Windows版

ホイール付USBマウス かんたんセットアップガイド

ELECOM

セットアップガイドでは本製品をWindows対応のパソコンに接続して使 用するための方法とドライバのインストール方法を説明しています。 Windows標準のドライバを使用しますので、別途のドライバディスクを 用意する必要はありません。

Tips ドライバとは

ドライバとは、パソコンに接続した機器をWindowsが認識し、動作させる ために必要なソフトウェアのことです。Windows上でUSBマウスを使用す るために必要になります。

目次2			マウスをパソ
導入の手順3			
1. マウスを接続しましょう4	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	Windows XF Windows 20
2. ドライバをインストールしましょう7			ドライバが自
Windows 2000でのインストール8			ルされます。
Windows 98でのインストール13			
3. 正常に動作するかを確認しましょう19			
4. 正常に動作しないときは22			
不明なデバイスの削除方法24			
ユーザーサポートと製品の保証			
	_		
			正常に動作す



マウスを接続しましょう

お使いのパソコンにマウスを接続します。Windows XP/Meおよび Windows 2000の一部の環境では、マウスを接続すると自動的にドライ パがインストールされ、すぐに使用できるようになります。

Tips Windows 98/2000をご使用の方へ

本製品はドライバのインストールが完了するまで動作しません。Windows 98/2000では、後でドライバをインストールするときにマウスの操作が必 要になります。デスクトップバソコンの場合、<u>今までお使いのマウスはつな</u> いだままにしておいてください。

注意 他社製マウスのドライバについて

今まで使用していたマウスに添付されていたオリジナルドライバや設定ユー ティリティがパソコンにインストールされている場合は、あらかじめこれら をアンインストールしておいてください。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 ルの方法は、使用中の他社製マウスの説明書をお読みください。 ●パソコンの電源を入れ、Windowsを起動します。 Windows XP/2000の場合は、Administratorの権限をもつ ユーザーでログインします。

・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。

❷本製品(新しく購入したマウス)をUSBポートに差し込みます。



❸この後はOSにより動作が異なります。

●Windows XPの場合

自動的にドライバがインストールされます。これでマウスの接続とドライ バのインストールは完了です。

→P19「3. 正常に動作するかを確認しましょう」へ進みます。

●Windows Meの場合

以下の画面が表示され、自動的にドライバがインストールされます。これ でマウスの接続とドライバのインストールは完了です。 →P19 [3. 正常に動作するかを確認しましょう] へ進みます。

新しいハードウェア

USB ヒューマン インターフェイス デバイス

新しいハードウェアに必要なソフトウェアをインストールしています。

●Windows 2000の場合

ご使用の環境によってドライバが自動的にインストールされる場合と、 ウィザードを使って手動でインストールする必要がある場合があります。

- ・自動的にインストールされた場合
- →これでマウスの接続とドライバのインストールは完了です。 P19 [3. 正常に動作するかを確認しましょう]へ進みます。
- ウィザード画面が表示された場合
- →次ページ「2.ドライバをインストールしましょう」へ進みます。

●Windows 98の場合

ウィザード画面が表示されます。

→次ページ「2.ドライバをインストールしましょう」へ進みます。



Windows 2000の一部の環境とWindows 98では、マウスの接続後に 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、お使 いの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。

Windows 2000の場合[®] ➡ Windows 2000でのインストール

Windows 98の場合

Windows 98でのインストール

※Windows 2000で、マウスの接続後にドライバが自動的に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。「3. 正常に動作するかを確認する」に進んでください。

Tips マウスやタッチパッドのないパソコンの場合

マウスおよびノートパソコンのタッチパッドなどがないパソコンをお使いの 場合は、キーボードを使ってインストール作業をする必要があります。キー ボードの操作についてはP23 *Tips*「キーボードを使うとき」をお読みくだ さい。

Windows 2000でのインストール

Windows 2000では、ご使用の環境によってマウスの接続後にウィザー 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、 このあとの説明にしたがってドライバをインストールしてください。マウ スの接続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。 ●新しいハードウェアの追加ウィザードの画面にある 次へ ボタン をクリックします。



②「デバイスに最適なドライバを検索する」を選択します。

⑧次へ ボタンをクリックします。



すべてのチェックボックスをオフにします。

❺ 次へ ボタンをクリックします。



・ 伊練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。



「デジタル署名が見つかりませんでした」と表示されます。 はい、ボタンをクリックし、インストールを続行します。



※このドライバは当社 にて正常に動作する ことを検証済みです ので、安心してお使 いください。

ドライバのインストールが完了しましたので、「完了」ボタンをクリックします。



●もう一度、「デジタル署名が見つかりませんでした」と表示されます。 す。「はい」ボタンをクリックし、インストールを続行します。



※このドライバは当社 にて正常に動作する ことを検証済みです ので、安心してお使 いください。

これでドライバのインストール作業は完了です。P19「3.正常に動作 するかを確認しましょう」へ進みます。

Windows 98でのインストール

Windows 98ではマウスの接続後にウィザード画面が表示されますので、 このあとの説明に従ってドライバをインストールしてください。インス トール中に「Windows 98オペレーティングシステム」のCD-ROMが必 要な場合がありますので、あらかじめCD-ROMをご用意ください。

●Windows 98プリインストールモデルのコンピュータをご使用の 場合

パン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、CD-ROM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、P23「4 正常 に動作しないときは」の「■Windows 98で、「cabs」フォルダを指定し てもドライバをインストールできません。また、Windows 98 CD-ROM もありません」をお読みください。

※Windows 98プリイ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 CD-ROM」をご用意ください。

●新しいハードウェアの追加ウィザードの画面にある 次へ ボタン をクリックします。



❷「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。

⑧次へ ボタンを クリックします。



すべてのチェックボックスをオフにします。

⑦次へ ボタンをクリックします。



・
 伊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。



 Windows 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、「Windows 98オペレーティングシステム」の CD-ROMをドライブに入れます。
 OK」ボタンをクリックします。



※画面例は"Windows 98 Second Edition CD-ROM"のものです。 "Windows 98 CD-ROM"と表示される場合もあります。

- ・Windows 98 CD-ROMの画面が表示された場合は、画面右上の × をクリックして画面を閉じてください。
- ・プリインストールモデルをご使用の場合は、次ページの「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

「ファイルのコピー元」にCD-ROMドライブのドライブ名と「WIN98」フォ ルダと入力するか、「参照」ボタンで「WIN98」フォルダを選択します。

- ※ブリインストールモデルでWindowsのCD-ROMが添付されていない場合 は、CD-ROM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場合



● 参照 ボタンをクリックする場合



 ③ OK 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。

ドライバのインストールが完了しましたので、「完了」ボタンをクリックします。



・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 CD-ROMを要求されることがあります。このような場合 は、P16 手順 ØとそのあとのP17 *Tips*を参考にしてインストール作業を続 げてください。

これでドライバのインストール作業は完了です。次ページ「3.正常に 動作するかを確認しましょう」へ進みます。



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かめます。

Tips

インターネットを利用している場合は、ホームページを表示してホイールを 回して画面がスクロールするか確かめる方法もあります。

●[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。

3 71 89FV	10 10 10	<u> </u>
🕑 71 32-999 🐌 Windows Update		-0
100 Windows カタログ 画 アクビザリ	00 (7) 00 (7) 00 (7)	

・Windows XPのみ「すべてのプログラム」と表記されています。

Qメモ帳の画面の高さを10行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

表示できる行数を招えると 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行程度表示できるようにしている場合は、 20行程度入力します。





 ホイールの動きに合わせてメモ帳の作業画面が前後にスクロールすれば、 マウスは正常に動作しています。

①これでマウスのセットアップは完了です。

 これで、いろいろなアプリケーションでホイール機能が利用できるよう。 になります。



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。

ホイールマウスの機能をもっと充実させたい場合は! Tips

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。



正常に動作しないときは

■ドライバをインストールしても正常に動作しない。

おもに次のような原因が考えられます。

●不明なデバイスとしてインストールされている

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」として認 識されますが、ドライパが正しくインストールできなかった場合に、「不明 なデバイス」として登録されてしまいます。このような場合は、いったん 登録されたデバイスを削除する必要があります。確認と削除の方法は、 P24「不明なデバイスの削除方法」をお読みください。

●タッチパッドなど、他のドライバと競合している

ノートパソコンなどのタッチパッドを使用するためのドライバがUSBマウ スのドライバと競合するために、USBマウスが正常に動作しない場合があ 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。詳しくはタッチパッドのメーカにお問い合わせください。

■Windows 98で、「cabs」 フォルダを指定してもドライバをインストー ルできません。また、Windows 98 CD-ROMもありません。

●このような場合は、Windows 98標準ドライバファイルの保存先につい てパソコンメーカにお問い合わせください。

その他、マウスに関するFAQが弊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/

Tips キーボードを使うとき
Windows 2000/98でインストール時にキーボードで操作しなければなら ない場合は、次のキーを使用します。
TAB +- :項目やボタンを移動します。 ①・① キー :項目に選択肢がある場合に、選択肢を移動します。 ② 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 <u>キャンセル</u> などのボタンを実行したい場合は、Enter キーを 押します。

不明なデバイスの削除方法

Windows XP/2000とWindows Me/98では、デバイスマネージャ画面 の表示方法が異なりますので、該当するOSの説明をお読みください。な あ、画面例は基本的にWindows XPを使用していますが、他のOSでも内 容は同じです。

Windows XP/2000の場合

Windows XPでは、[スタート]ボタンをクリックします。

役 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。

⑦「プロパティ」をクリックします。



※画面例はWindows XPの場合

❹【ハードウェア】タブを選択します。

「デバイスマネージャ」ボタンをクリックします。

システムのプロパティ	? ×
全統 エンピュータ5 ハードウェア ハードウェアの意味のパサード ペ ハードウェアの意味のパサード ペ ハードウェアの意味のパサード	2章 システムの決定 自動変新 リモート 確実た、ハードウェアのインストールができま ロードウェアのがたたたパードのの
デバイスマネージャ デバイスマネージャは かごテブイスを用います。 ロケイタを定ちます。 トードウェアブロファイル ハードウェアブロファイル	
	ハードウェアプロファイル(2) 〇K キャンセル 油用(人)

③このあとは、P27「ドライバを削除する」へ進みます。

Windows Me/98の場合

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。

⑦「プロパティ」をクリックします。



❸このあとは、次ページ「ドライバを削除する」へ進みます。

<u>ドライバを削除する</u>

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、 パソコンメーカにお問い合わせください。
- 〈デバイスマネージャ〉 画面で「不明なデバイス」を右クリック します。

〇「削除」をクリックします。







Cのあと、本製品を接続したまま、Windowsを再起動します。
 P7 [2.ドライバをインストールしましょう]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。

ユーザーサポートと製品の保証

本書は保証書を兼ねています。保証規定の内容をお確かめの上、大切に保 管してください。何らかのトラブルが発生した場合や、操作方法がわから ない場合などは、「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。

●エレコム総合インフォメーションセンター TEL:03-5337-3024 受付時間:9:00~12:00 13:00~18:00 (年中無休) MEMO

- お客様の正常な使用状態で万一故障した場合は、本保証書規定に従い無償修 理致します。
- 2. 保証期間中でも以下に該当する場合は、有償修理となります。
 - (イ) 保証書のご提示がない場合。
 - (ロ) 保証書の所定事項の未記入、あるいは字句を訂正された場合。
 - (ハ)お買い上げ後の輸送、移動時の落下などにより生じた故障・損傷また は損失の場合。
 - (二) 火災・天災・異常電圧などに起因する故障・損傷の場合。
 - (ホ) 過酷な使用による故障・損傷。
 - (へ)使用方法の誤り、当社以外での修理・調整・改造された場合。
 - (ト) 接続している他の機器の不具合により本製品に故障を生じた場合。
 - (チ) 直接メーカーへ送付した場合の送料などはお客様のご負担となります。
- 3.保証内容は本体(ハードウエア)及び添付品修理のみと致します。データの 損失に関しては、その原因がハードウエアの故障に起因する、しないに関わ らず保証いたしかねます。また、ハードウエアあるいはソフトウエアのトラ ブルによって発生した損失につきましても同様に保証いたしかねますのでご 了解下さい。
- 4.保証書の有効期限は、ご購入の販売店によって保証書表面に記入いただいた 購入年月日起算といたします。保証書に販売店の店印ならびに購入年月日の 記載がない場合は、保証対象外となります。
- 5. 保証書は、再発行いたしませんので大切に保管して下さい。
- 6. 保証書は、日本国内で使用される場合に限り有効です。

This warranty is valid only in Japan.

ここに保証書シールを お貼りください。



M04001