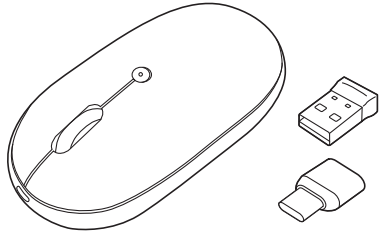


充電式ワイヤレスブルーLEDマウス (Type A・C対応) 取扱説明書



- 400-MAWC177
- SANWA RC5N
- SANWA RC5C

この度は、充電式ワイヤレスブルーLEDマウス(Type A・C対応)「400-MAWC177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
 - ②USB Aレシーバー 1個
 - ③Type-Cレシーバー 1個
 - ④充電用ケーブル 1本
 - ⑤取扱説明書・保証書(本書) 1部
- ※欠品や破損があった場合は、品番(400-MAWC177BLなど)と上記の番号(①～⑤)と名称(USB Aレシーバーなど)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

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 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容

- 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 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

- 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)
- 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。
- マウスの振動作用によって、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)清掃する時は必ず本製品が電源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。

1.接続手順

詳細は各項目をご覧ください。

対応OSを確認してください。
→2.対応機種・対応OS

マウスを充電し、レシーバーを取出し、電源をONにしてください。
→6.ご使用前の準備

パソコンの電源を入れOSを起動し、USBポートにレシーバーを接続してください。
→10.機器との接続方法

マウスは使えるようになります。

2.対応機種・対応OS

Type-C

<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、iPadシリーズ
※標準でUSB Type-Cポートを持つ機種。

<対応OS> Windows 10・8.1・8-7
macOS 11、macOS 10.12~10.15、Mac OS X 10.6~10.11 ※1
Chrome OS、Android 10~11、iPadOS14

USB A

<対応機種> Windows搭載(DOS/V)パソコン、Apple Macシリーズ、Chrome OS搭載パソコン
※USBポート(Aコネクタ)を持つ機種。

<対応OS> Windows 10・8.1・8-7
macOS 11、macOS 10.12~10.15、Mac OS X 10.6~10.11 ※1
Chrome OS

※1:macOS-Mac OS X: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る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。

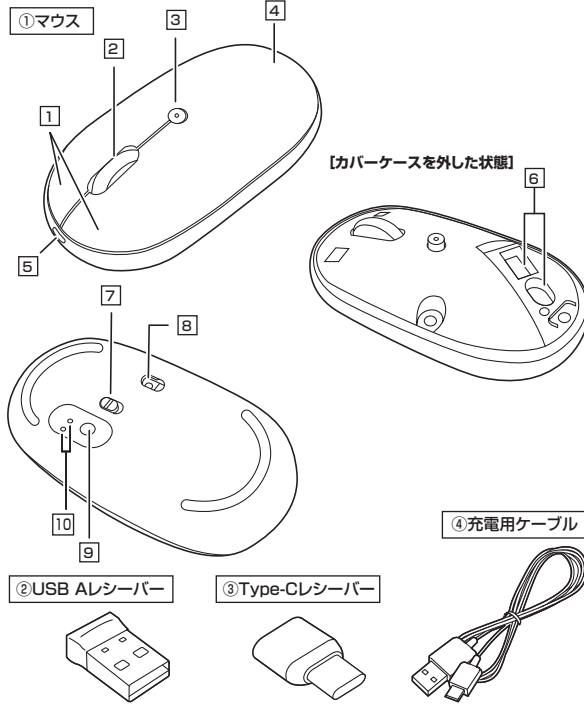
3.仕様

インターフェース	USB HID仕様バージョン1.1準拠 ※USB3.2/3.1/3.0/2.0インターフェースでもご使用になれます。
コネクタ形状	USB Aレシーバー/USB(Aコネクタ) Type-Cレシーバー/USB(Type-Cコネクタ)
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 ※電波の通信範囲は使用環境によって異なります。
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、ホイール(スクロール)ボタン、カウント切替えボタン
サイズ・重量	マウス/W60.5×D109.4×H30.9mm・約62g USB Aレシーバー/W14.8×D18.5×H6.1mm・約1.8g Type Cレシーバー/W12.8×D21×H5.5mm・約1.2g
電池性能	連続作動時間/約48時間、連続待機時間/約10896時間、使用可能日数/約44日 ※一日8時間パソコンを使用中に、マウス操作を5%程度行う場合。 ※環境(温度・電池性能)によって異なります。また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。予めご了承ください。

4.特長

- USB A・Type-C2種類のレシーバー付きで、どちらのポートを搭載している機器でも使用できます。
- レシーバーが2種類付いているので、ひとつのマウスで2台を切替えて使えます。
- 専用USBケーブルで充電できる充電式のワイヤレスマウスです。
- LEDで充電の状態が分かります。
- 対称形で使いやすい、シンプルなワイヤレスマウスです。
- 静かなクリック音なので周りに迷惑をかけずにパソコンでの操作ができます。
深夜の使用、職場や会議中での使用、図書館など公共施設での使用、赤ちゃんがいる家庭での使用に最適です。
- 赤色の光学式より感度の高い青色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。
- 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スタイプです。
- 電波障害に強い2.4GHzデジタル帯で、通信範囲が半径10mの広範囲で安定したデータ通信が可能です。
※電波干渉のない場合に限る。 ※透明ガラスなどの一部の表面では動作しにくい場合があります。
- 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。
- 不使用時の電池消費を防止する電源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(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。

3 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。

4 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。

3 カウント切替えボタン・充電確認LED

押しすと、カーソルスピードを800・1200・1600カウントに切替えます。LEDで充電の状態が分かります。(「6.ご使用前の準備」を参照)

4 カバーケース

カバーケースを開けてレシーバーを収納できます。

5 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)

6 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。

7 電源スイッチ

マウス本体の電源をON/OFFします。

2 USB Aレシーバー 3 Type-Cレシーバー

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張りもわずか。装着したままの保管や持ち運びにも邪魔になりません。

4 充電用ケーブル

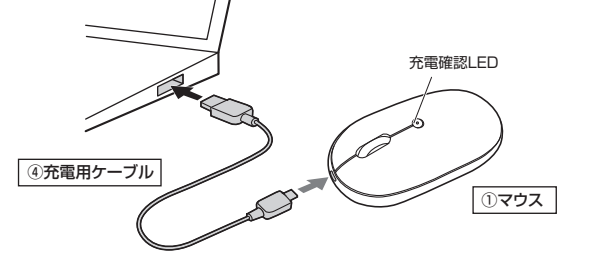
マウス充電用のmicroUSBケーブルです。

6 ご使用前の準備

充電方法

- ❗ はじめてご使用になるときは必ず充電を行ってください。
●充電確認LEDが赤色点灯から消灯したら充電完了です。
●必ず付属の充電用ケーブルで充電してください。

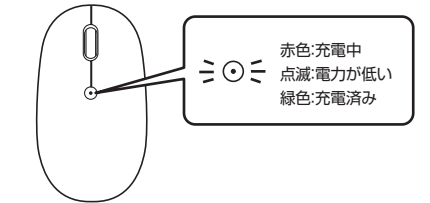
1 マウスに付属の充電用ケーブルを接続し充電します。



2 充電確認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。

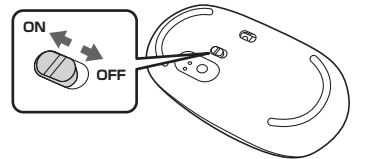
※充電時間は約3時間です。
充電時間は接続する機器によって異なります。

充電の状態は下記LEDで分かります。



電源のON・OFF

マウス裏面の電源スイッチを切替えてください。

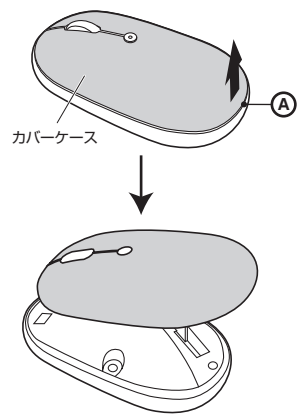


7.スリープモードについて

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かマウスがスリープモードに移行します。マウスをクリックすることでスリープモードから復帰します。復帰後は動作が不安定になる場合があります。

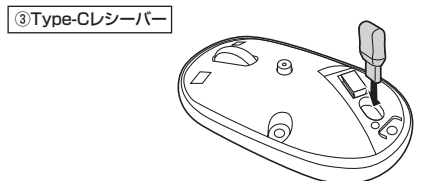
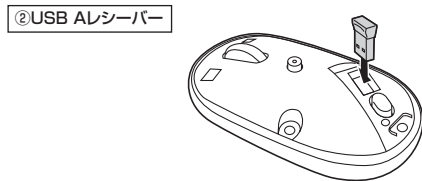
8. レシーバーの収納方法

- カバーケースの溝 **A** に爪を引っかけて上に押し上げてカバーケースを取外します。



！ カバーケースに強い力が加わると、破損する恐れがあります。

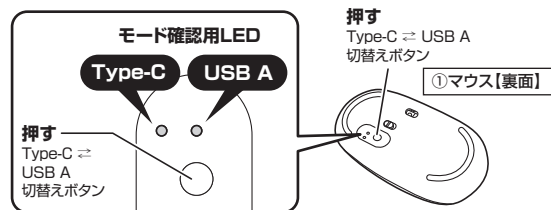
- レシーバーは下図の向きで本体に収納します。



- 収納後はカバーケースを取付けてください。

9. Type-C ⇄ USB-A 切替方法

切替ボタンを押すことで、マウスの操作も切替えながら使うことができます。

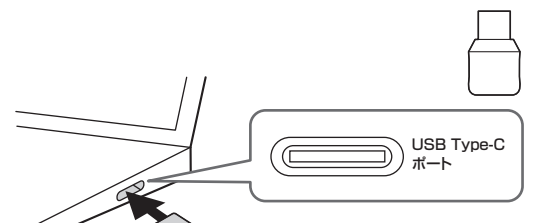
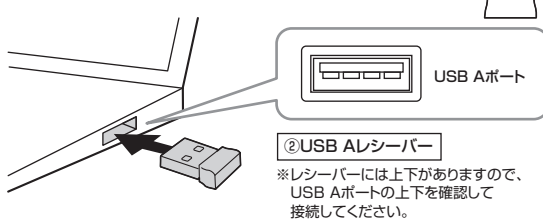


10 機器との接続方法

Windows

※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(ウイ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すすめします。

- パソコンの電源を入れ、OSを完全に起動させてください。
- レシーバーをパソコンのUSBポートに接続してください。



- 自動的にハードウェアの検知が始まり、デバイスドライバーを更新するためのウィザードが起動し、完了後マウスが使用できるようになります。動作しない場合はマウスのクリックボタンを押してください。

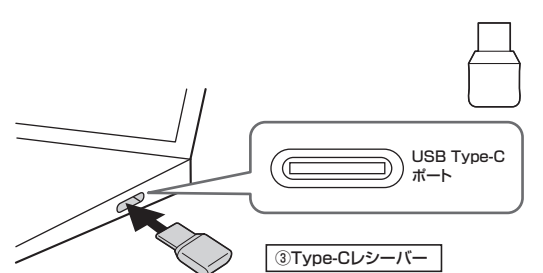
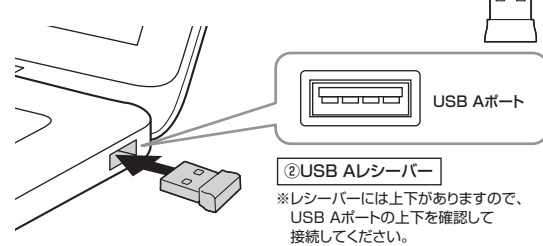
〈Windows 10・8.1・8の場合〉
ハードウェアの検知が始まり、自動的にインストールが完了します。

〈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。

Mac

Mac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標準ドライバーで、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。

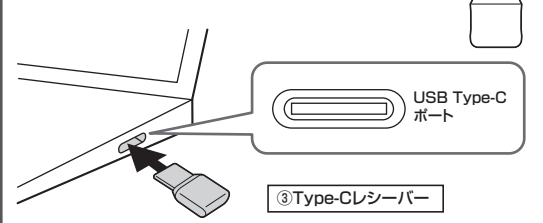
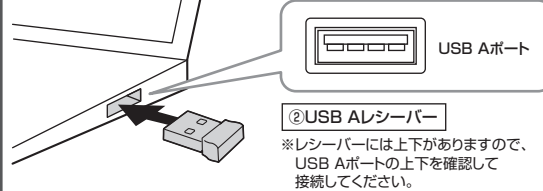
- パソコンの電源を入れ、OSを完全に起動させてください。
- レシーバーをパソコンのUSBポートに接続してください。



- 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。これでマウスをご使用いただけます。

Chrome OS

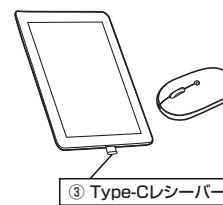
- パソコンの電源を入れ、OSを完全に起動させてください。
- レシーバーをパソコンのUSBポートに接続してください。



- 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。これでマウスをご使用いただけます。

Android

- タブレットスマートフォンの電源を入れ、Androidを完全に起動させます。
- 本製品のコネクタをタブレットスマートフォンのUSB Type-Cのポートに接続すると自動的に認識され、使用可能になります。



※機種によりUSB接続設定(USB機器の検出)が必要な場合があります。詳しくはご使用の機器の取扱説明書をご確認ください。

iPadOS・iOS

- 下記2次元コード、またはURL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、「Type-C接続の場合」をご確認の上、接続を行ってください。

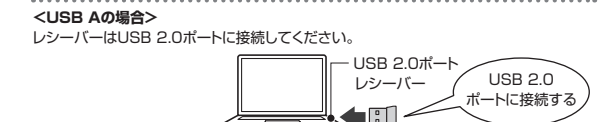
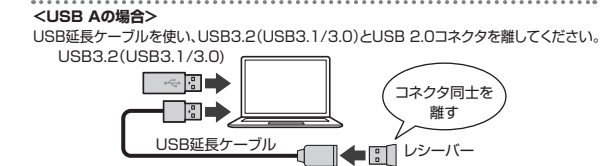
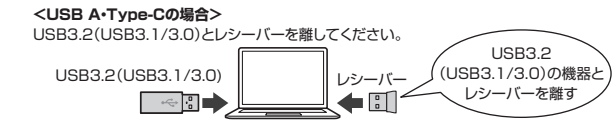


iPadOS・iOSでのマウスの接続方法
▶ <https://sanwa.jp/qr.asp?DS=S0001>

11. 「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.ご使用前の準備参照)
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。
(*10. 機器との接続方法参照)
- 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。マウスを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ド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. USB3.2(USB3.1/3.0)の周辺機器と2.4GHzの周辺機器を同時に使用すると、適切に動作しない。**
A. 2.4GHzのワイヤレス周辺機器を、USB3.2(USB3.1/3.0)の周辺機器が接続されたパソコンで使用すると、干渉によって動作が不安定になる場合があります。特にUSBメモリやハードディスクドライブなどを接続する場合には発生しやすくなります。以下が生じる場合があります。
・マウスやキーボードなどの入力反応が遅い。
・キーボードの文字入力ができなくなる。
・レシーバーと、ワイヤレスマウスやキーボードを離すと、すぐ接続が切れる。



12. 保証規定

- 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。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - 保証書をご提示いただけない場合。
 - 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。
 - 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - 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。
 - 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。
 - 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。
- 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。
- 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。
- 本製品は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。
- 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、社会的損害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 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。
- 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。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書	サンワサプライ株式会社
型番: 400-MAWC177シリーズ	
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	
担当者名	保証期間 1年 お買い上げ年月日 年 月 日

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.1.1

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 CB/BB/MODEsZ