

- 5. 接続手順
- 6 特長
- 7. 各部の名称とはたらき
- 8. マウスの進備(雷池の入れ方)
- 9. 本製品をUSBポート接続する際の注意(Windows用)

rs 7またはWindows 8パソコン使用時に、マウスを接続してもしばらく認識 今の対処法について

- 10. マウスをパソコンに接続(Windowsの場合)
- 11. マウスをパソコンに接続(Mac OS Xの場合)
- 12. 「故障かな…」と思ったら
- 13. オンライン製品サポート
- 14. 保証規定

1.はじめに

この度は、超小型レシーバーワイヤレスブルーテックマウス(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。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.警告

■テレビ・ラジオの受信障害について

本製品は、FCCの定めるクラスBのパソコン機器に対する許容条件につき、所定の審査の上 FCC-15章の規定内容に適合するものとして認定されています。FCC-15章は居住環境におい て防止すべき受信障害の規制基準を定めたものですが、装置の設置状況によっては受信障害が 発生する場合があります。

ご使用のパソコンシステムが受信障害の原因となっているかどうかは、そのシステムの電源を切 ることでご確認いただけます。電源を切ることにより受信障害が解消されれば、ご利用のパソコ ン、あるいは、その周辺装置が原因であると考えられます。

ご使用のパソコンシステムがテレビやラジオの受信状態に影響している場合、以下の手順のいす れか、あるいはいくつかを組合わせてお試しください。

●テレビまたはラジオのアンテナの向きを変え、受信障害の発生しない位置を探してみてください。 ●テレビまたはラジオから離れた場所にパソコンを設定し直してください。

●テレビまたはラジオとは別の電源供給路にあるコンセントにパソコンを接続してください。 ●状況に応じ、テレビ・ラジオの修理業者またはマウスの販売店にもご相談いただけます。

■注 意

本製品に対し許可しない変更または加工が加えられた場合、FCCの許可が無効となり、正規の製 品としての使用は認められませんのでご注意ください。

●Windows搭載(DOS/V)パソコン ※Macシリーズでは、2サイドボタンは使用できません

•Windows 8-7-Vista-XP-2000, Windows RT

※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のみでスクロール可能で 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。

※Mac OS X 10.7(Lion)以降の場合、OSの仕様上、スクロール方向が上下反対になっている 場合があるため、スクロールが逆になります。通常のスクロール方向へ設定したい場合は、「シス テム環境設定」→「マウス」→「スクロール方向:ナチュラル」にあるチェックを外してください。

※この文章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





本製品は2.4GHz RF方式のワイヤレスマウスですので、入力操作の際ケーブルが邪魔になると いった煩わしさがなく、快適な環境でのパソコン操作が可能となります。 本製品は、ブルーLEDセンサー方式とデュアルレンズ構造で、高い読取性能を実現し、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。 本製品は、サイドにも2ボタンを搭載しており、WEBブラウザで「戻る・進む」の操作がスピーディ

一に行えます。

本製品は、使うシーンに合わせてカーソルスピードを1800カウント、1000カウント、500カウ ントに簡単切替えが可能です。

7.各部の名称とはたらき



①ホイール(スクロール)ボタン インターフットやWindowsトのドキョメント画面をフク 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。

ズームはMicrosoft IntelliMouseの通常機能ですので、MS-OFFICE ■ズーム 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。

- 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 定ボタン・右ボタン 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すること ができます。
- ③戻るボタン・進むボタン…… WEBブラウザで「戻る・進む」の操作がスピーディーに行えます。 (Windowsのみ)
- ・カウント切替えボタンを押すと、カーソルスピード(分解能)を1000→ ④カウント切替えボタン … 1800→500→1000カウントに切替えることができます。
- ⑤ブルーLEDヤンサー 光沢感のあるデスク面でもマウスバッドなしでスムーズな操作感を実 現します。

⑥電池カバー …… このカバーを取外して、電池を入れます。

- ⑦レシーバー収納スロット …… ・レシーバーを収納することができます。
- 14.5×19mmの極小レシーバーなので ノートパソコンに装着 ⑧ 紹小型レシーバー …… た際の出っぱりもわずか8mm。装着したままの保管や持ち運びに も邪魔になりません。

■ 8.マウスの準備(電池の入れ方)

1.マウス裏面の電池カバーを

④方向に押しながら

⑧方向に持ち上げ、取外します。<図A> 2.付属の単三乾電池を電池収納スロットに入れます。電池の○極を先に挿入し、それから①極を 挿入します。※正しい極性で入れてください。<図B>

3.電池カバーを、取外したときと逆の手順で閉じます。

4.超小型レシーバーをパソコンに接続するとブルーLEDが点灯し、パソコンから取外すと数秒後

- に消灯します。 ※マウスを動かしている際、マウスカーソルの動きが悪くなったり、動かなくなったら電池が少な
- くなっていますので、すみやかに交換してください。電池交換の際は、単三乾電池をご使用くだ

さい。(付属の電池は、テスト用ですので、電池寿命は短くなります)

※交換用電池には、新品の単三アルカリ乾電池をご使用ください。

※電池交換の際は、超小型レシーバーをパソコンから取外し、マウスのLEDが消灯した状態で 行ってください。

※空になった電池をマウス本体内に置いておくと液もれの原因になりますので、取出しておいて ください。



9.本製品をUSBポート接続する際の注意(Windows用)

本製品はWindowsにおいて自動認識され、使用可能となります。まず初めにUSBインター フェースが正常に動作しているかどうかをチェックしてください。 (Windows 8の場合)

タッチパネル操作の場合

「スタート画面(modern UI)」を開く→「メニューバー」(画面底辺の外から、指一本で画面内に向 「スター」「回回((III0dell'I O))」を通い、「メーユーバー」、「、「IIIIIIIIIIIIII」、「システムとセ けてゆっくり指をスライドさせる)→「全てのアブリ」→「コントロールパネル」→「システムとセ キュリティ]→[システム]内のデバイスマネージャ

マウス(タッチバッド)操作の場合

「スタート画面(modern UI)」を開く→「スタート」メニュー内の何も無いところで右クリック→下 に表示される「メニューバー」内の「全てのアプリ」→「コントロールパネル」→「システムとセキュ リティ]→「システム」内のデバイスマネージャ





これはUSBインターフェースの正常な動作状況です。

USBデバイスアイコンに[!]マークが表示されていたり、または「ユニバーサルシリアルバスコン トローラ」のデバイスがなにも見つからない場合、マザーボードのBIOSをアップグレードしたり、 BIOS設定を確認してください。

一部の機種ではデフォルトの状態ではUSBポートの使用が不可に設定されています。また「ユニ バーサルシリアルバスコントローラ」のベンダー名、デバイス名はマザーボードによって異なるこ とがあります。インテル社以外の記述の際もありますので、本体(マザーボード)メーカーにサポー トしてもらってください。

(Windows 7・Vista・XPの場合)

「スタート」→「設定(S)」→「コントロールバネル(C)」→「システム」の順に選択し、「デバイスマ ネージャ」タブをクリックしてください。「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」をチェックして ください 下の画面が表示されます。



70/15-182 東新空 前除空 810月30.

USBデバイスアイコンに「!」マークが表示され ていたり、または「ユニバーサルシリアルバスコ ントローラ | のデバイスがなにも見つからない 場合、マザーボードのBIOSをアップグレードし たり、BIOS設定を確認してください。 一部の機種ではデフォルトの状態ではUSBポ ートの使用が不可に設定されています。また 「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」のベ ンダー名、デバイス名はマザーボードによって 異なることがあります。インテル社以外の記述 の際もありますので、本体(マザーボード)メー カーにサポートしてもらってください。

0K キャンセル ■BIOS上でUSBがdisableディセーブル(無効)になっている場合

●BIOS上のUSBをenableイネーブル(有効)にしてください。 通常BIOSの設定はパソコン起動時にF1かF2を押すものが多いですが、詳細な設定について は、パソコン本体の取扱説明書をご覧ください。

	1 Annual State



10.マウスをパソコンに接続(Windowsの場合)

■レシーバーを接続

※注意:マウス用レシーバーを接続する前に他のアプリケーション(ウィルス検索ソフトなどの常駐 ファイル)を終了させておくことをお薦めします。 ①バソコンの電源を入れ、Windowsを完全に起動します。 ②超小型レシーバーをバソコンの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。

(Windows 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イスデバイス」と表示されて、自動的にインストールが完了し ます.

〈Windows XP・2000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。



■ 11.マウスをパソコンに接続(Mac OS Xの場合)

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のみでスクロール可能です。 またホイールボタンのクリック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を完全に起動します。 ②超小型レシーバーをパソコンの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。 ④これでマウスをご使用いただけます。 ※Macシリーズでは、2サイドボタンはご使用いただけません。

■ 12.「故障かな…」と思ったら Q.マウス(マウスカーソル)が動かない。 A. 1.マウスに電池が正しく挿入されているか確認してください。マウスのLEDが消灯していな

いか確認してください。("8.マウスの準備(電池の入れ方)"参照 2.レシーバーが正しくUSBポートに接続されているか確認してください。("9.本製品をUSB ポート接続する際の注意(Windows用)"、"10.マウスをパソコンに接続(Windowsの場 合)"、"11.マウスをパソコンに接続(Mac OS Xの場合)参照)

3.付属の電池はテスト用です。電池が少なくなっているかもしれませんので、新しい電池に交 換してください。("8.マウスの準備(電池の入れ方)"参照)

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。

A. 本製品は、雷池の消耗を押さえるため、しばらくマウス操作を行わないとスリーブモードに入 ります。マウスを動かすと復帰しますが、ほんの少し時間がかかります。

Q.マウスカーソルやスクロールの動きがスムーズでない。

- A. 1.光を反射する素材、ガラスなどの透明な素材の上や、規則正しいバ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ので、避けてください。 2.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バッド等の上でご使用になってみてください。 3.マウスを動かした際、マウスカーソルの動きが悪くなったり、動かなくなったら、電池が少な くなっていますので、新しい電池に交換してください。("8.マウスの準備(電池の入れ方)"参照) 4.超小型レシーバーをパソコンの背面など見えにくい位置に接続している場合は、別売りの 延長ケーブル(KU-EN1など)を使って、レシーバーを見える位置に出してください。

Q.Internet Explorerでスクロールがスムーズに動かない。

A. Internet Explorerを起動し、「ツール」→「インターネットオブション」→「詳細設定」で「ス ムーズスクロールを使用する」のチェックをはずしてください。

Q.Windowsのディスプレイモードに出ているトゥルーカラーを選択するとスクロールの動き がおかしくなった。

- A. 1.ハイカラーモードを選択してください。
- 2.トゥルーハイカラーでは、CPUからデータを伝えるのに時間がかかります。このため、ス ビードコントロールの動きが遅くなります。

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。 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

2013.9現在

■ 13.オンライン製品サポート

お問合せは弊社WEBサイト(http://www.sanwa.co.ip/)より「お客様サポート」→「お問い合 わせ窓口一覧 |→「製品について |→「マウス |のリンクをたどり、WEBでのお問い合わせ「入力フ オームはこちらしに必要事項を記入して送信してください。

A 2019 0921 24 21 2019 0921 0921 0921 0921 0921 0921 0	091.00
	061.70
(1) 日本の中心である。 (1)	050.00
• #Rk-de-ben 50 / (= 17 / Mk (3 / 7) • #Rk2000 - (* 70 / Mk (3 / 7) • #Rk2000 - (* 70 / Mk (3 / 7) • #Rk2000 - (* 70 / Mk (3 / 7) • #Rk2000 - (* 70 / Mk (3 / 7)) • #Rk200 - (* 70 / Mk (3 / 7)) • #Rk2000 - (* 70 / Mk (3 / 7))	
(一部で構成にます) (中部で構成にます) (部的な話について (部的な話について (部的な話について) (部のな話について) (部のな話について) (部のな話について) (別のようついーに) (別のようついーに)	
●計量量になれて ・回転の効果: マクス ・回転の効素: (作用の定義の目12で見入れての点の) 参加の力: (使用の) とがパンティーニー	
新築の規則: マラス 米島の後春:	
※製品の表書: (PTWAGABAB****を入れてくたきい) 製品の表: (WE:WD) シリアルティー: (WE:WD)	
動品の合: (制:用) シリアルテンバー:	
50%675/1-:	
ドライ/TWAR. 解読インターフェース	
三騎長のご聞入: ① 聞入達 ① 聞入予定	
2003B-2000 # 8 B	
×/W3.04:	
(職入学定の場合は、購入学定店を入れて(だおい)	
(\$55 MAD 0004-643) : HUB/CMC +	
購入予定の場合は、購入予定価格を入れてくだめい。 ホンラインショングの語合は、ショングのアドレスを入れてくだめい	
> ご使用の構成 使用パリコンのメーカー: 供植名:	
OS - IBRUTCHTU - OS WY:	
▶ 具件的な状況< ※二体符中のアプリケーシェン、施設保健など表体的に記録時にます。	
また、自住105小橋の場合、メインボードなどの時間をできるだけに記入くだれら	

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 「かいいうな」がないのないで、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。

7人のなりなめこはは本語が同じてもも同じなしなりより。 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放瞳の原因が取扱い上の不注意による場合。 ④放瞳の原因が取扱い上の不注意による場合。 ④放瞳の原因がお客様による輪送・移動中の衝撃による場合。
- ③ 広岸の原因から各項による場合を動やの間多になる場合。 ⑥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。 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保証はいたしかねます。 6)本製品とは医療機器、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、 及び高度な偏頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組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

10より。 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。

最新の情報はWEBサイトで!! http://www.sanwa.co.ip/ ■サポート情報 ■よくある質問(Q&A) ■ドライバのダウンロード ■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



