

## 左右にスクロールできるチルトホイールを搭載した静音マウス 3 シリーズを発売

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範）は、左右にスクロールできるチルトホイールを搭載した静音マウス 3 シリーズ、有線タイプ「MA-BL191BK/R」、Bluetooth 無線タイプ「MA-BTBL190BK/R」、2.4GHz 無線タイプ「MA-WBL189BK/R」を発売しました。



### 【掲載ページ】

静音ブルーLED マウス（5 ボタン・チルトホイール）

品番：MA-BL191BK/R、MA-BTBL190BK/R、MA-WBL189BK/R

標準価格：2,970 円（税抜き 2,700 円）～5,060 円（税抜き 4,600 円）

<https://sanwa-w.takeoffinc.co.jp/product/syohin.asp?code=MA-BL191BK>

「MA-BL191BK/R」「MA-BTBL190BK/R」「MA-WBL189BK/R」は、ホイールを傾げるだけで左右にスクロールできるチルトホイール搭載のマウスです。

Excel や WEB ページなどで、横スクロールの度にマウスポインタを動かしたりキーボード操作をする必要がなく、効率アップが期待できます。※Excel や Word など左右方向のスクロール機能を使用するには、WEB サイトよりボタン割り当て用ドライバーをインストールしてください。

側面の 2 ボタンでは WEB ブラウザの戻る・進むの操作を、マウスポインタを動かすことなく親指だけでスピーディーにできます。専用ドライバーをインストールすれば、通常では使用できない Mac にも対応、また、左右ボタンの入れ替えやボタン割り当て変更も行えます。※左右の入れ替えは Windows のみ、ボタン割り当ては Windows、macOS のみの対応です。

左ボタン、右ボタン、戻る・進むボタンには静音スイッチを採用し、カチカチ音が気にならないので、公共の場や会議中、寝室などでの操作に便利です。

読み取り方式は、スムーズに操作できるブルーLED 光学センサーを搭載しています。

3/9/2021 7:27 PM

接続方法は、有線・Bluetooth・2.4GHz ワイヤレスの 3 タイプです。

「MA-BL191BK/R」は、差すだけですぐ使える、簡単接続の有線タイプです。

「MA-BTBL190BK/R」は、Bluetooth Ver5.0 規格に対応し、レシーバー無しで Bluetooth 内蔵のパソコン、Android 搭載のスマートフォンやタブレットで使用できます。約 1 年半の間電池交換が不要の省電力仕様で、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。

「MA-WBL189BK/R」は、電波障害に強い 2.4GHz ワイヤレス方式で、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。ノートパソコンに差したまま持ち運びや保管ができる小型レシーバーで、マウス裏面に収納することもできます。省電力仕様なので約 1 年半の間電池交換が不要、また、電池消費を防止する電源 ON・OFF スイッチ付きです。

マウス側面に親指がフィットするくぼみがある本シリーズは、「つまみ持ち」でマウス操作を行う方にもおすすめです。

■画像のダウンロードはこちらから

MA-BL191BK/R、MA-BTBL190BK/R、MA-WBL189BK/R、

[https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=MA-BL191BK,MA-BL191R,MA-BTBL190BK,MA-BTBL190R,MA-WBL189BK,MA-WBL189R,](https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=MA-BL191BK,MA-BL191R,MA-BTBL190BK,MA-BTBL190R,MA-WBL189BK,MA-WBL189R)

<MA-BL191BK/R、MA-BTBL190BK/R、MA-WBL189BK/R 共通>

#### 【特長】

●チルトホイール、サイドボタン付きのマウスです。

●ホイールを傾げるだけで左右にスクロールできるチルトホイールを搭載しています。WEB ページなど、横に長い画面の操作に便利です。

※Excel や Word など、左右方向へのスクロール機能を使用するには、WEB サイトよりボタン割り当て用ドライバーをインストールする必要があります。

●専用ドライバーをダウンロードすれば、左右ボタンの入れ替えやボタン割り当て変更が行えます。

※左右の入れ替えは Windows のみ、ボタン割り当ては Windows、macOS のみの対応です。

●左ボタン、右ボタン、戻る、進むボタンに静音スイッチを採用しており、公共の場や会議中の操作などでの使用に便利です。

●マウスポインター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 シリーズでサイドボタンを使用するには、WEB サイトよりボタン割り当て用ドライバーをインストールする必要があります。

●通常では使用できない Mac でも「戻る・進む」ボタンを使用できます。

●ブルーLED 光学センサーを搭載し、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。

●差し込むだけで使える手間なし簡単接続です。面倒なソフトのインストールが不要です。(MA-BL191BK/R)

3/9/2021 7:27 PM

- 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。(MA-BTBL190BK/R、MA-WBL189BK/R)
- Bluetooth Ver5.0 規格に対応し、Bluetooth 内蔵のパソコンにレシーバーなしで接続できます。(MA-BTBL190BK/R)
- Android 搭載のスマートフォンやタブレットでも使用できます。(MA-BTBL190BK/R)
- 省電力仕様なので約 1 年半の間電池交換が不要です。(MA-BTBL190BK/R、MA-WBL189BK/R)
- 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。(MA-WBL189BK/R)
- ケーブルを気にせず使えるワイヤレスタイプです。(MA-BTBL190BK/R、MA-WBL189BK/R)
- 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。(MA-WBL189BK/R)

※電波干渉のない場合に限りです。

※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。(MA-WBL189BK/R)

### 【仕様】

<MA-BL191BK/R>

■カラー：

ブラック/MA-BL191BK

レッド/MA-BL191R

■インターフェース：USB HID 仕様 Ver.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 コネクタ)

■分解能：1600 カウント/インチ

■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、ホイール (スクロール) ボタン

※macOS では、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。

■サイズ：W60.2×D98.4×H38.9mm

■重量：約 80g

■ケーブル長：約 1.5m

■セット内容：本体、取扱説明書・保証書

<MA-BTBL190BK/R>

■カラー：

ブラック/MA-BTBL190BK

レッド/MA-BTBL190R

■適合規格：Bluetooth Ver5.0 (BLE) Class2

■周波数範囲：2.402～2.480GHz

■プロファイル：HOGP (HID over GATT Profile)

■通信距離：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：1600 カウント/インチ

■静音：左右ボタン、サイドボタン

3/9/2021 7:27 PM

■電池性能：連続作動時間/約 312 時間

連続待機時間/約 25,000 時間

使用可能日数/約 631 日

※一日 8 時間のパソコン作業で、マウス操作を 5%行った場合。(充電時は満充電時)

※時間については、環境(温度・電池性能)によって異なります。(乾電池はアルカリ乾電池使用時)また自然放電などを考慮しないサンワサプライ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。

■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、ホイール(スクロール) ボタン

※macOS 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 標準ドライバーでスクロール可能です。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。

■サイズ：W60.2×D98.4×H38.9mm

■重量：約 62g(電池含まず)

■付属品：単四乾電池×2(テスト用)、取扱説明書

<MA-WBL189BK/R>

■カラー：

ブラック/MA-WBL189BK

レッド/MA-WBL189R

■インターフェース(コネクタ)：USB HID Ver.1.1 準拠 (A コネクタ)

※USB3.2/3.1/3.0/2.0 でも動作します。

■ワイヤレス方式：2.4GHz RF 電波方式

※マウス・レシーバー間の ID は固定です。

■通信範囲：木製機(非磁性体)/半径約 10m

スチール機(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：1600 カウント/インチ

■静音：左右ボタン、サイドボタン

■ボタン：2 ボタン、2 サイドボタン、ホイール(スクロール) ボタン

※macOS では、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。

■読み取り方式：光学センサー方式(ブルーLED)

■電池性能：連続動作時間/約 312 時間

連続待機時間/約 25000 時間

使用可能日数/約 631 日

※1 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。(新品の単四アルカリ電池使用時)

※自然放電などを考慮しないサンワサプライ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。

■サイズ：マウス/約 W60.2×D98.4×H38.9mm

レシーバー/約 W15×D18×H5mm

■重量：マウス/約 60g(電池含まず)

3/9/2021 7:27 PM

レシーバー/約 2g

■セット内容：レシーバー×1、単四乾電池×2（テスト用）、取扱説明書・保証書

【関連ページ】

マウス

<https://www.sanwa.co.jp/product/input/mouse/index.html>

静音マウス

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/silent\\_mouse/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/silent_mouse/index.html)

マウス割り当てソフト SANWA Mouse Function Setting のご紹介

[https://www.sanwa.co.jp/support/mouse\\_function\\_setting/index.html](https://www.sanwa.co.jp/support/mouse_function_setting/index.html)

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■YouTube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

[https://www.sanwa.co.jp/support/support\\_regi/index.html](https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html)

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。