

DUO

Innovative tablet solution
for laptop

PMNA-01

ハードウェア セットアップ

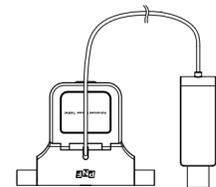
⚠ 下記の手順に従ってセットアップを行ってください。

セットアップ手順

1. パッケージ内容を確認します
2. レシーバーをセットアップします
3. ペンの使用準備を行います

www.penandfree.com

1 パッケージ内容の確認



レシーバー

⚠ パッケージ内容に欠品や部品破損などが確認された場合は、カスタマサポートまでお問い合わせください。



DUO ペン



ユーザーガイド (英語)



インストールガイド (英語)



レシーバー固定具



取付用両面テープ (予備用)



スペア筆



インストールCD



換え芯収納ケース



スタイラス換え芯



ペン用電池



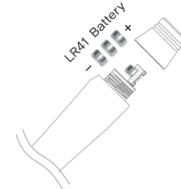
ボールペン換え芯

3 ペンの使用準備

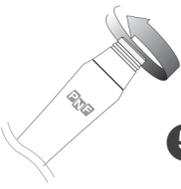
1. ペン後部の電池カバーを反時計回りに回して取り外します。



2. 付属のペン用電池3個 (LR41) を電池の+極 (平らな面) 側を電池カバー側にしてセットします。



3. 電池カバーを時計回りに回転して取り付けます。

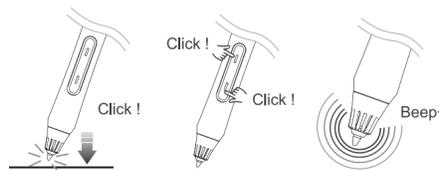


< 正常に動作しない場合は >

電池に汚れやホコリが付着していないか確認してください。もし汚れやホコリが付着している場合は、取り除いてください。
電池が劣化したり液漏れしている場合は、新しい電池と交換してください。(電池表面に白い粉状のものが付着していたり、変形している場合など)

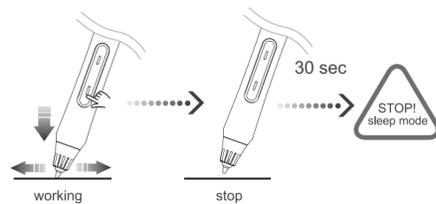
4. < ペンの電源をオンにするには >

- ペンの電源をオンにするには、ペン先またはペン側面のボタンのいずれかをクリックします。
- ペンからは小さな超音波が発せられますが、ほとんどの場合は超音波が耳に聞こえることはありません。



5. < ペンの電源をオフにする (オートパワーオフ) >

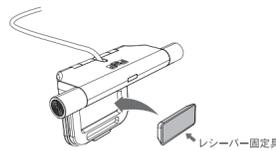
- 最後にクリックしてから30秒間クリックされない状態が続くと、ペンは自動的に省電力モードに移行します。



2 レシーバーの取り付け

1. < レシーバー固定具の準備 >

- レシーバー下部のくぼみにレシーバー固定具を取り付けます。

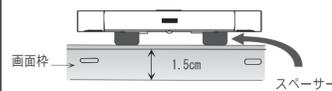


レシーバー固定具

⚠ レシーバーには強力な磁石が設置されています。クレジットカードなど磁力の影響により変質する物をレシーバーに近づけないようご注意ください。

※ Tip & Tech

液晶画面の画面枠幅が1.5cm以下の場合、レシーバーのセンサー部分下部にスペアサーを装着した状態で取り付けを行ってください。取り付け完了後は、スペアサーを取り外してもご利用頂くことができます。レシーバーのセンサー部分が液晶画面と垂直になるように角度を調整してください。



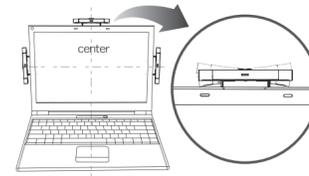
画面枠

スペアサー



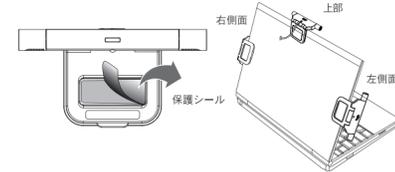
2. < レシーバーを上部または側面の中央に設置します >

- 液晶画面部分の中央に設置してください。
- 液晶画面の外枠に対して水平に設置してください。
- 液晶画面上部の中央に開閉用ノブや突起などがあり取り付けが困難な場合には、右側面または左側面への設置をご検討ください。



3. < レシーバーの固定 >

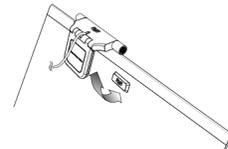
- レシーバー固定具裏面の保護シールをはがし、レシーバーをモニタ背面に固定します。



⚠ 裏面を参照して、ドライバ (PEN on PC) のオプションメニューでレシーバー位置の設定を行ってください。

5. < レシーバーの取り外し >

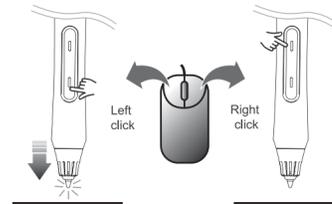
- 本機を使用しない場合は、レシーバーをPCから取り外すことができます。レシーバー固定具はPCに固定された状態となり、取り外すことはできません。



⚠ ドライバソフトウェアのインストールが完了するまで、本機は正常に動作することができません。裏面のソフトウェアセットアップを参照の上、ソフトウェアをインストールしてください。

6. < ペンによるクリック操作 >

- ペン先のクリックはマウスの左クリックに対応します。
- 側面ボタンの下側 (ペン先側) はマウスの左クリックに、上側 (後部側) は右クリックに対応します。

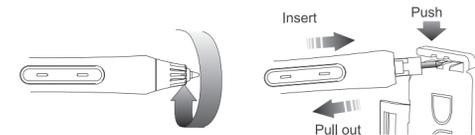


7. < ペン先の交換 >

- ご利用によりペン先が摩耗した場合は、付属の換え芯を使用して交換してください。
- ペン先のカバーを反時計回りに回して取り外します。
- 換え芯収納ケースを使用して、ペン先を引き抜きます。

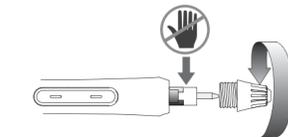
< ボールペン換え芯の利用 >

- ボールペン換え芯を利用して紙面に書き込むことができます。
- レシーバーを卓上に置き、クリップ部分にA4サイズの紙を挟みます。
- 設定の変更方法など詳細はユーザーガイドの How to use pen 項目をご参照ください。



⚠ < ペン先交換時のご注意 >

- 誤ったお取り扱いをされますと、センサーフィルムを破損する恐れがあります。
- 差し込み途中で換え芯が引っかかった場合は、無理に押し込まずいったん抜いてから再度挿入してください。



DUO

Innovative tablet solution
for laptop

PMNA-01

ソフトウェア セットアップ

⚠ 下記の手順に従ってセットアップを行ってください。

セットアップ手順

1. ドライバのインストール (PENonPC)
2. DUOの利用開始

www.penandfree.com

1 ドライバのインストール (PENonPC)

1 CD/DVDドライブにインストールCDをセットします。



2 下図のメニュー画面が表示されたら「Install PEN on PC」をクリックしてドライバのインストールを開始します。



Install PENonPC
PENonPCをインストールします

Install DUO Annotator
DUO Annotatorをインストールします

Users guide
PDFヘルプファイルを表示します

Exit
メニュー画面を終了します

Browsing CD Contents
インストールCDの内容を参照します

⚠ <メニュー画面が自動的に表示されない場合は>

- インストールCDの POPStarter.exe をダブルクリックして実行します。
- Windows Vistaをご利用の場合、実行を許可するか確認画面が表示されます。
- 既にPEN on PCがインストールされた環境にインストールを行う場合は、事前にアンインストールしてください。
- アンインストールを行うには、スタートメニューのプログラム→DUO→uninstall PEN on PCをクリックします。

3 PENonPCのインストール画面が表示されます。Nextをクリックして続けます。



4 PENonPCをインストールするフォルダを選択して、Nextをクリックします。



5 Installをクリックすると必要なファイルのコピーが開始されます。



6 PENonPCのインストールが完了したら、Finishをクリックしてインストール画面を終了します。

正常にインストールが完了していると、システムトレイにモニタ型のアイコンが表示されます。



7 MS-Officeの注釈機能を利用する場合は、DUO Annotatorのインストールが必要になります。

• DUO Annotatorと同時に下記のソフトウェアがインストールされます。

- Microsoft .NET Framework
 - Tablet PC Platform SDK
 - DUO InkNote
- MS-Office 2003または2007がインストールされていない環境にはインストールしないでください。

8 <Microsoft.NET Framework>

- Nextをクリックして進めます。
- 「I accept ..」にチェックを入れ、Nextをクリックして進めます。
- Finishをクリックしてインストールを完了します。

9 <Tablet PC Platform SDK>

- Nextをクリックして進めます。
- 「I accept ..」にチェックを入れ、Nextをクリックして進めます。
- 「Anyone who..」を選択してNextをクリックします。
- 「Complete」を選択してInstallをクリックします。
- Finishをクリックしてインストールを完了します。

10 <DUO InkNote>

- Nextをクリックして進めます。
- Installをクリックします。
- DUO InkNoteがインストールされます。

11 <DUO Annotato>

- 言語を選択してOKをクリックします。
- Nextをクリックします。
- 「I accept ..」にチェックを入れ、Nextをクリックします。
- 「Any one ..」を選択してNextをクリックします。
- Installをクリックします。
- Finishをクリックしてインストールを完了します。

- 文字認識機能を使用する場合は、Microsoft社のWebサイトから文字認識パッケージをダウンロードしてインストールしてください。
- より詳細な情報は、ユーザーガイド37ページの「Installing and using character recognizer」の項を参照してください。

2 DUOの利用開始

1 <Check Point>

利用を開始するまえに、ハードウェアとドライバソフトウェアが正しくインストールされていることを確認してください。

① 光学式のマウスをご利用の場合は、必ずマウスパッドを使用してください。反射した光線などにより、正常な位置検出が行えなくなる可能性があります。



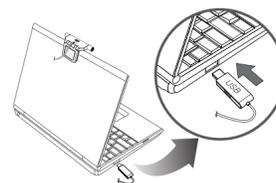
② 本機は超音波を利用して位置検出を行っているため、掃除機など金属的な騒音を発する機器の側で使用すると、動作に影響を受ける場合があります。



③ <赤外線機器の無効化>

本機以外に赤外線を使用する機器をご利用の場合や、PCにIrDAポートが装備されている場合は、事前にデバイスマネージャを使用して無効化の設定を行ってください。

2 レシーバーを画面の後ろ側にセットして、USBポートに接続します。



3 レシーバーが認識されると、システムトレイにモニタの形をしたアイコンが表示されます。



⚠ <レシーバーが認識されない場合は>

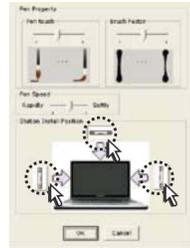
- 別のUSBポートに接続してみてください。
- USBハブに接続している場合は、直接PCのUSBポートに接続してみてください。
- PENonPCを終了して再起動してください。
- 使用中に問題が発生した場合は、ユーザーガイドのQ&A項を参照してください。
- 特殊な液晶パネルを採用したPCの場合、正常にご利用いただけません。別のPCでご利用いただくか、レシーバーを紙にセットしてご利用ください。

4 <レシーバー設置方向の設定>

システムトレイに表示されたPENonPCのアイコンをクリックするとメニューが表示されます。表示されたメニューリストから、Optionを選択します。



5 レシーバーの設置位置を選択して、OKボタンをクリックします。



6 <キャリブレーション (検出位置調整) の実施>

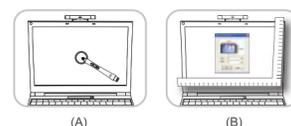
システムトレイのPENonPCのアイコンをクリックして、表示されるメニューからAdjust working areaを選択します。



キャリブレーションにより、ペン先位置とマウスカーソルの位置調整が行われます。

⚠ キャリブレーションは実際にご利用になる場合と同じ状況で行ってください。

7 <キャリブレーション手順>



[基本的なキャリブレーション]

- 通常、PENonPCは画面のサイズを自動的に検出して、図Aのように交差したマークを表示します。
- PCから自動的に画面サイズが検出できない場合、図Bのように画面サイズを指定するウィンドウが表示されます。

- 定規などを使用して画面の縦横の寸法を測り、mm単位で入力してください。測定できない場合は、画面サイズに最も近いインチ数を選択してください。
 - ペン先で交差したマークをクリックしたまま、数秒固定してください。
- 自動的にマウスカーソルがペン先に向かって移動して、次のSTEPに進むことができます。

[補助キャリブレーション]

- 画面の左右上下に対して、ペン先の検出位置を調整します。
- ペン先で指示されたマークをクリックしたまま固定します。
- マウスカーソルとラインがペン先の位置に揃うまで待ちます。
- マウスカーソルとラインがペン先の位置と揃うと、次のSTEPに進むことができます。

⚠ マウスカーソルが自動的に移動しない(反応しない)場合は、一旦PENonPCを終了して再起動してください。

8 <一般的な操作方法>

- 一般的な鉛筆やペンを使う場合と同様にご利用ください。
- ペン先とレシーバーの間に遮蔽物がないようにしてください。

