のレシートまたは領収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。
  - (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)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 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。
- 4)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プログラムの消失、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)修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8)保証規定は日本国内においてのみ有効です。

### 保証期間 1年

※保証書は添付されていません。

※製品保証を受けるためにはレシートまたは領収書などが必要になります。

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。

**サンワサプライ株式会社**

ver.1.0

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381

CE/BC/RI