



☆ ご使用になる前に

ご使用になる前に、本紙をよくお読みの上、正しくお使いください。

1) 本マニュアルに関するの注意事項

- 本紙の内容につきましては予告なしに変更する場合があります。
- 本紙の内容につきましては万全を期して作成いたしますが、万一誤りまたはお気づきの点がございましたら弊社宛ご連絡くださいますようお願いいたします。

※Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

※その他、本紙に記載されている会社名・製品名は各社の商標または登録商標です。

※本紙は「著作権法」によって、著作権等の権利が保護されています。

※本紙の一部または全部について、株式会社イマキュレーから文書による許諾を得ずに無断で転載または複写（コピー）することは、著作権等の権利侵害となる場合がありますのでご注意ください。

2) 安全上のご注意

本項目は安全確保のために、必ずお読みください。製品を安全にご使用いただくため、この「安全上のご注意」をご使用の前によくお読みください。

お客様または第三者が、この製品の誤使用・故障・その他の不具合およびこの製品の使用によって受けられた損害、ならびに次に掲げる付随的損害の補償につきましては、法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

- お客様または第三者がディスクなどへ記録された内容の損害
- お客様または第三者が製品利用の機会を逸したことによる損害

-----警告-----

◆機器の内部に水や異物を入れない

機器の開口部から内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落としたりしないでください。火災・感電の原因となります。

◆機器のケースを開けたり改造したりしない

火災・感電の原因となります。点検、修理は販売店または当社サービス窓口にご依頼ください。

◆風呂、シャワー室では使用しない

風呂、シャワー室など湿度の高いところや、水はねのある場所では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

◆乳幼児の手の届かないところに置く

小さな部品などを誤って飲み込む恐れがあります。機器や付属品類など取扱いに十分ご注意ください。

万一、お子さまが飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。

◆機器の取扱いに注意

機器を落としたり、カバーやケースがこわれたりした場合は、機器の電源スイッチを切り、点検、修理をご依頼ください。そのまま使用すると、破裂、液もれにより、火災、けが、周囲を汚損する原因となります。

-----注意-----

◆湿気やほこりの多い場所に置かない

油煙や湯気のあたる調理台、加湿器のそば、湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。

◆温度の高い場所に置かない

窓を閉めきった自動車の中や直射日光が当たる場所など、異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。本体や部品に悪い影響を与え、火災の原因となることがあります。

◆機器の接続は取扱説明書に従う

関連機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明に従って接続してください。

◆接続は指定のコードを使用する。

誤った接続、指定以外のコードの使用、コードの延長をすると発熱し、やけどの原因となることがあります。付属のコードをご利用ください。

◆不安定な場所に置かない

ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがや故障の原因となることがあります。

----免責事項----

※本製品でのご使用により生じたその他の機器やソフトウェアの損害に対し、当社では一切の責任を負えませんのであらかじめご了承ください。

※本製品およびパソコンの不具合によりデータが破損または消去された場合のデータ内容の保証はご容赦ください。大切なデータについては、こまめにバックアップをお願いいたします。

☆ 本製品の主な特徴

- 軽量・薄型設計

紙に書くのと同じ感覚で、身近なペンを扱うように操作することができます。また軽量なので簡単に持ち運ぶこともでき、外出先でも自由にお使いいただけます。専用ペンスタンドも付属しています。

- 広い描画エリア&調整可能な筆圧レベル
A5ワイドサイズ（254mm x 158.75mm）の広い描画エリアで、マウスの位置と描画エリア上のペン位置はほぼ同じ位置に表示されます。そのため細かい作業も可能です。ワイドディスプレイにも対応しています。

筆圧の強弱は 1024 レベルに対応しており、イラストの繊細な表現や微妙なタッチにも十分対応可能です。

- マクロキーマネージャー標準添付
標準添付のマクロキーマネージャーにより、パッド上の 29 個のマクロキーも自由自在に取り扱えます。ショートカットやよく使うソフトを登録しておけば、すばやく作業が行えます。

- Windows Vista/XP/2000 & Mac OS X 10.2.8 以降対応
Windows 2000 / XPやMacだけでなく、Windows Vistaにも対応しています。Windows Vistaなら、ドライバのインストールも不要なので接続してそのまま使えます（Windows Vista Basicを除く）。

☆ 動作環境

対応機種：USB1.1 または USB2.0 インタフェースと CD-ROM を読み込めるドライブを装備した下記パソコン
・DOS/V 対応パソコン
・Apple Macintosh シリーズ

対応 OS：Windows 2000、Windows XP、Windows Vista の各日本語版
Mac OS 10.2.8 以降の各日本語版

【注意】上記に適合する全ての環境について動作保証するものではありません。

☆ 製品の仕様

本製品の仕様は下記の通りです。

読み取り範囲	254mm X 158.75mm（10 “X6.25”）
読み取り分解能	0.027mm
読み取り精度	0.42mm
読み取り速度	125rpm
筆圧レベル	1024 レベル
本体サイズ	305mm(W) X 256mm(D) X 9mm(H)
重量	約 570 g（USB ケーブル含め）

※対応機種・対応 OS については「動作環境」の項目をご覧ください。

※パソコンに標準装備されている USB ポートに接続してご利用ください。定格 500mA が出力されないバスパワーの USB ハブでは電力供給が不足し動作しない場合があります。

☆ 内容物の確認

本製品をお使いになる前に、下記内容物をご確認ください。

- タブレット本体
- 専用ペン
- ペンスタンド
- 替え芯 2 本
- CD3 枚
- 本セットアップガイド

その他、替え芯交換用ピンセット、単 4 電池（ペン用）、保証書

☆ 付属ソフトウェアについて

本製品には下記のソフトウェアが付属しています。各ソフトウェアによって対応機種／対応 OS が異なりますのでご注意ください。

また付属ソフトウェアのうち、「マクロキーマネージャー」および「専用ドライバ」以外のソフトウェアについてはユーザーサポートを行っておりません。予めご了承ください。

- 「マクロキーマネージャー／専用ドライバ」
対応 OS：Windows 2000 / XP / Vista、Mac OS X 10.2.8 以降
本「マクロキーマネージャー／専用ドライバ」は、必ずインストールしてください。Windows Vista Home Basic 以外の Windows Vista 環境ではドライバをインストールしなくてもマウスの代用としては使用可能ですが「マクロキー」などの専用機能はお使いになれません。

本「マクロキーマネージャー」のマニュアルは CD-ROM 内にドキュメントファイルとして収められています。使用方法などの手順や詳細につきましては CD-ROM 内のドキュメントファイルをご参照ください。

- 「Free Notes & Office Ink（英語版）」
対応 OS：Windows 2000 / XP
キーボード入力の代わりに本製品で手書き入力することが可能になります。Word や Excel と連携することができます。

- 「Power Presenter（英語版）」
対応 OS：Windows 2000 / XP

本製品を使用してデスクトップ上でスライドを作成したり、手書きの絵／文字を描くことが可能なプレゼンテーション用ソフトウェアです。

- 「Photo Impact（英語版）」
対応 OS：Windows 2000 / XP
デジタルカメラで撮影した写真データを修正したり合成したりするソフトウェアです。

☆ 使用するための準備（インストール）

注意
マクロキーマネージャーおよび専用ドライバのインストールが完了するまで、本製品をパソコンに接続しないでください。

Windowsでご利用の場合

付属の Windows 用ドライバ CD-ROM から「マクロキーマネージャー／専用ドライバ」をインストールします。

- 本製品をパソコンに接続していないことを確認し、パソコンの電源を入れてください。
- CD/DVD ドライブに「Windows 用ドライバ CD-ROM」をセットしてください。右のインストールメニューが表示されます。
一番上の「Pen Pad Driver」をクリックしてください。
※クリック後、インストーラーが起動するまで多少時間がかかります。
何回もクリックせずにお待ちください。
- 「マクロキーマネージャー／専用ドライバ」のインストーラーが起動し、右の画面が表示されます。

【次へ】ボタンを押すと、インストールが開始します。そのままお待ちください。

- インストールが完了すると下記の画面が表示されます。

「はい、今すぐパソコンを再起動します」のチェックボックスにチェックを入れ、【完了】ボタンを押してください。

パソコンが再起動されるまでお待ちください。

- パソコンが再起動されたら、画面右下のタスクバーに「マクロキーマネージャー」のアイコンが表示されていることを確認してください。

- パソコン本体の USB ポートに、本製品の USB ケーブルを接続してください。自動的に新しいハードウェアとして認識し、先ほどインストールしたドライバを組み込み、本製品を利用可能とします。
本製品の電源／アクセス LED が点灯または点滅していることを確認してください。

Macでご利用の場合

付属の Mac 用ドライバ CD-ROM から「マクロキーマネージャー／専用ドライバ」をインストールします。

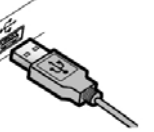
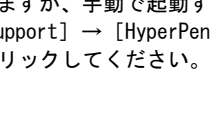
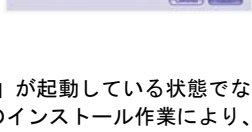
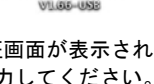
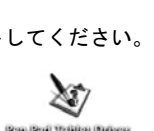
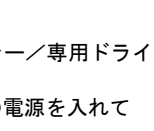
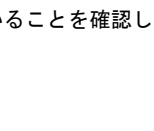
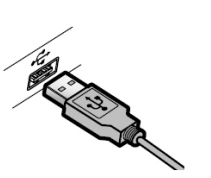
- 本製品を Mac に接続していないことを確認し、Mac の電源を入れてください。
- CD/DVD ドライブに「Mac 用ドライバ CD-ROM」をセットしてください。
- CD-ROM 内の「Pen Pad Tablet Driver」アイコンをダブルクリックすると、ドライバのインストーラーが起動されます。
この時、OS の設定によってはパスワードが求められる「認証画面」が表示される場合があります。認証画面が表示された場合には、ログインしたユーザーのパスワードを入力してください。
- インストーラーが起動されると確認画面が表示されますので、【Continue】ボタンを押してください。
インストールが開始されます。

- 右の画面が表示されますので、【Install】ボタンを押してください。

- インストールが完了すると右の画面が表示されます。
【Restart】ボタンを押して、Mac を再起動してください。
Mac が再起動されるとアプリケーション「FkeyHandlerX」のアイコンが表示され自動的に起動します。

Mac で使用する場合には、「FkeyHandlerX」が起動している状態でなくては本製品は正しく動作しません。上記のインストール作業により、Mac 起動時に自動的に起動されるよう設定されますが、手動で起動する場合には [ライブラリ] → [Application Support] → [HyperPen Tablet] の中にある「FkeyHandlerX」をダブルクリックしてください。

- Mac 本体の USB ポートに、本製品の USB ケーブルを接続してください。キーボードなどに接続した場合、供給電力が弱く動作しない場合があります。本製品の電源／アクセス LED が点灯または点滅していることを確認してください。



★ タブレットの基本操作について

◆タブレットの概要

タブレットは、パッド（入力操作エリア）と29個のマクロキーエリアからできています。

◆ペンの使い方

持ち方や使い方は普通のえんぴつやペンと同じです。手で持つ部分に2つのボタンがあり、ペン先に近い方が「サイドボタン1」、遠い方が「サイドボタン2」です。2つのサイドボタンには機能の設定が可能です。

詳細については「★ タブレットの設定」の項目を参照してください。

◆画面とパッドの関係

初期設定では、パッドのエリアとパソコンの画面が同じ範囲として認識されます。この状態では、パッド上のペン先の位置がマウスカーソルの位置となります。つまり、ペン先が左下であればマウスカーソルも画面左下に、ペン先が右上にあればマウスカーソルも画面右上に表示されます。入力エリアの設定はインストールした「マクロキーマネージャー」から変更可能です。

タブレットの画面とパッドの関係

★ 使用方法について

◆カーソルの移動と各種操作

カーソルの移動

パッド上でペンを移動させると、パソコン画面上のカーソルも移動します。
クリック（タップ）

パッド上でペン先を軽く1回押します。この操作を「タップ」と呼んでいます。マウスの左ボタンを1回クリックしたのと同じ状態になります。

ダブルクリック（ダブルタップ）

パッド上でペン先を軽く2回押します。マウスの左ボタンを2回クリックしたのと同じ状態になります。

ドラッグ

パッド上にペン先を押し付けたまま、ペン先を移動させてください。マウスの左ボタンを押しながらマウスを移動したのと同じ状態になります。

◆サイドボタンについて

サイドボタンはお好みの設定が可能です。「★ タブレットの設定」を参照してください。

◆マクロキーについて

本製品は、タブレットでの操作を簡便にするために「マクロキー機能」を搭載しています。パッドの外周に用意された29個のマクロキーエリアをタップするだけで、あらかじめ登録されたキー操作を実行することが可能です。

「マクロキーマネージャー」の詳細については、ソフトウェアのヘルプを参照してください。CD-ROM内にドキュメントファイルも用意しております。

◆下絵を使う場合

パッドのシートをめくると、トレース用の下絵を挟むことができます。ただし、下絵が厚い用紙の場合、ペンのセンサーが正しく動作しなくなる場合がありますのでご注意ください。

★ タブレット入力の設定

「Windows 2000 / XP / Vista Home Basic」の場合

インストールした「マクロキーマネージャー」で設定が可能です。

タスクバーにある「マクロキーマネージャー」のアイコンにカーソルをあわせ、右クリックして表示されるメニューから設定を行ってください。

「マクロキーマネージャー」の詳細につきましては、ソフトウェア付属のヘルプを参照してください。

「Windows Vista (Home Basic 以外)」の場合

コントロールパネルの「Tablet PC 設定」で設定が可能です。タブレット入力に関する設定を行ってください。「Tablet PC 設定」の詳細につきましては、Windows Vista のヘルプを参照してください。

「Mac OS X」の場合

システム起動ディスク内の「アプリケーション」フォルダ内に「Pen Pad」というユーティリティがドライバをインストールした時に一緒にインストールされています。

・「Pen Pad」を起動する／「バージョン情報」画面

「Pen Pad」ユーティリティを起動すると、現在の状況画面が表示されます。また、この画面では下記の2つの項目設定が可能です。

[単位] 表示される情報の単位です。

[ペンの動作モード] 初期値はパッドの操作エリアと画面のカーソル表示位置が同じ範囲になっている「絶対座標」です。「相対座標」にすると、マウスと同様に移動距離分だけカーソルが移動するようになります。

・「ボタン」設定画面

ペンの動作設定を行う画面です。

[サイドボタン] サイドボタン1と2の設定が行えます。

[デフォルト] 設定値をすべて初期値に戻します。

[ペンのオフセット値] 通常は「自動設定」でお使いください。ペンの操作とカーソル位置がずれている場合は、チェックを外し、調整ボタンを押して調整してください。

[筆圧の強さ] タップやドラッグ操作をする時のペン先に加える圧力の調整が行えます。「テスト」ボタンを押すと、実際に試しながら設定できますので、好みに合わせて調整してください。

・「マウス」設定画面

本製品の設定では使用しない画面です。

・「ファンクションキー」設定画面

マクロキーエリアの動作設定を行う画面です。

[F1～F29] 設定するマクロキーを指定します。

下記の操作モードを選択してください。

「キーボードFx」 ファンクションキーを押した時と同じ動作をします

「タブレットの設定」 タブレットの設定画面を開きます

「ファインダ」 ファインダを表示します

「電子メールを送りなさい」 メールを送信を行います

「電子メールを受け取りなさい」 メールを受信を行います

[参照ボタン] マクロキーをタップした時に、指定したアプリケーションを起動したり、ファイルを開いたりする場合に設定します。

★ 付属ソフトウェアのインストール

「Free Notes/Office Ink」「Power Presenter」

付属のWindows用ドライバCD-ROMから付属するソフトウェアをインストールすることができます。

- CD/DVDドライブに「Windows用ドライバCD-ROM」をセットしてください。右のインストールメニューが表示されます。

「Free Notes/Office Ink」または「Power Presenter」をクリックしてください。

※クリック後、インストーラーが起動するまで多少時間がかかります。何回もクリックせずにお待ちください。

インストール作業は表示されるインストーラーの指示に従って進めてください。

「Photo Impact」

付属の「Photo Impact CD-ROM」からインストールすることができます。CD/DVDドライブに「Photo Impact CD-ROM」をセットしてください。自動的にインストーラーが起動します。

インストール作業は表示されるインストーラーの指示に従って進めてください。

★ パソコンから取り外す

本製品をパソコンから取り外す際に行わなければならないことはありませんが、マウスの代わりとしても使用できる製品ですので、通常はパソコンの電源が入っている状態ではそのままお使いいただければと思います。

どうしても本製品をパソコンから取り外す場合には、マウスなどのポインティングデバイス機器が接続されていることを確認した上でUSBケーブルのコネクタ部を静かに引き抜いてください。

★ 専用ペンの電池とペン先の交換

専用ペンは単4乾電池を使用して動作しています。パッドの反応が悪くなったり、ペンのサイドボタン2が赤く点灯したら乾電池を交換してください。乾電池を交換する場合は、ペン先と逆側のつまみを回すと、乾電池蓋を開けることができます。乾電池のプラス／マイナスの向きを間違えずに設置してください。

専用ペンのペン先は摩耗する消耗品です。専用ペンの替え芯は、ご購入時に2本お付けしてあります。パッドの反応が悪くなった場合や、かなり摩耗してしまった場合には、付属していた替え芯用ピンセットで替え芯を入れ替えてください。替え芯の追加購入に関しましては「サポートセンター」までお問い合わせください。ただし、販売終了からかなりの年月が経過している場合にはご用意できない可能性もありますのでご容赦ください。

★ お手入れ方法

本製品のお手入れ（清掃作業）を行う場合には、接続されているUSBケーブルを取り外した状態で行ってください。また、過剰な湿気や水気は厳禁です。乾燥した場所で下記に注意し行ってください。

- 本製品の汚れの拭き取りは、乾いた柔らかい布で行ってください。

- ひどい汚れなどを拭き取る場合には、中性洗剤を水で薄め、やわらかい布に付け固く絞った状態で拭き取ってください。水滴ができるような濡れている状態の布やシンナー、ベンジンといった溶剤は絶対に使用しないでください。

間違ったお手入れは故障の原因になります。十分ご注意ください。

★ 故障かな？困ったときのFAQ

質問1：電源が入りません。

回答1：下記のことを確認してください。

- パソコン本体のUSBポートに接続をしていますか？
- USBポートからコネクタが緩んでいませんか？

パスワードのUSBハブに接続した場合、電力供給が不足し動作しない場合があります。本製品のLEDが点灯／点滅するかをご確認ください。

質問2：専用ペンを認識しません。

回答2：下記のことを確認してください。

- 専用ペンの中に単4乾電池をセットしましたか？
- 単4乾電池が切れていませんか？

専用ペンをパッド本体に近づけるとLEDが点灯／点滅するかをご確認ください。

質問3：専用ペンのサイドボタンが正しく動作しません。

回答3：下記のことを確認してください。

- 単4乾電池が切れていませんか？
- ペンの設定が正しく行われていますか？

専用ペンをパッドから離し過ぎると正しく動作しません。本体から1cm以内の距離でご利用ください。

質問4：ペンの動作（カーソルの動き）が遅い感じがです。

回答4：ご利用のパソコンの環境によっては動作が若干遅くなる場合があります。CPUの速度が1GHz以下の場合や、メモリ容量がOSを動作させる推奨容量に満たない場合に発生する可能性があります。必要のないソフトウェアを停止させる、メモリの増設などの対応をお考えください。

質問5：タブレット本体の上に重量物を置いても大丈夫ですか？

回答5：タブレット本体の中には精密なセンサーが内蔵されています。マウスパッドの代わりには利用できますが、物を置くのは避けてください。また、先端が鋭利おものでタブレット本体を突かないでください。故障の原因となります。使用中に衝撃を与えるのも厳禁です。しばらく使わない場合には、USBポートから取り外して涼しい場所で保管してください。

質問6：付属ソフトウェアのサポートは？使い方は教えてもらえますか？

回答6：ドライバならびにマクロキーマネージャー以外のサポートは行っておりません。また、使い方に関するサポートはございません。ご了承ください。

★ 製品保証とアフターサービスについて

■製品保証

- この製品には保証書が添付されています。所定事項の記入および記載内容をお確かめの上、大切に保存してください。お買い上げ店とご購入日の記入がない場合は、お買い上げ票（レシート）を必ず一緒に保存してください。

- 保証期間は、本製品お使用の有無にかかわらず、お買い上げ日より1年間です。ただし、故意により破損した場合、および以下の部品は消耗品のため保証の対象外となります。

- | |
|---|
| 保証対象外部品 |
| <ul style="list-style-type: none">乾電池 専用ペンの替え芯 マクロキー設定ガイド用紙 |

■アフターサービス

- 調子が悪いときはまずチェックを**

調子が悪い時はまずこの説明書をもう一度ご覧になって調べてください。それでも調子が悪い場合は、下記サポートセンターまでお問い合わせください。

- 修理をお申込の場合は**

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

■ユーザーサポート(問い合わせ窓口)について

本製品および取扱説明書に対するお問い合わせは、下記(株)ノバック サポートセンターが代行しておりますので、下記窓口までお問い合わせください。

住所	〒113-0033 東京都文京区本郷3-38-1 本郷イシワタビル5F
株式会社 ノバック サポートセンター（株式会社イマキュレー代行）	
サポート専用電話	： (03)3817-0938
受付時間	： 月曜～金曜（祝祭日、および弊社休業日は除く） AM10:00～PM12:00 PM1:00～PM5:00

- お問い合わせの前に、まずこの取扱説明書の「故障かな？困ったとき FAQ」をもう一度ご覧になってください。

- お問い合わせの際には、お使いになっているパソコンの機種名/環境、不具合状況などを詳しくお教えてください。

- 本体故障と思われる場合やインストール作業における障害のみがサポート対象となります。特定のソフトウェア（アプリケーション）における使い方/設定方法に関するサポートは行いませんのでご了承ください。

	「スリムタブレット」 取扱説明書
	発行日： 第1版 2007年09月
	発行元： 株式会社イマキュレー
	IM-TB121_070914JO