MA-WBL157シリーズ

ワイヤレス充電マウス 取扱説明書



MA-WBL157

SANWA RC16 (F) R

この度は、ワイヤレス充電マウス「MA-WBL157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。ご使用の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

Sanwa

(
	①マウス	1台	④取扱説明書(本書)	1部
	②レシーバー	1個	5保証書	1部
	③充電ケーブル	1本		
	※欠品や破損があった場合は、品番(M 名称(充電ケーブルなど)をお知らせ	A-WBL1 ください。	57BK/R)と 上記の番号(①~⑤)と	

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(https://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

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。

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なってください。
- 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)
- ●パソコン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、本製品をパソコンから取外してください。
- ●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。

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 ※標準で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
- macOS 10.12~10.14 , Mac OS X 10.3~10.11
- ※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。
- ※電波の通信範囲は使用環境によって異なります。
- ※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。
- ※機種により対応できないものもあります。

3.仕様

インターフェース	USB HID仕様バージョン1.1準拠 ※USB3.1/3.0/2.0インターフェースでもご使用になれます。		
ワイヤレス方式	2.4GHz RF電波方式 ※マウスとレシーバー間のIDは固定です。		
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		
コネクタ形状	USB(Aタイプコネクタ)		
分 解 能	800·1200·1600count/inch		
読み取り方式	光学センサー方式(ブルーLED)		
ボタン	2ボタン、2サイドボタン、カウント切替えボタン、ホイール(スクロール)ボタン		
サイズ・重 量	マウス/W69×D121×H38mm·約105g レシーバー/W14.5×D18.5×H6mm·約2g		
電池性能	連続作動時間:約60時間、連続待機時間:約2160時間、 使用可能日数:約150日間 ※一日8時間)(ソコンを使用中に、マウス操作を5%程度行う場合。 (満充電時) ※自然放電を考慮しない弊社社内テスト理論値であり、 保証値ではありません。		

4.特長

- ●Qi充電規格に対応したマウスです。充電器に置くだけで簡単に充電ができます。また、付属 のUSBケーブルで充電しながらマウス操作も行えます。電池要らずで繰り返し使えるので 経済的です。
- ●赤色の光学式より感度の高いブルーLEDを搭載し、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が可能です。
- ※鏡など光を反射する素材や、ガラスなど透明な素材の上でご使用になると、カーソルが スムーズに動かない場合があります。また規則正しいパターンの上ではトラッキング能 力が低下する場合があります。
- ●マウスポインタを動かさず手元のサイドボタンで操作できる「戻る・進む」の2ボタンを搭載 しており、Webブラウザで操作をスピーディに行えます。
- ※Apple Macシリーズでは使用できません。
- ●ノートパソコンに差したままで、持ち運びや保管ができる小型レシーバーです。
- ●ケーブルを気にせず使えるワイヤレスタイプです。電波障害に強い2.4GHzデジタル帯だ から、通信範囲が半径10mと広範囲で安定したデータ通信が可能です。
- ●レシーバーはマウス本体裏面に差し込むだけの簡単収納です。
- ●不使用時の電池消耗を防止する電源ON・OFFスイッチ付きです。

5.各部の名称とはたらき



1 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ったり、ポップアップメニューの表示をすることもできます。

2 ホイールボタン(スクロールボタン)

充電中はホイールボタンが青色に光ります。

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。



- ●「Ctrl」キーを押しなからホイールをモニダ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
- ■「Ctrl」キーを押しなからホイールを手則方向に回転させる と、倍率が下がります。

3 カウント切替えボタン

押すと、カーソルスピードを800・1200・1600カウントに切替えできます。

4 カウント切替えLED

赤色LEDが800の場合2回点滅、1200の場合3回点滅、1600の場合4回点滅します。

5 進むボタン(Windowsのみ)

押すと、Webブラウザで「進む」の操作が行えます。※Macシリーズでは使用できません。

6 戻るボタン(Windowsのみ)

ーー 押すと、Webブラウザで「戻る」の操作が行えます。※Macシリーズでは使用できません。

7 電源スイッチ

マウス本体の電源をON・OFFします。

8 ブルー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。

9 Qi充電用コイル

充電用コイル部をQi充電器に合わせて置くだけでワイヤレス充電ができます。

10 充電ポート

付属の充電用ケーブル(microUSBケーブル)を接続し、マウスを充電します。 (本製品は充電しながらでも使用できますが、ワイヤレスのみの接続です。有線マウスとして の機能はありません)

11 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。

② レシーバー

14.5×18.5mmの小型レシーバーなので、ノートパソコンに装着した際の出っぱりもわずか。 装着したままの保管や持ち運びにも邪魔になりません。

③ 充電用ケーブル

マウス充電用のmicroUSBケーブルです。

6.充電方法

■充電器に置くだけのワイヤレス充電

1.Qi充電規格の充電器に置くだけで充電することができます。



Q 「Qi」はワイヤレス充電の規格です。このマークの付いた充電器で充電できます。

※充電時間は約2時間です。

2.充電LEDが消灯したら充電は完了です。

■付属のUSBケーブルで充電する

1.マウスに付属の充電用ケーブルを接続し充電します。



2.LEDが消灯したら充電は完了です。充電用ケーブルを抜いてください。 ※充電時間は約2時間です。

■充電状況が一目でわかるLED搭載のホイール



7.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ブモードに移行します。マウスはクリックすることでスリーブ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。

※マウスを動かしている際、カーソルの動きがスムーズでなくなったり、ブルーLEDが点灯し なくなったら、充電を行ってください。

8.レシーバーの収納方法

レシーバーをレシーバー収納スロットに入れます。



9.マウスの接続



■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●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。

●<Windows 70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。



(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。 ・「コントロールパネル」を選択します。 ・「コントロールパネル」を選択します。 ・「コントロールパネル」を選択します。

●<Windows 10・8.1・8の場合>

・「ハードウェアとサウンド」内の「デバイスとプリンター」を開きます。



②<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。



❸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。



④「いいえ」を選択し、「コンピューター上で…」か「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。

デバイス用のドライバー ソフトウェアおよびリアル アイコンをダウンロードしますか?

ルイスのインストール設定



【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)「Windows Updateからのドライバー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.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。 (6)衰渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。 3)お客様ごは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ブログラムの消失、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。
サンワサプライ株式会社
切り取った保証書をこちらに
りつ取った床証書をとううに

糊やテープで貼付けて保管してください

10.「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.マウスが充電されているか確認してください。マウスの電源がOFFになっていないか 確認してください。("6.充電方法"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.マウスの接続"参照)

Q.マウスをしばらく操作しないと、マウスカーソルが動かなくなる。

A. 本製品は、電池の消耗を抑えるため、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。マウスはクリックすることでスリープモードから復帰します。

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。
 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パット等の上でご使用になってみてください。
 - 3.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」→「インターネットオプション」→「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。
- 1.ハイカラーモードを選択してください。 Δ
 - 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るため、スピード コントロールの動きが遅くなります。

最新の情報はWEBサイトで https://www.sanwa.co.jp/



本製品の詳細情報はこちら!

スマホでQRコードを読み込むだけで簡単にアクセス!



弊社サポートページはこちら! ■サポート情報

■Q&A(よくある質問) ■ソフトダウンロード ■各種対応表 など、最新情報を随時更新しています。

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(https://www.sanwa.co.jp/)をご覧ください。

福岡営業所/〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百治ビル TEL092-471-6721 FAX.092-471-8078

サンワサプライ株式会社

岡山サブライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1

大阪営業所/〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア

TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123 周囲・フットにシット / 763-051 周囲 米回田 北上を山口 F 1-5 - 8 TEL035763-0011 FAX035763-003 札幌営業所/7060-0808 札幌市北区北/条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL01-8113450 FAX01-7168990 仙台営業所/7983-0852 仙台市宮城野区福岡1-6-37 TM仙台ビル TEL0222574638 FAX022-2574638 名古営業所/7453-0014 愛知県名古屋市中村区則蔵1-16-18 CUBE MEIEKI TEL052453-2031 FAX052453-2033 TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033 TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315

ver.1.2