

超音波方式手書きデータ入力デバイス

PC ノーツテイカー

PC Notes Taker

描いて、そのままデジタル保存。



PC ノーツテイカーは手書きのデータをパソコンに直接入力できるユニークなデバイスです。

革新的なデジタルペン技術を使用しており、A4サイズ用の紙に記入した手書き文字・メモ・図面などをコンピュータに入力し、画像を電子メールに添付したり、保管したりできます。

また、画像データはMicrosoft WORDやEXCELに貼り付けることもできます。

**A4判
まで対応**

Progressus

PCノーツテイカーの特徴

1 手書き文字、絵をそのままパソコンに入力!

いつもの動作と全く同様にして、ペンによる手書き文字、絵をそのままデジタルデータとしてPCに取込めます。もちろんボールペンなので書き込んだ用紙も残せます。



2 使い易く、携帯に優れるワイヤレスペン

ペンが普通のボールペンサイズ・重さであり、かつワイヤレスなので、とっても使い易く持ち運びにも便利です。

3 専用用紙が不要なので経済的

A4サイズまでならどんな用紙でも使うことが出来るので、普段お使いのメモ用紙、コピー用紙などがそのまま使えます。

4 バーチャルボタンが操作を簡易化

ベースユニットと呼ばれる受信機の前面にある5つの窪みをバーチャルボタンと呼ぶのですが、ここにペンを軽く差し込むことによって、マウスやキーボードの操作無しに予め設定された機能を実行することが出来ます。

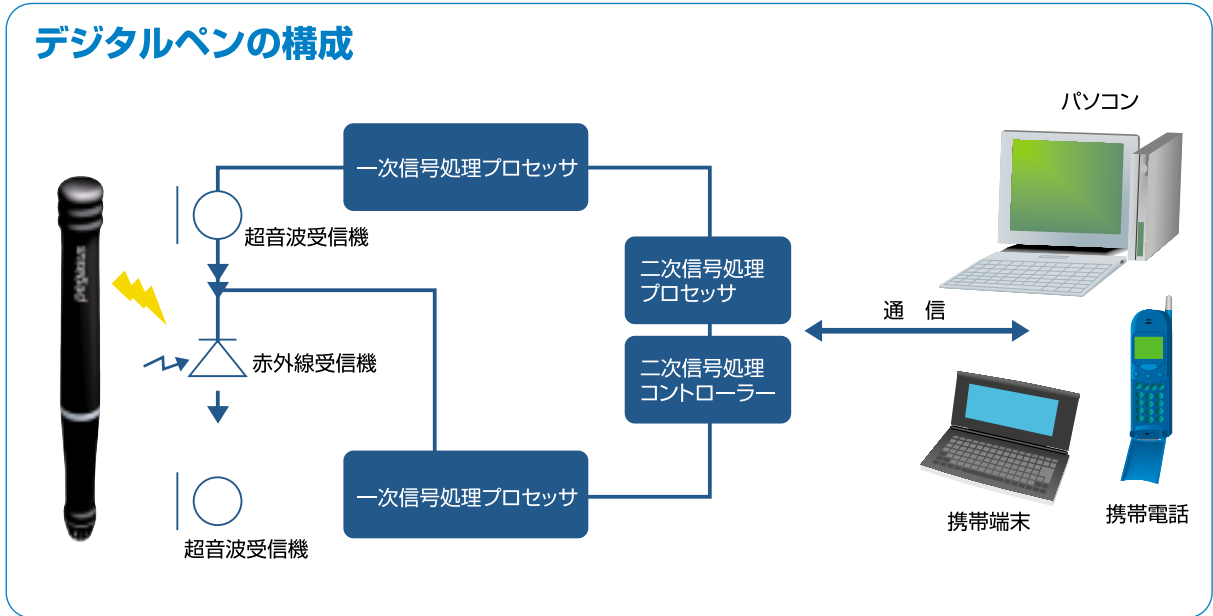


バーチャルボタン

電子ペン

デジタルペン技術について

デジタルペン技術は、イスラエルのPegasus Technologies社が開発した、超音波を発信するペンと受信機の組み合わせです。



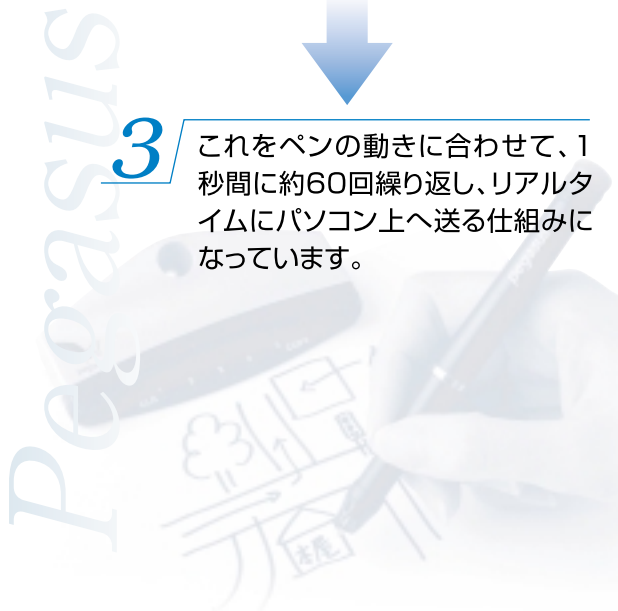
1 ペン先から発信された超音波をベースユニット左右にある超音波受信機で、それぞれ受信します。



2 受信するタイミングのズレ（時間差）を利用して、三点測法の原理からペン先の位置（座標情報）を特定します。



3 これをペンの動きに合わせて、1秒間に約60回繰り返し、リアルタイムにパソコン上へ送る仕組みになっています。



応用例

- 電子文具(手書きメモ、メールetc.)
- 電子カルテ
- eラーニング
- 電子政府、自治体(電子帳票への手書き入力)
- 電子玩具(お絵書き)
- 携帯電話への転送



※携帯電話によっては、受信できない場合があります。

概略仕様

項目	仕様
必要システム	Microsoft Windows98/ME/2000/XP USBインターフェイスを使用します。
ディスクスペース	15MB以上
メモリ	32MB以上のRAM
ブラウザソフト	Microsoft Internet Explorer4.0かそれ以上
書き込み範囲	A4サイズ以下
解像度	100dpi
通信方式	USBインターフェイス
電源	ペンにSR41電池使用(通常4~6ヶ月)
重量	ベースユニット:60g ペン:16g
サイズ	ベースユニット:100×47×27mm ペン:136×13.7mm

※記載の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。
 ※製品に対するお問合せは URL : www.pcnt.jp までお願いします。



【開発元】
 Pegasus Technologies Ltd.

【総代理店】

日立ハイテック

株式会社 日立ハイテクノロジーズ 東京都港区西新橋1-24-14
 URL : www.hitachi-hitec.com E-Mail : project@nst.hitachi-hitec.com