

この度は、USB Type-C巻取りマウス「400-MA100」(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おります。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、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。



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。
- ●小さな子供のそはとは本袋品の取外しなどの作業をしないとく 〈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。
- 「ケ府以上マワスを使用しない場合は、本袈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
- ピンリー 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
- ●Androidスマートフォン・タブレット
- ※標準でUSB Type-Cポートを持つ機種。

#### ■ 対応OS

- ●Windows 10.8.1
- •macOS 10.12~10.13, Mac OS X 10.10~10.11
- Android 6.0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。
- ※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。

※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。

# 3. 仕様

インターフェース	USB HID仕様バージョン1.1準拠	
コネクタ形状	USB Type-Cコネクタ オス	
分解能	1000count/inch	
読み取り方式	ブルーLED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	W54×D82×H33mm·約54g	
ケーブル長	0~0.65m	

### 4.特長

- ●持ち運びに邪魔にならないケーブル巻取りタイプです。
- ●本体サイズも小型なので、バッグなどの中に入れてもかさばりません。
- ●コネクタまで本体に収納できます。
- ●ブルーLEDセンサーを搭載しており、光沢感のあるデスク面などでも 高い操作感を実現します。
- ●USB Type-Cコネクタ搭載で差込み口がリバーシブルなので、どちらの 向きでも差込むことができます。

# 5.各部の名称とはたらき



### 1 ホイールボタン(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 ······	<ul> <li>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。</li> <li>「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。</li> <li>「Ctrl」キーを押しながらホイールをモニタ 方向に回転させると、倍率が上がります。</li> <li>「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。</li> </ul>

### 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。

## 3 USB Type-Cコネクタ

USB Type-Cコネクタを搭載しているパソコン・タブレット・スマートフォン に直接接続できます。コネクタの差込み口がリバーシブルなので、どちら の向きでも差込むことができます。

### 4 ブルーLEDセンサー

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。

〈コネクタの出し方〉



## ●コネクタの溝部分につめを引っ掛けて押し出します。



❷お好きな長さに引き出してご使用ください。

#### 〈ケーブル巻取りの調節方法〉

コネクタとマウスの両方を持って同時に(水平に)引っ張るようにします。 いっぱいまでケーブルを引っ張り出した後は、無理矢理引っ張らない でください。ケーブル断線の原因になります。ケーブルを巻取る際も 同様に少しだけ引っ張り、ケーブル巻取りロックを解除します。

## 6.マウスの接続

## Windows



# Windows



●「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。



【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。

ています
ています
2 2

## Mac

Mac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を押し下げすること 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、OSを完全に起動します。
- 2. 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。





# 7. 「故障かな…」と思ったら

- 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。
- 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 Α. 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。

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 かかるため、スピードコントロールの動きが遅くなります。

#### 8.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の場合。 (6)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。
- 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 を自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。
- 9)保証書は日本国内においてのみ有効です。

保	証書	サン	フサプラ	ライ株式	会社
型	番 400-MA100	シリアルナンバー			
お客様	お名前·ご住所 〒				
		TEL			
販売店	販売店名·住所·TEL				
		担当者名			
保	証期間 6ヶ月	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

