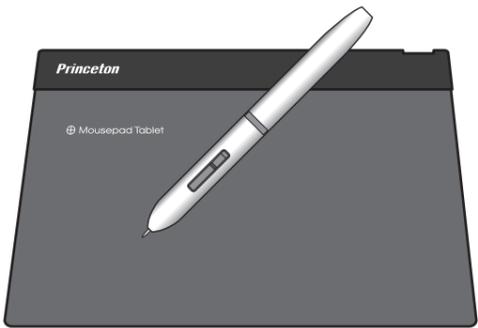


Princeton

マウスパッドタブレット PTB-MT2 ユーザーズガイド



お買い上げありがとうございます。
ご使用の際には、必ず以下の記載事項をお守りください。
・ご使用の前に、必ず本書の「使用上のご注意」「安全上のご注意」「製品保証規定」
本書裏面をよくお読みいただき、内容をご理解いただいた上でご使用ください。
・別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。
・本書は保証書と一緒に、大切に保管してください。

! 本製品付属のペンなど細かい部品をお子様の手の触れる場所など放置しないでください。誤って飲み込むなどして、大変危険です。

製品保証に関して

必ず【製品保証に関して】をよくお読みいただき、十分内容をご理解いただいた上でご使用ください。

ユーザー登録について

弊社ホームページにて、ユーザー登録ができます。

URL <http://www.princeton.co.jp/support/registration/top.html>

※ユーザー登録されたお客様には、弊社から新製品等の情報をお届けします。
※ユーザー登録後、本製品を譲渡した場合には、ユーザー登録の変更はできませんので、ご了承ください。

困った時は？

製品の良くあるご質問について

製品について良くあるご質問を紹介しています。

URL <http://www.princeton.co.jp/support/faq/>

製品情報や対応情報について

最新の製品情報や対応情報を紹介しています。

URL <http://www.princeton.co.jp/>

テクニカルサポート

Webからのお問い合わせ

URL <http://www.princeton.co.jp/contacts/top.html>

電話：03-6670-6848 ※つながらない場合は、e-mailでのお問い合わせもご利用ください
受付：月曜日～金曜日の9：00～12:00、13：00～17：00（祝祭日および弊社指定休業日を除く）

プリンストンテクノロジー株式会社

本機器の仕様および外観は、予告なく変更することがあります。
本書の内容は予告なく変更されることがあります。
本書の著作権はプリンストンテクノロジー株式会社にあります。
本書の一部または全部を無断で使用、複製、転載することをお断りします。
その他、本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標、および登録商標です。
本書ではTM[®]は明記しておりません。
本機器の内容容またはその仕様により発生した損害については、いかなる責任も負いかねます。あらかじめご了承ください。

2010年10月第1版

Copyright ©2010 Princeton Technology, Ltd.

特長

- ワイド・スクエア画面に両対応
オートフィット機能により使用している画面解像度に応じて読取範囲を自動調整します。^{※1}
縦横の比率が画面に合うのでより違和感なく使用することが可能です。
- イラスト作成や写真加工もラクラク
1024レベルの筆圧レベル検知に対応し繊細な表現が可能です。イラスト作成や写真加工など幅広く使用することができます。^{※2}
- 薄型・省スペース設計で机もすっきり
幅196mm×奥行190mmの省スペース設計で机の上においても邪魔になりづらく、厚さ7mm（操作部：約2mm）の超薄型なので、長時間使用しても疲れにくくなっています。
- トレースシート付属
イラストや写真を挟んで専用ペンでなぞれば簡単にパソコン上で写し絵を制作できます。^{※3}
- 柔軟性素材を採用^{※4}
本体に柔軟性のある素材を使用し、設置が容易に行えます。マウスパッドとしても利用可能です。

※1：読取範囲は使用している画面解像度により自動的に調整されます。そのためすべての範囲を利用できない場合がございます。

※2：ソフトウェアは付属しておりません。市販品をご用意ください。

※3：製品の特性上、正確にトレースはできない場合がございます。

※4：本体は、平面に設置してご利用ください。また金属製の机等の上ではペンの反応が鈍くなる場合があります。

同梱品

本製品のパッケージの内容は、次のとおりです。

お買い上げのパッケージに次のものが同梱されていない場合は、販売店までご連絡ください。

タブレット本体	1
専用ペン	1
USBケーブル	1
トレースシート	1
単4型乾電池（動作確認用）	1
替え芯	2
替え芯交換用ピンセット	1
ドライバ/CD-ROM（Win/Mac）	1
ユーザーズガイド（本書）	
オートフィット機能について	

動作環境

※ すべてのパソコン環境での動作を保証するものではありません。

■対応機器

USBポート、CD-ROMドライブまたはDVD-ROMドライブを標準搭載したWindowsパソコンまたはMacintosh

■対応OS

Windows 7/Vista/XP（すべて日本語版）

Mac OS 10.4以降

仕様

読取範囲	6インチ × 4.5インチ（152.4mm × 114.3mm）
読取分解能	0.0124mm（2048lpi）
読取精度	+/- 0.25mm
読取速度	125rps
筆圧レベル	1024レベル
電源	タブレット本体：USBポートから給電 専用ペン：単4型乾電池 × 1
外形寸法(mm)	(W)196×(D)190 ×(H)7mm
質量	約80g

※ご注意
・読取範囲は使用している画面解像度により自動的に調整されます。そのため、ご利用の解像度によってはすべての範囲を使用しません。
・金属製の机等の上ではペンの反応が鈍くなる場合があります。
・パソコンに標準搭載されているUSBポートに接続してご利用ください。USBハブやパソコン切替器などを使用しての動作はサポートしておりません。
・すべてのパソコン環境での動作を保証するものではありません。

安全上のご注意

本製品をお買いあげいただき、まことにありがとうございます。
本製品のご使用に際しては、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、必要なときすぐに参照できるように、本書を大切に保管しておいてください。また、本書には、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。その表示と図記号の意味は次のようになっています。内容をよくご理解のうえ、本文をお読みください。

! 危険	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容が記載されています。
! 警告	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負うなど人身事故の原因となる可能性がある内容が記載されています。
! 注意	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、傷害または物的損害が発生する可能性がある内容が記載されています。

図記号の意味

- !** 注意を促す記号（△の中に警告内容が描かれています。）
- !** 行為を禁止する記号（⊘の中や近くに禁止内容が描かれています。）
- !** 行為を指示する記号（●の中に指示内容が描かれています。）

! 危険

- !** 本製品付属のペンなど細かい部品を、お子様の手の触れる場所など放置しないでください。誤って飲み込むなどして、大変危険です。

- !** 人命に直接かかわる医療機器や精密機器などへの使用や、人身の安全に関する機器、重要なコンピューターシステムなど重大な影響を及ぼす可能性のある機器、高い信頼性が必要とされる機器には使用しないでください。使用環境や使用状況により誤作動を起こす場合があります。

- !** 電子機器の使用が禁止されている場所では、USB ケーブルをパソコンから抜いて、本製品を使用しないでください。他の機器に影響を与える場合があります。

! 警告

- !** 発煙、焦げ臭い匂いの発生などの異常状態のまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。ただちに使用を中止し、USBケーブルをパソコンから抜いてください。煙が出なくなってから販売店に修理を依頼してください。

- !** 内部に水などの液体が入った場合、異物が入った場合は、ただちに使用を中止し、USBケーブルをパソコンから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。

- !** 浴室等、湿気が多い場所では使用および放置しないでください。火災、感電の原因になります。

- !** 本製品に水を入れたり、濡らしたりしないでください。火災、感電の原因になります。海岸や水辺での使用、雨天、降雪中の使用には特にご注意ください。

- !** 雷鳴が聞こえたら、本機器の使用を中止してください。感電の原因になります。

- !** 本製品を落とす、ものをぶつけるなどの衝撃が加わった場合や破損した場合は、ただちに使用を中止し、USBケーブルをパソコンから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。

- !** 本製品の上に、花瓶、コップ、植木鉢、化粧品や薬品などの入った容器、アクセサリーなどの小さな金属物等を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災、感電の原因になります。

- !** 本製品を分解、改造しないでください。本製品や接続機器の火災、感電、破損の原因になります。

- !** 熱器具の近くや直射日光のあたるところには設置しないでください。火災や故障の原因になります。

- !** USBケーブルが損傷（芯線の露出、硬化してひび割れている、断線など）した場合は、ただちに使用を中止し、USBケーブルをパソコンから抜いてください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。

- !** 本製品を傷つける、加工する、無理に曲げる、ねじる、引っ張るなどはしないでください。本製品が破損して火災、感電の原因になります。

- !** USBケーブルの上に重いものや本製品を載せる、USBケーブルを傷つける、加工する、無理に曲げる、ねじる、引っ張る、壁や棚などの間に挟み込ませるなどはしないでください。コードが破損して火災、感電の原因になります。

- !** 本製品およびUSBケーブルを、熱器具の近くや直射日光のあたるところに近づけないでください。コードの皮膜が溶けて、火災の原因になります。

- !** USBケーブルを人が通るところなどひっきりやすいところに這わせしないでください。踏いて転倒したり、怪我や事故の原因になります。

! 注意

- !** 製品に湿り気や液体、異物などが入ると、故障や火災の原因になります。装置周辺には、水や飲み物などを置いておぼしたりすることがないようご注意ください。

- !** 調理台や加湿器のそばなど、油煙や湿気が当たる場所には置かないでください。火災、感電の原因になることがあります。

- !** 長時間使用しない場合は、安全のために必ずパソコンから、USBケーブルを抜いてください。

- !** お手入れの際は、安全のために必ずパソコンから、USBケーブルを抜いてください。

- !** 濡れた手でUSBケーブルを抜き差ししないでください。感電の原因になることがあります。

- !** USBケーブルをパソコンから抜くときは、ケーブルを引っ張らず必ずコネクタ部分をもって抜いてください。ケーブルが傷つき、火災、感電の原因になることがあります。

製品保証に関して

・万一、製品のご購入から保証期間内に製品が故障した場合は、弊社による故障判断完了後、無償にて修理/製品交換対応させていただきます。修理にて交換された本体および部品に関しての所有権は弊社に帰属するものと致します。
・保証の対象となる部分は製品のハードウェア部分のみで、添付品や消耗品は保証対象より除外とさせていただきます。
・本製品の故障または使用によって生じた損害は、直接的・間接的問わず、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
・当社は商品どうしの互換性問題やある特定用途での動作不良や欠陥などの不正確な問題に関する正確性や完全性については、黙示的にも明示的にもいかなる保証も行っておりません。また販売した商品に関連して発生した下記のような障害および損失についても、当社は一切の責任を負わないものといたします。
・一度ご購入いただいた商品は、商品自体が不良ではない限り、返品または交換はできません。各機器には対応機種があり、ご購入時にご案内していますのでよくご確認ください。対応機種間違いによる返品はできませんのであらかじめご了承ください。

This warranty is valid only in Japan

免責事項

■保証期間内であっても、次の場合は保証対象外となります。
・保証書のご提示がない場合、または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
・設備、環境の不備等、使用方法および、注意事項に反する取り扱いによって生じた故障・損傷。
・輸送・落下・衝撃など、お取り扱いが不適切なために生じた故障・損傷。
・お客様の真に帰すべき事由により生じた機能に影響のない外観上の損傷。
・火災、地震、水害、塩害、落雷、その他天地異常、異常電圧などにより生じた故障・損傷。
・接続しているほかの機器、その他外部要因に起因して生じた故障・損傷。
・お客様が独自にインストールされたソフトウェアに起因して生じた故障・損傷。
・お客様の故意または重大過失により生じた故障・損傷。
・ユーザーズガイド記載の動作条件ならびに機器設置環境を満足していない場合。
・弊社もしくは弊社指定の保守会社以外で本製品の部品交換・修理・調整・改造を施した場合。
・誤差により製品を入手した場合。
・製品を紛失した場合。
■お買い上げ製品の故障もしくは動作不良により、その製品を使用したことにより生じた直接、間接の損害、HDD等記憶媒体のデータに関する損害、逸失利益、ダウンタイム（機能停止期間）、顧客からの信用、設備および財産への損害、交換、お客様および関係する第三者の製品を含むシステムのデータ、プログラム、またはそれらを修復する際に生じる費用（人件費、交通費、復旧費）等、一切の保証は致しかねます。またそれらは限定保証の明記がされていない場合であっても（契約、不法行為等法理論の如何を問わず）責任を負いかねます。
■製品を運用した結果他への影響につきましては一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。
■購入された当社製品の故障、または当社が提供した保証サービスによりお客様が被った損害（経済的、時間的、業務的、精神的等）のうち、直接・間接的に発生する可能性のあるいかなる逸失利益、損害につきましては、当社に故意または重大なる過失がある場合を除き、弊社で一切責任を負いかねますのでご了承ください。また、弊社が責任を負う場合でも、重大な人身損害の場合を除き、お客様が購入された弊社製品などの価格を超えて責任を負うものではありません。

製品修理に関して

・保証期間内の修理は、弊社テクニカルサポートまでご連絡いただいた後、故障品を弊社まで送付していただきます。故障品送付の際、弊社までの送料はお客様のご負担となりますことを予めご了承ください。修理完了または代替品をご指定の場所にご送付させて頂きます。
・動作確認作業中及び修理中の代替品・商品貸し出し等はいかなる場合においても一切行っておりません。
・お客様に商品が到着した日から1週間以内に、お客様より当社に対して初期不良の申請があった場合で、なおかつ弊社側の認定がなされた場合にのみ初期不良品として、正常品もしくは新品との交換をさせていただきます。その際はご購入時の梱包、箱、保証書などの付属品等が全て揃っていることが条件となります。
・修理品に関しては「製品保証書」を必ず同梱し、下記「お問い合わせ先」に記入された住所まで送付ください。
・製造中止等の理由により交換商品が入手不可能な場合には同等品との交換となります。
・お客様の設定、接続等のミスであった場合、また製品の不良とは認められない場合は、技術料およびチェック料を頂く場合がございますので予めご了承ください。
・お客様の都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料及び運送料を請求させて頂く場合がございますので予めご了承ください。
・サポートスタッフの指示なく、お客様の判断により製品をご送付頂いた場合で、症状の再現性が見られない場合、及び製品仕様の範囲内と判断された場合、技術手数料を請求させて頂く場合がございますのであらかじめご了承ください。

修理／お問い合わせについて

■テクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

テクニカルサポート
〒1101-0032 東京都千代田区若町3-9-5 KALビル 3F プリンストンテクノロジー株式会社 テクニカルサポート課
TEL：03-6670-6848
（受付：月曜日から金曜日 9:00～12:00、13:00～17:00 祝祭日および弊社指定休業日を除く）
Webからのお問い合わせ： <http://www.princeton.co.jp/contacts/top.html>

店舗印の欄は、台紙にあります。

タブレットの準備

! ドライバのインストールが完了するまでは、本製品とパソコンを接続しないでください。

Windowsでご利用の場合

- 手順1** パソコンの電源をONにして、付属のCD-ROMを挿入します。
- 手順2** インストール画面が自動的に表示されます。「次へ」を押して、インストールを開始します。

インストール画面が自動的に表示されない場合は、「マイコンピュータ」→「CD-ROM」を表示して、『installer_X32_X64.exe』を実行してください。



- 手順3** 「完了」を押して、パソコンを再起動します。

「今すぐパソコンを再起動する」に印を付けて、[完了]を押します。



インストールが完了したら、パソコンを再起動してください。

- 手順4** パソコンにタブレットを接続します。

タブレットを接続すると、パソコンが自動的に認識をします。正しく認識されると、タスクバーにタブレットのアイコンが表示されます。



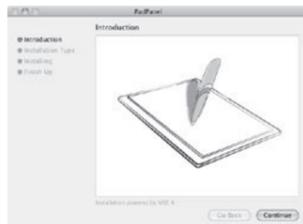
Mac OSでご利用の場合

- 手順1** パソコンの電源をONにして、付属のCD-ROMを挿入します。
- 手順2** CD-ROMを表示します。

CD-ROMの「Pad Panel」アイコンをダブルクリックします。



OSの設定によっては、「認証」画面が表示されます。OSに設定されているパスワードを入力してください。



画面が表示されたら、「Continue」を押します。

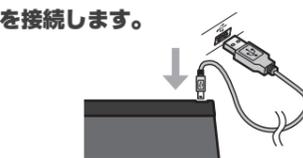
- 手順3** 「Install」を押して、インストールを開始します。

インストールが完了したら、「Quit」を押してパソコンを再起動してください。



- 手順4** パソコンにタブレットを接続します。

タブレットを接続すると、パソコンが自動的に認識をします。



各部の名称



HINT 「サイドボタン」の設定は、『タブレットの設定 (サイドボタン/筆圧の設定)』を参照してください。

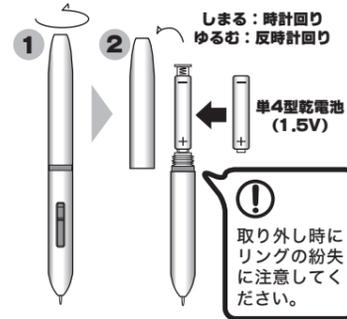
! 金属製の机等の上ではペンの反応が悪くなる場合があります。その場合は別の所でご使用になるか、机との間に雑誌等を挟んでご使用ください。

- ・本製品には柔軟性のある素材を使用しておりますが、折り曲げて使用することはできません。
- ・無理な力を入れてペンを押し付けると本体表面に跡が残る場合があります。必要以上に力を加えないでください。
- ・表面のデザイン(印刷)は使用状況により色あせや擦れが生じます。

専用ペンについて

乾電池の取り付け

ご使用になる前に、ペンに乾電池を取り付けてください。



! 乾電池の挿入方向に注意してください。

乾電池の交換時期

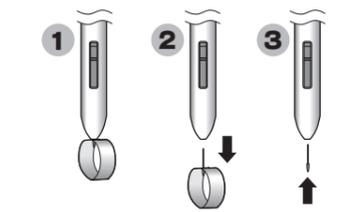
乾電池の交換時期が近づくと、ペンの反応が鈍く(ポイントが飛ぶ、反応しないなど)なります。早めに新しい乾電池に交換してください。

! 取り外し時にリングの紛失に注意してください。

ペン先の交換について

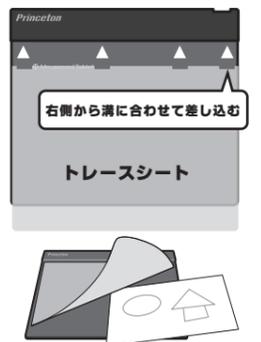
ペン先が丸くなってきたら、付属の「替え芯」と交換してください。

付属の替え芯交換用ピンセットを利用してペン先をペンから抜き、替え芯をまっすぐに挿入します。替え芯は弊社オンラインショップで販売予定となっております。詳しくは弊社ホームページをご確認ください。



トレースシートについて

トレースシートの下に、トレース用の下絵などを挟むことができます。



! 厚い紙や紙以外の物を挟むと正しく動作しない場合があります。また、とがったものなどで傷をつけないように注意してください。ディスプレイの設定などにより、トレースした結果が元の画像と異なる場合があります。

パソコンの画面サイズ (画面解像度) と使用可能領域について

本製品はパソコンの画面サイズ (画面解像度) に応じて、自動的に読み取り範囲が調整される機能を搭載しています。(オートフィット機能)

! 画面の解像度を変更した場合、タブレットが画面に合わせて再設定されない場合があります。解像度変更後は、パソコンを再起動してください。また、画面解像度を変更した場合、本製品の一部の領域が使用できなくなる場合がございます。詳しくは、別紙「オートフィット機能について」を参照してください。

カーソルの移動と操作

HINT 操作エリア(動作モード)の設定やペンの筆圧設定は、『タブレットの設定(タブレットの動作モード)』を参照してください。

ペンをタブレットの操作エリアの上に移動して、ペンがタブレットの有効範囲に入った状態で、ペンを動かすとデスクトップのカーソルが移動して、使用できる状態になります。

! ペンを使用する際、ペンに筆圧をかけすぎると本体表面にキズや跡が残る場合があります。必要以上の力をかけずに使用してください。

カーソルの移動

操作エリア内で、ペンを移動させると、パソコン画面のカーソルが移動します。



クリック

操作エリア内で、ペンを1回タップします。



デスクトップ上のファイルやフォルダを選択することができます。

ダブルクリック

操作エリア内で、ペンを2回続けてタップします。



デスクトップ上のファイルやフォルダを表示することができます。

ドラッグ

操作エリア内で、ペン先をタブレットに押し付けたまま、ペンを移動します。



タブレットの設定

ペンには「サイドボタン」が搭載されています。このボタンは、ペンの操作を補助するもので、二つのボタンには「ダブルクリック」や「右クリック」など色々な機能を割り当てることができます。設定画面は、下記の手順で表示します。

Windowsの場合

タスクバーのアイコンを、クリックします。



Mac OSの場合

アプリケーションから「Pad Panel」をダブルクリックします。

タブレットの動作モード

設定画面を表示すると「バージョン情報」(Macでは、タブレットの設定)が表示されます。この画面では、タブレットの動作モードの設定や現在の情報を表示します。

タブレットの動作モードについて

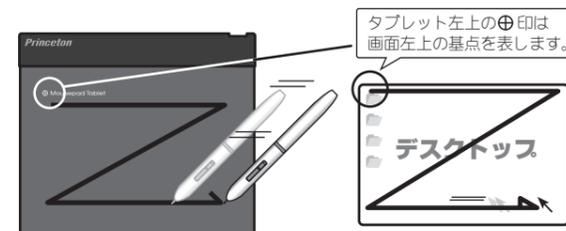
初期設定では、タブレットの操作エリアとデスクトップの範囲が同じ設定 (Windowsは絶対座標モード。Macはペンモード) になっています。

■絶対座標モード (Windows) ペンモード (Mac)

操作エリア=デスクトップの範囲として動作します。(初期設定)

■相対座標モード (Windows) マウスモード (Mac)

通常のマウス操作と同じ動作をします。

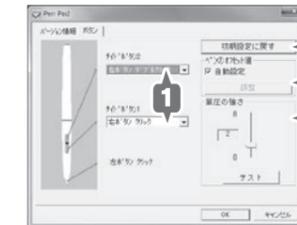


初期設定 (絶対座標モード) では、タブレットの操作エリア (動作モード) とパソコンの画面が、同じ範囲として動作します。

サイドボタン/筆圧の設定

Windowsでは、設定画面で「ボタン」タブ (ボタン) をクリックすると、ペンのサイドボタンの設定画面を表示します。

Windowsの場合



Macの場合



(カッコ内は、Macの場合)

- 1** サイドボタン1 サイドボタン2 ペンのサイドボタンを押した際に使用する操作を登録します。
- 2** 初期値に戻す (デフォルト) 設定を初期設定に戻します。
- 3** ペンのオフセット値 ※Windowsのみ [自動設定]にチェックを入れた状態でご利用ください。(変更の必要はありません)

! 設定を変更すると正しく動作しなくなる場合があります。

- 4** 筆圧の強さ (ペンの硬さ) 0~100% (1~30) まで設定することができます。クリックやドラッグ操作する際に、ペンに加える圧力を調整します。Windowsでは [テスト] ボタンを押すと、実際にペン操作を行って設定を確認することができます。

- 5** ダブルクリック速度 ※Macのみ ダブルクリックする時の速度を調整します。

- 6** モード ※Macのみ タブレットの動作モードを変更します。(Windowsでは、画面上部の「バージョン情報」タブをクリックしてください。)