



USBインターネットマウス 取扱説明書



USB INTERNET
MOUSE
SANWA SUPPLY

USBインターネットマウス

最初に ご確認ください。	USBインターネットマウス..... 1台
	ドライバディスク(3.5") 1枚
	取扱説明書 1部

ご使用前にこのマニュアルをよくお読みください。また、お手元に置き、いつでも確認できる様にしておいてください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。

サンワサプライ株式会社

目次

- 1 警告
- 2 はじめに (特長、スクロールについて)
必要なハードウェア・ソフトウェア
- 3 接続前に必ずお読みください
- 4 ・USBインターネットマウスの接続における注意
・ポインティングデバイス内蔵のノートパソコンでのご使用の際
・Windows 95をアップグレードしてUSBインターネットマウスをご使用の際
- 5 マウスの接続(Windows 98の場合・Windows 95 OSr2.1(4.00950B以降)の場合)
- 6 USBマウスが動作しなかった場合
USBインターネットマウスの使用方法
- 7 ・各部の名称
・左右のボタン・ホイールボタン・スクロール
- 8 スクロールボタンの使用方法(クイックスクロール・オートスクロール・データのズーム)
- 9 各機能の設定
- 10 ・USBインターネットマウスの設定
・ホイール機能の設定
・ボタンの設定

警告

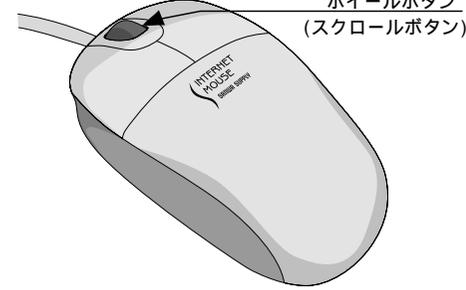
テレビ/ラジオの受信障害について
本製品は、FCCの定めるクラスBのコンピュータ機器に対する許容条件につき、所定の審査の上、FCC-15章の規定内容に適合するものとして認定されています。FCC-15章は居住環境において防止すべき受信障害の規制基準を定めたものですが、装置の設置状況によっては受信障害が発生する場合があります。ご使用のコンピュータシステムが受信障害の原因となっているかどうかは、そのシステムの電源を切ることでご確認ください。電源を切るにより受信障害が解消されれば、ご利用のコンピュータ、あるいは、その周辺装置が原因であると考えられます。ご使用のコンピュータシステムがテレビやラジオの受信状態に影響している場合、以下の手順のいずれか、あるいはいくつかを組み合わせることでお試しください。
テレビまたはラジオのアンテナの向きを変え、受信障害の発生しない位置を探してみてください。
テレビまたはラジオから離れた場所にコンピュータを設定し直してください。
テレビまたはラジオとは別の電源供給路にあるコンセントにコンピュータを接続してください。
状況に応じ、テレビ/ラジオの修理業者またはマウスの販売店にもご相談いただけます。

注意
本製品に対し許可しない変更または加工が加えられた場合、FCCの許可が無効となり、正規の製品としての使用は認められませんのでご注意ください。

この文章中に表記されるその他すべての製品名などはそれぞれのメーカーの登録商標、商標です。

はじめに

この度は、USBインターネットマウスをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品はUSB規格のマウスです。USB(Universal Serial Bus)は、コンピュータとコンピュータ周辺機器を、従来より簡単に接続するために開発された新規規格です。このUSBインターネットマウスは、マウスのホイールボタン(スクロールボタン)を回転、クリックさせるだけで、Windows上で簡単に画面スクロールが行えるようになります。また、この商品は、Microsoft IntelliMouse機能も持っていますので、MS-OFFICE 97のようにIntelliMouse機能を持っている場合であれば、幅広いナビゲーション(スクロール、クイックスクロール、オートスクロール、データズームなど)が行えます。



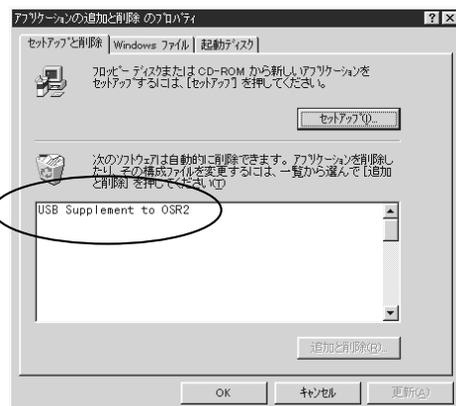
必要なハードウェア・ソフトウェア

- ハードウェア**
CPUがPentium以上で、USBポートを持つ機種
- ソフトウェア**
Microsoft Windows 98
Microsoft Windows 95 OEM Service Release2(OSR2.1) 4.00.950B以降でUSBドライバの追加を行ってください。(下図)



必要なハードウェア・ソフトウェア

これができない場合、マイクロソフトまたは各コンピュータメーカーにお問い合わせください。(Windows 98では、システム標準でUSBをサポートしています。)



接続する前に必ずお読みください。

USBインターネットマウスの接続における注意

USBインターネットマウスはWindows98において自動認識され使用可能となります。もし、USBインターネットマウスが正常に動作しない場合、USBインターフェースが正常に動作しているかどうかをチェックしてください。

「スタート」「設定(S)」「コントロールパネル(C)」「システム」の順に選択し、「デバイスマネージャ」タブをクリックしてください。「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」をチェックしてください。下の画面が表示されます。



3

接続する前に必ずお読みください。

これはUSBインターフェースの正常な動作状況です。USBデバイスアイコンに「！」マークが表示されていたり、または「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」のデバイスがなにも見つからない場合、マザーボードのBIOSをアップグレードしたり、BIOS設定を確認してください。一部の機種ではデフォルトの状態ではUSBポートの使用が不可に設定されています。また「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」のベンダー名、デバイス名はマザーボードによって異なることがあります。インテル社以外の記述の際もありますので、本体(マザーボード)メーカーにサポートしてもらってください。

ポインティングデバイス内蔵ノートパソコンでのご使用の際

ポインティングデバイス内蔵の一部のノートパソコンでUSBスモールコンフォートマウス正常に動作しない場合、パソコン本体の設定ユーティリティで内蔵ポインティングデバイスを使わないよう設定してください。

例) NEC PC98-NXノートの場合
コントロールパネル システム デバイスマネージャ マウス
NX PADを開き「使用しない」にする。
スタート プログラム アクセサリ BIOSセットアップ
「NXパッドインターフェース」を使用しないにする。
再起動

尚、詳細な設定については、パソコン本体のマニュアルをご覧ください。

Windows95をアップグレードしてUSBインターネットマウスをご使用の際

Windows95(OSR2.1以降)で、すでにUSBインターネットマウスを使用されている方で、Windows98にアップグレードして、そのUSBインターネットマウスを使用される際は、Windows98をインストールする前に必ずUSBマウスドライバーのアンインストールをしてください。

USBマウスドライバーのアンインストール
Windows98のインストール
USBマウスを接続

4

マウスの接続

Windows 98の場合

Windows 98では、システム標準でUSBをサポートしデバイスドライバも組み込まれていますので、添付のフロッピーディスク(USB Internet Mouse Driver ディスク)を使用してスクロール機能を追加します。

コンピュータの電源を入れ、Windows98を起動させます。
本製品を、コンピュータのUSBポートに接続します。
(通常、コンピュータの背面にあります。)
自動的にハードウェアの検知が始まり、デスクドライバを更新するためのウィザードが起動します。
あとは、画面の指示に従ってインストール作業を進めてください。

新しいハードウェアの追加ウィザード [次へ](#)
• 使用中のデバイスに適切なドライバを検索する(推奨) [次へ](#)
添付のドライバ(USB Internet Mouse Driver)をドライブに挿入し
✓ フロッピーディスクドライブ(下) [次へ](#)
• 更新されたドライバ(推奨 X I) [次へ](#)
[完了](#) ファイルのコピーを開始します

Windows 95 OSR2.1(4.00950B以降)の場合

USB規格の本製品を接続する前に、システムがUSBを認識可能になっていることを確認しておいてください。

- 1) コンピュータの電源を入れ、Windows95を起動させます。
- 2) 本製品を、コンピュータのUSBポートに接続します。(通常、コンピュータの背面にあります。)
- 3) 自動的にハードウェアの検知が始まり、以下のようなウィザードが起動します。



- 5) USB Internet Mouse Driverディスクを挿入し、[OK]をクリックしてください。
- 6) 後は画面の指示に従ってください。
インストール途中、「ファイルのコピー」でドライバが見つからない旨のエラーがでた際には、再度「ファイルのコピー元」に「A:¥」と入力してください。

この設定をした後で、マウスを接続するUSBポートを変更した場合、上記のハードウェアウィザードが起動します。その際、デバイスドライバはすでにHDD上に存在しますので、C:¥Windows¥System(Cが起動ドライブの場合)というパス名を入力してください。

5

USBマウスが動作しなかった場合以下の項目を確認してください。

USB Supplementがセットアップされていない場合

Windows 95 CD-ROMにWith USB Supportと明記されている場合、CD-ROM内のusbssup.exeを実行して、USB Supplementをセットアップしてください。With USB Supportと明記されていない場合は、各社パソコンメーカーにお問い合わせください。

USB Supplement for Windows 95ドライバがある場合、インストールしてください。

BIOS上でUSBがdisable(無効)になっている場合

BIOS上のUSBをenable(有効)にしてください。通常BIOSの設定はコンピュータ起動時にF1かF2を押すものが多いですが詳細な設定については、コンピュータ本体のマニュアルをご覧ください。

Windows 95がOSR2.1以降のバージョンかどうか確認してください。

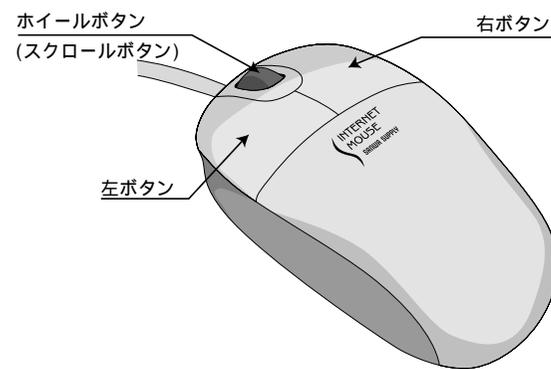
Windows 95のバージョンが4.00950B以降でない場合、USBマウスはご使用になれません。(4.00950/Aは対応不可)

USBインターネットマウスの使用方法

各部の名称

このUSBインターネットマウスにはホイールコントロール(ホイールそのものが回転し、スクロールなどの操作が行えます。またボタン機能としての設定に変更することも可能です。)機能が付いており、マウスから直接スクロールすることができますので、Windows上でよりマウス操作が楽に行えるようになります。(スクロール、オートスクロール、クイックスクロール)

この商品は、Microsoft IntelliMouse機能も持っていますので、MS-OFFICE 97のようにIntelliMouse機能を持っている場合であれば、幅広いナビゲーション(スクロール、クイックスクロール、オートスクロール、ズーム、データズームなど)が行えます。



6 裏面7ページに

USBインターネットマウスの使用方法

左ボタン・右ボタン

左ボタンは通常クリック、ダブルクリックに使われます。また、右ボタンはWindows 98/95でのアプリケーションごとに設定されているマウスの動きも行いますし、またポップアップメニューの表示もすることができます。

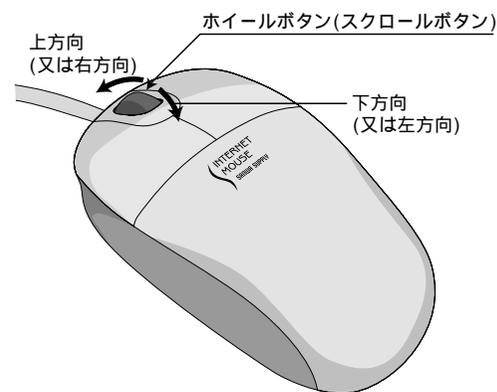
左利きの方などは「マウスのプロパティ」の中の「ボタンの選択(B)」で、お好みに合わせて変更可能です。

ホイールボタン

この機能で、ホイールボタンを「Windows 95キーボードファンクション」として割り当てることができます。ここで、選択できる機能は「ウィンドウズのアイコン化/最大化」「ウィンドウズを閉じる」「スタートボタン」「ダブルクリック」「ドラッグロック」「ページアップ/ダウン」「次のウィンドウズ」などです。例えば、ホイールボタンをボタン機能として割り当て、さらにそれをダブルクリック機能に設定することができるのです。

スクロール

スクロールとはウィンドウ内を上下、左右へと移動させることをいい、通常水平スクロールバーと、垂直スクロールバーをクリックすることでスクロールが可能になります。USBインターネットマウスではホイールを回転させることでスクロールができます。カーソルをスクロールバー内の位置に持っていき、ホイールを回転させてください。この時のスクロールの方向が水平方向であるか垂直方向であるかは、スクロールバー上にあるカーソルの位置によってマウスが自動的に判断してくれます。初期設定では、ホイールをモニター方向に回転させると、上または右方向(スクロールバー上のカーソルの位置による)にスクロールされます。手前方向に回転させると、下または左方向にスクロールされます。この方向の変更は、「ホイールタブ」の中の「設定」で「スクロール方向の逆転」をクリックすると可能です。



7

スクロールボタンの使用方法

クイックスクロール

クイックスクロールは初期設定で既に設定されています。この機能で、ページごとまたは1行ごとのスクロールが行えます。ホイールボタンを押したまま、マウスをずらすとスクロールできます。

オートスクロール

これは、初めに少しスクロールするだけで、後は自動的にスクロールを続けてくれるという機能です。例えば、ホイールボタンを押したまま、マウスを手前に動かして少しスクロールするとそのままずっとスクロールします。このスクロールを止めるには、ホイールボタンをもう一度押してください。

ズーム

ズームはMicrosoft IntelliMouseの通常機能ですので、MS-OFFICE 97用のアプリケーションに対応しています。「ズーム」とはウィンドウ内の倍率を変えることです。「Zoom in」で倍率が上がります。「Zoom out」で倍率が下がります。また、コントロールキーを押しながらホイールを回転させると、ズームが簡単に行えます。

「Ctrl」キーを押しながらホイールをモニター方向に回転させると、倍率が上がります。

「Ctrl」キーを押しながらホイールを手前方向に回転させると、倍率が下がります。

データのズーム

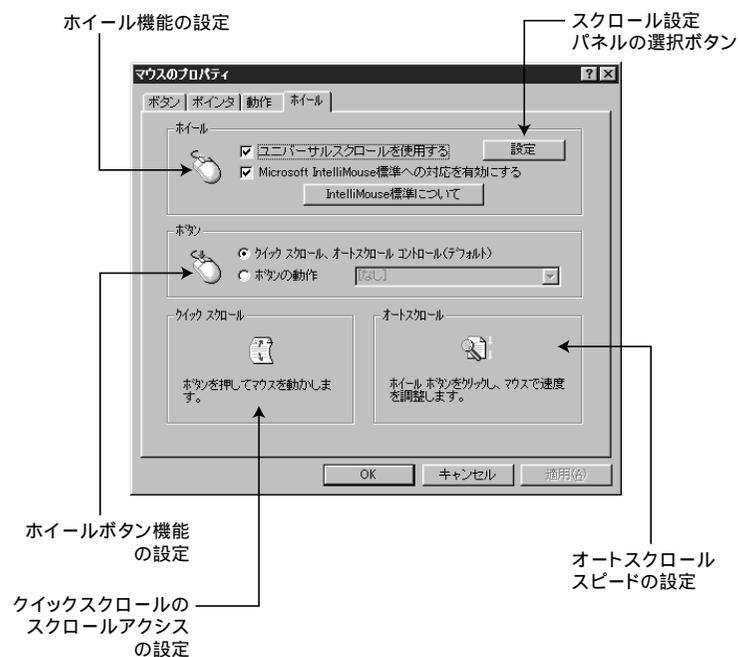
データについてのズームもMicrosoft IntelliMouseの通常機能ですので、MS-OFFICE 97用のアプリケーションに対応しています。この機能で、ウィンドウ内のズームの調整ができます。「Shift」キーを押しながらホイールボタンを回転させると、データのズームができます。また、アプリケーションによってはデータのズーム機能は多少異なります。例えば、Internet Explorerではハイパーリンクによるジャンプや元の画面に戻ることができたり、Microsoft Wordではヘッダーやテキストのアウトラインを拡大、縮小することができたりします。

8

各機能の設定

USBインターネットマウスの設定

「USBインターネットマウス」は、お好みに合わせて設定し直すことができます。まず、「インターネットマウスドライバ」をインストールするとマウスプロパティに「ホイールタブ」が追加されます。このホイールタブで「インターネットマウスホイール」と「ホイールボタン」の設定ができます。



ホイール機能の設定

「USBインターネットマウス」には「ユニバーサルスクロールモード」と「Microsoft IntelliMouseモード」があります。「ユニバーサルスクロールモード」はスクロールマウス特有の設定で、スクロールスピード、スクロール軸シス、逆方向のスクロールの設定を設定ボックスで変更することができます。また、「Microsoft IntelliMouseモード」を選択すると「Microsoft IntelliMouse」と同様の機能になります。

初期設定では両方に対応しています。
スクロール設定の詳細内容に関しては、次の説明をお読みください。

各機能の設定



スクロールの速度

これでホイールのスクロールスピードの調節ができます。1行1行の設定、またはページごとの設定ができます。スクロールユニットを選択すれば、行数の設定もできます。

スクロールの方向

「水平方向」、「垂直方向」、「またはカーソルから近い場所にあるスクロールバー（水平方向、垂直方向の両方のスクロールバーがある場合）」のどれかを選択できます。「水平方向優先」を選択すると水平方向に（「Shift」を押した状態では垂直方向、または垂直方向のスクロールバーの上にカーソルを置きホイールを回転させる）スクロールします。「近い方のスクロールバー」オプションを選択すると、ドライバが自動的に近くにあるスクロールバーの方向へスクロールをします。

スクロール方向の逆転

この設定パネルの「スクロール方向の逆転」ボックスをクリックすると、スクロールの方向を逆にすることができます。

ボタンの設定

ボタンボックスでホイールボタンを「クイックスクロール」と「オートスクロール」のスタートキーとして設定することもでき、またホイールボタンを「ボタン」として機能させる設定もできます。例えば、クイックスクロールと、オートスクロールに設定されている場合、ホイールボタンを押したままマウスをモニタ方向に動かすと、マウスの動く速さによってスクロールのスピードが変わります。ホイールボタンを放すとスクロールが止まります。ボタンとして機能させた場合は、そのボタンの機能を「リストボックス」の中から選択してください。

サンワサプライ株式会社

1999.01現在

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山市田町1-10-1 ☎086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 ☎03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所 / 〒060-0807 札幌市北区北7条西5丁目ストークマンション札幌 ☎011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区榴岡1-6-3 7宝栄仙台ビル ☎022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区椿町1-6-7 カジヤマビル1F ☎052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-4 5新大阪八千代ビル ☎06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
福岡営業所 / 〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街8-20 第2博多相互ビル ☎092-471-6721 FAX.092-471-8078
金沢 / ☎0762-22-8384

最新の情報はインターネットで！ <http://www.sanwa.co.jp>