ワイヤレスプレゼンテーションマウス 取扱説明書

MA-WPR7

MA-WPR7
R 0007-AB0078

最初にご確認ください

セット内容

- ●プレゼンテーションマウス本体…… 1台
- ●USBレシーバー …… 1台
- ●充電用USBケーブル(約18cm) …… 1本
- ●ポーチ …… 1個
- ●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. 安全にお使いいただくためのご注意
4. 取扱い上のご注意
5. 特長
6. 充電方法
7. パソコンとの接続
8. 各部の名称とはたらき
9. 使用方法
10. 仕様
11. 「故障かな…」と思ったら
12. よくある質問
13. 保証規定

1.はじめに

この度はプレゼンテーションマウス(**MA-WPR7**)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用の前にこの取扱説明書をよくご覧ください。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。

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。また日常のコンピュータ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.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

お使いになる方や他の方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための内容を記載しています。

- ●本製品を使用するときは必ずパソコンメーカーが提示する警告、注意事項に従ってください。
- ●本製品が破損した場合は使用を中止してください。けがの原因となります。
- ●分解改造は絶対にしないでください。それによるトラブル・火災・感電には一切の責任を負いかねます。
- ●使用中に煙が出たり、異臭がしたら、すぐに使用を中止してください。そのまま使用すると感電や火災の原因となります。
- ●小さなお子様の手が届くところには配置・保管しないでください。
- ●電子レンジや高圧容器に入れないでください。発熱、発煙、発火や回路部分を破壊させる原因となります。
- ●濡れた手で触るなど、本体を濡らさないでください。感電、発熱、故障の原因となります。
- ●故障や火災の原因となるので強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。
- ●直射日光のあたる場所や炎天下の車内など、高温の場所で使用、放置しないでください。変形・故障の原因となります。
- ●本製品が汚れた場合は、乾いた柔らかい布で汚れを拭き取ってください。濡れた布などで拭くと故障の原因になります。また、アルコール、シンナー、ベンジン、洗剤などで拭くと変形や変色することがありますので使用しないでください。
- ●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。

4.取扱い上のご注意

- ●本製品は2.4GHzの周波数帯域を用いて無線通信をおこなっております。工事設計認証を取得しておりますが、本製品をご使用の際、周囲に同周波数帯域を用いて無線通信をおこなう製品がある場合、まれに電波干渉を引き起こす可能性があります。その場合は他の製品の電源を切るか、電波障害を生じない場所に移動してください。
- ●Windows及びご使用のアプリケーションによって動作しない場合や異なる動作をすることがあります。
- ●本ソフトウェアで設定されているキー及びショートカット機能が、すでに他のソフトウェアに割り当てられている場合は、それらの機能が正常に動作しない場合があります。その場合は、他のソフトウェアを終了させてください。

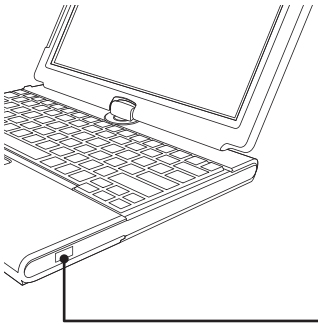
5.特長

- ●プレゼンに便利なマウスモード、Powerpointモード、動画モードの3種類の機能を搭載しています。
- ●タッチパネル搭載で、空中でもスピーディーなマウス操作が可能です。(マウスモード)
  カーソル操作、左/右クリック、ドラッグ、上下スクロール、拡大・縮小、回転 、ページ送り/戻し
  ショートカットキー×5、ポインタ速度調節
- ●PowerpointやKeynoteのショートカットが充実しています。(Powerpointモード)
  次のスライド/前のスライド、スライドショー開始、スライドショー終了、ブラックアウト、画面切替え
  画面終了
- ●動画アプリケーションのリモコンとして使えます。(動画モード)
  ボリュームアップ/ボリュームダウン、巻き戻し/早送り、再生/一時停止、ESC、ファイルを開く
  ズーム、画面切替え
- ●携帯に便利な専用ポーチ付きです。

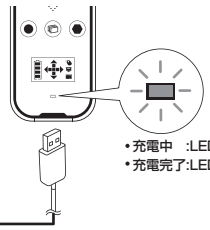
6.充電方法

本製品はバッテリー充電式です。使用前に必ず完全に充電した状態にしてからお使いください。
バッテリーの残量は、電源をONにすると状況表示液晶パネルにアイコン表示されます。

バッテリーの充電方法



1.充電用USBケーブルを本製品のUSB充電ポートに差し込んでからパソコンのUSBポートにケーブルを接続します。
2.バッテリー充電時間は約4時間です。充電確認LEDがOFFになれば充電完了です。



・充電中　:LED ON
・充電完了:LED OFF

※充電ケーブルは、本製品に付属された専用ケーブル以外は使用しないでください。
故障の原因になります。

7.パソコンとの接続

Windowsとの接続

※注意:USB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パソコンの電源を入れ、Windowsを完全に起動します。

②USBレシーバーをパソコンのUSBポートに接続します。

※USBレシーバーには上下がありますので、USBポートの上下を確認して接続してください。

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。

④8.各部の名称とはたらき の説明にしたがって、本製品の電源をONにしてください。

※使用しないときは本体の電源をOFFにしてください。

※正常に動作しない場合は、本製品の電源スイッチを一旦OFFにして、再度ONにしてください。

Macとの接続

※注意:USB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パソコンの電源を入れ、Mac OS Xを完全に起動します。

②USB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。

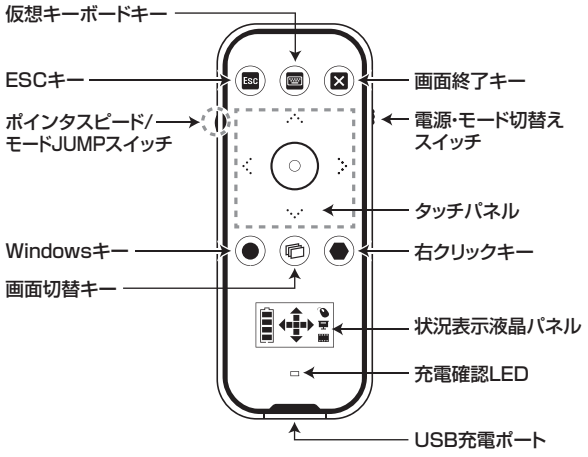
④8.各部の名称とはたらき の説明にしたがって、本製品の電源をONにしてください。

※使用しないときは本体の電源をOFFにしてください。

※正常に動作しない場合は、本製品の電源スイッチを一旦OFFにして、再度ONにしてください。

※初めてお使いになる場合には、後述の「Macをご使用の場合」を参照し、OSの切替を行ってください。

8.各部の名称とはたらき



電源・動作モード切替えスイッチ

●電源ON
スライドスイッチを上側まで上げた後、液晶画面に画像が表示されます。

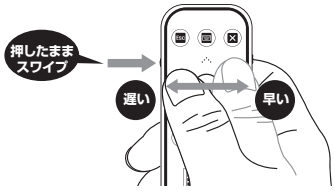
●電源OFF
スライドスイッチを下側に下ろします。
※電源を付けて使用後30分の間タッチ動作がない場合、電源がOFFになります。

●動作モード切替え
ONの状態でスイッチを上に上げると「マウスモード」→「動画モード」→「PowerPointモード」の順に変更されます。

ポインタスピード&モードJUMPスイッチ

●ポインタスピード調整

左側面のボタンを押しながらタッチパネルを左右にスワイプしてください。
左側に向かってスワイプすると遅く、右側に向かってスワイプすると早くなります。



●モードJUMP
動画・PowerPointモード時に押すだけでマウスモードに切替えることができます。この機能により、マウスポインタを仮想的なレーザーポインタとして使用することができます。この状態から再度本スイッチを押すと、元の動作モードに戻ります。

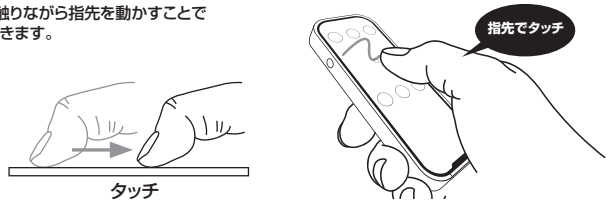
8.各部の名称とはたらき(続き)

タッチパネル

本製品はタッチパネルでの指先操作とクリック操作で使用できます。

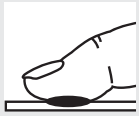
タッチパネル操作

タッチパネルを触りながら指先を動かすことで様々な動作ができます。



本製品は、パネルへのタッチの仕方によって操作方法が変わります。

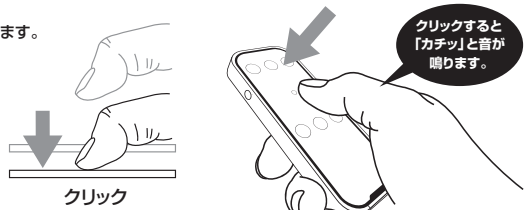
ポイントタッチ
狭い領域でタッチする



ジェスチャータッチ
親指の腹全体でタッチする

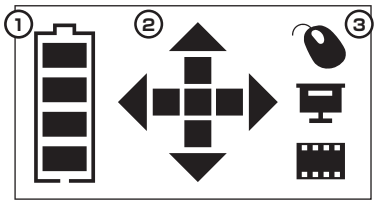
クリック操作

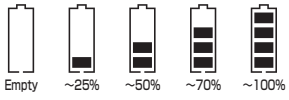
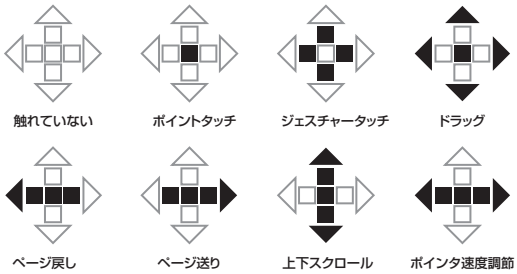
マウスの左・右クリックやジェスチャー機能に使用します。



状況表示液晶パネル

液晶画面には動作状況とバッテリー残量を表示します。



①バッテリー残量表示	5段階で残量が表示されます。  Empty ~25% ~50% ~70% ~100%
②動作状況表示	アイコンの形によって動作状況を確認できます。  触れていない ポイントタッチ ジェスチャータッチ ドラッグ ページ戻し ページ送り 上下スクロール ポインタ速度調節
③動作モード表示	マウスモード Powerpointモード 動画モード

●Macをご使用の場合

本製品は、工場出荷状態ではWindows仕様となっております。
MACでご使用になるためには、下記の手順で対象OSの切替を行ってください。

切替手順

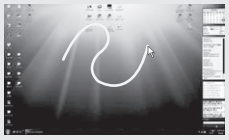
1.右側の電源スイッチを下にスライドさせて本体電源をOFFにします。
2.USBレシーバーを本体のUSB充電ポートに接続します。
3.左側のポインタスピード/モードJUMPスイッチを押しながら電源を入れます。
4.●もしくは⬣ボタンを押してOSを選択します。
　● （左側ボタン）:MAC
　⬣ （右側ボタン）:Windows
5.正しく認識し切替設定が完了すると、状況表示液晶パネルの表示が消えて電源がOFFになります。
以上で OS選択が完了しました。
USBレシーバーをお使いになるPCに挿入してお使いください

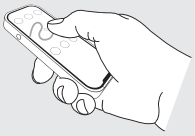
WindowsとMacどちらの設置で動作しているか調べるには、本体左側にあるポインタスピード&モードJUMPスイッチを押し続けるとモニタ画面上にWindows設置では『w』が、Mac設定では『m』がマウスの軌跡で繰り返し表示されます。

マウスモード

■ポインティング

タッチパネルに触れ、親指を移動させれば
親指の動きに合わせてマウスのポインタが動きます。





■左･右クリック

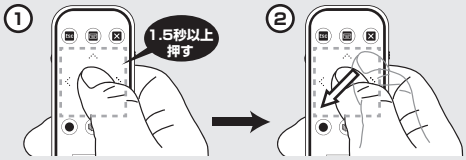
左クリック:
タッチパネルを1度深くクリックします。

右クリック:
◉ ボタンを1度クリックします。

サイレントタッチ
本体左側にあるポインタスピード&モードJUMPスイッチを1回押すと、パネルのタッチ動作で左クリックを使えます。クリック音が気になる静かなところでも使えます。サイレントタッチを解除するには、電源を一旦OFFにして入れ直してください。

■ドラッグ

①タッチパネルを1.5秒以上押し続けます。
②タッチパネルから指を離さずクリックを解除し、ドラッグしたい方向に親指をスワイプします。
　画面に右図のアイコンが表示されたらドラッグされます。
※ドラッグ中はタッチパネルから指を離さないでください。
※一度ドラッグすると、指を離しても0.7秒以内にタッチすればドラッグ状態が維持されます。



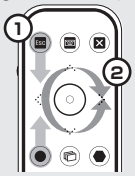
■上下スクロール

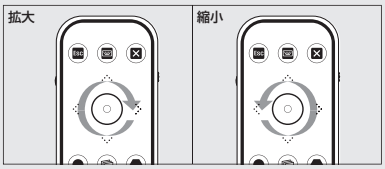
下スクロール時: ▤ ボタンに1.5秒以上ポイントタッチし、指を下方向にスワイプしてください。
上スクロール時: ▥ ボタンに1.5秒以上ポイントタッチし、指を上方向にスワイプしてください。
画面に右図のアイコンが表示されたらスクロール可能です。

※一度上下どちらかのスクロールを行うとスクロールモードになるので、タッチパネル内で指をスライドさせるだけで上下スクロールが可能です。
※上下スクロールモード中に指を離しても0.7秒以内にタッチすればスクロール状態が維持されます。
スクロール機能を解除する際は、タッチパネルから
0.7秒以上指を離してください。

■画面の拡大･縮小

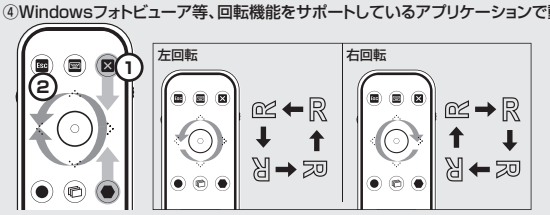
① ▤ または ◉ ボタンを1.5秒以上ポイントタッチした後、▤ なら下に、◉ なら上にスワイプしてください。下図のアイコンが表示されます。
②タッチパネルに触れたまま時計方向に指を移動すると拡大、反時計方向に指を移動すると縮小されます。
③拡大･縮小機能を解除する際は、タッチパネルから0.7秒以上指を離してください。
④Windowsフォトビューア等、拡大縮小機能をサポートしているアプリケーションで動作します。





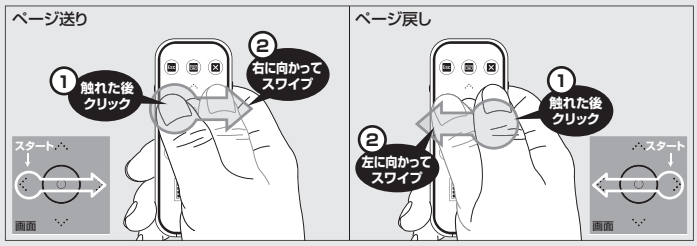
■画面の回転

①⊠または◉ ボタンを1.5秒以上ポイントタッチした後、⊠ なら下に、◉ なら上にスワイプしてください。下図のアイコンが画面に表示されます。
②タッチパネルに触れたまま時計方向に指を移動させると右回転、反時計方向に指を移動すると左回転されます。
③回転機能を解除する際は、タッチパネルから0.7秒以上指を離してください。
④Windowsフォトビューア等、回転機能をサポートしているアプリケーションで動作します。



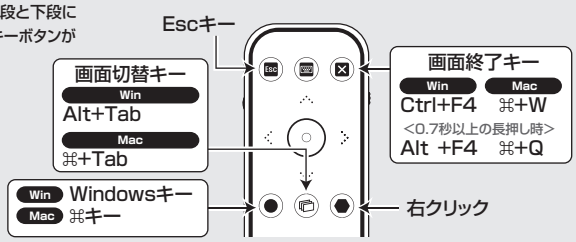
■ページ送り･戻し

ページ送りをする場合
①タッチパネルの左側をジェスチャータッチします。
　タッチ後右図の図形が画面に表示されたのを確認したら、深くクリックします。
②クリックを解除しながら右側に素早く指をスワイプします。
　タッチパネルから指は離さないでください。
※一部プログラムでは使用できない場合があります。
※ページ戻しをする場合は右側からの動作になります。
※IE等で動作します。一部プログラムでは使用できない場合があります。



■ショートカットキー

タッチパネル部の上段と下段に
5つのショートカットキーボタンが
ついています。



【ショートカットキーの設定変更】
本製品の各モードにおける工場出荷状態でのショートカットキーの設定は、下記アプリケーションに対応したものとなっております。他のショートカットキーへの変更をしたい場合や他のアプリケーションでご使用になられる場合には、別途設定ソフトをダウンロードしてショートカットキーの設定変更をすることができます。

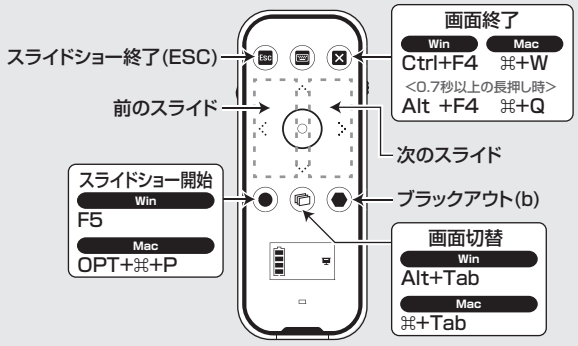
工場出荷時	PowerPointモード	動画 モード
	Win: PowerPoint	Win: Windows Media Player
	Mac: KeyNote	Mac: Quick Time

【仮想キーボード機能】
設定プログラムには、画面上にキーボードを表示して文字入力可能な仮想キーボード機能を実装しており、本体の仮想キーボードキーにて簡単に起動することができるようになります。

PowerPointモード

■ショートカットキー

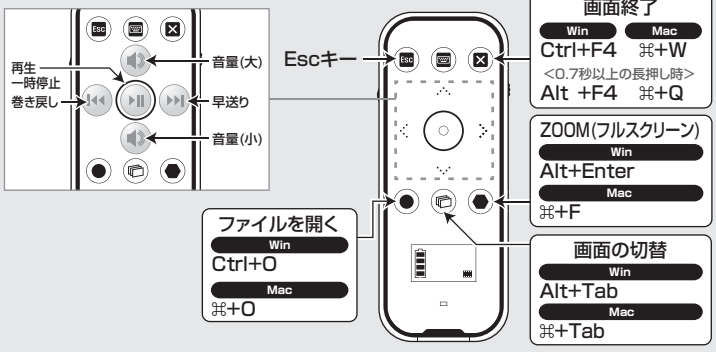
Powerpointを使用する際に便利なショートカットキーが使用できます。
本体右側の電源･モード切替スイッチを上に上げて、PowerPointモードにします。



動画モード

■ショートカットキー

動画再生時に便利なショートカットキーが使用できます。
本体右側の電源･モード切替スイッチを上に上げて、動画モードにします。



10.仕様

サイズ・重量	本体/W43.5×D108×H13mm・約63g レシーバー/W16×D27×H6mm・約2g
インターフェース コネクタ形状	USB HID仕様Ver.1.1準拠 ※USB3.0、2.0インターフェースでもご使用になれます。 USB(Aタイプコネクタ)
ワイヤレス方式	2.4GHz RF電波方式
通信範囲	最大半径約15m(障害物がない見通しの良い場所) ※電波の通信範囲は使用環境によって異なります。
ボタン	7ボタン
電池性能	Li-POLY充電電池 3.7V(Max 4.2V) 710mA
対応機種	Windows搭載(DOS/V)パソコン、Apple Macシリーズ ※但し標準でUSBポート(Aタイプコネクタ)を装備し、1つ以上の空きがあること。 ※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。
対応OS	Windows 8・7・Vista・XP、Mac OS X(10.3以降)
付属品	USBレシーバー、充電用USBケーブル(約18cm)、ポーチ

11.故障かな…と思ったら

電源がつかない	本体内部のバッテリーが放電された場合もあるので、充電用USBケーブルで充電後、再び電源をONにしてください。
マウスが動作しない	パソコンにUSBレシーバーが接続されているか確認してください。
パソコンと本体との通信距離はどれくらいですか?	本製品の通信距離は約15mです。動作時の障害物および周辺無線装置の混線により通信距離は変化します。
充電後、何時間使用できますか?	充電後の連続使用時間は約30時間です。
本体に内蔵されたバッテリーの交換はできますか?	バッテリーのみの交換はできません。バッテリーの無償保証期間は6ヶ月です。期間内にバッテリーの寿命が終わってしまった場合などは、お問い合わせください。
USBレシーバーを紛失!別途購入できますか?	弊社までお問い合わせください。 別途購入可能です。
本体と新しく購入したレシーバーのペアリングは?	レシーバーを本体USB充電ポートに接続した状態で、電源スイッチをONにするとペアリングが完了します。

12.よくある質問

Q.本体の電源をONにしていますが、しばらく放置すると、インジケーターが消え、電源が切れてしまいました。故障でしょうか?

A.本製品は節電のため、約30分間使用されていない場合、電源をOFFします。故障ではありませんので、安心してお使いください。

Q.付属の充電用USBケーブルを使ってUSB通信はできますか。

A.付属のUSBケーブルは本製品の充電用のケーブルです。通信ケーブルとしての使用はお控えください。

Q.自宅のパソコンでキーを設定しましたが、会社のパソコンで使うときに、何か再設定する必要はありますか?

A.本製品のキー設定はUSBレシーバーに保存されており、パソコンを変えてもキー設定は受け継がれます。

Q.プレゼンモードで、Powerpointを編集状態で左クリックした後、六角形のキーを押すと、"b"の文字が入力されてしまいました。故障でしょうか。

A.ショートカットキーに"b"の文字が割り当てられていて、これをパソコンに送信しています。このため、編集状態では"b"の文字が入力されます。スライドショーの状態にしてください。故障ではありませんので、安心してお使いください。

Q.購入直後に、USBレシーバーをMacに挿してしまいました。何かパソコンに支障はありますか。

A.初期状態では、Windows対応となっておりますが、Macへの支障はございません。"Macをご使用の場合"を参考に、Mac OSへの切り替えを行ってください。以後、正常にお使いいただけます。

Q.WindowsとMacのどちらの設定で動作しているのかを簡単に調べる方法はありますか。

A.本体左側にあるポインタスピード&モードJUMPスイッチを押し続けると、モニタ画面上に、Windows設定では『w』が、Mac設定では『m』がマウスの軌跡で繰り返し表示されますので、確認していただくことができます。

13.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、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。
(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)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。

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.jp/

■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

各情報ページを直接ご覧いただくこともできます。

▼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。

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

2013.6現在

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/〒060-0807 札幌市北区北7条西5丁目ストークマンション札幌 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宝栄仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所/〒453-0015 名古屋市中村区椿町16-7カジヤマビル 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中央街8-20第2博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

BD/AG/NSDaSg