Ergonomic Mouse

Ergonomic Mouse User's Manual

Wired

FC GMAERG9

1. Opening

Thank you for purchasing this ergonomic mouse.

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 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

Resolution	1000/1600 count per inch
Reading method	blue LED sensor system
Size/Weight	W68×D119×H66mm, approx. 161g
Cable length	1.8m

5. Compatible models

Windows (DOS/V) personal computer
Apple/Mac series
*For Mac series, side buttons cannot be used.
*Models with a USB port (A-type connector).

Ergonomic Mouse

エルゴノミクスマウス取扱説明書

Wired

FC GMAERG9

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ご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、医師に相談の上で使用してください。

3. 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。

4. 仕様

分　解　能	1000・1600count/inch
読み取り方式	ブルー LED センサー方式
サイズ・重量	W68×D119×H66mm・約 161g
ケーブル長	1.8m

5. 対応機種

Windows 搭載 (DOS/V) パソコン 、Apple Mac シリーズ
※Mac シリーズでは、サイドボタンはご使用になれません。
※USB ポート（A タイプコネクタ）を持つ機種。

Ergonomic Mouse

人体工学鼠标使用说明书

Wired

FC GMAERG9

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。
●本品仅限于职场办公和家庭生活使用。若在上述情况以之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的系统上，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再使用本品。

3. 健康须知

长时间使用鼠标、轨迹球以及键盘会给手臂、头部和肩颈等增加负担进而产生疼痛或酸麻。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麻，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

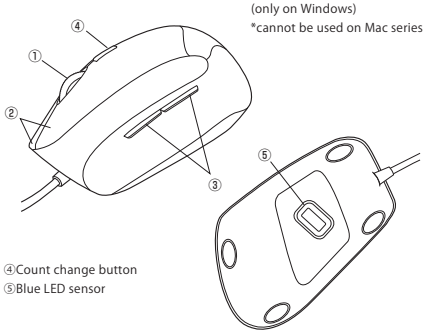
分　辨　率	1000 CPI・1600 CPI
读 取 方 式	蓝光 LED 引擎
尺 寸・重 量	W68 x D119 x H66(mm)、约 161g
线　长	1.8m

5. 适用设备

搭载有 Windows（DOS/V）的电脑、Apple Mac系列产品
※Apple Mac环境下，鼠标无法使用侧键（网页浏览・前进键）。
※适用带有USB接口（A型）的机种。

6. Name of Parts

①Wheel button
②Left button / Right button
③Back / Forward Button
(only on Windows)
*cannot be used on Mac series



④Count change button
⑤Blue LED sensor

7. Connection with Mouse

*Warning: It is recommended that other apps are closed before connecting the mouse.
① Turn on the PC and wait until Windows starts up completely.
② Connect this product to the USB port of the computer.
③ Hardware detection will start automatically and a wizard will launch to update the device driver.

8. Troubleshooting

Q. The mouse cursor movement is not smooth.
A. Although the blue LED is a high performance sensor, there are times when the cursor does not move smoothly when used on a surface that reflects light, such as a mirror, or a transparent surface such as glass. Also, the tracking performance may degrade on regularly patterned surfaces.

9. Warranty Term

1 year

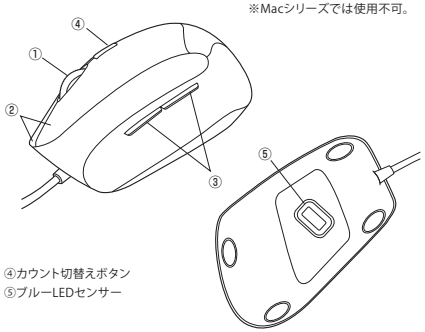
10. Inquiries

EN：support-en@sanwa.com

SANWA

6. 各部の名称

①ホイールボタン
②左ボタン・右ボタン
③戻る・進むボタン(Windowsのみ)
※Macシリーズでは使用不可。



④カウント切替えボタン
⑤ブルーLEDセンサー

7. マウスの接続

※注意：マウスを接続する前に他のアプリケーション等を終了させておくことをお薦めします。
①パソコンの電源を入れ、Windows を完全に起動します。
②本製品をパソコンの USB ポートに接続します。
③自動的にハードウェアの検知が始まり、デバイスドライバを更新するためのウィザードが起動します。

8.「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使用になると、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。

9. 保証期間

1 年

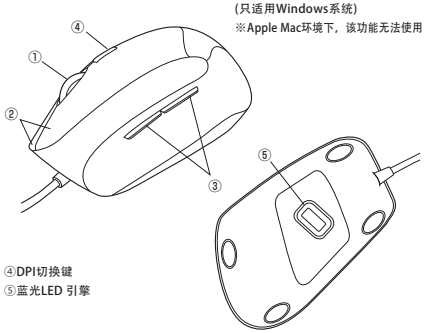
10. お問い合わせ

JP ：mailsupport@sanwa.co.jp

SANWA

6. 部件说明

①鼠标滚轮
②左键・右键
③网页浏览后退键・前进键
(只适用Windows系统)
※Apple Mac环境下，该功能无法使用



④DPI切换键
⑤蓝光LED 引擎

7. 鼠标连接

※建议您连接鼠标前关闭其他应用程序。
①电脑接通电源，启动 Windows 系统。
②将本品插入电脑 USB 接口。
③电脑将自动搜索硬件，并启动驱动更新向导。

8. 故障诊断

Q. 鼠标指针不灵活。
A. 尽管蓝光LED引擎具有高灵敏、高识别度的特点，但在诸如镜面之类的反光素材，玻璃之类的透明素材上使用的话，还是会出现不灵活的情况。此外，在规则纹路的表面上，拖曳等性能可能会下降。

8. 保修期限

1年

9. 产品咨询

CN：support-cn@sanwa.com

SANWA