# ELECOM



**Mouse**Assistant

# LASER SENSOR





# レーザーマウス M-GE1UL シリーズ ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム レーザーマウス "M-GE1UL" 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。

このマニュアルでは "M-GE1UL" 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 "M-GE1UL" シリーズを「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

|--|

▲ 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。
- (1) 「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		
<ul><li>本製品に から取り</li></ul>	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 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。	
<ul> <li>本製品が 使用を中 売店また すると、</li> </ul>	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 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 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 火災や感電の原因になります。	
<ul> <li>本製品を汚 万一、本 ください。</li> <li>ターまで 破損した。</li> </ul>	著としたり、ぶつけたりしないでください。 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 。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 ご連絡ください。 まま使用すると、火災や感電の原因になります。	
<ul> <li>本製品の: なります。</li> <li>故障時の(</li> </ul>	分解や改造、修理などをご自分でしないでください。火災や感電、故障の原因に 。 保証の対象外となります。	
<ul><li>本製品を 破裂により</li></ul>	火中に投入しないでください。 り火災やけがの原因になります。	
コネクター ないでくれ 火災や感認	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 ださい。 電の原因になります。	
۸ نیخ		
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



▲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

てください

- 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。

▲ 注意

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。

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

# レーザーマウスにおける注意事項

本製品は、JIS C6802 及び国際標準化機関 IEC60825-1 に基づいた CLASS1 に準拠し、安全 性を確保しておりますが、下記事項に十分注意した上でご使用下さい。

- (1) 顕微鏡・虫眼鏡等の光学的手段を用いてレーザー光を観察したり、レーザーを肉眼で長時間覗 き込むことは、目に悪影響を及ぼす可能性があるので絶対におやめください。(レーザー光には 肉眼で見えないものもあります。)
- (2) マウスの裏面を人の目に向ける事は危険ですのでおやめください。
- (3) レーザーセンサーはガラスや鏡の表面では正常に動作しない場合があります。
- (4) パソコン用マウス以外の用途に使用しないでください。
- (5) 範囲を超えた気温に製品がさらされる場合は、パソコンの電源を切り、気温が範囲内になるま で製品をお使いにならないでください。
- (6) 正常に動作しない場合は、パソコンの電源を切り、エレコム総合インフォメーションセンター にご連絡ください。

# 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。

- ●マウス本体(コード長さ 1.0m). 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。
- Windows で左右スクロール機能を使用するためには、弊社 Web サイトよりエレコム マ S. ウスアシスタント 2 Windows 版を入手して、インストールする必要があります。 ●「左右方向のスクロール機能やボタン割り当て機能を利用する」(裏面)

### ④USB コネクタ(オス)

パソコンの USB ポートに接続します。

### ⑤レーザーセンサー

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。レーザー光には 肉眼で見えないものもあります。

# Windows<sup>®</sup>で使用する 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ハブ経由でも使用できます。ただし、USBハブの電源供給能 USBポート 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 🌗 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<sup>®</sup> 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 コネクタをパソコンの USB ポートに挿入します。 この部分に挿入します。 USB ポート USB コネクタ 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が自動的にインストールされます。 Step3 動作を確認する Windows®の「Internet Explorer」でマウスの上下スクロールが正常に動作しているかを確認 します。 🌗 [スタート]ボタンから[すべてのプログラム]-[Internet Explorer]の順にクリッ クします。 「Internet Explorer」が起動します。 2 Internet Explorer でお好みのホームページを表示させ、画面のサイズを上下のス クロールバーが表示されるように変更します。 ※ここでは例としてエレコムのホームページを表示させています。 10AT001 01110 14444 185-010 144 ELECOM ースクロールバー 第6巻 ダウンロード 企業・原信税 祭用学校 Converse Donald Converse HOUT **.... . . . . . T T T T T T T** 3 マウスのチルトホイールを前後に動かします。 8 8 8 8 8 8 8 8 8 2014.35 atax20/2.7.7.9ーヘッドたット1.87-201220-7.1.0FTEREDと2回-2017-2014-0001.2TT レンパットで見また。 2014.35 クールドを見また。Windowの見 レンパットで見また。 2014.35 クールドを見また。Windowの見 レンパットで見また。 2014.35 レンパットで見また。 2014.35 クールドを見また。Windowの見 といたが、 2014.35 といたが、 2014.55 といたがたがたがたいたがたが 2014.55 といたがたいたが 2014.55 といたがたいたがたいたが 2014.55 といたがたいたが 2014.55 といたが 2014.55 とのたが 2014.55 とのたが 2014.55 とのたが 2014.55 とのたが 201 20104.20 /-14CBAC747795810 TEC240788.1880247 指の動きに合わせて画面が上下に スクロールすれば、正常です。 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。

本製品のチルトホイールで、左右方向のスクロール機能を利用するには、弊社 Web サイトよりエレコム マウスアシスタント2 Windows 版を入手してをインストール

●裏面の「左右方向のスクロール機能やボタン割り当て機能を利用する」にお進み

する必要があります。

ください。



### ■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。



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

- (5) 弾性が足のる機器以外に接続、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
- 品の破損、約天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。
- 0.4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

をクリックします。

- 2 -



# 基本仕様

製品名	レーザーマウス		
製品型番	M-GE1UL シリーズ		
対応 OS	Windows 7(~ SP1), Windows Vista		
	(~ 5P2), WINDOWS XP(5P3)		
	Mac OS X 10.5 ~ 10.5.8,		
	10.6~10.6.8, 10.7~10.7.1		
カウント数	1000 カウント		
対応インターフェイス	USB		
本体寸法	W 53.0 × D 98.3 × H 37.9 mm		
動作温度 / 湿度	5°C~40°C/~90%RH		
	(ただし結露なきこと)		
保存温度 / 湿度	-10°C~60°C/~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/suppor 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

# 保証書シールについて

木製品の保証書はパッケージの車側にあります。 シール形状になっていますので、パッケージからはがし て、本マニュアルの下部の保証書シール貼り付け位置に 貼って、マニュアルと一緒に保管してください。



### レーザーマウス M-GE1UL シリーズ ユーザーズマニュアル 2011年9月30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 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。 Mac、Mac OS、Macintosh は米国 Apple Inc の商標または登録商標です。 Google 日本語入力は、Google Inc. 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。

©2010-2011 ELECOM Co., Ltd. All Rights Reserved. MA40-M12

ここに保証書シールを お貼りください。