ELECOM



EX-G ゲーミングマウス M-XG3GBK

ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム EX-G ゲーミングマウス "M-XG3GBK" をお買い上げいただき誠にありが とうございます。

このマニュアルでは "M-XG3GBK" 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。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。

※ このマニュアルでは一部の表記を除いて "M-XG3GBK" を「本製品」と表記しています。

安全にお使いいただくために

■ 絵表示の意味

▲ 警告 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど人身事故の 原因になります。

▲ 注意 歳器に損害を与えたりすることがあります。

- [してはいけない]ことを示します。
- 「しなければならないこと」を示します。
- (\mathbb{D}) 「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いこと」を記載しています。

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意事項を必ずお読みください。

	▲ 警告
0	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、本製品をパソコンから取り外してください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。
0	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、本製品をパソコンから取り外してください。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。そのまま使用 すると、火災や感電の原因になります。
\bigcirc	本製品を落としたり、ぶつけたりしないでください。 万一、本製品が破損した場合は、すぐに使用を中止し、本製品をパソコンから取り外して 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。 破損したまま使用すると、火災や感電の原因になります。
	本製品の分解や改造、修理などをしないでください。火災や感電、故障の原因になります。 故障時の保証の対象外となります。
\bigcirc	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。
\bigcirc	コネクターはぬれた手で抜き差ししないでください。また、加工したり、無理に曲げたり しないでください。 火災や感電の原因になります。

▲ 注意

- ◆ 本製品を次のようなところには置かないでください。 ●日のあたる自動車内、直射日光のあたるところ、暖房器具の周辺など高温になるところ 多湿なところ、結露をおこすところ
 - ●平坦でないところ、振動が発生するところ マグネットの近くなどの磁場が発生するところ

 - ほこりの多いところ

▲ 注意 本製品は防水構造ではありません。水などの液体がかからないところで使用または保存し 0 てください 雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。 パソコン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、重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。 ●1ヶ月以上マウスを使用しない場合は、USB コネクターをパソコンから取り外してくださ 本製品を廃棄するときは、お住まいの地域の条例および法令に従って処分してください。

■ 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い。
- 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。

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。

- ●マウス本体(コード長さ15m) 1 個
- ユーザーズマニュアル(このマニュアルです)1 部

各部の名称とはたらき

①左ボタン パソコンの操作の左クリックに使います。

②右ボタン パソコンの操作の右クリックに使います。

③チルトホイール

指で前後に回転させたり、ボタンのように押すことで、パソコンの操作ができます。 チルトホイールを左右に倒すことで左右方向へのスクロールができるようになります。

④ [戻る] ボタン / ⑤ [進む] ボタン



⑥ ゲーミングボタン1(G1) / ⑦ ゲーミングボタン2(G2) / ⑧ ゲーミングボタン3(G3)

- 工場出荷時は次の機能が設定されています。
- ボタン 機能 ゲーミングボタン 1 (G1) カウント数の数値を上げる 50 ~ 4000 カウントの範囲で 50 カウン ゲーミングボタン 2 (G2) カウント数の数値を下げる ト単位で変更可能(初期値 2000 カウント) ※現在のボタンモードは⑨モード表示ランプで確認できます。

⑨ モード表示ランプ

- ボタンモードをランプで表示します。ボタンモードは、ランプの色で表示されます。 使用中は設定したモードに対応した色のランプが点灯します。 各モード時のランプの色は次のようになります。 モード ランプの色
- プロファイル 1
- プロファイル 2 緑
- プロファイル 3 青 プロファイル 4 ピンク
- プロファイル 5 水色

⑩USB コネクター(オス)

パソコンの USB ポートに接続します。

①光学式センサー

- マウス本体に電源が入ると赤色で点灯します。マウス本体を動かしたときに、このセンサーによっ
- てマウスの動きが検知されます。 ※センサーの光を直接見ると目を痛めることがありますので注意してください。

すべてのボタンおよび前後左右のスクロールに、機能を割り当てることができます。 機能を割り当てるには、弊社Webサイトからドライバーを入手してインストールする必要があります。 ●「STEP3 ドライバーをインストールする」、「ドライバー設定ガイド」

本製品を使用する

Step1 USB ポートを確認する

- お使いのパソコンの USB ポートを確認してください。 ● USB ポートはどのポートでも使用できます。 _ _ _ _ _ ____ USB ポート
- USBハブ経由でも使用できます。ただし、USBハブの電源供給能力 によっては本製品が動作しない場合があります。

Step2 マウスを取り付ける

1 パソコンを起動します。

● Windows® の起動時にログオンするアカウント (ユーザー名) を尋ねられた場合は、必 ず「コンピュータの管理者」権限があるアカウントでログオンしてください。 • Windows[®] が起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。

2 本製品の USB コネクターをパソコンの USB ポートに挿入します。



- (\mathbb{D}) ●コネクターの向きと挿入場所を十分に確認してください。 ●挿入時に、強い抵抗を感じる場合は、コネクターの形状と向きが正しいか確認し てください。無理に押し込むとコネクターが破損したり、けがをする恐れがあり ます。 ●USB コネクターの端子部には触れないでください。
- 民 Windows[®] 標準マウスドライバーが自動的にインストールされます。

■ マウスを取り外す場合

本製品はホットプラグに対応しています。パソコンが起動した状態でもマウスを取り外すこと ができます。

- () パソコンの起動中に何度も抜き差しを繰り返すと、動作が不安定になることがありま す。このような場合は、パソコンを再起動してください。
- 専用ドライバーをインストールすると、ボタンや前後左右のスクロールへの機能割り当てや
- マクロの設定、X 軸・Y 軸個別の詳細な DPI の設定などが可能になります。
- ⇒次の「STEP3 ドライバーをインストールする」をご覧になりドライバーをインストー ルしてください。ドライバーの詳しい設定方法については弊社 Web サイトに掲載さ れている「ドライバー設定ガイド」をお読みください。

Step3 ドライバーをインストールする

弊社 Web サイトから M-XG3G ドライバーユーティリティ(以降"ドライバー"と表記します) をダウンロードしてインストールすると、ゲーミングボタンへの機能割り当てやマクロの設定、 X 軸・Y 軸個別の詳細な DPI の設定ができます。

ここではドライバーのインストールの手順について説明します。

ドライバーを入手する

ドライバーを入手するには、下記の弊社製品ページにアクセスし、ドライバーをダウンロード てください

http://www2.elecom.co.jp/peripheral/mouse/m-xg3g/

ドライバーをインストールする

 インストールする前に・・・ 本製品を取り付けておいてください。。 当社・他社のマウスユーティリティソフトがインスインストールを行ってください。 管理者権限を持つユーザーアカウントでログオンし すべての Windows* プログラム(アプリケーションします。 	、トールされている場合は、アン てください。 ンソフト)を終了することを推奨
 以下の画面は Windows[®]8.1 の画面です。画面は O 同じです。 ダウンロードした[M-XG3G_vxx(.exe)]をダブルクリ ※ドライバのパージョンによりファイル名称が異なる場 インストーラーが起動します。 	S によって異なりますが、手順は リックします。 洽があります。
Subscription State Stat	



下記の URL にアクセスしてください。

http://www2.elecom.co.jp/peripheral/mouse/m-xg3g/

正常に動作しないとき

■マウスを動かしても画面上のマウスポインタが動かない、動作が不安定

- ◆使用している場所の光の反射率がゲーミングマウスに適していない可能性があります。ゲーミン グ向けマウスパッドの上で本製品を使用してください。ドライバーのリフトオフ距離調整機能で 改善する場合があります。詳しくは「ドライバー設定ガイド」をご確認ください。
- ➡ Windows[®] 標準マウスドライバーが正しくインストールされず、本製品が Windows[®] に「不明な デバイス」として登録されている可能性があります。 本製品は通常は「USB ヒューマン インターフェ イス デバイス | として登録されます。「不明なデバイス | になっている場合は、「「不明なデバイス | の 削除方法」を参照し、デバイスマネージャから「不明なデバイス」を削除したあと、「Step2マウスを 取り付ける」(表面)からやり直してください。
- ➡ 本製品の前にお使いになっていたマウスがメーカーオリジナルのドライバーや設定ユーティリティな どを利用していた場合は、あらかじめアンインストールしておいてください。他社製ドライバーなど がインストールされていると本製品が正常に動作しないことがあります。アンインストール方法につ いては、今までお使いのマウスの説明書をお読みください。
- ➡ノートパソコンのタッチパッドなど、他のドライバーと競合している可能性があります。本製品 を正常に使用するには、タッチパッドのドライバーを削除する必要があります。ただし、ドライバー を削除するとタッチパッドが使用できなくなったり、タッチパッド専用の機能が使用できなくな る可能性があります。詳しくはパソコンのメーカーにお問い合わせください。

■マウスカーソルは動くが、チルトホイールが動かない

⇒スクロール機能に対応していない一部のアプリケーションでは、チルトホイールを操作しても動 作しない場合があります。

「不明なデバイス」の削除方法

Windows[®]標準マウスドライバーが正しくインストールされず、「不明なデバイス」として登録されて いるときは、デバイス マネージャから「不明なデバイス」を削除したあと、「Step2 マウスを取り付ける」 (表面)からやり直してください。

- (「不明なデバイス」が複数ある場合、削除をはじめる前にどの「不明なデバイス」が本製品の認識 情報であるかを確認してください。本製品を一度パソコンから取り外してみて、「不明なデバ イス」の表示が消えれば、それが本製品の認識情報です。 •以下の手順どおりにドライバーを削除しても「不明なデバイス」が消えない場合は、パソコン に何らかの問題が発生している可能性がありますので、パソコンメーカーにお問い合わせく
- ださい。 本製品をパソコンに接続した状態で、次の手順に従って「不明なデバイス」を削除してください。

※ Windows®の起動時は、必ず「コンピュータの管理者」権限があるアカウントでログオンして

※ OS により画面表示が異なる場合がありますが操作手順は同じです。

デバイスマネージャーを表示します。

•Windows[®] 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、表示されるメニューから「デバイスマネー ジャー」をクリックします。



●Windows[®]8の場合

- 1.スタート画面で右クリックし、[すべてのアプリ]→[コントロールパネル]→[ハードウェ アとサウンド]の順に選択します。
- 2. [デバイスとプリンター]内の[デバイス マネージャー]をクリックします。



•Windows[®]7、Windows Vista[®]の場合

- 1. [スタート] ボタンをクリックし、[コンピューター] (Windows Vista® では[コンピュー タ])を右クリックします。
- [プロパティ]をクリックします。
- 3. [デバイス マネージャー] (Windows Vista® では [デバイス マネージャ])をクリックしま す。





1. [スタート] ボタンをクリックし、[マイ コンピュータ]を右クリックします。 **2**. [プロパティ]をクリックします。



3. [ハードウェア] タブをクリックします。





2 [デバイス マネージャ]画面が表示されるので、「不明なデバイス」を右クリックし、[削除]をクリッ クします。

	- E X
2m(1/12) 第12日 第元回 へいため	
← → 田 다 중 양 명 < 20 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Image: Section 2019 Image: Section 2019 Image: Section 2019 Image: Section 2019	<
IRLAF/H20050/MRRUAR.	-
をクリックします	•
デバイスの削除の確認 😨 🗶	
不明知子)512	
響き システムからこのデバイスを発酵しようとしています。	

4 本製品を取り外し、パソコンを再起動します。

5 [Step2 マウスを取り付ける] (表面)からやり直します。

ドライバーのアンインストール方法

ドライバーを再インストールする場合は、いったんドライバーをアンインストールしてください。 マウスの設定データはマウス本体に保存されています。

- 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ださい。 ●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[®]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「プログラムと機 能|をクリックします。
- Windows[®]8の場合は、スタート画面で右クリックして「すべてのアプリ」--「コントロー ルパネル をクリックします。

Windows[®]7、Windows Vista[®]、Windows[®]XP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 以下のいずれかの操作を行います。

- •Windows[®]8、Windows[®]7、Windows Vista[®]の場合 [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。
- TD/7540

●Windows[®] XP の場合 [プログラムの追加と削除]をクリックします。

7ログラムの追加と削除

3 インストールされているプログラムの一覧から[ELECOM M-XG3G Driver Utility]を選 アンインストール (Windows[®]8.1/Windows[®]8/Windows[®]7/Windows Vista[®]) または ●除 (Windows[®]XP)をクリックします。

Windows Vista®で「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたら、「「熱」をクリッ クします。



4 アンインストールU をクリックします。



5 アンインストールが終了したら、 閉じる(C) をクリックします。



これでアンインストールは完了です。

基本仕様

製品名	EX-G ゲーミングマウス
製品型番	M-XG3GBK
対応OS	Windows® 8 ~ 8.1、Windows® 7 (SP1)、 Windows Vista® (SP2)、Windows® XP (SP3)
インターフェイス	USB
センサー方式	光学式センサー
カウント数	50 ~ 4000 カウント (50 単位で設定可能)
最大トラッキングスピード	60 インチ (1.5m) / 秒
最大レポートレート	1000 レポート / 秒
最大検出加速度	20G
本体寸法	W 81.0 mm × D 119.0 mm × H 41.2 mm ※ケーブルを除く
ケーブル長	1.5 m
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.jp/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] $9.00 \sim 19.00$

年中無休

本製品は日本国内仕様です。国外での使用に関しては弊社ではいかなる責任も負いかねます。 また、お問い合わせには日本語によるサポートに限定させていだきます。

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。

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。

QUA-455H71 アンインストールが開始されます。

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
- 2.以下の場合には、保証対象外となります。
- 2.以下の場合には、保証対象かとなります。 (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、温度、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。

■修理

- 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にお持ちいただくか、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、
- 1. 評社は単さし、などういににく、場合の反相なのと見ておりなり。また、ことういににく家、 適切な梱包の上、紛失防止のため受渡の確認できる手段(宅配や簡易書留など)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負いかねます。 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す。
- せていたたく場合かあります。 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ます。

●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
- (石海等の)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

- 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 ゲーミングマウス
M-XG3GBK
ユーザーズマニュアル
2013年9月25日第1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意見、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ください。
- 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 及び Windows ロゴは、Microsoft の企業グループの商標です。
- その他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。