

# ELECOM

## USBワイヤレスマウス M-DY1URシリーズ ユーザーズマニュアル

この度は、エレコムのUSBワイヤレスマウス「M-DY1UR」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。「M-DY1UR」シリーズはワイヤレスで操作できるホイール付き光学マウスで、手のひらサイズのコンパクト設計です。このマニュアルでは「M-DY1UR」シリーズの操作方法と、「M-DY1UR」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-DY1UR」シリーズを「本製品」と表記しています。また、このマニュアルは大切に保管しておいてください。

■本製品は以下の条件で使用できます。

対応機種	IBM PC/AT互換機およびNEC PC98-NXシリーズでUSBポートを標準で装備した機種
対応OS	Windows® XP/Me/2000/98

※本製品は「微弱電波機器」ですので総務大臣の無線局許可は必要ありません。電波法に準拠しています。

 無線局無承認 型式番号 E第 849号 http://www.telec.or.jp/	本製品は財団法人テレコムエンジニアリングセンター(TELEC)により、電波法施工規則第6条第1項第1号に規定する発射電波が著しく微弱な無線局の無線設備であることを証明されたものです。
--	---

## 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でご連絡ください。

- マウス本体 1個
- レシーバユニット 1個
- ユーザーズマニュアル (このマニュアルです) 2枚
- 単4形アルカリ乾電池 (動作確認用) 2本

## 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。

	<b>警告</b> この表示の注意事項を守らないと、 <b>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。</b>
	<b>注意</b> この表示の注意事項を守らないと、 <b>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。</b>

- 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

- 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直ちに使用を中止したうえで、レシーバユニットをパソコンからはずし、マウスから乾電池を取り出してください。そのあと、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。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。
- 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、レシーバユニットをパソコンからはずし、マウスから乾電池を取り出してください。そのあと、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。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。

- レシーバユニットを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。
- マウスの底面にある光学センサー (赤い光) を直接見ないようにしてください。目を痛めることがあります。また、このセンサを汚したり、傷をつけたりしないでください。

## 注意

- 本製品は次のようなところでは使用しないでください。
  - ・日のある自動車内、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場所
  - ・多湿なところ、結露をおこすところ
  - ・平坦でないところ、振動が発生する場所
  - ・マグネットの近くなどの磁場が発生する場所
  - ・ほこりの多いところ
- レシーバユニット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、レシーバユニット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ら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。
- 本製品には単4形アルカリ乾電池または単4形マンガン乾電池をお使いください。充電式電池は使用しないでください。電池は新しいものと古いものを混ぜて使用したり、分解したりしないでください。プラスとマイナスの向きを正しく入れてください。また、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。本製品に使用する乾電池は、一般の不燃ゴミとして処分できるものです。自治体の条例などの定めがある場合は、その条例に従って廃棄してください。

## 本製品を使用する際の注意事項

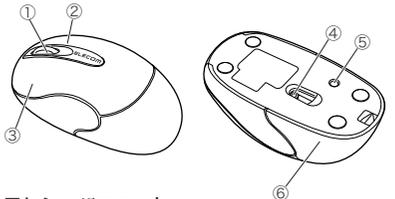
- 本製品は電池の消耗を防ぐためスリープモードがあります。約1秒操作がありませんとスリープモードに移行します。スリープモード状態の時に何らかのマウス操作をおこなうと通常モードに戻ります。
- 本製品の誤動作によって、重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。本製品は周波数が27MHz帯の微弱電波を使用しており、まれに外部から同じ周波数の電波を受け、誤動作することがあります。
- 航空機内や病院など、電波使用を禁止されている場所では本製品をご使用にならないでください。微弱ですが電波を使用しているため、電子機器や医療機器 (例えばペースメーカー) などに影響を及ぼす恐れがあります。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。
- 携帯電話は、本製品に影響を受けない距離を保ってご使用ください。携帯電話の電波の影響を受けて本製品の動作が不安定になることがあります。
- 残量が少なくなった電池は、新しいものと交換してください。電池の残量が少なくなると動作が不安定になります。

## お手入れのしかた

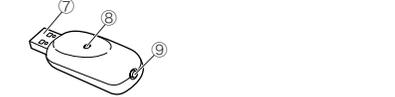
本製品が汚れたときは、乾いたやわらかい布でふいてください。シンナー、ベンジン、アルコールなど揮発性の液体を使用すると変質や変色をおこすことがあります。

## 各部の名称とはたらき

### ■マウス本体



### ■レシーバユニット



① 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。
② 右ボタン	パソコンの操作の右クリックに使います。
③ 左ボタン	パソコンの操作の左クリックに使います。
④ オプティカルセンサ	マウス本体に乾電池が入ると赤く光ります。マウス本体を動かしたときに、このセンサによってマウスの動きが検知されます。 <b>センサ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。</b>
⑤ ID設定ボタン	本製品のIDを変更するときに使います。
⑥ 電池カバー	このカバーを開けて、電池を入れます。
⑦ USBコネクタ(オス)	パソコンのUSBポートに接続します。
⑧ 動作表示LED	マウス本体から信号を受信すると点滅します。
⑨ ID設定ボタン	本製品のIDを変更するときに使います。

## レシーバユニットの取り付け/取り外し

はじめてお使いになるときは、はじめにレシーバユニットをパソコンに取り付けます。以下の手順どおりパソコンの電源を入れてからレシーバユニットを取り付けてください。Windows®XP/MeおよびWindows®2000の一部の環境では、レシーバユニットを取り付けると自動的にWindows®標準のドライバがインストールされ、すぐに使用できるようになります。

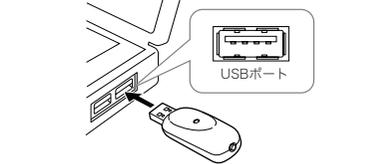
### ■取り付けの場合

- 注意** 取り付けの前に以下の点にご注意ください
- Windows®98/2000をご使用の場合、今までお使いのマウスは接続したままにしておきます。あとのセットアップでマウスの操作が必要な場合があります。
  - 既存のマウスがメーカーオリジナルのドライバや設定ユーティリティなどを使用している場合は、あらかじめアンインストールしてください。他社製ドライバ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。アンインストールの方法については、今までお使いのマウスの説明書をお読みください。

### ①レシーバユニットを取り付ける前にパソコンの電源を入れ、Windows®を起動します。

- ・Windows®XPの場合は、起動時にログオンするアカウント(ユーザー名)を尋ねられる場合は、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®2000の場合は、Administratorの権限をもつユーザー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のを確認してください。

### ②レシーバユニットのUSBコネクタをパソコンのUSBポートに差し込みます。



- ・差し込みの際、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ハブ経由でもお使いいただけます。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。

### ③この後はOSにより動作が異なります。

- Windows®XP/Meの場合  
自動的にドライバがインストールされます。これでレシーバユニットの取り付けとドライバのインストールは完了です。  
→②ページ「乾電池を入れる/交換する」へ進みます。

- Windows®2000の場合  
ドライバが自動的にインストールされた場合は、これでレシーバユニットの取り付けとドライバのインストールは完了です。  
→②ページ「乾電池を入れる/交換する」へ進みます。
- ウィザード画面が表示された場合は、手でドライバをインストールします。  
→このページの「レシーバユニットをセットアップする (Windows®の場合)」へ進みます。
- Windows®98の場合  
ウィザード画面が表示されます。  
→このページの「レシーバユニットをセットアップする (Windows®の場合)」へ進みます。

### ■取り外す場合

レシーバユニットはホットプラグに対応していますので、Windows®が起動した状態でも取り外すことができます。※Windows®の起動中に何度も着脱をくり返すと、動作が不安定になることがあります。このような場合はWindows®を再起動してください。

## レシーバユニットをセットアップする

Windows®2000の一部の環境とWindows®98では、レシーバユニットの取り付け後にウィザード画面が表示されます。ウィザード画面が表示された場合は、この後の各OSの説明をお読みになりドライバをインストールしてください。

### Tips マウスやタッチパッドのないパソコンの場合

Windows®98/2000ではセットアップ時にマウスの操作が必要ことがあります。マウスまたはタッチパッドがないパソコンをお使いの場合は、次のキーを使ってキーボードから操作してください。

- ①項目：項目やボタンを移動します。
  - ②項目：項目に選択肢がある場合に、選択肢を移動します。
  - ③キー：キーを押すたびにチェックボックスをオン/オフします。
- ※ **次へ** **OK** **キャンセル** などのボタンを実行したい場合は、**Enter** キーを押します。

### Windows®2000の場合

Windows®2000では、ご使用の環境によってレシーバユニットの取り付け後に次のようなウィザード画面が表示されることがあります。ウィザード画面が表示された場合は、メッセージにしたがってドライバをインストールしてください。レシーバユニットの取り付け後に自動的にドライバがインストールされた場合はウィザード画面は表示されませんので、この手順は不要です。



- 途中、(ドライバ ファイルの特定)画面が表示された場合は[検索場所のオプション]のチェックをすべてオフにして、次へ進んでください。



チェックボックスがオフ(□)の状態になっているか確認します。

- 途中、「デジタル署名が見つかりませんでした」という画面が表示されます。「USBヒューマン インターフェイス デバイス」および「HID キーボードデバイス」のいずれのドライバも正常に動作することを当社で確認しておりますので、**[はい]** ボタンをクリックして次へ進んでください。



- インストールが終われば②ページ「乾電池を入れる/交換する」へ進みます。

### Windows®98の場合

Windows®98では、レシーバユニットの取り付け後にウィザード画面が表示されますので、手でドライバをインストールしてください。セットアップ中に「Windows®98 オペレーティングシステム」のCD-ROMが必要になる場合がありますので、あらかじめご用意ください。

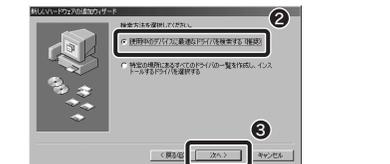
●Windows®98ブリンストールモデルのコンピュータをご使用の場合  
パソコンのご購入時に添付されている「Windows®98 CD-ROM」または「Windows®98 Second Edition CD-ROM」をご用意ください。  
このような表記のCD-ROMがない場合は、手順⑧のTipsで「ファイルのコピー元」にCD-ROMドライブを指定する代わりに「C:\Windows\options\cabs」フォルダを指定してください。  
※このフォルダを指定してもインストールが進まない場合は、Windows®98標準ドライバファイルの保存先についてお使いのパソコンメーカーにお問い合わせください。  
※Windows®98ブリンストールモデルの場合は、ドライバが自動的にインストールされることもあります。  
●Windows®98のパッケージをご購入されている場合  
パッケージに入っている「Windows®98」のCD-ROMをご用意ください。

### ①レシーバユニットの取り付け後、(新しいハードウェアの追加ウィザード)画面が表示されます。次へ ボタンをクリックします。



### ②「使用中のデバイスに最適なドライバを検索する」を選択します。

### ③次へ ボタンをクリックします。



### ④すべてのチェックボックスをオフにします。

### ⑤次へ ボタンをクリックします。



チェックボックスがオフ(□)の状態になっているか確認します。

- ・キーボードで操作している場合で[検索場所の指定]のチェックボックスがオフにできないときは、[検索場所の指定]の入カスペースを空白にしておいてください。

### ⑥検索するドライバファイルとして「USBヒューマン インターフェイス デバイス」が表示されていることを確認します。

### ⑦次へ ボタンをクリックします。



### ⑧Windows®98 CD-ROMをドライブに入れるようにメッセージが表示された場合は、用意しておいたCD-ROMをドライブに入れます。OK ボタンをクリックします。



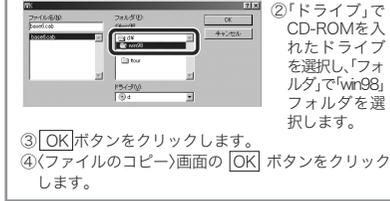
- ・ブリンストールモデルをご使用の場合は、このあとの「Tips」を参照してフォルダを指定してください。

### Tips OK ボタンをクリックしたあと、(ファイルのコピー)画面が表示された場合

以下のいずれかの方法で「ファイルのコピー元」を指定します。  
※ブリンストールモデルでWindows®のCD-ROMが添付されていなかった場合は、CD-ROMドライブのドライブ名の代わりに「c:\windows\options\cabs」フォルダを指定してください。  
※コピー先のほうが、CD-ROMのファイルより日付が新しい場合は、そのまま新しい日付のファイルを使用してください。

- ドライブ/フォルダ名を入力する方法  
①キーボードからCD-ROMドライブのドライブ名と「win98」を入力します。  
例：CD-ROMをDドライブに入れた場合  
D:\WIN98(小文字でも可)  
※ドライブ名に続いて「:」と「<」を入力し、さらに「\WIN98」を入力します。

- ②OK ボタンをクリックします。
- 参照 ボタンをクリックする方法  
①(ファイルのコピー)画面で、参照 ボタンをクリックします。



- ③OK ボタンをクリックします。
- ④(ファイルのコピー)画面の OK ボタンをクリックします。

### ⑨ドライバのインストールが完了したら、完了 ボタンをクリックします。



- ・Windows®98 CD-ROMの画面が表示された場合は、画面右上の **X** をクリックして画面を閉じてください。
- ・Windows®98 CD-ROMを取り出してください。

**注意** **完了** ボタンをクリックしたあと、Windows®98 CD-ROMを要求されたときはご使用の環境によっては**完了** ボタンをクリックしたあと、ドライバの更新中にWindows®98のCD-ROMを要求されることがあります。このような場合は、手順⑧と手順⑨のTipsを参考にしてインストール作業を続けてください。

### ⑩これでレシーバユニットのセットアップは完了です。②ページ「乾電池を入れる/交換する」へ進みます。

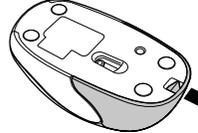
## 乾電池を入れる/交換する

マウス本体に単4形アルカリ乾電池または単4形マンガン乾電池を2本入れます。本製品に付属のアルカリ乾電池は動作確認用です。製品の流通過程で乾電池が自然放電し消費していることがありますので、動作が不安定な場合は新しい乾電池に交換してください。

### Tips 乾電池について

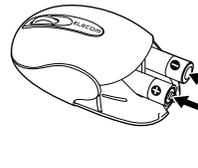
- 使用できる乾電池について  
本製品で使用できる乾電池は、市販されている単4形アルカリ乾電池または単4形マンガン乾電池です。その他の乾電池は使用しないでください。
- 電力性能(新しい単4形アルカリ乾電池を使用した場合)  
連続動作時間:約16時間  
連続待機時間:約270日間  
想定使用可能時間:約10日  
(1日8時間のパソコン操作中25%をマウス操作に割り当てた場合)  
※マウスを使用しないときは電源を切っておくと、電池を節約できます。このページの「電源を切る」をお読みください。
- 電池交換の時期  
乾電池の残量が少なくなると、マウス底面にあるオプティカルセンサのLEDが点灯しなくなります。早めに乾電池を交換するようにしてください。

### 1 電池カバーをはずします。



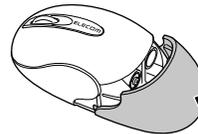
指のつめでカバーのロックをはずし、電池カバーをはずします。

### 2 乾電池を入れます。



交換する場合は先に古い電池を取り出してから新しい電池を入れます。  
プラス(+)とマイナス(-)の向きを正しく入れてください。  
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。

### 3 電池カバーを閉めます。



電池カバーを閉じ、カチッと音がするまで強く押しします。

### 4 次の「マウスを使う」へ進みます。

## マウスを使う

### ■レーザーユニットの位置を調整する

- レーザーユニットは、できるだけマウスに近い範囲に設置してください。うまく動作しないときは、マウスの動作が安定するところまでレーザーユニットを近づけてください。
- レーザーユニットとマウス本体の間には、ディスプレイモニターなど電波に干渉する機器を置かないでください。無線LANや携帯電話の電波が影響することもありますので、レーザーユニットは無線LANアダプタや携帯電話から離してください。詳しくはこのページの「本製品の設置に関する注意事項」をご覧ください。

### ■本製品の動作範囲

マウス本体はレーザーユニットから半径約1.0m以内の範囲でお使いください。使用環境によっては約1.0mの範囲内でもマウスが正常に動作しない場合があります。その場合は、動作が安定するところまでマウスをレーザーユニットに近づけてください。  
※本製品の動作範囲は、スチール製の机などの金属面では約0.2mになります。



### ■ホイールの動作を確認する

#### Windows® の場合

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、Windows®の標準機能である「メモ帳」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認します。

### 1 [スタート]ボタン→[すべてのプログラム]→[アクセサリ]を選択し、[メモ帳]をクリックします。



1 Windows® XPのみ「すべてのプログラム」と表示されています。

### 2 メモ帳の画面の高さを10行程程度表示できる大きさにします。文字の入力と改行をくり返します。



※画面例では0~9の数字を順番にひとつずつ入力して改行しています。表示できる行数を超えるスクロールバーが現れます。

- ・適当な文字を入力します。
- ・入力する文字の行数は、10行程程度表示できるようにしている場合で20行程入力します。

### 3 マウスのホイールを前後に回します。



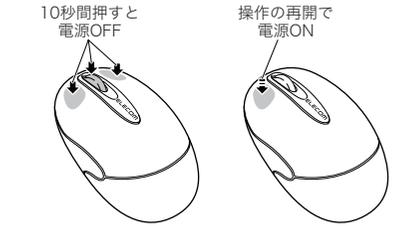
ホイールの動きに合わせて画面がスクロールすれば問題ありません。

**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、ホイールを回しても動作しない場合があります。

### ■電源を切る

マウスの電源を一時的に切ることで電池の消耗を抑えることができます。電源は次の方法で切ることができます。

- 簡単OFF：右ボタン、左ボタン、ホイールの3つを同時に押すと(約10秒間)、電源が切れます。



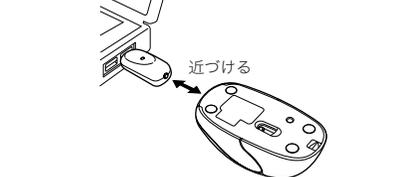
## ID を変更する

本製品は無線を使用しているため、同じIDの製品が狭い範囲に複数ある場合、混信を起こすことがあります。混信が起こる場合は以下の手順でID設定を変更してください。また、マウスが動作しないときは、レーザーユニットとマウスが異なるIDに変更されている可能性がありますので、同じIDになるように設定してください。

**注意** ID設定を変更して混信を回避しても、近接した周波数を使用しているために、動作性能が多少低下することがあります。

### 1 レシーバユニットをパソコン本体などのUSBポートに取り付けた状態でWindows® を起動しておきます。

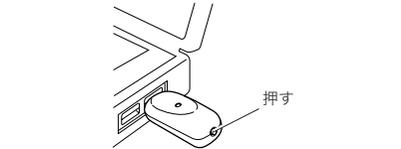
### 2 確実に電波を受信できるようにマウス本体をレシーバユニットに近づけます。



### 3 クリップなど先の細いもので、マウス本体の底面にある「ID設定ボタン」を1回押します。



### 4 レシーバユニットの「ID設定ボタン」を10秒以内に1回押します。



### 5 マウスを動かして、カーソルが正しく動くか確認します。

- ・カーソルが動かない場合は手順②に戻り、もう一度、IDを変更してください。

## 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。

→使用している場所の光の反射率が光学式マウスに適していない可能性があります。光学式マウス対応マウスパッドをお使いください。(センサ光と同じような色のマウスパッドをご使用になると、反射光が正しく読み取れなくなる場合があります。マウスパッドはセンサ光と異なる色合いの物をお選びください。)

→スチール製の机などの金属面では電波の到達距離が短くなる場合があります。この場合、マウスの動作が安定するところまでレシーバユニットをマウスに近づけてください。

→レシーバユニットがパソコン本体などのUSBポートに正しく接続されていない可能性があります。いったんコネクタをはずして、接続しなおしてください。

→レシーバユニットとマウス本体の距離が離れすぎているか、レシーバユニットが電波を受信できない方向を向いている可能性があります。レシーバユニットの位置を調整するなどしてください。

→レシーバユニットとマウス本体のID設定が異なっている可能性があります。このページの「IDを変更する」をお読みになりIDの設定をやり直してください。(マウス側のID設定ボタンをしっかりと押してから、10秒以内にレシーバユニット側のID設定ボタンを感知があるまでしっかりと押してください。)

→レシーバユニットとマウスとの間にディスプレイモニターを配置すると、電波が干渉する場合があります。この場合、配置を見直してください。その他にも、無線LANアダプタや携帯電話なども電波が干渉する原因になります。

→本製品を複数で使用したり、他のワイヤレス機器と同時に使用すると、電波が干渉する可能性があります。このページの「IDを変更する」をお読みになり本製品のID設定を変更するか、他のワイヤレス機器のIDを変更してください。

→電池の残量が少なくなっている可能性があります。このページの「乾電池を入れる/交換する」をお読みになり、新しい電池と交換してください。

→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を削除する必要があります。ただし、ドライバ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。

→ドライバ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」を削除(方法は次項に記載)してから、セットアップをやり直してください。

### ■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せん。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。会社等でお使いの場合は、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。

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/>

●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クトロニクス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。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。

### 「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、以下の手順をはじめの前の「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。レシーバユニットをいったんパソコンから取り外し、改めて「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以下の手順に従い、「不明なデバイス」を削除してください

### ■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ます。

#### 2 Windows® XPではリストにある[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。

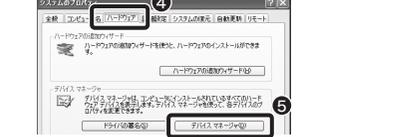
#### 3 [プロパティ]をクリックします。



※画面例はWindows® XPの場合

#### 4 [ハードウェア]タブを選択します。

#### 5 [デバイスマネージャ]ボタンをクリックします。



#### 6 このあとは後の『「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 このあとは次の『「不明なデバイス」を削除する』へ進みます。

### ■「不明なデバイス」を削除する

#### 1 [デバイスマネージャ]画面にある「不明なデバイス」を右クリックします。

#### 2 削除をクリックします。



#### 3 OK ボタンをクリックします。



#### 4 いったん本製品を取り外し、Windows®を再起動します。この後、1 ページ「レシーバユニットをセットアップする(Windows® の場合)」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。

## ユーザーサポートについて

本製品のマニュアルは保証書を兼用しています。保証内容をお確かめの上大切に保管してください。本製品のご使用中に何らかのトラブルが起きたとき、または操作方法や使いかたがわからないときは、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。

●エレコム総合インフォメーションセンター	受付時間
商品に関するお問い合わせは	9:00~12:00 13:00~18:00
TEL.0570-084-465	年中無休
FAX.0570-050-012	

- ・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。
- ・本製品の故障、誤動作、天災、不具合、停電等の外部要因によって生じた損害につきましては、当社は一切責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- ・本製品の廃棄方法については、地方自治体の条例に従って処理してください。詳しくは各地方自治体にお問い合わせください。
- ・本製品は日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠しておりません。本製品を日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。また、当社は本製品に関し海外で保守サービスおよび技術サポート等はおこなっておりません。
- ・本製品のうち、戦略物資または役務に該当するも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。

## 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) 保証書に記載された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) 弊社が動作を保證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・水害など天災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) 消耗品部の自然な消耗・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くか、弊社修理センターに直接ご依頼ください。(修理センターへのご依頼は弊社ホームページをご覧ください。 <http://www.elecom.co.jp>)  
修理は、弊社の判断に基づき、部品の交換または製品の交換により行います。

■免責事項  
お客様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。弊社瑕疵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。

本書の内容は、予告なしに変更する場合があります。最新の情報につきましては、当社のホームページをご覧ください。 <http://www.elecom.co.jp/>

## 基本仕様

製品名	USBワイヤレスマウス
製品型番	M-DY1UR
インターフェイス	USB
使用周波数	27MHz帯
対応機種	IBM PC/AT 互換機およびNEC PC98-NXシリーズでUSBポートを標準で装備した機種
対応OS	Windows® XP/Me/2000/98
電源	単4形アルカリ乾電池または単4形マンガン乾電池2本
電波到達距離	非磁性体(木製机など):見通し半径約1.0m 磁性体(スチール製机など):見通し半径約0.2m ※当社環境でのテスト値
電力性能	アルカリ乾電池使用時の目安 連続動作時間:約16時間 連続待機時間:約270日間 想定使用可能時間:約10日 (1日8時間のパソコン操作中25%をマウス操作に割り当てた場合)
動作温度/湿度	0~50°C/10~90%(RH)
保存温度/湿度	-20~70°C/10~90%(RH)
分解能	800カウント/インチ
形状寸法/質量	マウス本体: W45.0×D90.0×H35.0/49.0g (電池含まず) レシーバユニット: W22.0×D65.0×H17.0/13.0g
梱包内容	マウス本体、レシーバユニット、ユーザーズマニュアル、単4形アルカリ乾電池

USBワイヤレスマウス M-DY1UR シリーズ  
ユーザーズマニュアル 2006年8月20日 第2版  
エレコム株式会社  
©2006 ELECOM Co., LTD. All rights reserved.