ELECOM

MouseAssistant

EX-G Bluetooth[®] BlueLED マウス

M-XGS10BB シリーズ

M-XGM10BB シリーズ

M-XGL10BB シリーズ

ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム EX-G Bluetooth BlueLED マウス "M-XGS10BB/M-XGM10BB/

このマニュアルでは "M-XGS10BB/M-XGM10BB/M-XGL10BB" シリーズの操作方法と安全

にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前に、必ずお読みください。

※ このマニュアルでは一部の表記を除いて "M-XGS10BB/M-XGM10BB/M-XGI10BB" シリー

M-XGL10BB" シリーズをお買い上げいただき誠にありがとうございます。

ズを「本製品」と表記しています。

Global Manual Download

Manual

安全にお使いいただくために

■絵表示の意味

/ 警告 |

<u>▲</u>注意

▶ いこと]を記載しています。

また、このマニュアルを読み終わったあとは、大切に保管しておいてください。

■ 電池について



本製品を長期間使用しないときは、電池を取り出し ておいてください。液漏れや故障の原因になります。

■ お手入れのしかた 本製品が汚れたときは、乾いたやわらかい布でふいてくださ

() シンナー、ベンジン、アルコールなど揮発性の液体 を使用すると、変質や変色を起こす恐れがあります。

|ワイヤレス(無線)についての注意事項

本製品は 2.4GHz 帯全域を使用する無線設備 であり、移動体識別装置の帯域が回避可能で す。電波方式には FH-SS 方式を採用し、与干渉距離は 10m

- 2.4GHz 帯は、医療機器や Bluetooth®、IEEE802.11b/11g/ 11n 規格の無線 LAN 機器などでも使用されています。 本製品を使用する前に、近くで「他の無線局^{*}」が運用され
- ていないか確認してください。 万一、本製品と「他の無線局*」との間に電波干渉が発生し
- た場合は、使用場所を変更するか、または本製品の使用 を停止してくださし

※「他の無線局」とは、本製品と同じ 2.4GHz 帯を使用する産業・ 科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の生産ラ インなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無 線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無 線局を示します。

▲ 警告

- 重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しな でください。まれに外部から同じ周波数の電波 や携帯電話の電波の影響を受け、誤動作する、動 作が低下する、または動作しなくなることがあり ます。
- ●病院など、電波使用が禁止されている場所では本 製品を使用しないでください。本製品の電波で電 子機器や医療機器 (例えばペースメーカー) などに 影響を及ぼす恐れがあります。
- 航空機の安全運航に支障をきたすおそれがあるた め、無線式マウスを航空機内で使用することは、 航空法で禁止されています。ご搭乗前にマウス本 体の電源を切り、ご搭乗後は常にご使用にならな いようお願いいたします
- ※本製品の故障等により事故や社会的な損害などが 生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます ので、ご了承ください。

|パッケージ内容の確認

本製品のパッケージには次のものが入っています。作業を始 める前に、すべてが揃っているかを確認してください。なお、 梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品など がありましたら、すぐにお買い上げの販売店またはエレコム 総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。

- マウス木休 ..1 個 M-XGS10BB シリーズ
- 動作確認用単4形アルカリ乾電池...... M-XGM10BB シリーズ・M-XGL10BB シリーズ
- 動作確認用単3形アルカリ乾電池.....
- ユーザーズマニュアル (このマニュアルです)1 部





電池カバーを取り外します。

2 電池取り出しシートの記載に合わせて電池を入れます。

- 電池取り出しシートが電池の下になるように入れてください • 種類の違う電池や新しい電池と古い電池を混ぜて使わないで
- ください。電池が液漏れを起こし、故障の原因となります。
 ・電池のプラス
 ・
 とマイナス
 ・
 の向きを正しく入れてくださ

3 電池カバーを元通りに取り付けます。

電池を交換するときは

* 電池取り出しシートをひっぱって電池を 取り出し、新しい電池に交換します。

。 「戻る」ボタン

各部の名称とはたらき





③雷池取り出しシート

電池を電池収納部から取り出すときに使います。



電源スイッチを ON の位置にスライドさせます。

電池残量表示ランプが一定時間赤色に点灯します。 ※電池残量が少ないときは、一定時間赤色に点滅します。

- マウスの省電力モードについて 電池の消耗を抑えるため、電源スイッチが ON の状態で操作せずに 一定時間経過すると、マウスが自動的に省電力モードに移行します。 ウスを動かすと省電力モードから復帰します。 ※省電力モードから復帰後2~3秒間はマウス操作が不安定になる 場合があります。

装続先機器を切り替える

■ ペアリング時の切り替え ■ デバイス切り替えスイッチをスライドさせ て、「PC1」または「PC2」に切り替えます。 PC1 に切り替える PC2 に切り替える 2 選択した接続先のデバイスとペアリングし

ペアリング手順ついては[Step 3 パソコンと ペアリングする」をお読みください。

■ 使用時の切り替え

PC1 に切り替える PC2 に切り替える



2 切り替え先のデバイスとの接続が完了する 、ペアリングランプが約3秒点灯します。

3 秒間占灯

|[PC1|または[PC2|のどちらか―方しか機器 をペアリングしていない場合に、ペアリング されていない側にデバイス切り替えスイッチ を切り替えた場合は、現在の接続が切れてし まいます。 もう一度、現在の接続先にデバイス切り替え スイッチを切り替えると接続が再開されます。

- るところ を及ぼす恐れのある機器では使用しな 反射をする場所で使用すると、光学式 センサーが正しく機能せず、マウスカー
- 万一、本製品が破損した場合は、すぐに 使用を中止し、本製品の電源を OFF にし て、マウスから電池を取り出してくださ い。そのあとで、お買い上げの販売店ま たはエレコム総合インフォメーションセ ンターまでご連絡ください。

16 JO 4 8 9 ▲ 警告 本製品の分解や改造、修理などをご自分

Compliance Status

でしないでください。火災や感電、故障 の表示の注意事項を守らない の原因になります。 火災・感電などによる死亡や 故障時の保証の対象外となります。 けがなど人身事故の原因にな 本製品を火中に投入しないでください 破裂により火災やけがの原因になります。 の表示の注意事項を守らない 感電やその他の事故により がをしたり、他の機器に損害 / 注意 を与えたりすることがあります。 本製品を次のようなところには置かない ○ [してはいけない]ことを示します。 でください 日のあたる自動車内、直射日光のあた ● 「しなければならないこと」を示します。 (♥)「注意していただきたいこと」を記載しています。 「お願いしたいこと」や「参考にしていただきた 多湿なところ、結露をおこすところ けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明 している注音車頂を必ずお読みください。 するところ ● ほこりの多いところ ● 本製品に水や金属片などの異物が入った ときは、すぐに使用を中止し、本製品か ら雷池を取り出してください。そのまま 使用すると、火災や感電の原因になりま 気、汗なども故障の原因となります。 いでください ソルの動きが不安定になります。 本製品および雷池を廃棄するときは 従って処分してください。

本製品は防水構造ではありません。水な

- は保存してください。 雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸
- お住まいの地域の条例および法令に
- 暖房器具の周辺など高温になるとこ • 平坦でないところ、振動が発生すると ● マグネットの近くなどの磁場が発生 どの液体がかからないところで使用また ⑦ ● パソコン、ゲーム機用のマウス以外の 用途には使用しないでください。 ● 本製品の誤動作によって、重大な影響 ガラスなどの透明な場所や鏡など強く





本製品が発熱している、煙がでている、 異臭がしているなどの異常があるとき は、すぐに使用を中止し、接続機器を終 了させ、火傷しないように発熱していな いことを十分確認したあとで、本製品カ ら電池を取り出してください。そのあと

で、お買い上げの販売店またはエレコム 総合インフォメーションセンターまでこ 連絡ください。そのまま使用すると、

/ 警告

- 災や感雷の原因になります。
- 本製品を落としたり、ぶつけたりしなし でください ください
 - 破損したまま使用すると、火災や感電の 原因になります。

- 1 -



[戻る] ボタン

Web ブラウザ

操作ができます

「進む」ボタン

2本



パソコンとペアリングする

- ペアリングとは、Bluetooth[®]機器同士(ここでは本製品とパソコン)をお互いに登録し、登録された機器との接続を許可する操作のことです。
- ここでは Windows®、Macintosh 標準の Bluetooth[®]機能を使用する場合について説明します。お使いのパソコンや Bluetooth[®]アダプターによっては独自の Bluetooth[®]機能を使用する場合があります。その場合はそれぞれの取扱説明書をお読みください。 ペアリングが完了するまでのパソコン操作は、今までお使いのマウスまたはタッチパッドで行ってください



「ボタン割り当て機能や高速スクロールを使用する」(裏面)にお進みください。

ボタン割り当て機能や高速スクロールを使用する



 OK
 年代地址
 送用点

3 「ホイールの1目盛りでスクロールする量」の「1度に次の

ホイールの1日盛りでスクロールする日 ※1日度にたの行家スクロールする120

3

エレコム マウスアシスタント Windows[®]版のアンインストール方法

エレコム マウスアシスタント Windows® 版を再インストールする 場合は、いったんエレコム マウスアシスタント Windows® 版をア ンインストールしてください。

• 管理者権限を持つユーザーアカウントでログオンしてく ● すべての Windows[®] プログラム(アプリケーションソ フト)を終了することを推奨します。 Windows[®]10の場合は、スタートメニューから [Windows システムツール]→[コントロールパネル]を

クリックします。 Windows[®]8.1の場合は、画面左下のスタートボタンを 右クリックして「コントロールパネル」をクリックします。 Windows[®]7の場合は、スタートメニューから「コント ロールパネル」を選択します。 2 [プログラム]の[プログラムのアンインストール]をク

リックします。

3 「ポインターの速度を選択する」のスライドバーでポイン

ターの移動速度を調整します。

3 インストールされているプログラムの一覧から「エレコ ム マウスアシスタント 5]を選択し、 アンイレストール をクリッ クします。 ※「マウスアシスタント5」の番号は、バージョンによって 異なる場合があります。

- 2 -



■ Macintosh の場合

トラブルシューティング

困ったときは ...

2 「軌跡の速さ」のスライダーを使ってポインターの速

「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、 [はい]または[続行]をクリックします。

インストールが開始されま ##0.577 ワウーカン、530/#<COMBRERSENANU.3757

1002(N)

※以降のアンインストールプログラムの画面は OS によって異な

4 はいのをクリックします。 エレコム マウスアッスタットち - InstaliShield Wicard

F アンインストールが終了したら、「はい、今すぐコン

ピュータを再起動します」をチェックして、

りますが、手順は同じです。

をクリックします。

パソコンを再起動します。

これでアンインストールは完了です。

ンインストールしてください。

ることを推奨します。

ります。

をダブルクリックします。

マンイン Macintosh後 をアンイン

、Macintosh を再起動します。

4 管理者のユーザー名とパスワードを入力して、

5 アンインストールが終了したら、 再起動 をクリックし

3 OK をクリックします。

* システム環境設定のユニバーサルアクセスで、 「福祉設置にアクセスできるようにする」にチェックしていない場合 Dockのアイコンは相談できません。

をクリックします。

2-75; (Dontame) /37-15;

これでアンインストールは完了です。

アンインストールを充了しまし

エレコム マウスアシスタント

Mac OS X 版のアンインストール方法

■ Dock に登録されているパペアイコンを削除します。

ログイン時に開く

Finderに表示

2 Finder で「アプリケーションフォルダ」-

「ユーティリティ」内の「ELECOM_Uninstall」

エレコム マウスアシスタント Mac OS X 版を再インストールする

場合は、いったんエレコム マウスアシスタント Mac OS X 版をア

管理者権限を持つユーザーアカウントでログインしてくだ

すべてのプログラム(アプリケーションソフト)を終了す

Dock のアイコンを削除するには、「システム環境設

定」→「アクセシビリティ」内の「補助装置にアクセス

できるようにする」にチェックが入っている必要があ

最近使った項目を表示

d.



「スクロールの方向:ナチュラル」のチェックをはずすと、

ホイール1目盛りでのスクロール行数を変

スタートメニューから<mark>醱</mark>(設定)をクリックし、[デバイス] →[マウス]の順に選択し、[関連設定]の[その他のマウス オプション1をクリックします。 • Windows[®]8.1、Windows[®]RT 8.1 の場合

1. 画面左下のスタートボタンを右クリックし、[コントロー ルパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、 [デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックしま

1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル] →[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイス とプリンター]内の[マウス]をクリックします。



行数スクロールする」の数値を変更します。

基本仕様				
製品名	EX-G Bluetooth® BlueLED マウス			
製品型番	M-XGS10BB	M-XGM10BB	M-XGL10BB	
	シリーズ	シリーズ	シリーズ	
外形寸法	65.9 mm ×	73.8 mm ×	82.0 mm ×	
$(W \times D \times H)$	91.6 mm ×	109.6 mm ×	119.9 mm ×	
	39.3 mm	40.8 mm	42.0 mm	
動作時間	アルカリ乾電池使用時の目安			
連続動作時間	約 200 時間	約 222 時間	約 222 時間	
連続待機時間	約416日	約 462 日	約 462 日	
想定使用可能時間	約 362 日	約 402 日	約 402 日	
	(1日8時間のパソコン操作中5%をマウス操作に 割り当てた場合)			
対応電池	単4形各2本	単3形各1本		
	アルカリ乾電池、マンガン乾電池、ニッケル水素2 次電池			
対応機種	Bluetooth [®] HID プロファイル対応機器			
	(Bluetooth®に対応していないパソコンでご使用の			
	場合は、HID プロファイルに対応した Bluetooth®			
	アダプターが必要です。)			
対応 OS	Windows [®] 10、Windows [®] 8.1、			
	Windows [®] RT8.1、Windows [®] 7、			
	macOS Catalina 10.15			
	(各 OS の最新バージョンへのアップデートや、サー			
	ビスパックのインストールが必要になる場合がありま			
	す。マニュアルに表記されていない最新情報はホーム			
	ページの対応表をご確認ください。)			
	※互換性情報は弊社検証環境における動作確認時点			
	のものです。すべての機器、OS バージョン、アプリケー			
	ション等との完全な互換性を保証するものではあり			
	ません。			
カウント数	2000 カウント			
接続方式	Bluetooth [®] 無線方式			
適合規格	Bluetooth® 3.0 Class2			
プロファイル	HID (Human Interface Device)			
電波周波数	2.4GHz 带			
電波方式	FHSS 方式			
電波到達距離	非磁性体(木の机など):約10m			
	磁性体(鉄の机た	とど):約3m		

※弊社環境でのテスト値であり保証ではありません。

動作温度 / 湿度 5℃~40℃ /~90%RH(ただし結露なきこと)

保存温度 / 湿度 -10℃~ 60℃ / ~ 90%RH (ただし結露なきこと)

ユーザーサポートについて

【よくあるご質問とその回答】 www.elecom.co.ip/support こちらから「製品 Q&A」をご覧ください。 【お電話・FAX によるお問い合わせ(ナビダイヤル)】 エレコム総合インフォメーションセンター TEL:0570-084-465 FAX:0570-050-012 [受付時間] $10.00 \sim 19.00$

年中無休



ください。 エレコム株式会社は、日本以外の国でのご購入・ご使用 による問い合わせ・サポート対応は致しかねます。また、日本語以外 の言語でのサポートは致しかねます。商品交換は保証規定に沿って対 応致しますが、日本以外からの商品交換は対応致しかねます。 A customer who purchases outside Japan should contact the loc retailer in the country of purchase for enquiries. In "ELECOM CO., LTI retailer in the country of purchase for enquines. In "ELECOM CO., LID. (Japan)", no customer support is available for enquiries about purchases or usage in/from any countries other than Japan. Also, no foreigr language other than Japanese is available. Replacements will be made under stipulation of the Elecom warranty, but are not available from outside of Japan.

保証書について

本製品の保証書はパッケージの裏側にあります。 キリトリ線に沿って切り取り、本マニュアル下部の保証書貼り付 け位置に貼って、マニュアルと一緒に保管してください。

保証規定 -

■保証内容 1.弊社が定める保証期間(本製品ご購入日から起算されます。)内に、 適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修 理または交換いたします。

- ■無償保証範囲
- **[夏末証単出 2.以下の場合には、保証対象外となります。 (1) 保証書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
- (2) 保証書に販売店ならびに購入年月日の記載がない場合、または ご購入日が確認できる証明書(レシート・納品書など)をご提示 いただけない場合。
- (3) 保証書に偽造・改変などが認められた場合。
- (4) 弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様に
- よる改造、分解、修理により故障した場合。 (5) 弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障 または破損した場合。
- (6)通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿 度、振動等により故障した場合。
- (7) 本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等に
- は、14歳10年初になったない。 より故障した場合。 (8) 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電 圧などの外的要因により故障した場合。
- (9) その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された 場合。

3.修理のご依頼は、本保証書を本製品に添えて、お買い上げの販売店 このそちいただくか、弊社修理センターに送付してください。 4.弊社修理センターへご送付いただく場合の送料はお客様のご負担と

なります。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止の ため受渡の確認できる手段(字配や簡易書留など)をご利用くださ い。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を 自いかねます。

5.同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ 以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合がありま

6.有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品

3.日頃、「両(に)かりシラッキュになったたしいにはいばんには1.8には 等は返却いたしかねます。
7.記憶メディア・ストレージ製品において、修理センターにて製品交換を実施した際にはデータの保全は行わず、全て初期化いたします。記憶メディア・ストレージ製品を修理に出す前には、お客様ご 自身でデータのバックアップを取っていただきますようお願い致し

■免責事項

8.本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を 除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製 品購入代金を上限とさせていただきます。 9.本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、

逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一 切責任を負いかねます。

■有効範囲

10.この保証書は、日本国内においてのみ有効です。

11.本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。

	EX-G Bluetooth [®] BlueLED マウス M-XGS10BB/M-XGM10BB/M-XGL10BB シリーズ ユーザーズマニュアル 2020 年 2 月 27 日 第 3 版 エレコム株式会社
	 本書の著作権は、エレコム株式会社が保有しています。 本書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを 禁止させていただきます。 本書の内容に関するご覧見、ご質問がございましたら、エレコ ム総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。 本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変 更する場合があります。 本製品を使用したことによる他の機器の故障や不具合等につ きましては、責任を負いかねますのでご了承ください。 本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出に あたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要
	です。 • Windows は Microsoft の企業グループの商標です。 • macOS Catalina、Macintosh は米国 Apple Inc. の商標ま たは登録商標です。
切り取った保証書をこちらに糊やテー プ等で貼り付けて保管してください。	 Bluetooth[®]ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する商標であり、エレコム株式会社はこれら商標 を使用する許可を受けています。 その他本書に記載されている会社名・製品名等は、一般に各 社の商標または登録商標です。
	©2020 ELECOM Co., Ltd. All Rights Reserved.

