

400-MA080



消費生活用製品安全法適合商品
電波法技術基準適合証明商品
認証番号:203-JN6043(本体)

最初に
ご確認ください

- 本体 1台
- USBレシーバー 1個
- 単四アルカリ乾電池 2本 (テスト用)
- 取扱説明書(本書) 1部

本書の内容をお読みになるまでは、本製品をご使用にならないでください。(対象年齢18歳以上)
本製品は消費生活用製品安全法における認可取得済み製品です。
(レーザーポインターは経済産業省の消費生活用製品安全法に基づく特定製品及び特別特定製品です)

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。サンワサプライ株式会社
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。

1.はじめに

この度は、タイマー付きジャイロプレゼンテーションマウスをお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。ご使用になる前に本書をよくご確認ください。正しくお使いください。また読み終わった後も大切に保管してください。

2.特長

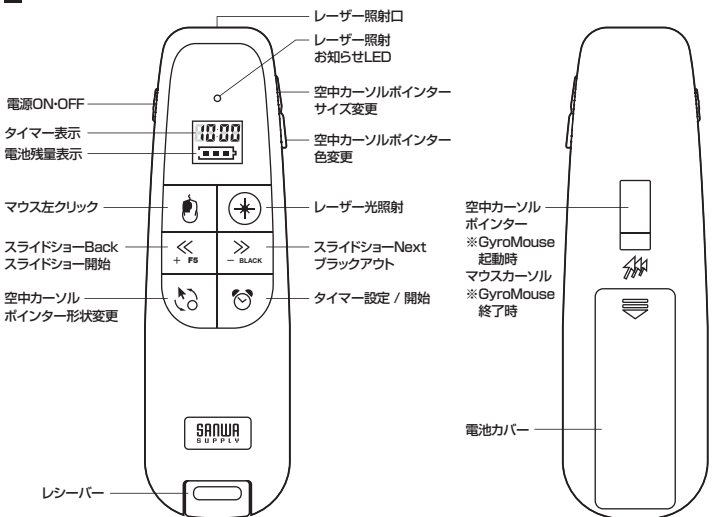
- レーザー到達距離が200m(夜間時のClass2、緑色レーザーを搭載。広いホールや会議室でも十分に使える高輝度レーザーです。)
- ジャイロセンサー(動きを感じるセンサー)を搭載しているため、手首の動きに合わせて空中でマウスカーソルの操作ができます。
- 2.4GHz RF電波方式のデジタルワイレスなので、半径約10mの範囲でワイレス操作ができます。
- PowerPointに対応しており、プレゼンテーション資料の「スライドショー開始」「次のページ」、「前のページ」、「ブラックスクリーン」操作と「左クリック」操作ができます。
- プレゼンテーションの時間管理に便利なタイマー付きです。プレゼンの残り時間を液晶画面に表示し振動で時間をお知らせします。
- 本体内部に収納でき、持ち運びに便利な専用小型レシーバー付きです。

3.仕様

インターフェース(コネクタ)	USB HID仕様Ver.1.1準拠(Aタイプコネクタ) ※USB3.0/2.0インターフェースでもご使用になれます。	空中カーソルポインター機能	※3、※4	形状	●→ライン→指さし→矢印 サイズ:小→中→大 色:緑→水色→オレンジ→ピンク
ワイヤレス方式	2.4GHz RF電波方式	対応OS		対応機種	Windows 10・8.1・8・7・Vista・XP※5、 Mac OS X(10.4以降) ※空中カーソルポインターの対応Mac OS は10.9・10.10・10.11のみです。※7
通信範囲	最大半径約15m※1	対応機種		対応アプリケーション	各社Windows搭載(DOS/V)パソコン、 Apple Macシリーズ ※ただし標準で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。
レーザー波長	半導体発光固体レーザー、532nm(緑色光)	対応アプリケーション			PowerPoint2003, 2007, 2010, 2013・2016 PowerPoint for Mac 2011・2016、 Keynote6.6※6 Adobe Acrobat Reader DC※8
レーザー出力	最大1mW(JIS規格クラス2)				
レーザー到達距離	約200m(夜間時)※環境によって異なります。※2				
使用環境温度	15℃~35℃				
電池性能	約4時間(連続レーザー照射) ※弊社社内テスト値であり、保証値ではありません。				
サイズ・重量	本体/W38xD128xH29mm・約53g レシーバー/W16xD52xH8mm・約7g				
レーザー発光色	赤色LED				

- ※1. 室内において遮へいがないときの値です。ご利用の環境や無線LAN、パソコン周辺機器等から発せられる電波の影響により、到達距離が短くなることがございますのであらかじめご了承ください。
- ※2. 到達距離は夜間の暗所での計測結果です。明るい場所では到達距離が上記内容より短くなります。また、環境温度によって性能が大きく変化します。
- ※3. 空中カーソルポインターの対応Mac OSは10.9・10.10・10.11のみです。
- ※4. 空中カーソルポインター機能以外にはMac OS 10.4以降に対応します。
- ※5. Microsoft, Windows, PowerPointおよびロゴは米国Microsoft Corporationの米国外およびその他の国における登録商標または商標です。
- ※6. KeynoteでF5機能を利用する場合はパソコンでの設定が必要となります。
- ※7. Macintosh及びMac OS, Keynoteは米国及び他の国々で登録されたApple, Inc.の商標です。
- ※8. スライドショーNext-Backボタンはフルスクリーンモードにした場合のみ有効です。通常モードでは画面下方へのスクロールになります。

4.各部の名称と機能



各ボタンの機能

プレゼンテーションで使用するスライドショーを表示してください。各ボタンを使用し、プレゼンテーションをおこなってください。

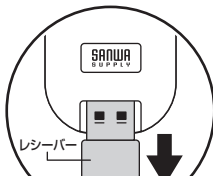
電源ボタン	ボタンを上へスライドすると電源がONに、下へスライドすると電源がOFFに切替わります。
緑色光レーザー	※ 押すとレーザーを照射し、放すと消灯します。
マウス左クリック	マウスの「左クリック」として使用できます。
スライドショーBack/開始	スライドショーのページ戻し / 開始
スライドショーNext/BLACK	スライドショーのページ送り / ブラックアウト
空中カーソルポインター形状変更	形状を●→ライン→指さし→矢印の順に変更します。
タイマー設定/開始	タイマーの時間設定/開始をおこないます。(停止は電源をOFFにしてください)
空中カーソルポインター ※Gyro Mouse起動時	空中カーソルポインターを操作できます。
マウスカーソル ※Gyro Mouse終了時	マウスカーソルを操作できます。

※スライドショー開始/終了ボタンはMac版PowerPointの2011年以前のバージョンには対応しません。

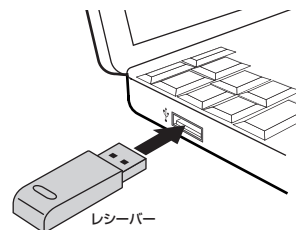
5.レシーバーの接続・インストール方法、乾電池のセット方法

●レシーバーの接続方法

パソコンの電源を入れ、OSを完全に立ち上げてください。本体からレシーバーを取り出し、USBコネクタの向きを確認し、パソコンのUSBポートに差し込んでください。



本体下部に収納されています。



●インストール方法

(Windows 10・8.1・8の場合)

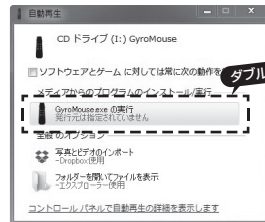
- ①「CDドライブ GyroMouse」をクリックして、「このディスクに対して行う操作を選んでください。」をクリックします。
- ②パソコン画面に表示されたソフトウェアの選択画面から、GyroMouseの実行をダブルクリックしてください。
※約1分ほどでドライバのインストールが完了します。
(パソコンによってインストールにかかる時間は異なります)



受信機が接続されました

(Windows 7・Vista・XPの場合)

- ①パソコン画面に表示されたソフトウェアの選択画面から、GyroMouseの実行をダブルクリックしてください。
※約1分ほどでドライバのインストールが完了します。
(パソコンによってインストールにかかる時間は異なります)



受信機が接続されました

(Macの場合)

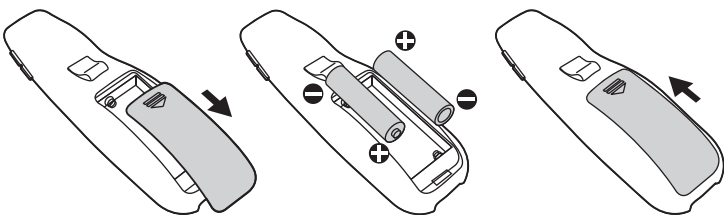
- ①パソコン画面に表示された"GyroMouse"を、ダブルクリックしてください。
- ②表示されたソフトウェア選択画面からGyroMouse.pkgをダブルクリックしてください。



- ③ユーザー設定のログインパスワードを入力。
- ④インストール先の選択。
- ⑤インストール完了。
- インストール後の2回目以降の使用
インストールしたパソコンでは受信機を抜き差ししても再インストールは不要です。
ソフトウェア立ち上げはLaunchpad内の本体形状のアイコンをクリックしてください。

●乾電池のセット方法

1. 電源がOFFになっていることを確認し、電池カバーを矢印の方向にスライドさせて取外します。
2. 向きに注意して乾電池をセットします。
※古い電池を2本とも取出してから新しい乾電池をセットしてください。
3. 電池カバーをしっかり閉じ、電源をONにします。
※電池カバーを閉じる前に電源をONにすると誤作動の原因となります。



- ※乾電池の交換は子どものいない場所で行ってください。乾電池を飲み込むなど思わぬ事故の原因となります。
- ※乾電池を廃棄する場合は、お住まいの地方自治体のルールに従ってください。
- ※長期間使用しない場合は、乾電池を取出してから保管してください。乾電池の液漏れが故障の原因となる場合があります。

ペアリング設定に関して

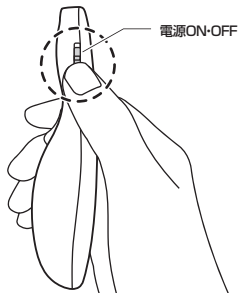
- 工場出荷状態ではペアリング設定されていますが、万が一動作しない場合は1度ペアリング設定をお願いします。
1. 受信機をパソコンに接続します。(ペアリングモード10秒間開始)
 2. 空中カーソルポインター形状変更ボタンを押しながら電源をOFFにします。
 3. 電源をONにするとペアリング完了です。

6.操作方法

基本操作

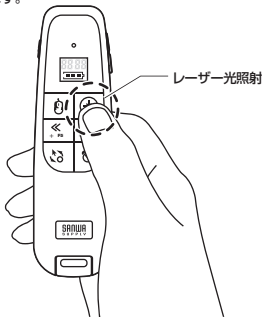
●電源のON-OFF

製品左側の電源ON/OFFボタンを上へスライドすると電源がONになり、下へスライドするとOFFになります。
※電源ON時に本体が振動します。



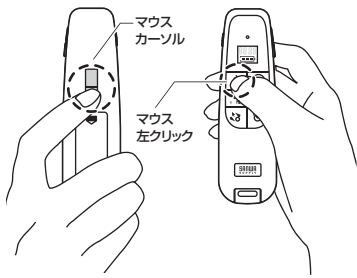
●レーザーを照射する

本体右上のレーザー照射ボタンを押すと緑色光レーザーを照射できます。



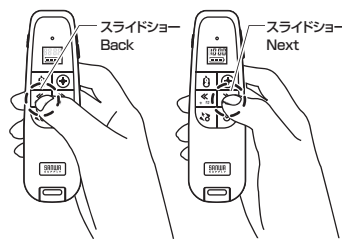
●マウスを操作する

本体裏面のマウスカーソルボタンを押しながら空中操作すると、マウスカーソルを操作できます。
マウス左クリックボタンを押すと左クリックが可能です。



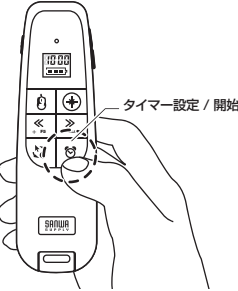
●パワーポイントを操作する

スライドショーBackボタンで前のページへ、スライドショーNextボタンで次のページへスライドショーを操作できます。またスライドショーBackボタンを長押ししてスライドショー開始、スライドショーNextボタンを長押ししてブックアウトの操作が可能です。



●タイマーを設定する

1. タイマー設定/開始ボタンを約3秒間長押しします。
2. 液晶画面が青色に点滅します。
3. スライドショーBackボタン(<)とスライドショーNextボタン(>)で時間を設定します。
4. 再度タイマー設定/開始ボタンを約3秒間長押しすると設定が完了します。



●タイマーを実行する

タイマー設定を完了後にタイマー設定/開始ボタンを一度押すと、液晶が青色に点灯します。もう一度押すと、タイマーのカウントダウンが始まります。
※途中でタイマーを終了、または再設定する場合、電源をOFFにして、再度電源を入れ直してください。

●電池残量を確認する

本体のいずれかのボタンを押すと約5秒間表示されます。

空中カーソルポインター

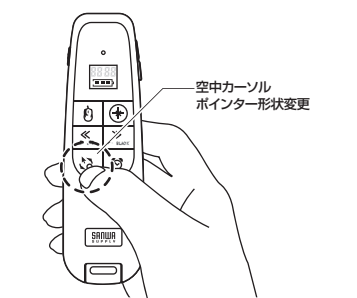
インストールしたアプリケーション「GyroMouse」をクリックして起動させます。(本体形状のアイコンが表示されます)

●空中カーソルポインターの移動

本体裏面の空中カーソルポインターボタンを押しながら空中操作すると移動が可能です。

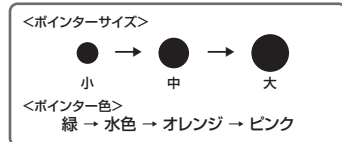
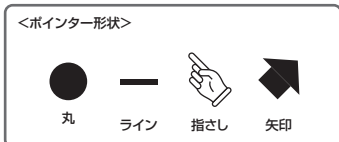
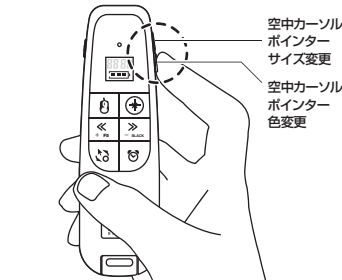
●空中カーソルポインターの形状を変える

本体左下の空中カーソルポインター形状変更ボタンを押すとポインターの形状を変更できます。



●空中カーソルポインターの色・サイズを変える

本体右側の空中カーソルポインターサイズ変更ボタンでポインターのサイズを、空中カーソルポインター色変更ボタンでポインターの色を変更できます。



本体形状のアイコン「GyroMouse」をクリックして終了させます。(本体形状のマークが消えます)

7.故障かなと思ったときは

全ての操作ができない	電源がOFFになっていませんか? 電源をONにしてください。 乾電池が消耗していませんか? 新しい乾電池と交換してください。 乾電池の+-が逆になっていませんか? 乾電池を正しくセットしてください。
レーザーが照射されない	乾電池が消耗していませんか? 新しい乾電池と交換してください。 高温・低温環境下で本体を使用していないですか? 使用環境温度を確認してください。
空中カーソルポインターが使用できない	レーザーは認識されていますか? レシーバーの接続を再度行ってください。 OSは対応していますか? 対応OSを確認してください。 ペアリング設定されていますか? 再度ペアリング設定をお願いします。
PowerPointの操作ができない	PowerPointが対応するバージョンですか? ソフトウェアのバージョンを確認してください。 ペアリング設定されていますか? 再度ペアリング設定をお願いします。

8.安全上のご注意 (必ずお守りください)

▲ 警告

絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示を無視して誤った取扱いをすると、使用者が死亡または、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- レーザー照射口をのぞきんだり、レーザー光を人に向けてください。目を痛める恐れがあります。また、本製品をお子さまに使用させないでください。(対象年齢18歳以上)
- レーザー光を鏡などに照射すると、反射光で目を痛める恐れがありますのでご注意ください。
- 乳幼児の手の届かない場所に保管してください。けがなどの原因となります。
- 万一、本製品が極端に発熱している、煙がでている、変な臭いや音かするなどの異常があるときは、直ちに使用を中止してください。そのまま使用すると火災や感電の原因になります。
- 本製品は通信用電波として2.4GHz周波数帯の電波を使用しております。同じ周波数を利用する機器の近くで使用した場合、影響を受けて誤作動する場合があります。同周波数帯を使う機器の近くでは使用しないでください。
- 本製品は電子機器や医療機器(ペースメーカー等)等に影響をおよぼす恐れがありますので、電車内、航空機内や病院等、使用を禁止されている場所での使用は絶対におやめください。
- 不安定な場所や落下物の危険がある場所には絶対に置かないでください。転倒による火災・感電・故障の原因となります。
- 本製品の使用にあたっては、取付くコネクタの場所や取付け取外しの方法をあらかじめご確認ください。接続する場所間違えると、ショートして火災や感電の原因となります。
- 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。(対象年齢18歳以上)
- 濡れた手で触る、本体を濡らす、あるいはお風呂場など、そのような可能性がある場所での使用はおやめください。感電や火災、故障の原因となります。
- 水などの液体がかかる場所、蒸気が発生する場所、またはその可能性のある場所で使用しないでください。また、本製品の近くに花壇、植木鉢、コップ、化粧品、薬品など液体が入った容器等を置かないでください。発熱・感電・故障の原因となります。
- 本製品を分解、改造、修理しないでください。感電や火災、動作不良の原因になります。お客様において分解や改造を行った場合は、保証期間であっても有償修理になる場合や、修理をお断りすることがあります。

▲ 注意

- ①本パッケージに含まれるすべてのものについて、その一部または全部を、無断で複製、複写することはできません。
- ②お客様において、本製品の誤った使用による事故や不利益について、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- ③本製品は日本国内向け仕様です。国外におけるアフターサポートは行っておりません。また国外の一部地域への持ち出しは「戦略物資等輸出規制品」に該当する場合があります。
- ④本パッケージ内のすべてのものについては、改良のため予告なく変更することがありますので予めご了承ください。

以下は、この表示を無視して誤った取扱いをすると、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が考えられる内容を示しています。

- 故障や動作不良の原因となりますので、以下のような場所や環境では使用、保管しないでください。
 - ①使用するパソコンのマニュアルが定めた使用環境を越えるところ。
 - ②振動や衝撃が加わる場所や落下しやすい場所。
 - ③風呂場など水気の多い場所。湿気やホコリの多い場所。
 - ④直射日光が当たる場所や自動車のダッシュボードなど高温になる場所。ストーブやヒーターなど熱源の付近。
 - ⑤強い磁力や電磁波が発生する場所。静電気の発生しやすい場所。
 - ⑥腐食性ガスが発生する場所。
- 本製品は精密部品です。以下のことに注意をしてください。
 - ①落としたり衝撃を加えないでください。
 - ②製品の上に物を置かないでください。破損や変形する恐れがあります。
 - ③製品の上や液体がかからないようにしてください。
 - ④取付けや取外しの際、無理にひねったり叩いたり、力を加えないようにしてください。
- その他の注意事項
 - ①長時間連続して照射し続けると発熱し、レーザー光が弱くなる場合があります。長時間におよぶ連続使用(押しっぱなし)は避けてください。
 - ②USB/ハブを経由して本製品を接続される場合、使用環境によっては正常に動作しない場合があります。その場合はパソコン本体のUSBポートに直接接続してご使用ください。
 - ③使用済みの消耗品は条例等に基づき、適正に廃棄処分してください。

9.保証書・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った場合は、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・転売等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。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番	400-MA080		
お客様	お名前(ふりがな)	ご住所 〒	
	TEL		
販売店	販売店名・住所・TEL		
	担当者名		
ご購入日から保証期間		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

サンワダイレクト 〒760-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381