

# USB**スクロールマウス** USB**ミニスクロールマウス**



マウス本体 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



# 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いただけます。電源を切ることにより受信障 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てお試しください。

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スクロールマウス/USBミニスクロール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格です。 このUSBスクロールマウスは、マウスのスクロールボタンを前後にスライドするか、 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、オートスクロ ール、データズームなどのナビゲーションが行えます。



## 必要なハードウェア・ソフトウェア

ハードウェア 各社DOS/Vパソコン CPUがPentium以上で、USBポートを持つ機種

ソフトウェア

Microsoft Windows 98もしくは、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)

(540)710/174	<u> </u>
1648   2/1/(2.72-5/4) 10-173	(7課後) がフォーマンス)
	9.774 Microsoft Windows 95 400.950 0 (5774) D05/V USER MIC-OEM-MICROSOF = 01
	IBM Aptive Pertium Profe) 320MH (D RAM 975-P(\$RMD)
	OK 44785

これができない場合、マイクロソフト社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。)

8	マリケーハンのi セットアップとA	通知と利用 のフロハ JR Windows ファイ	ディ レ「 記00ディスク [		10 X
	易	フロッピー・ディスウまた セットアップ するにつる	はCD-ROM から 【セットアッフ】を押	3柄し、マフリケーション こてください。	é
				₹#777	ψ
	<b>61</b>	次のソフトウェア(注意) たり上その構成ファ と創創しを許してく	間に制除でき が変更するに とも、50	ミサ。77対ケーションを ま、一覧から違んで	判[[84]. [5章九]
$\langle$	USB Sup	plement to OSR	>		-
			-		
					<u>.</u>
				3853287F	93).
			OK	4+>t%	正新公

## 接続する前に必ずお読みください。

## USBスクロールマウスの接続における注意

USBスクロールマウスはWindows98において自動認識され使用可能となります。 もし、USBスクロール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(<u>S</u>)」「コントロールパネル(<u>C</u>)」「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。

種類的起去形成	C 相談に表示の	)
	リデームのエントローラ ~う トローラ B PCI to USB Universal I	Host Controller
E	新生)	वाक्रायम् ।

## 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スクロールマウスが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に設定してください。

 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スクロールマウスをご使用の際

Windows95(OSR2.1以降)で、すでにUSBスクロール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スクロールマウスを使用され る際は、Windows98をインストールする前に必ずUSBスクロールマウスドライバ のアンインストールをしてください。

> USBスクロールマウスドライバのアンインストール Windows98のインストール USBスクロールマウスを接続 USBスクロールマウスドライバのインストール

## マウスの接続

Windows 98の場合

Windows98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スクロールマウスドライバ)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、デバイス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スクロールマウスドライバ)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)(丁) 次へ > 次へ > ファイルのコピーを開始します。 「完了」

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) 添付のフロッピーディスクを挿入し、[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 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usbsupp.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ディセーブル(無効)になっている場合

BIOS上のUSBをenableイネーブル(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。

#### Windows95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4.00.950B以降でないとUSBマウスはご使用にな れません。(4.00.950/Aは対応不可)

## マウスの使用方法

#### 各部の名称

この本製品にはスクロールボタン(スクロールボタンを前後にスライドさせて、簡 単にスクロール操作が行えます。)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。

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、オートスクロール、データズー ムなどのナビゲーション)が行えます。





#### マウスの設定

「USBスクロールマウス」は、お好みに合わせて設定し直すことができます。 まず「USBスクロールドライバ」をインストールするとプロパティに「ボタン」「ポイ ンタ」「動作」「感応」「スクローリング」タブが追加されます。このタブで各種機能 の設定ができます。



7

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働きも行いますし、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」で、お好みに合わせて変更可能です。

#### スクロールボタン

この機能で、スクロールボタンをクリックすることによりパンニング機能(オートス クロール機能)を使用することができます。

カーソルをスクロールバー内の位置に持っていき、スクロールボタンをクリックす るとパンニングアイコンが表示されます。マウスを上下左右に少しずつ動かすとス クロールが開始されます。スクロールのスピードはパンニングアイコンでポインタ の距離に比例します。

#### 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スクロールマウスではスクロールボタンを前後にスライドさせることで 簡単に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、 スクロールボタンを前後にスライドさせてください。初期設定では、スクロールボタ ンをモニタ方向にスライドさせると、上方向にスクロールされます。手前方向にスラ イドさせると、下方向にスクロールされます。

