



ELECOM

H/W マクロ対応 13 ボタン ゲーミングマウス ECM-G02UR シリーズ ユーザズマニュアル

このたびは、エレコム H/W マクロ対応 13 ボタン ゲーミングマウス「ECM-G02UR」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。
「ECM-G02UR」シリーズは、H/W マクロに対応した光学式ゲーミングマウスです。
このマニュアルでは「ECM-G02UR」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。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「ECM-G02UR」シリーズを「本製品」と表記しています。

You can download the English version of the Manual from the Elecom website. 您可从 Elecom 网站下载本手册的简体中文版。 您可從 Elecom 網站下載繁體中文版的說明書。 Panduan pengguna dalam bahasa Indonesia bisa didapatkan dari situs resmi Elecom. 일렉컴 웹사이트에서 한국어 버전 취급설명서를 다운로드 할 수 있습니다。
www.elecom.co.jp/global/download-list/manual/
Compliance status / 合規状態 / 合規狀態 / Status kepatuhan / 규정 준수 상태
www.elecom.co.jp/global/certification/

安全にお使いいただくために

■ 総表示の意味

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	この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。

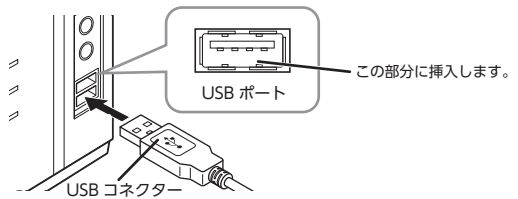
- 「してはいけない」ことを示します。
- 「しなければならないこと」を示します。
- 「注意していただきたいこと」を記載しています。
- 「お願いたいこと」や「参考にしていただきたいこと」を記載しています。

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	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。
注意	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。
注意	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。
注意	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。
注意	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。
注意	コネクタ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。

マウスの使用方法

Step 1 パソコンに接続する



1 パソコンを起動します。
パソコンを起動し、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 コネクタをパソコンの USB ポートに挿入します。
USB ポートはどのポートでも使用できます。

- コネクタ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が破損したり、けがをする恐れがあります。
- USB コネクタの端子部には触れないでください。

3 Windows® 標準マウスドライバーが自動的にインストールされ、マウスが使用できるようになります。

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。
③次の「STEP2 ドライバーをインストールする」をご覧ください。ドライバーをインストールしてください。ドライバーの詳細な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。

Step 2 ドライバーをインストールする

弊社 Web サイトから ELECOM M-G02UR 設定ソフトウェア (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。

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してください。

<http://www2.elecom.co.jp/peripheral/mouse/ecm-g02ur/>

ドライバーをインストールする

- ①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トールされている場合は、アン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。

以下の画面は Windows® 10 の画面です。画面は OS によって異なりますが、手順は同じです。

1 ダウンロードした「ELECOM Gaming Mouse Software Setup(.exe)」をダブルクリックします。
※ドライバーのバージョンによりファイル名称が異なる場合があります。



2 インストーラーが起動します。

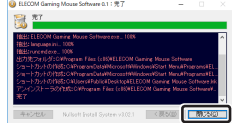
「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、「はい」をクリックします。

3 「インストールコンポーネントを選択」で、必要に応じてチェックして、「インストール」をクリックします。
インストールが始まります。

4 「閉じる」をクリックします。

5 設定画面が起動し、本製品の認識を開始します。

6 ドライバーの設定画面が表示されますと、ドライバーのインストールは完了です。
ゲーミングマウスが使用できるようになります。



Step 3 ドライバーで設定する

1 タスクトレイまたは通知領域の「アイコンをクリックして「設定画面を開く」をクリックします。

通知領域に「」が表示されている場合は、「」をクリックして「アイコンを右クリックし、「設定画面を開く」をクリックします。

2 ドライバーの設定画面が表示されます。

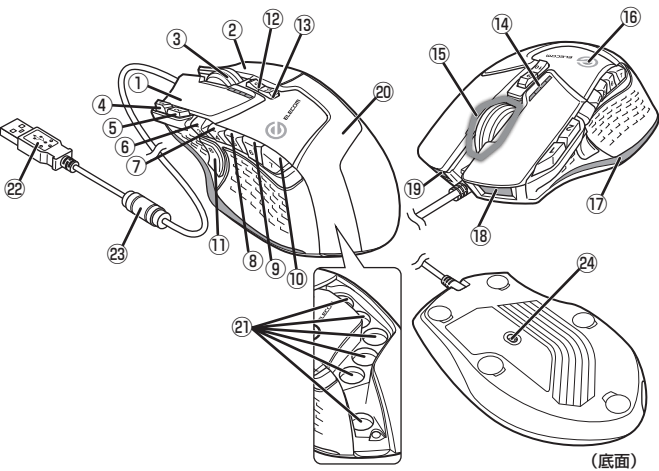
本製品を接続せずにドライバーを起動すると、「マウスが接続されていません」と表示されます。必ず本製品を接続して操作してください。

ドライバーでの設定方法については、弊社 Web に掲載されている「ドライバー設定ガイド」をご覧ください。

下記の URL にアクセスしてください。

<http://www2.elecom.co.jp/peripheral/mouse/ecm-g02ur/>

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。
④ / ⑤ ゲーミングボタン 1 / ゲーミングボタン 2	機能割り当てが可能なボタンです。 お買い上げの状態では、「ゲーミングボタン 1：進む」、「ゲーミングボタン 2：戻る」が割り当てられています。
⑥～⑩ ゲーミングボタン 3～ゲーミングボタン 7	機能割り当てが可能なボタンです。 お買い上げの状態では、機能は何も割り当てられていません。

⑪

ゲーミングボタン 8

機能割り当てが可能なボタンです。

お買い上げの状態では、ボタンモード切り替え機能が割り当てられています。

ボタンを押すごとにボタンモードを順に切り替えることができます。

(初期値 プロファイル 1) ※現在のボタンモードは⑭ランプ 1 で確認できます。

⑫ / ⑬

ゲーミングボタン 9/ ゲーミングボタン 10

機能割り当てが可能なボタンです。

お買い上げの状態では、「ゲーミングボタン 9：DPI UP」、「ゲーミングボタン 10：DPI DOWN」が割り当てられていて、カウント数(ポインターの速度)を Lv.1～Lv.4 の 4 段階で切り替えができます。Lv.1～Lv.4 のカウント数はドライバーで変更することができます。お買い上げ時は、Lv.1 に設定されています。

⑭

ランプ 1

・ボタンモードをランプの色で表示します。

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	モード	ランプの色
プロファイル 1	赤色	プロファイル 4	紫色
プロファイル 2	緑色	プロファイル 5	水色
プロファイル 3	青色		

・カウント数の Lv.1～Lv.4 をランプの点灯する数で表示します。

ランプの色はボタンモードの色と同じです。

Lv.	ランプの状態	Lv.	ランプの状態
Lv.1		Lv.3	
Lv.2		Lv.4	

⑮

ランプ 2

ホイールの周りが点灯・点滅します。

使用中は設定したボタンモードに対応した色のランプが点灯します。

⑯～⑲

ランプ 3～ランプ 6

ドライバーの設定により、使用中に点灯や点滅を行います。

ランプの色や、点滅、点灯のパターンなどをドライバーで個別に設定できます。

㉔

ウェイトカバー

このカバーを取り外して、本体重量調整用ウェイトをセットします。

㉑ ウェイトセット穴	本体重量調整用ウェイトをセットして、ゲーミングマウスの重量を調整できます。 ウェイトの重量は 1 個あたり約 6.0 g です
㉒ USB コネクタ (オス)	パソコンの USB ポートに接続します。
㉓ フェライトコア	ケーブルのノイズ発生を防止します。
㉔ 光学式センサー	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。 ※センサーは不可視光線(透明)です。光源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。 ③「STEP2 ドライバーをインストールする」、「ドライバー設定ガイド」	

トラブルシューティング

困ったときは ...

設定や操作などで困ったときは、下記 URL または右の QR コードの URL ヘアクセスしてください。
弊社サポートポータルから、お役に立つ情報をご覧いただけます。

<http://www.elecom.co.jp/rd/elesup/015.html>



「故障かな？」と思ったら

ゲーミングマウスが正常に動作しない時は、まずはこちらをお試しください。

① パソコンを再起動してください。

- パソコンの状況によってゲーミングマウスが不安定になる場合があります。パソコンを一度再起動してください。

② USB コネクターの接続を確認してください。

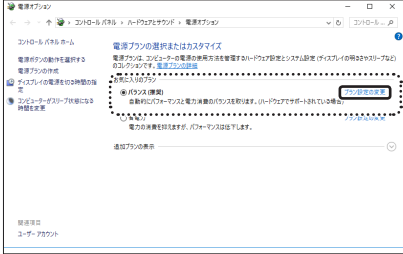
- 本製品の USB コネクターがパソコンの USB ポートに正しく接続されているか確認してください。
- USB のポートの接触が悪い場合があります。一度本製品の USB コネクターを USB ポートから抜き、接続しなおしてください。
- パソコンの特定の USB ポートと相性が悪い場合があります。一度パソコンをシャットダウンし、本製品の USB コネクターを別の USB ポートに挿し変えてからパソコンを起動してください。
- 本製品を USB ハブに接続している場合、USB ハブを使用せずに電力供給が安定しているパソコン本体の USB ポートに接続してください。

■ゲーミングマウスが止まってしまうときがある、フリーズする

➡Windows[®] ではパソコンによっては電力の消費を抑えるため、USB 接続する製品の電源が自動で切れるように設定されています。以下の方法で設定を変更できます。
各 OS の設定につきましては、弊社サポートポータルよりご確認ください。
<http://www.elecom.co.jp/rd/elesup/015.html>
リンク先の「マウスが動かなくなった」の各接続方法のリンク先からご確認ください。

Windows[®]10 の場合

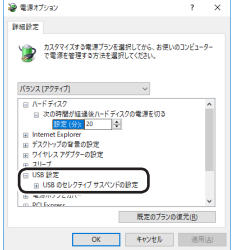
- 画面左下のスタートボタンを右クリックし、[電源オプション]をクリックし、「電源とスリープ設定」画面の右側の「関連設定」の「電源の追加設定」をクリックします。
- 「電源プラン」で選択している項目右側の「プラン設定の変更」をクリックします。



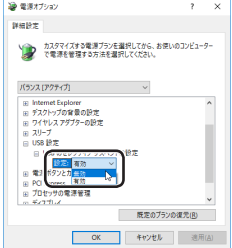
3.「プラン設定の編集」画面で、「詳細な電源設定の変更」をクリックします。



4.「電源オプション」画面で、一覧から「USB 設定」の「+」マークをクリックし、「USB のセレクトティブ サスペンドの設定」の「+」マークをクリックします。



5.「設定」の隣のドロップボックスで、「無効」を選択します。 ノートパソコンをご使用の場合は「設定」の代わりに「バッテリー駆動」と「電源に接続」の 2 つの項目があります。その場合は、「電源に接続」の設定を「無効」にしてください。



6. **OK** をクリックして設定を反映させます。

7. 右上の「X」（閉じる）をクリックして、「プラン設定の編集」を閉じます。

■ゲーミングマウスを動かしても画面上のポインターが動かない、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。

➡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。

■ポインターは動くが、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、ホイールを操作しても動作しない場合があります。

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。

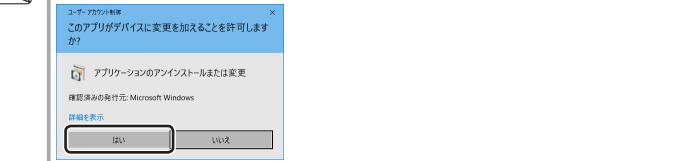
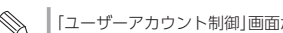
- 管理者権限を持つユーザーアカウントでログインしてください。
- すべての Windows[®] プログラム(アプリケーションソフト)を終了することを推奨します。

1 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]の順に選択します。
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。

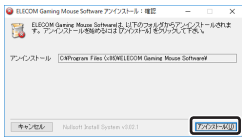


3 インストールされているプログラムの一覧から「ELECOM Gaming Mouse Software」を選択し、「アンインストール」をクリックします。



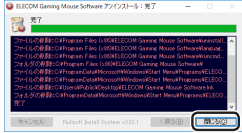
※ 以降のアンインストールプログラムの画面は OS によって異なりますが、手順は同じです。

4 **アンインストール** をクリックします。



アンインストールが開始されます。

5 アンインストールが終了したら、**閉じる** 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	H/W マクロ対応 13 ボタン ゲーミングマウス
製品型番	ECM-G02URBK
対応 OS	Windows [®] 10、Windows [®] 8.1、Windows [®] 7 (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。)
インターフェイス	USB
センサー方式	光学式センサー
ボタン数	13 ※ホイールボタン含む
カウント数	100 ～ 16000 カウント (100 カウント単位で設定可能)
最大トラッキングスピード	400 インチ (約 10.2 m/ 秒)
最大レポートレート	最大 1000 レポートレート / 秒
最大検出加速度	50G
本体寸法	W78.4 mm × D132.7 mm × H43.3 mm ※ケーブルを除く
ケーブル長	約 2.0 m
質量	約 158.0 g (ケーブル含む) 約 116.8 g (ケーブル含まず)
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〕 10:00 ～ 19:00 年中無休
--

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 local retailer in the country of purchase for enquiries. In "ELECOM CO., LTD. (Japan)", no customer support is available for enquiries about purchases or usage in/from any countries other than Japan. Also, no foreign language other than Japanese is available. Replacements will be made under stipulation of the Elecom warranty, but are not available from outside of Japan.

各種機器との設定方法は えれさぼで検索！

Q えれさぼ

検索



保証書ついて

保証期間	6 ヶ月
------	------

ご購入が証明できる書類(レシート・納品等)と本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

- 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

- 以下の場合には、保証対象外となります。
(1) 購入証明書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
(2) 購入日が確認できる購入証明書(レシート・納品書など)をご提示いただけない場合。
(3) 購入証明書に偽造・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

- 修理のご依頼は、購入証明書(レシート、納品書など)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。
- 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(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。
- 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きます場合があります。
- 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。

■免責事項

- 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。
- 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。
This warranty is valid only in Japan.
- 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。

H/W マクロ対応 13 ボタン ゲーミングマウス
ECM-G02UR シリーズ
ユーザーズマニュアル
2018 年 11 月 9 日 第 2 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 は、マイクロソフト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。