



# 液晶サインタブレットシリーズ

## 高精度な読取機能で高度な個人認証を実現する ワコムサイン入力ペンタブレットシリーズ

今まで紙に手書きで行っていたサインをワコムの液晶サインタブレットシリーズを使いシステム化することで、高いセキュリティレベルのペーパーレス環境を実現します。また、紙による承認プロセスを削減することにより業務処理が迅速になるため、ビジネスプロセスのスピードアップとコストの削減が可能です。



STU-520

- 4.7型ワイド(800×480ドット)のカラー液晶(約クレジットカードサイズ)
- 同意文のテキストや企業ロゴなどのカラー画像まで表示
- 薄型・軽量で持ち運びに便利
- USBで接続するだけの簡単接続



STU-500

- 5型(640×480ドット)のモノクロ液晶
- 同意文と合わせてサイン入力などに対応
- USBとシリアルインターフェースを持ち、幅広いプラットフォームに対応可能



STU-300

- 1/4型(396×100ドット)のモノクロ液晶(約クレジットカードの署名欄サイズ)
- 薄型・軽量で持ち運びに便利
- USBで接続するだけの簡単接続

### 特長

#### 高精細なサイン入力に最適な液晶ペンタブレット

- 筆圧機能に対応しているため、紙とインクのような高い視認性
- サインの高解像度イメージキャプチャリングが可能であり、サイン照合の入力データとしても使用可能(サイン照合を行う場合は、別途アプリケーションソフトが必要です)
- ペンは電池レスなので、紙にペンで書くような自然な操作感

#### 文書プロセスのペーパーレス化を実現

- サービスの迅速化
- コスト削減、煩雑な業務の軽減(入力業務・郵送・保管・検索など)
- 環境対策に貢献

#### 信頼性の高いサイン認証を実現する高品位筆跡データを取得可能

- 高精度な読取機能により、サイン固有のさまざまな特徴を捉え、必要な情報を正確に取得
- 本機内部に、操作実施時刻、場所などの情報を記録するデータ領域を所有し、ユニークIDを保有

### 想定用途

- 金融・保険機関などの本人確認、契約書のサイン入力
- 販売店レジでのクレジットカード決済時のサイン入力
- 社内ワークフローシステムでのサイン入力



# 液晶サインタブレットシリーズ



## 仕様



|             | STU-520                    | STU-500                                       | STU-300          |                 |
|-------------|----------------------------|---|------------------|-----------------|
| ディスプレイ      | 表示サイズ                      | 4.7型ワイド(103.92×60.48mm)                       | 5型(100.2×76.6mm) | 1/4型(99×25mm)   |
|             | 液晶方式                       | TN方式  |                  | FSTNT方式         |
|             | 表示パネル                      | カラー TFT 液晶                                    | モノクロ反射型TFT 液晶    | モノクロ反射型FSTNT 液晶 |
|             | バックライト                     | あり(LED)                                       | なし               |                 |
|             | 最大表示解像度                    | 800×480ドット                                    | 640×480ドット(VGA)  | 396×100ドット      |
|             | 画素ピッチ                      | 0.135×0.135mm                                 | 0.159×0.159mm    | 0.25×0.25mm     |
|             | 最大表示色                      | 65,536色                                       | —                |                 |
|             | 応答速度                       | 37ms  | 35ms             | 150ms           |
|             | コントラスト比                    | 570:1   | 12:1             | 4:1             |
|             | 視野角                        | 水平 160°/垂直 160°                               | 水平 120°/垂直 120°  | 水平 80°/垂直 80°   |
|             | 表面処理                       | グレア処理(光沢)                                     | アンチグレア処理(反射防止)   |                 |
| タブレット       | 読取方式                       | 電磁誘導方式(Electro Magnetic Resonance technology) |                  |                 |
|             | 読取分解能                      | 最高0.01mm                                      |                  |                 |
|             | 読取精度                       | ±0.5mm  |                  |                 |
|             | 読取可能高さ                     | 5mm   |                  |                 |
|             | 筆圧レベル                      | 512レベル  |                  |                 |
| インタフェース     |                            | X-Y座標、筆圧                                      |                  |                 |
|             |                            | USB:バスパワー動作                                   |                  |                 |
| 外形寸法(W×D×H) | —                          | Serial: ACアダプタが必要                             | —                |                 |
| 質量          | 160×177.3×15.5mm           | 160×182.5×24.6mm                              | 156×127.4×16.9mm |                 |
| 適合規格        | 約300g                      | 約400g   | 約300g            |                 |
|             | RoHS、J-moss グリーンマーク、VCCI-B |   |                  |                 |

※本製品を使用する場合は、別途アプリケーション開発が必要です。

※液晶パネルは非常に精密な技術で製造されており、まれに常時点灯・常時消灯している画素が見られる場合があります。これは液晶パネルの構造によるものであり、故障ではありません。あらかじめご了承ください。  
 ※Wacomは株式会社ワコムの登録商標です。  
 ※Windowsは米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。  
 ※会社名、製品名などの固有名称は各所有者の商標あるいは登録商標です。  
 ※改良のため予告なしに仕様の一部を変更することがあります。  
 ※本カタログ記載の商品の価格には消費税は含まれていません。  
 ※本カタログの記載は、2012年7月現在のものです。

www.wacom.jp/

## 株式会社ワコム

〒160-6131 東京都新宿区西新宿8-17-1

住友不動産新宿グランドタワー31F

電話でのお問い合わせ/資料請求は ☎0120-056-814

受付時間 9:00~12:00/13:00~18:00(土日祝日を除く)

東京:Tel.(03)5337-6706/大阪:Tel.(06)6374-0074

名古屋:Tel.(052)221-1611/福岡:Tel.(092)475-4890



お問い合わせ・ご用命は下記へお申し付け下さい。

© 2007-2012 Wacom Co., Ltd. All rights reserved.

201207SK30BSIGN0201