

ワイヤレスペンタブレット

スタートアップガイド

GH-PTB10W

はじめに	1
製品構成の確認	1
安全上のご注意	2
安全に正しくお使いいただくために	2
各部のなまえ	4
本製品名称	4
準備	7
ドライバのインストール	7
ソフトウェアのインストール	10
タブレットの充電	13
電子ペンに乾電池を取り付ける	13
ペン先の交換	14
ペアリング	15
操作方法	16
基本操作方法	16
電子ペンの設定	20
トラブルシューティング	27
故障かな？と思ったら	27
その他	28
製品仕様	28
故障について	29

はじめに

お買い上げいただき、誠にありがとうございます。

ご使用前に、本書をよくお読みのうえ正しくお使いください。

また、お読みになった後も大切に保管してください。

製品構成の確認

パッケージの中に下記のものが入っているかご確認ください。

- GH-PTB10W(本体) . . . 1台
- 電子ペン . . . 1本
- ワイヤレスアダプタ . . . 1個
- 予備用ペン先 . . . 2本
- ペン先取替え用ピンセット . . . 1個
- 充電専用USBケーブル(1.5m) . . . 1本
- ドライバ/ソフトウェアDVD-ROM (Windows用) . . . 1枚
- ドライバ/ソフトウェアDVD-ROM (Mac OS X用) . . . 1枚
- 電子ペン用単4形乾電池 . . . 1本
- スタートアップガイド(本書) . . . 1部
- 1年間保証書 . . . 1部

*付属の電子ペン用単4形乾電池はモニタ用のため、寿命が短い場合があります。ご了承ください。

安全上のご注意

安全に正しくお使いいただくために

警告 下記事項を守らないと、死亡したり、重症を負うおそれがあります

●異常を感じる場合は使用しないでください。●発煙や発熱、異臭、異音が発生したら、すぐに使用をやめてください。●充電しながら使用しないでください。●取扱説明書にある充電時間を超えても充電が完了しない場合、そのまま充電を続けると、内蔵バッテリーが破損する可能性がありますので、充電をやめてください。●ふんだり、のったり、投げたり、落としたりしないでください。●落雷のおそれがある場合は触れないでください。●プラグを抜き挿しする際はコードを引っばらず、プラグを持ってください。●異物や液体を入れたり、付着させないでください。●高温多湿や直射日光を避けてください。●分解や改造をしないでください。●子供や乳幼児の手の届くところで使用しないでください。●航空機内での使用は、航空会社の指示に従ってください。●医療機器や人命に関わるシステムの近くで使用しないでください。●ペースメーカーなど、医療機器を使用している場合は事前に医師に相談してください。

注意 下記事項を守らないと、ケガをしたり、ものに損害を与えるおそれがあります

●水分や静電気を帯びた手で触れないでください。●定期的にホコリやゴミを取り除いてください。●お手入れの際はプラグを抜いてください。●汚れは、やわらかい布でふき取ってください。●ひどい汚れは、やわらかい布を水にひたし、よくしぼってからふき取ってください。●お手入れの際、ベンジンやシンナーなど溶剤、強力な洗剤などは使用しないでください。●目的外の使用はしないでください。

データについて

●誤操作や製品の故障によって消失する可能性があります。●磁気や電磁妨害によって消失する可能性があります。●温度や湿度、日射の影響によって消失する可能性があります。●大切なデータは、他の記憶媒体へのバックアップをお勧めします。●データが消失した場合、弊社は一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

電波に関する注意

●本製品では、2.4GHz帯域の電波を使用しています。(2.4GHz帯域では、無線LAN などの無線機器、電子レンジなどの産業機器や科学機器、医療機器のほか、工場の生産ラインで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要さない特定小電力無線局、アマチュア無線局などの無線局が運用されています。)●本製品は日本国内でのみ使用できます。●本製品を使用する前に、近くで 2.4GHz帯域の電波を使用した無線局が運用されていないことを確認してください。●磁場や静電気、電波障害が発生するところや、2.4GHz帯域の電波を使用しているものの近くでは、本製品を使用しないでください。●万が一、本製品とほかの無線局との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに、使用場所を変更するか、使用をやめてください。●電波干渉が発生した場合など、お困りの際はテクニカルサポートへお問い合わせください。

制限事項

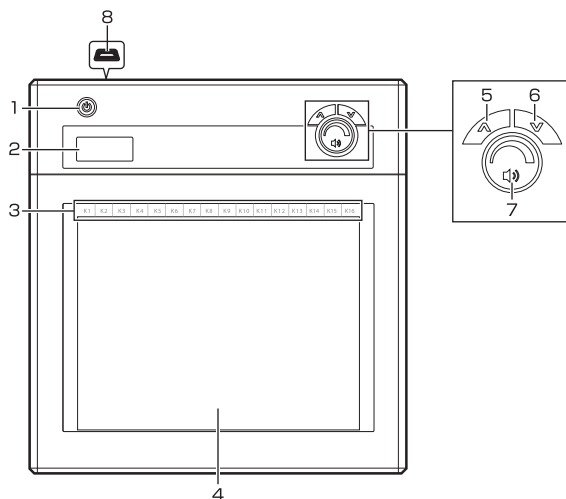
●本製品の通信距離は最大30mですが、磁場や静電気、電波障害が発生するところや、2.4GHz帯域の電波を使用しているものの近く、壁や障害物の影響によって、通信が安定せず、接続が途切れたりする場合があります。●長時間の使用により、製品が暖くなる場合があります。●磁場や静電気、電波障害によって、雑音が発生する場合があります。●内蔵バッテリーは繰り返しの充電により消耗しますが、交換できません。●日本国外では使用できません。●対応OS以外での動作は保証いたしかねます。●他のUSB機器との同時使用についての動作は保証いたしかねます。●省電力モード時の動作は保証いたしかねます。●接続機器の制限により転送速度が USB 1.1 規格値になる場合があります。●本製品を接続時の機器の起動や終了についての動作は保証いたしかねます。









各部のなまえ

本製品名称

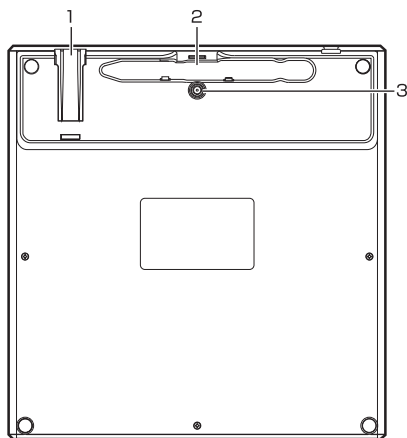
本項目では本製品の各部名称を紹介します。


上面図



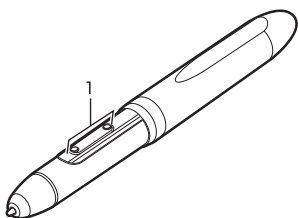
- 1:  … 電源をオン/オフします。
- 2: ディスプレイ  … タブレットの状態を表示します。
- 3: マクロエリア  … 電子ペンで押すと設定したマクロを実行します。
- 4: 操作エリア  … 電子ペンで画面を操作します。
- 5:  … 特定のソフトウェアでキーボードの[PageUp]キーと同様の動作をします。
- 6:  … 特定のソフトウェアでキーボードの[PageDown]キーと同様の動作をします。
- 7:  … 円にそって電子ペンを動かして、パソコンの音量を操作します。
- 8: USB充電ポート  … タブレットのバッテリーを充電します。

底面部

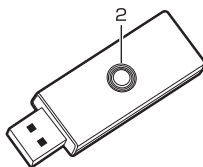


- 1: ワイヤレスアダプタ収納部 … ワイヤレスアダプタを収納します。
- 2: 電子ペン収納部 … 電子ペンを収納します。
- 3:  … ワイヤレスアダプタとペアリングする際に押します。


ペン / ワイヤレスアダプタ



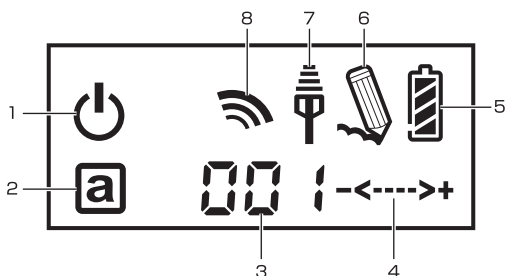
電子ペン



ワイヤレスアダプタ

- 1: サイドボタン(上/下) … マウスの右クリックなど、さまざまな操作を割り当てる事ができます。
- 2:  … ワイヤレスアダプタとペアリングする際に押します

ディスプレイ表示



- 1:  … 電源オン時に表示されます。
- 2:  … 電子ペンは動作中に表示されます。
- 3:  … ペ어링中に表示されます。
「001」と表示され、変更することはできません。
- 4:  … タブレットで音量調整を行った時に表示されます。
-<--: ボリュームダウン時の表示
-->+: ボリュームアップ時の表示
- 5:  … バッテリー残量を表示します。

満 少
- 6:  … **点灯表示**: 電子ペンが入力可能範囲にあります。
点滅表示: 電子ペンが操作エリア内でタップされています。
- 7:  … タブレットがワイヤレスアダプタと通信可能な状態の時に表示されます。
- 8:  … ワイヤレスアダプタへ通信が許可されている場合に表示されます。

ドライバのインストール

本項目では本製品使用に必要なドライバのインストールについて紹介します。

Windowsの場合

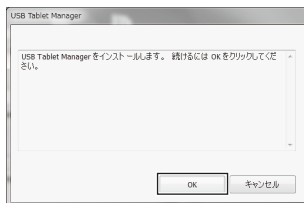
※画面は Windows 7 です

●ワイヤレスアダプタの接続は、必ずドライバのインストール後に行ってください。

1. パソコンの電源をオンにして、付属のドライバ/ソフトウェア DVD-ROM(Windows用)を挿入します。
2. ドライバ/ソフトウェア DVD-ROM内の [SETUP.exe] をダブルクリックしてください。
3. 右の画面が表示されたら [Pen Pad Driver] をクリックして、インストールを開始します。



4. [OK] ボタンをクリックします。



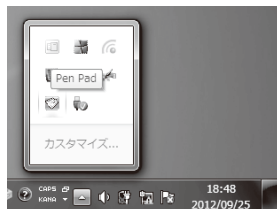
5. [OK] ボタンをクリックします。



次のページへ

前のページから

6. 画面右下のタスクバーに [Pen Pad] のアイコンがあることを確認します。



7. パソコンの USBポートにワイヤレスアダプタを接続して、タブレットとペアリングを行います。(P.15参照)

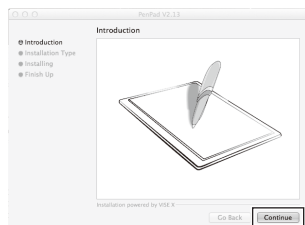
Mac OS X の場合

1. パソコンの電源をオンにして、付属のドライバ/ソフトウェア DVD-ROM(Mac OS X 用)を挿入します。
2. [PenPad V2.13.app] をダブルクリックします。

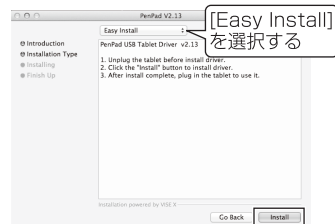


PenPad V2.13.app

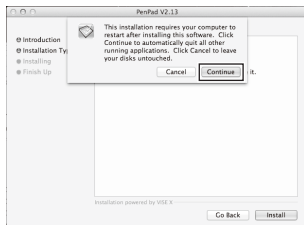
3. 右の画面が表示されたら [Continue] ボタンをクリックして、インストールを開始します。



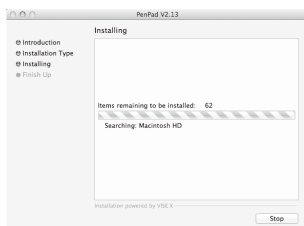
3. プルダウンメニューから [Easy Install] を選択し、[Install] ボタンをクリックします。



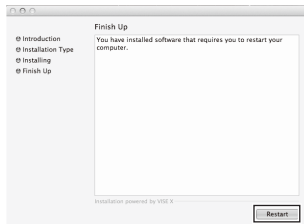
4. 右の画面が表示されたら [Continue] ボタンをクリックします。



5. インストールが進行します。



6. 右の画面が表示されたら、インストールは終了です。
[Restart] ボタンをクリックして、パソコンを再起動します。



7. パソコンが再起動したら、パソコンのUSBポートにワイヤレスアダプタを接続して、タブレットとペアリングを行います。(P.15参照)

ソフトウェアのインストール

ドライバ以外の付属ソフトウェアのインストール方法について紹介します。

- ドライバ以外のソフトウェアのインストールは必要に応じて行ってください。
- 付属ソフトウェアの操作方法は、ソフトウェア内のヘルプを参照してください。
- 付属ソフトウェアについて、弊社ではサポートをおこなっておりませんので、あらかじめご了承ください。

Free Notes/Office Ink . . . Word や Excel と連携し、キーボードの代わりにタブレットで文字を入力することができます。

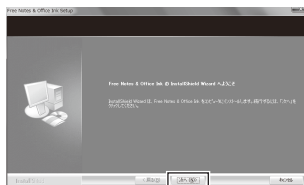
Power Presenter RE II . . . PowerPoint と連携するためのソフトウェアです。

Free Notes/Office Ink のインストール

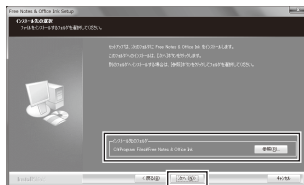
1. パソコンの電源をオンにして、付属のドライバ/ソフトウェアDVD-ROM (Windows用) を挿入します。
2. ドライバ/ソフトウェアDVD-ROM DVD-ROM 内の [SETUP.exe] をダブルクリックします。
3. 右の画面が表示されたら [Free Notes/Office Ink] をクリックして、インストールを開始します。



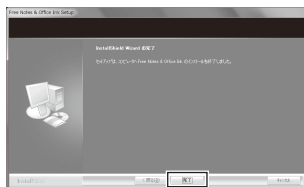
4. [次へ] ボタンをクリックします。



5. インストール先フォルダを決定し、[次へ]ボタンをクリックします。



6. 右の画面が表示されたら、[完了]ボタンをクリックしてインストールを終了します。

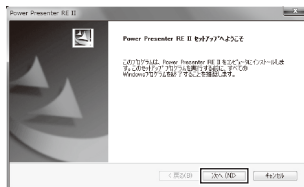


Power Presenter RE IIのインストール

1. パソコンの電源をオンにして、付属のドライバソフトウェアDVD-ROM (Windows用) を挿入します。
2. ドライバソフトウェアDVD-ROM内の [SETUP.exe] をダブルクリックしてください。
3. 右の画面が表示されたら [Power Presenter RE II] をクリックして、インストールを開始します。



4. [次へ] ボタンをクリックします。



次のページへ

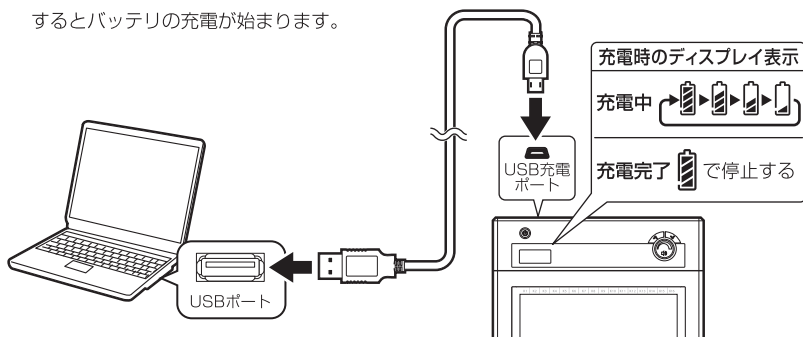
前のページから

5. 右の画面が表示されたら、[完了]ボタンをクリックしてインストールを終了します。



タブレットの充電

付属の充電専用USBケーブルを、パソコンのUSBポートと本製品のUSB充電ポートに接続するとバッテリーの充電が始まります。

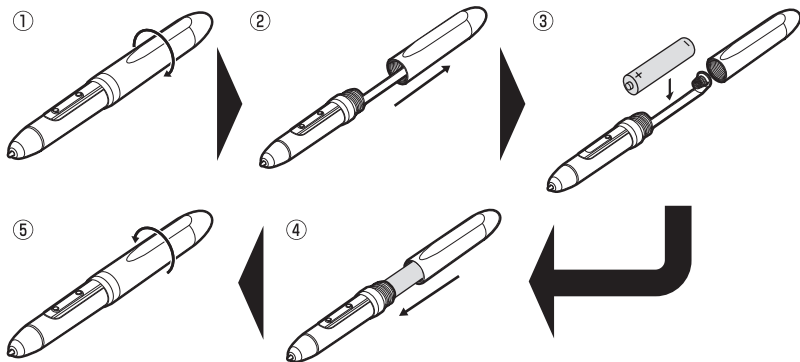


 充電時間の目安 約3時間 動作時間の目安 約16時間

●充電時間・動作時間は、使用環境により異なります。

電子ペんに乾電池を取り付ける

はじめで使用する場合は、下図の様に単4形乾電池1本を取り付けてください。

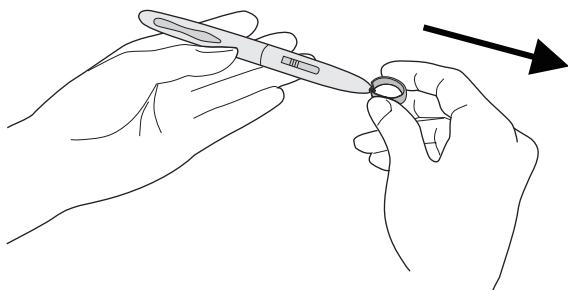


- 長期間ご使用にならない場合は、電子ペンから電池を抜いてください。
- 付属の電池はモニター用のため、寿命が短い場合があります。

ペン先の交換

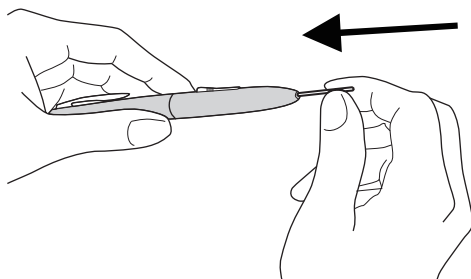
■ペン先の取り外し

付属のピンセットでペン先を引き抜いてください。



■ペン先の取り付け

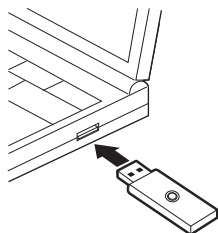
付属の取り替え用ペン先を挿し込んでください。



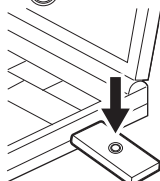
ペアリング

本製品をはじめて使用する場合や、ワイヤレスアダプタと正しく通信できない場合は、ペアリングを行ってください。

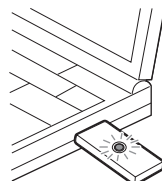
①ワイヤレスアダプタをパソコンに接続します。



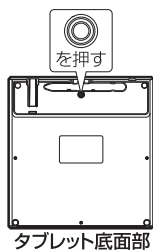
②ワイヤレスアダプタの電源ボタンを押します。



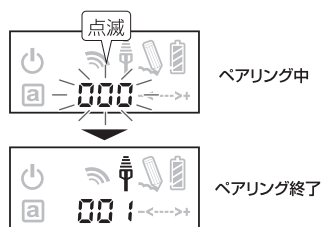
③電源ボタンが点滅します。



③ワイヤレスアダプタの電源ボタンが点滅している間に、タブレット底面部の電源ボタンを押します。



④ディスプレイの「000」が点滅し、ペアリングが終了すると「001」と充電アイコンが点灯表示されます。



●ワイヤレスアダプタは、USB ハブなどを使用せずパソコンの USB ポートに直接接続してください。

操作方法

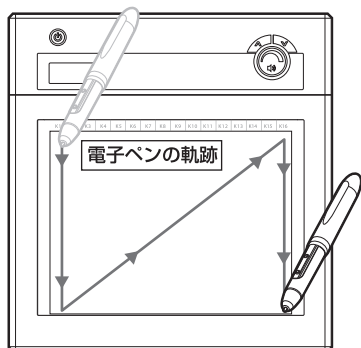
基本操作方法

タブレットの基本的な操作方法について紹介します。

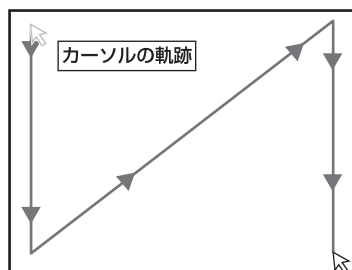
パソコンの画面と操作エリアの関係

初期設定では、パソコンの画面とタブレットの操作エリアは、同じ範囲として動作します。

初期設定



操作エリア



パソコンの画面


操作エリアの設定を変更する場合は、[Pen Pad] を操作してください。

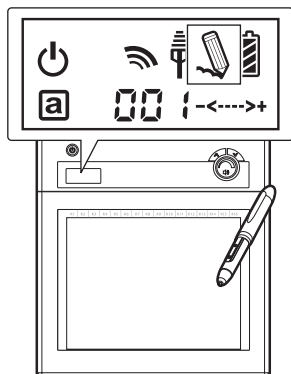
詳細は [Pen Pad] のヘルプを参照してください。

- 約 5 分間操作しないと、電子ペンは節電モードになります。
タブレットの操作エリア内でペン先を押すと節電モードは解除されます。


電子ペンの操作可能範囲

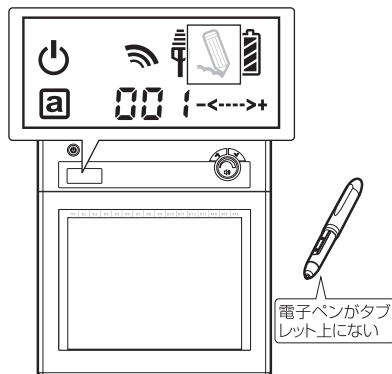
○ 操作可能

電子ペンをタブレット上に移動し、ディスプレイにが表示されると電子ペンでの操作が可能になります。




✕ 操作不可能

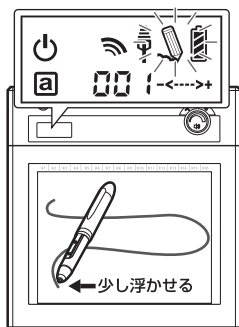
ディスプレイにが表示されていない状態だと電子ペンでの操作はできません。電子ペンをタブレット上へ移動してください。




カーソルの移動と操作

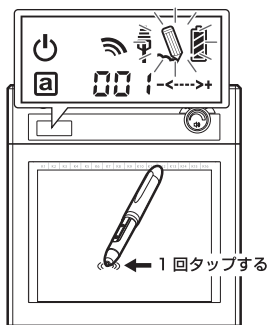
■カーソルの移動

操作エリア内で電子ペンを移動させるとパソコン画面上のカーソルが移動し  が点滅します。




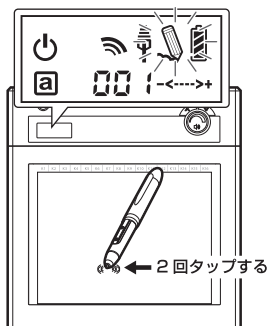
■クリック

操作エリア内で電子ペンを1回タップすると、マウスの左クリックと同じ動作になり  が点滅します。



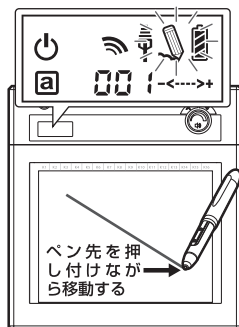
■ダブルクリック

操作エリア内で電子ペンを2回タップすると、マウスのダブルクリックと同じ動作になり  が点滅します。



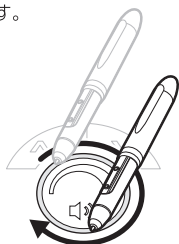
■ドラッグ

操作エリア内でペン先を押しつけながら、電子ペンを移動します。

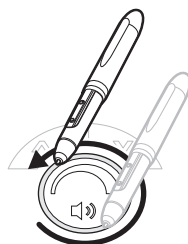


音量調整

④にある円形の溝にペン先を合わせて電子ペンを時計回り / 反時計回りに移動すると、音量調整を行ないます。



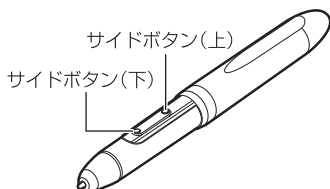
音量大：時計回り



音量小：反時計回り

サイドボタン

サイドボタン(上/下)には、[Pen Pad]を使用して「マウスの右クリック」や「マウスの左クリック」などの操作を割り当てることができます。



電子ペンの設定

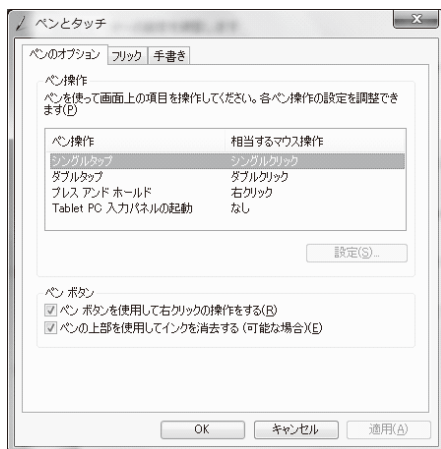
タブレットの設定を変更する方法について紹介します。

Windows 8 / 7 / Vista の場合 (Vista Home Basicを除く)

[コントロールパネル]を表示して、[ペンとタッチ]をダブルクリックします。



右の画面で、電子ペン操作の設定を行うことができます。



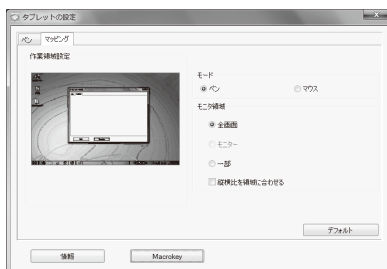
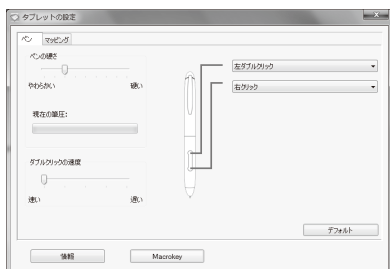
●マクロエリアやサイドボタン (上/下)の設定は、[Pen Pad]で行います。

Windows Vista Home Basic / XP の場合

タスクバーの [Pen Pad] のアイコンをクリックし、[タブレットの設定] を起動します。



画面を操作して、電子ペンの設定を変更してください。



詳細はドライバソフトウェアDVD-ROM (Windows用) に収録されている [E-manual] を参照してください。

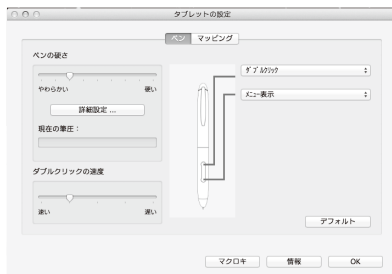


Mac OS X の場合

アプリケーションから [PenPad.app] をダブルクリックします。

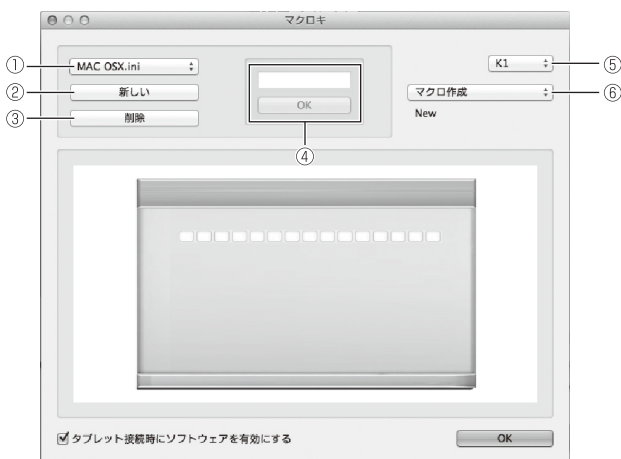


右の画面が表示されますので、設定を行いません。



■マクロキ設定画面

タブレットの設定画面から [マクロキ] ボタンをクリックすると、下記のマクロキ設定画面が表示されます。



マクロキ設定画面

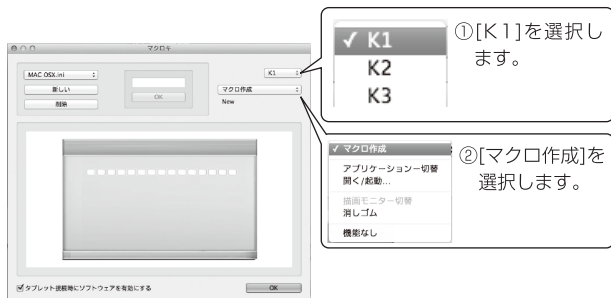
- ① 作成済みのマクロキーセットをプルダウンメニューから選択します。
- ② 新しくマクロキーセットを作成します。
- ③ ①に表示されているマクロキーセットを削除します。
- ④ 新しく作成するマクロキーセット名を入力します（②を選択した時に入力できるようになります）。
- ⑤ マクロを割り当てるマクロキーエリアをプルダウンメニューから選択します。
- ⑥ マクロキーエリアに割り当てるマクロの内容を選択します。

■マクロエリアにキーボードの操作を登録する

設定例)

マクロエリアの[K1]に[command]キー + [N]キーというマクロを登録する。

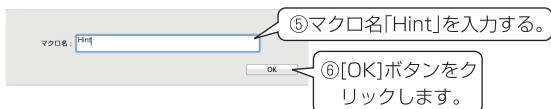
※マクロ名は「Hint」



[マクロ作成]を選択すると下の画面が表示されます。



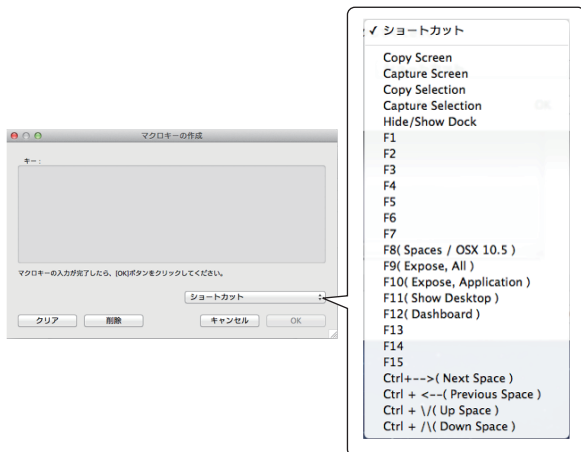
[OK]ボタンをクリックすると下の画面が表示されます。



設定完了です。

標準で用意されているショートカットからマクロを登録することもできます。

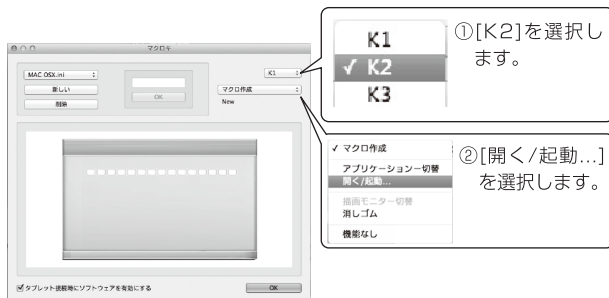
P.24③マクロキー作成画面で[ショートカット]をクリックし、リストから登録するショートカットを選択してください。



■マクロエリアにアプリケーションの起動を登録する

設定例)

マクロエリアの[K2]にアプリケーション[チェス]の起動を登録する。



[開く/起動...]を選択すると下の画面が表示されます。



設定完了です。

トラブルシューティング

故障かな？と思ったら

タブレットが使用できない

- ワイヤレスアダプタがパソコンに正しく接続されているか確認してください。(P.15)
- タブレットがバッテリー切れになっていないか確認してください。(P.6、P.13)
- 電子ペンの乾電池が消耗していないか確認してください。(P.13)
- ペアリングが正常に行われているか確認してください。(P.15)
- ワイヤレスアダプタを USBハブなど使わずにパソコンの USBポートへ接続してください。
- ドライバをアンインストールしてから、再度インストールしてください。
- 電子ペンがタブレットから離れていないか確認してください。電子ペンは、タブレットから 1cm 以内の距離で動作します。
- 電子ペンが節電モードになっていないか確認してください。タブレットの操作エリア内でペン先を押すと節電モードは解除されます。

電子ペンの反応が遅い

- 電子ペンの乾電池が消耗していないか確認してください。(P.13)
- パソコンの環境によっては電子ペンの反応が若干遅くなります。不要なソフトウェアを停止することで改善する場合があります。

●静電気や落雷、他の機器との干渉により、本製品が正常に機能しない場合があります。その際は、本製品の電源をオフにしてからオンにすることにより正常動作になる場合があります。

その他

製品仕様

対応 OS	Windows 8 / 7 / Vista / XP(SP3/32bit) Mac OS X(10.4.1 以降)
読み取り範囲	W199.1×H150.3(mm)
分解能	0.0127mm
読み取り精度	0.42mm
読み取り速度	120rps
筆圧レベル	1024 レベル
無線帯域	2.4GHz
通信距離	約30m(使用環境により異なります)
内蔵電池	リチウムイオン電池
充電時間	約3時間
連続使用時間	約16時間(使用環境により異なります)
外形寸法	W267 × D279 × H21(mm)
重量	643g

故障について

故障については、下記のサポート窓口へご相談ください。

サポート窓口	グリーンハウス テクニカルサポート
テクニカルサポートダイヤル	03-5421-0580
受付時間	10:00 ~ 12:00 / 13:00 ~ 17:00(土日祝日をのぞく弊社営業日)
FAX	03-5421-2266 (24 時間受付)
住所	〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿 1-19-15 ウノサワ東急ビル 5 階
ホームページ	http://www.green-house.co.jp/

- ・ 故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただくか、弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」やFAX でお問い合わせください。
- ・ 弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」からお問い合わせの場合、ユーザー登録が必要になります。
- ・ お問い合わせの前に、取扱説明書「トラブルシューティング」や弊社ホームページにあるサポート「よくあるご質問」をご活用ください。
- ・ テクニカルサポートダイヤルの受付時間は、予告なしに変更する場合があります。

- ・本製品は、日本国内専用に製造および販売されています。
- ・本製品は、日本国外では使用できません。
- ・本製品を日本国外で使用することによるいかなる問題に対しても、責任を負いかねます。
- ・本製品は、日本国外での技術サポートおよびサービスは行っておりません。
- ・This product is manufactured and sold for Japanese domestic market only.
- ・This product can not be used outside Japan.
- ・We have not responsibility for any issues caused by the use of this product outside Japan.
- ・We also do not have any technical support and service for this product in other countries.

※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。

※製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。

※本書の内容は、予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

※本書に記載の会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。

※本書について、お気づきの点がありましたら、弊社サポート窓口へお問い合わせください。

 **GREEN HOUSE**® 株式会社グリーンハウス

〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿1-19-15 ウノサワ東急ビル5階

テクニカルサポートダイヤル TEL : 03-5421-0580

グリーンハウスホームページ : <http://www.green-house.co.jp/>