

GMAERGWBT18_manual_表面_特色 1 色 (PANTONE 320C)+BK

Wireless Mouse

Manual/取扱説明書/使用说明书

Wireless

Bluetooth

GMAERGWBT18/GMAERGWBT18W

User Manual
Ver.20250529



NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

1. Opening

Dear Valued Customer, thank you for choosing our product. We extend our sincerest gratitude to you for your support.

2. Caution

- The company is not liable for any damages, such as live motion defects, data loss, etc., caused by using this product or software.
- This product does not guarantee compatibility with all Bluetooth-enabled devices.
- This product is intended for use in general workplaces and homes. The company does not assume responsibility in the event of damages caused by using in any other places.
- Refrain from using in environments where medical instruments and systems directly or indirectly related to human life are required, and where a high level of safety and responsibility is required.
- Refrain from using directly or indirectly with equipment and computer systems in which a high level of safety and responsibility are required.
- Do not use this product on airplanes as it may interfere with the airplane communication system.
- Please consult your doctor before using this product if you use a pacemaker or other medical device.

3. Warnings Regarding Health

Operating the mouse, trackball, and keyboard for long periods of time can lead to pain or numbness in hands, arms, neck, shoulders, etc. Serious damage may be incurred if such use is repeated. If you feel pain or numbness while operating the mouse or keyboard, stop use immediately and consult a doctor if necessary. Take regular breaks from daily computer work to avoid strain on hands, arms, neck, shoulders, etc.

4. Specifications

<Bluetooth>

Bluetooth Version	Bluetooth5.2 (BLE) Class2	Communication Protocol	BAS DIS HOGP HIDS Device
Frequency Range	2.402~2.480GHz		
<2.4GHz Wireless>			
Wireless Method	2.4GHz RF Wireless Signal	≠The ID recognition code between the mouse and the receiver is fixed.	
Connection Port	USB A Type		

<Common Specifications>

Resolution	800-1200-1600 DPI	Reading Method	Optical Sensor (Blue LED)
Transmission Range	Wooden Surface (Non-Magnetic): Approx. 10m Radius Steel Surface (Magnetic): Approx. 2m Radius		
Buttons	Left Click, Right Click, Scroll Wheel, DPI Switch Button, Forward/Backward Buttons, Pairing Button		
Battery Capacity	300mAh		
Size-Weight	Mouse/Approx. W67×D105×H58mm-81g Receiver/Approx. W6×D19×H15mm-2g		

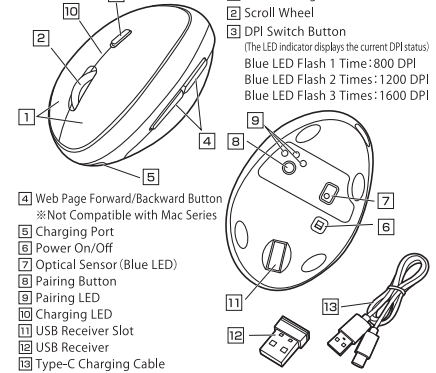
5. Compatible Devices

Windows (DOS/V) PCs and Tablets, Apple Mac Series, Chrome OS Devices, Android Smartphones and Tablets, iPad Series, iPhone Series ※This product is compatible with devices that support Bluetooth HOGP or those equipped with a USB-A interface.

6. Compatible OS

Windows 11・10・8.1・8, macOS 14・13・12・11, Chrome OS, Android13~14, iPadOS 13~18, iOS 13~18

7. At a Glance



1. はじめに

この度は、エルゴノミクスマウスをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

2. 注意

- 本製品およびソフトウェアを使用したことによって生じた動作障害やデータ損失などの損害については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- 本製品は一般的な職場やご家庭での使用を目的としています。本書に記載されている以外での使用にて損害が発生した場合には、弊社は一切の責任を負いません。
- 医療機器や人命に直接的または間接的に関わるシステム、高い安全性や信頼性が求められる環境下で使用しないでください。
- 高い安全性や信頼性が要求される機器や電算機システムなどと直接的または間接的に関わるシステムでは使用しないでください。
- 飛行機の通信システムを妨害する恐れがありますので、飛行機で本製品を使用しないでください。
- ペースメーカーなどの医療機器を使用している方は医師に相談の上ご使用ください。

3. 健康に関する注意

マウスやキーボード、トラックボール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。そうなった場合は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。

4. 仕様

<Bluetooth仕様>

インターフェース	Bluetooth5.2 (BLE) Class2	プロファイル	BAS DIS HOGP HIDS Device
周波数範囲	2.402~2.480GHz		
<2.4GHzワイヤレス仕様>			
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。	
コネクタ	USB Aコネクタ		

<共通仕様>

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)
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
ボタン	左ボタン、右ボタン、ホイール(スクロール)ボタン、カウント切替えボタン、戻るボタン、進むボタン、ペアリングボタン
内蔵バッテリー容量	300mAh
サイズ・重量	マウス/W67×D105×H58mm・約81g レシーバー/W6×D19×H15mm・約2g

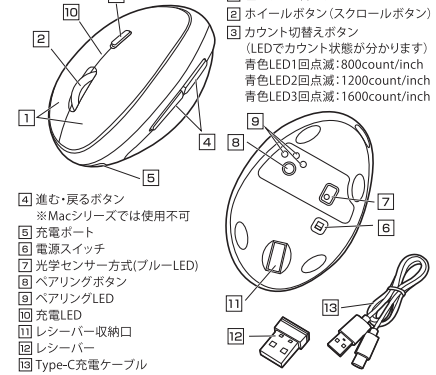
5. 対応機種

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、iPhoneシリーズ ※Bluetooth HOGPに対応、もしくはUSB Aポートを持つ機種。

6. 対応OS

Windows 11・10・8.1・8, macOS 14・13・12・11, Chrome OS, Android13~14, iPadOS 13~18, iOS 13~18

7. 各部の名称



1. 致礼

尊敬的客户,感谢您选购我司商品,在此致以最诚挚的谢意。

2. 使用须知

- 对因使用本品及软件而造成的数据丢失或设备受损等损失,恕我司概不负责。
- 本品不保证可连接所有支持蓝牙的设备。
- 本品仅限于职场办公和家庭生活使用。若在上述情况以外使用而造成损失的,话,恕我司概不负责。
- 请勿直接或间接地将本品用于医疗器械及涉及人身安全系统上,同时不要在对安全性和可靠性有高度要求的环境下使用。
- 请勿直接或间接地将本品用于对安全性和可靠性有高度要求的系统设备上。
- 由于本品有可能干扰飞机通信系统,请勿在飞机内使用。
- 装有心脏起搏器等医疗器械的客户,请您获得医生同意后使用本品。

3. 健康须知

长时间使用鼠标、轨迹球以及键盘会对手臂、头部和肩膀等增加负担进而产生疼痛或酸痛。长此以往可能给身体造成严重损伤。倘若您使用鼠标和键盘过程中感觉到疼痛或酸痛,请立刻停止使用,并根据自身情况咨询医生。此外,请您注意日常使用电脑时要多休息多活动,不要给身体增加过多负担。

4. 规格参数

<蓝牙规格>

蓝牙版本	Bluetooth5.2 (BLE) Class2	通信协议	BAS DIS HOGP HIDS Device
频率范围	2.402~2.480GHz		
<2.4GHz无线规格>			
无线方式	2.4GHz RF无线信号	※鼠标和接收器之间的ID识别码是固定的。	
接口形状	USB A型		

<通用规格>

分辨率	800・1200・1600count/inch
读取方式	光学传感(Blue LED)
传输范围	木质表面(非磁性体)/半径约10m、钢制表面(磁性体)/半径约2m
按键	左键、右键、滚轮按键、DPI切换键、网页前进・后退键、配对键
电池容量	300mAh
尺寸・重量	鼠标/干约W67×D105×H58mm・81g 接收器/约W6×D19×H15mm・2g

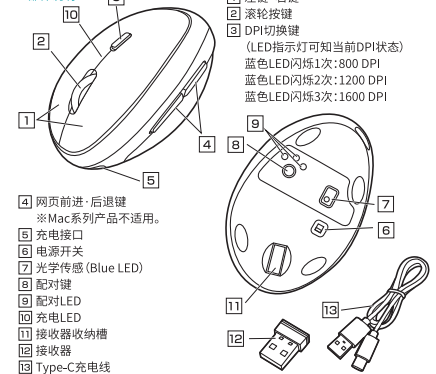
5. 适用设备

搭载Windows (DOS/V) 的电脑・平板电脑、Apple Mac系列、搭载Chrome OS的电脑、Android智能手机・平板电脑、iPad系列、iPhone系列 ※本产品适用于支持Bluetooth HOGP或带有USB A接口的机种。

6. 适用OS

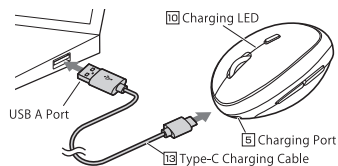
Windows 11・10・8.1・8, macOS 14・13・12・11, Chrome OS, Android13~14, iPadOS 13~18, iOS 13~18

7. 部件说明



8.Charging Method

1. Use the included Type-C charging cable to connect the mouse for charging. Connect the charging cable as shown in the illustration. Once connected, the charging LED will light up.



2. When the charging LED turns off, charging is complete.
Please unplug the Type-C charging cable.
※Charging takes approximately 2 hours.
※When the battery is low, the charging LED will blink red.

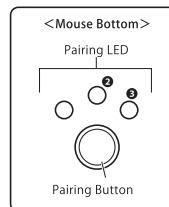
■Sleep Mode

Even if the power switch is turned on, the mouse will enter sleep mode if it is not operated for a certain period of time. The mouse can be reactivated by clicking it. Note that the cursor may be slightly unstable immediately after waking up.

9.Connection Method

<Bluetooth Device Connection>

1. Turn on the power of the connecting device and fully start the operating system.
2. Turn on the mouse power.
3. Press the pairing button on the mouse several times, the pairing LED will blink on either ❷ or ❸, and the LED blink slowly.
4. Long press the mouse pairing button until the pairing LED blinks rapidly, indicating the mouse has entered pairing mode.
5. Add this Bluetooth device from the settings interface of the connecting device.
6. The Bluetooth name "SANWA WBT18" will appear on the connecting device: pairing process is complete.

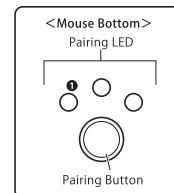


●About Next Connection

The mouse will automatically connect when the pairing LED ❷ or ❸ lights up.

<2.4GHz Wireless Connection>

1. Turn on the power of the connecting device and fully start the operating system.
2. Turn on the mouse power.
3. Take out the receiver stored at the bottom of the mouse.
4. Plug the receiver into the USB-A port of the device.
5. Press the pairing button on the mouse; the pairing LED ❶ will blink.



USB Receiver

6. The connection will be completed automatically.

10.Troubleshooting

Q. The mouse cursor does not move smoothly.

A. The blue LED is a high-performance sensor, but the cursor may not move smoothly on reflective surfaces like mirrors, transparent materials like glass, or surfaces with regular patterns. Tracking performance may also decrease in such cases.

11.Warranty Period

1-Year

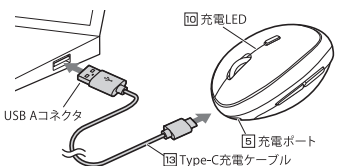
12.Inquiries

EN: support@sanwa.com

SANWA

8.充電方法

1. マウスに付属のType-C充電ケーブルを接続し充電します。
下図のようにケーブルを接続してください。接続すると、充電LEDが点灯します。



2. 充電LEDが消灯したら充電は完了です。
Type-C充電ケーブルを抜いてください。
※充電時間は約2時間です。
※電池残量が少なくなると充電LEDが赤い点滅します。

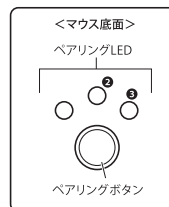
■スリープモード

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プ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プ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。

9.接続方法

<Bluetooth機器との接続方法>

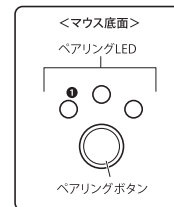
1. 接続機器の電源をONにして、OSを完全に起動します。
2. マウスの電源をONにします。
3. ペアリングボタンを何度か押し、❷または❸のLEDを点滅させます。LEDがゆっくり点滅します。
4. マウスのペアリングボタンを長押しします。LEDの点滅が速くなり、ペアリングモードに移行します。
5. 接続側の設定画面からBluetooth機器の追加操作を行います。
6. 接続機器のペアリング画面に「SANWA WBT18」と表示されますので、接続を完了させます。



●次回からの接続について
マウスのペアリングLEDの❷もしくは❸を点灯させると自動的に接続されます。

<2.4GHzワイヤレス機器との接続方法>

1. 接続機器の電源をONにして、OSを完全に起動します。
2. マウスの電源をONにします。
3. マウスの底面に収納されているレシーバーを取り出します。
4. レシーバーを接続機器のUSB Aポートに接続します。
5. マウスのペアリングボタンを押して❶のLEDを点滅させます。



レシーバー

6.自動的に接続が完了します。

10.「故障かな...」と思ったら

Q. マウスカーソルの動きがスムーズでない。

A. ブルーLEDセンサーは非常に高性能なセンサーですが、鏡などの光を反射する素材や、ガラスなど透明な素材の上でご利用になると、マウスカーソルがスムーズに動かない場合もあります。また、規則正しいパターンの上ではトラッキング性能が低下する場合があります。

11.保証期間

1年

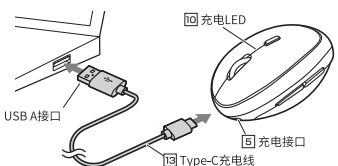
12. お問い合わせ

JP : mailsupport@sanwa.co.jp

SANWA

8.充电方法

1. 用附带的Type-C充电线连接鼠标进行充电。
如图所示连接充电线。连接后，充电LED将亮灯。



2. 当充电LED灯灭时，充电完成。
请拔掉Type-C充电线。
※充电时间约为2小时。
※当电池剩余电量低时，充电LED将闪烁红灯。

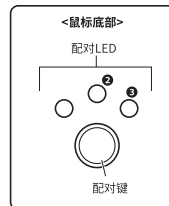
■休眠模式

即使电源开关处于开启状态，若一段时间未操作鼠标，鼠标将进入休眠模式。通过点击鼠标，可恢复至工作状态。恢复初期光标可能有些不稳定。

9.连接方法

<蓝牙设备的连接方法>

1. 打开连接设备电源，完全启动操作系统。
2. 打开鼠标电源。
3. 数次按下配对键，配对LED将在❷或❸闪烁。
4. 长按鼠标配对键，配对LED快速闪烁，鼠标进入配对模式。
5. 从连接端的设置界面添加蓝牙设备。
6. 连接设备上会显示下列蓝牙名称：
“SANWA WBT18”，完成配对。

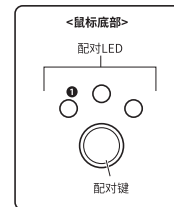


●关于下次连接

当鼠标上的配对LED❷或❸亮起时，将自动连接。

<2.4GHz无线设备的连接方法>

1. 打开连接设备电源，完全启动操作系统。
2. 打开鼠标电源。
3. 取出鼠标底部收纳的接收器。
4. 将接收器连接到设备的USB A端口。
5. 按下鼠标的配对键，配对LED❶闪烁。



接收器

6. 自动完成连接。

10.故障诊断

Q. 鼠标光标移动不顺畅。

A. 蓝光LED是高性能传感器，但在镜子等反射光线的材质、玻璃等透明材质上使用，光标可能无法顺畅移动。另外在纹路由规律的平面上使用，追踪性能可能会下降。

11.保修期限

1年

12.产品咨询

CN: support-cn@sanwa.com

SANWA