

最初にご確認ください。

必ずお読みください。

- マウス本体……………1台
- 取扱説明書……………1部

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(<http://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

目次

1. はじめに
 2. 健康に関する注意
 3. 安全にご使用していただくために
 4. 電波障害自主規制について
 5. 対応機種・対応OS
 6. マウス接続の手順
 7. 特長
 8. 仕様
 9. 各部の名称とはたらき
 10. マウスの接続(Windows用)
- Windows 7パソコンまたはWindows 10・8.1・8使用時に、マウスを接続してもしばらく認識しない場合の対処法について
11. マウスの接続(Mac OS X用)
 12. 保証規定

1. はじめに

この度は、抗菌有線マウス(以降「本製品」といいます)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本製品をご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。また、お手元にご置き、いつでも確認できるようにしておいてください。

2. 健康に関する注意

マウスやトラックボール、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場合があります。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。マウス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、肩など身体に負担が掛からないように心がけてください。

3. 安全にご使用していただくために

本製品は通常の使用においては、きわめて安全ですが、使用上の注意を守って正しくお使いください。

- 製品を分解したり、改造したりしないでください。
- 0℃～40℃の気温環境でお使いください。
- 本製品に衝撃を加えないようにしてください。
- 保証規定を読み、正しくお使いください。

4. 電波障害自主規制について

本製品は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。

本製品をラジオやテレビ受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取扱いをしてください。

5. 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
- ※USBポート(Aタイプコネクタ)を持つ機種。

■対応OS

- Windows 10・8.1・8・7・Vista・XP、Windows RT、Mac OS X(10.2以降)
- ※Mac OS X(10.3以降)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標準ドライバでスクロール可能なアプリケーションでのみスクロール可能です。
- また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。
- ※この文中に表記され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。

6. マウス接続の手順

詳細は各項目をご覧ください。

対応OSを確認します。

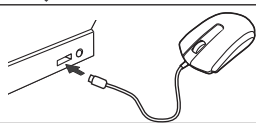
→5.対応機種・対応OS



パソコンの電源を入れOSを起動します。

USBポートに接続します。

→10～マウスの接続



マウスは使えるようになります。

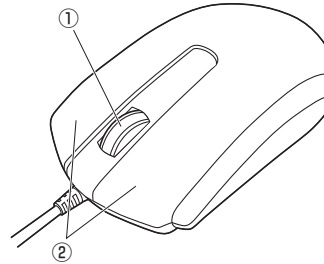
7. 特長

本製品は中型サイズの対称形デザインで、右手操作でも左手操作でも手になじみます。ケーブルは断線しにくい高耐久ケーブルを採用、抗菌仕様で清潔なマウスです。さらに正確で自然な動きを実現する光学式センサーを搭載しています。ボールレスなのでクリーニングが不要です。また、差し込むだけで使える手間なし簡単接続です。Windows標準ドライバでスクロール機能がそのまま使え、面倒なソフトのインストールが必要です。

8. 仕様

インターフェース	USB HID仕様バージョン1.1準拠 ※USB3.0/2.0インターフェースでも使用になれます。
コネクタ形状	USB(Aタイプコネクタ)
分解能	1000カウント/インチ
読み取り方式	光学センサー方式
ボタン	2ボタン、ホイール(スクロール)ボタン
サイズ・重量	W60×D99.5×H37.5mm・58g
ケーブル長	1.5m
付属品	取扱説明書

9. 各部の名称とはたらき



- ①ホイール(スクロール)ボタン…… インターネットやWindows上のドキュメント画面をスクロールさせる際、このホイールを前後に回転させて上下スクロールを可能にします。

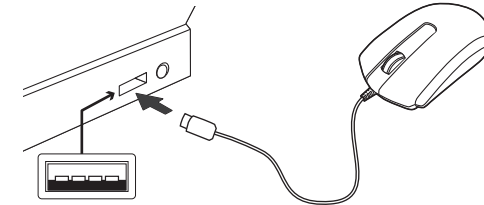
- スクロールモード
インターネットやWindows上のドキュメント画面でスクロールモードを使用する際、このボタンをクリックしマウスを前後左右に少し動かすと、自動的に画面がスクロールします。このスクロールを止めるには、ホイールボタンをもう一度押してください。
- ズーム
ズームはMicrosoft IntelliMouseの通常機能ですので、MS-OFFICE用のアプリケーションに対応しています。「ズーム」とはウィンドウ内の倍率を変えることです。「Ctrl」キーを押しながらホイールを回転させると、ズームが簡単に行えます。
- 「Ctrl」キーを押しながらホイールをモニター方向に回転させると、倍率が上がります。
 - 「Ctrl」キーを押しながらホイールを手前方向に回転させると、倍率が下がります。

- ②左ボタン・右ボタン …………… 左ボタンは通常クリック、ダブルクリックに使われます。また右ボタンはWindowsでのアプリケーションごとに設定されているマウスの動きも行いますし、またポップアップメニューの表示も行うことができます。

10. マウスの接続(Windows用)

※注意:マウスを接続する前に他のアプリケーション等を外しておくことをお薦めします。

- ①パソコンの電源を入れ、Windowsを完全に起動させます。
- ②本製品を、パソコンのUSBポートに接続します。
- ③自動的にハードウェアの検知が始まり、デバイスドライバを更新するためのウィザードが起動します。



USBポート
USBコネクタ(Aタイプ)

<Windows 10・8.1・8の場合>

ハードウェアの検知が始まり、自動的にインストールが完了します。

<Windows 7の場合>

タスクバーに「デバイスドライバソフトウェアをインストールしています。」「USB入力デバイス」と表示されて、自動的にインストールが完了します。

<Windows Vistaの場合>

タスクバーに「デバイスドライバソフトウェアをインストールしています。」「USBヒューマンインターフェースデバイス」と表示されて、自動的にインストールが完了します。

<Windows XPの場合>

タスクバーに「新しいハードウェアが見つかりました。」「使用できる準備ができました。」と表示されて、自動的にインストールが完了します。

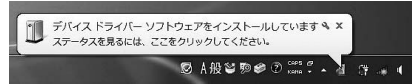


Windows 7パソコンまたはWindows 10・8.1・8使用時に、マウスを接続してもしばらく認識しない場合の対処法について

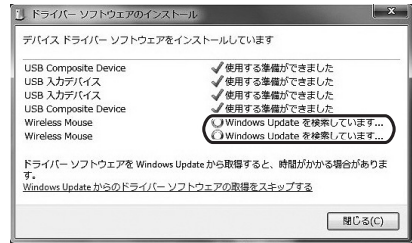
インターネットに接続されたWindows 7やWindows 10・8.1・8のパソコンで、マウスを接続してもしばらく認識しない場合があります。このような場合、初期USB機器接続時のドライバのインストール中、Windowsが最新ドライバを自動的に検索する機能が働いている場合があります。使用可能なマウスやタッチパッド・タッチパネル操作で、下記解決方法をお試しください。

■最新ドライバを自動検索している時に表示されるウィンドウ

最初に接続すると、タスクバー右下に下記のようなメッセージが出ます。(このウィンドウは、設定関係なく表示されます)



ウィンドウをクリックすると、ドライバのインストール状況が確認できます。ここで、「Windows Updateを検索しています…」と表示され、しばらく検索が続きます。



■解決方法

[1] 使用されているパソコンのインターネット接続を無効にする。

パソコン本体のワイヤレススイッチをOFFにしたり、ケーブルを抜くなどでネットワークから切り離してください。

[2] Windowsのドライバインストール設定を変更する。

下記、手順①は、OSバージョンにより操作方法が異なります。ご使用のOSの項目をご覧ください。

① <Windows 7の場合>

(変更後は元に戻されることをお薦めします)

・「スタートメニュー」を開き、「デバイスとプリンター」を開きます。



② <Windows 10・8.1・8の場合> (変更後は元に戻されることをお薦めします)

- ・画面左下にある「Windowsマーク」にカーソルを合わせ、右クリックします。
- ・「コントロールパネル」を選択します。

③ <各OS共通> 使用しているパソコンのアイコンが出ますので、右クリックします。

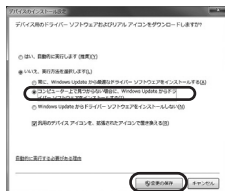
④ 表示されるメニュー内の「デバイスのインストール設定」をクリックします。

⑤ 表示されるメニュー内の「デバイスのインストール設定」をクリックします。

⑥ 「いいえ」を選択し、「コンピューター上で…」が「Windows Updateから…」を選択し、「変更の保存」をクリックして完了です。その後、USB機器の接続を行ってください。

[3] Windows Updateの検索をスキップする。

ドライバインストール時の状態表示ウィンドウ内で、「最新ドライバを自動検索している時に表示されるウィンドウ」を参照し「Windows Updateからのドライバソフトウェアの取得をスキップする」をクリックします。すると、自動的に検索がストップしますが、完了するまでに時間がかかります。場合によっては、解決できないことがあります。



11. マウスの接続 (Mac OS X用)

Mac OS X(10.3以降)は、標準でインストールされているSafari、Mail、Text EditおよびFinderなど、OS標準ドライバで、スクロール可能なアプリケーションでのみスクロール可能です。また、ホイールボタン押し下げによる動作はサポートしません。

- ①パソコンの電源を入れ、Mac OS Xを完全に起動させます。
- ②本製品をパソコンのUSBポートに接続します。
- ③ハードウェアの検知が始まり、自動的にインストールが完了します。

12. 保証規定

サンワサプライ株式会社

保証書	型番: MA-AS1KBK	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		
保証期間 1年 お買い上げ年月日 年 月 日		

最新の情報はWEBサイトで!! <http://www.sanwa.co.jp/>

- サポート情報
- ソフトダウンロード
- Q&A (よくある質問)
- 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(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

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6-5-5 B 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 パストラルビル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 東栄ビル TEL:022-257-4638 FAX:022-257-4633
名古屋営業所 / 〒463-0015 名古屋市東区東山1-6-7 カジヤビル TEL:052-453-2031 FAX:052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原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前2-20-2 博多相互ビル TEL:092-471-6721 FAX:092-471-8078