

ELECOM

PS/2ホイール付ボールマウス M-M2P2シリーズ ユーザーズマニュアル

この度は、エレコムのPS/2ホイール付ボールマウス“M-M2P2”シリーズをお買いあ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-M2P2”シリーズの操作方法と、“M-M2P2”シリーズを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、必ずこのマニュアルをお読みください。なお、このマニュアルでは一部の表記を除いて“M-M2P2”シリーズを「本製品」と表記しています。このマニュアルは大切に保管しておいてください。

対応OS : Windows® XP/Me/2000/98/NT(SP3以降)/95

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かめてください。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当社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1.5m) 1個
 ●ユーザーズマニュアル(このマニュアルです) 1枚

安全にお使いいただくために

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	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ることがあります。

■絵表示の意味

○記号は「してはいけない」ことを示します。●記号は「しなければならない」ことを示します。

警告

1 本製品が発熱している、煙がでている、へんな臭いがしているなどの異常があるときは、直ちに使用を中止したうえで、本製品をパソコンから外してください。その後、ご購入店などにご連絡ください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。

2 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、直ちに使用を中止したうえで、本製品をパソコンから外してください。その後、ご購入店などにご連絡ください。破損したまま使用すると、火災や感電の原因になります。

3 本製品の分解、改造、修理をご自分でしないでください。火災や感電、故障の原因になります。また、故障時の保証の対象外となります。

4 本製品に水や金属片などの異物が入った場合は、直ちに使用を中止したうえで、本製品をパソコンから外してください。その後、ご購入店などにご連絡ください。そのまま使用すると、火災や感電、故障の原因になります。

5 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。

6 本製品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

- 本製品は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
 - 多湿などところ、結露をおこすところ
 - 平坦でないとところ、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

- ! 本製品をパソコンに接続するときは、コネクタの向きを間違えないように接続してください。無理に押し込むと、コネクタやパソコンが故障したり、けがをする恐れがあります。

- ! 本製品は防水構造ではありませんので、水などの液体がかかるないところで使用または保存してください。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。

マウスの取り付け/取り外し

本製品をはじめてお使いになるときは、以下の手順どおりパソコンに取り付けます。

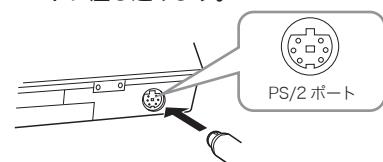
■取り付ける場合

注意

Windows® 95/NT 4.0 の場合は、当社のホームページからドライバファイルをダウンロードしておきます。
 - ダウンロード先は
<http://www.elecom.co.jp/support/download> です。

- ① パソコンの電源が切れていることを確認します。

- ② PS/2 ケーブルをパソコンの PS/2 ポートに差し込みます。



- ③ パソコンの電源を入れます。

●Windows® XP/Me/2000/98の場合

- ・パソコンの電源を入れると、マウスがご使用になります。起動時に再起動を促すメッセージが表示された場合は、「[はい]」ボタンをクリックし、Windows® を再起動してください。



→「マウスを使う」へ進みます。

●Windows® 95/NT 4.0の場合

- ・Windows® NT 4.0 では Administrator 権限でログインしてください。

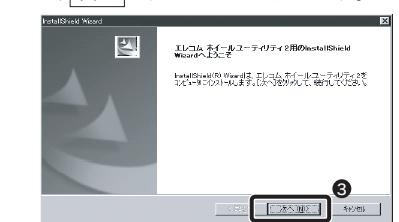
- ① ダウンロードした「setup(.exe)」をダブルクリックします。



- ② ファイルを解凍しますので、[次へ] ボタンをクリックします。



- ③ ファイルの解凍が終わり、インストールウィザードの画面が表示されますので、[次へ] ボタンをクリックします。

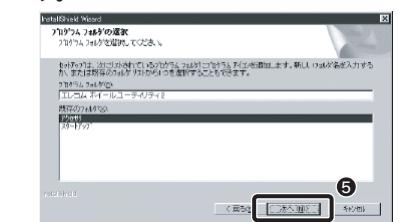


- ④ インストール先を指定します。通常は変更する必要はありませんので、そのまま [次へ] ボタンをクリックします。



- ・インストール先を変更したい場合は、[参照] ボタンをクリックして選択してください。

- ⑤ プログラムフォルダを指定します。通常は変更する必要はありませんので、そのまま [次へ] ボタンをクリックします。

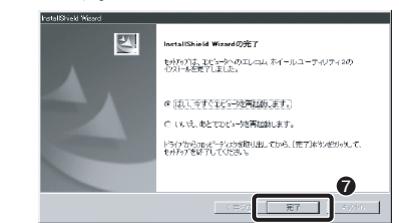


- ・プログラムフォルダ名を変更したいときは、新しい名称を入力してください。

- ⑥ [次へ] ボタンをクリックします。



- ⑦ ドライバのインストールが完了したら、そのまま [完了] ボタンをクリックします。



- ・Windows® が再起動するとホイール機能が使えるようになります。

→「マウスを使う」へ進みます。

マウスを使う

■ホイールの動作を確認する

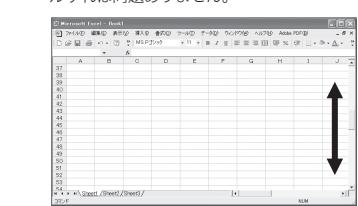
ドライバが正常にインストールされると、カーソルの移動や左右ボタンが使用できるようになります。ここでは、「Microsoft Excel」を使ってマウスのホイールが正常に動作しているかを確かめます。

- ① [スタート] ボタン→[(すべての) プログラム] を選択し、[Microsoft Excel] をクリックします。



- ② マウスのホイールを前後に回します。

・ホイールの動きに合わせて画面が上下にスクロールすれば問題ありません。



注意

すべてのアプリケーションがホイール機能に対応しているわけではありません。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。

■マウスの機能をもっと充実させるには

当社のホームページ上に、ホイールマウスの機能をさらに充実させるエレコムオリジナルユーティリティが用意されています。無償でダウンロードが可能ですのでご利用ください。

ホームページアドレス
<http://www.elecom.co.jp/support/download/>
 ※本製品の製品型番はマウス本体のうら面に記載されています。

トラブルシューティング

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。または、不安定である。

→マウス内機構部のローラー部分にゴミが付着すると、マウスカーソルの動きが不安定になる場合があります。このような場合は、マウスピールを取り出し、ローラー部分のゴミを綿棒などで除去してください。通常のボール式マウスの場合、ボールの蓋の部分を横に回す、もしくは前後にずらしますと、蓋が外れてボールを取り出すことができます。

■マウスカーソルは動くが、ホイールが動かない。

→すべてのアプリケーションがホイール機能に対応しているわけではありません。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。

■ホイールユーティリティをインストールする時に「管理者権限が無い」というエラーが表示され、インストールできない。

【Windows® 2000/XP】

→Windows® 2000/XPでは、そのパソコンの管理者(Administrator)権限を持つアカウントでログオンしないと「ホイールユーティリティ」をインストールすることができます。管理者権限アカウントでログオンしてからインストールしてください。

もし、管理者権限が不明な場合は、パソコンメーカーに初期出荷状態時の管理者権限アカウントをお問い合わせください。

会社等でお問い合わせの場合は、社内パソコン管理担当の方へご確認をお願いいたします。

■パソコンが起動している状態で、PS/2ケーブルマウスをPS/2ポートに挿しても動かない。

→PS/2接続でマウスをご使用の場合は、必ずパソコンの電源を落としてから接続してください。

パソコンに電源が入ったままマウスを接続しますと、正常認識されないだけではなく、マウスやパソコンの配線がショートして故障の原因になります。PS/2ポートに接続する場合には必ずパソコンの電源が切れている状態で接続してください。

■ノートパソコンにマウスを接続しましたが、正常動作しません。

→ノートパソコンに搭載されているポインティングデバイスの影響で正常動作していない可能性があります。パソコンメーカーにご確認の上、ポインティングデバイスの機能を停止もしくは削除してみてください。(当社マウスのご利用を止められる場合も想定してタッチパッドまたはトラックポイントの復帰方法も合わせてご確認ください。)

その他、マウスに関するFAQが当社のホームページに用意されていますのでご利用ください。

ホームページアドレス =
<http://www.elecom.co.jp/support/faq/>

「不明なデバイス」の削除方法

本製品のドライバ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を使って「不明なデバイス」を削除してからセットアップをやり直してください。

注意

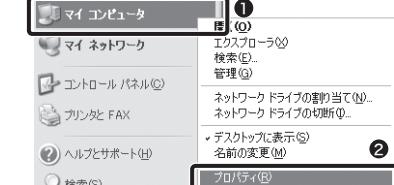
- 「不明なデバイス」が複数ある場合、削除をはじめ前にどの「不明なデバイス」が本製品の認識情報であるかを確認してください。USBケーブルをいったんパソコンから取り外してみて、「不明なデバイス」の表示が消えれば、それが本製品の認識情報です。
- 確認が終わったら再度本製品をパソコンに接続し、以下の手順にしたがって削除してください。
- 以下の手順どおりにドライバを削除しても「不明なデバイス」が消えない場合は、パソコンに何らかの問題が発生している可能性がありますので、パソコンメーカーにお問い合わせください。

■Windows® XP/2000でデバイスマネージャを表示する

① Windows® XPでは、[スタート]ボタンをクリックし、[マイコンピュータ]アイコンを右クリックします。

Windows® 2000ではデスクトップにある[マイコンピュータ]アイコンを右クリックします。

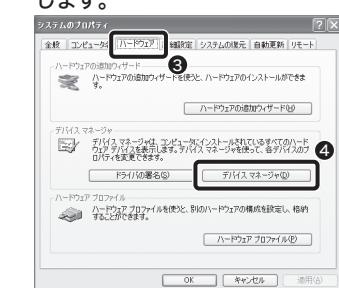
② [プロパティ]をクリックします。



※画面例はWindows® XPの場合

③ [ハードウェア]タブを選択します。

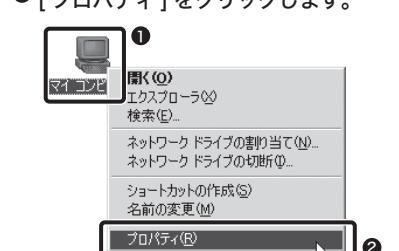
④ [デバイスマネージャ]ボタンをクリックします。



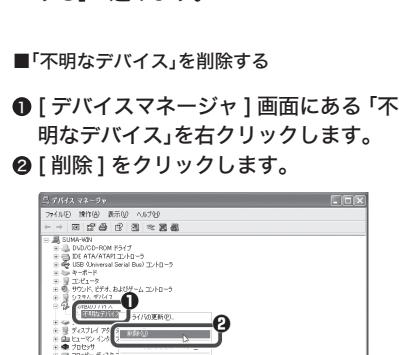
⑤ このあとは「『不明なデバイス』を削除する」へ進みます。

■Windows® Me/98でデバイスマネージャを表示する

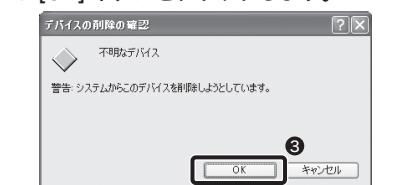
① デスクトップにある[マイコンピュータ]アイコンを右クリックします。



② [プロパティ]をクリックします。



③ [OK]ボタンをクリックします。



④ 本製品を接続したまま、Windows® を再起動します。

この後、「マウスの取り付け/取り外し」をお読みになり、ドライバのインストールをやり直してください。

⑤ このあとは「『不明なデバイス』を削除する」へ進みます。

ユーザーサポートについて

保証規定

■保証内容

取扱説明書・本体添付ラベルなどの注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、本保証書の記載内容に基づき無償修理いたします。

■無償保証範囲

製品が故障した場合、お客様は保証書に記載された保証期間内において、弊社に対し無償修理を依頼することができます。

ただし下記の場合、弊社は無償修理を承れません。

- (1)保証書をご提示いただけない場合。
- (2)保証書に販売店印ならびに購入年月日の記載がない場合。
- (3)保証書が弊社から発行した保証書でない場合、または偽造・改変などが認められた場合。
- (4)弊社より発行した保証書と認められない程に破損・汚れが付着している場合。
- (5)故障した製品をお送り頂けない場合。
- (6)弊社が動作を保証するとして指定した機器以外でご使用したために故障または破損した場合。
- (7)お客様の過失により本製品が故障または破損した場合。
- (8)火災・水害など天変地変および静電気などの異常な電圧などの外的要因により故障または破損した場合。
- (9)消耗部品の自然な消耗・劣化により故障した場合。
- (10)輸送中の振動・落下により故障した場合。
- (11)一般家庭用以外(例えば業務用)での使用による故障または破損した場合。
- (12)その他、弊社の判断に基づき、無償保証が認められない場合。

■修理

修理のご依頼時には製品をお買い上げの販売店にお持ちいただき、弊社修理センターにご送付ください。

■免責事項

お客様がご購入された製品について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、損害賠償責任は購入金額を限度といたします。

弊社における保証は本製品の機能に関する保証のみに限ります。弊社欠陥にもとづく本製品以外の責には応じません。また記憶されたデータの消失または破損について保証するものではありません。

■有効範囲

本保証規定は、日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in Japan.

この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。

・本書の著作権は、エレコム株式会社が所有しています。

・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。

・本書の内容に関しては、万全を期しておりますが、万一ご不審な点がございましたら、販売店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。

・実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負いかねますので、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。

・Microsoft®、Windows®は、米国 Microsoft 社の登録商標です。その他本書に掲載されている商品名/社名などは、一般に商標ならびに登録商標です。

PS/2ホイール付ボールマウス M-M2P2シリーズ
ユーザーズマニュアル 2005年12月1日 第1版
エレコム株式会社

©2005 ELECOM Co.,LTD. All rights reserved.

ここに保障書シールをお貼りください。