

プロダクトニュース

指静脈認証システムのご案内



小森電機株式会社

NO.0015

2012年3月発行

(株)フィット・デザイン・システムの
指静脈認証システム



時代は、指紋認証から静脈認証へ。
最も秘匿性が高い認証技術です。

静脈認証リーダー

新製品 (3.5世代)

組込み用 指静脈認証モジュール **FDV-570** (2012年夏リリース予定)

- ・ICの集約により大幅なコストダウン。静脈認証を組込んだ機器の応用範囲が広がります。
- ・コンパクト設計です。
- ・消費電力が小さく、バッテリー駆動にも適しています。
- ・アプリケーション開発サポートツール(*別売り)も用意しています。



FDV-570 基本仕様
登録人数 350人
認証モード 1:N, 1:1
認証速度 1.0秒 (typ)
通信 RS232C (CMOSレベル)
環境照度 0~5,000Lux
動作温度 0~40°C (露滴は不可)
寸法 55 x 65 x 85mm (ケーブルなど突起を除く)

・FDV-2000 W 指静脈認証機 ブラウザタイプ



- ・情報の設定及び閲覧はブラウザで行うため、特別なソフトは不要
- ・入退室管理機能内蔵
- ・スタンドアロンタイプ
- ・カードリーダー内蔵
- ・簡易出勤・退勤記録機能
- ・警備システム連動可能
- ・履歴保管 60,000件
- ・静脈登録 1,000人

・FDV-2000 U 指静脈認証機 USBタイプ



- ・カードリーダーと静脈リーダーをUSBを介してPC側で制御
- ・カードリーダー内蔵
- ・簡易出勤・退勤記録機能
- ・警備システム連動可能
- ・静脈登録 1,000人
- ・低価格

・SYL-1000 静脈認証リーダー



- ・簡単・高速に個人認証ができ入退室システムの認証端末として最適。
- ・非接触カードや暗証番号との組み合わせで、よりセキュリティレベルの高いシステムを構築。
- ・静脈認証機能だけでなく電気錠制御も一体化したコンパクトデザインで、取り付け場所を選ばないので設置工事が簡単。
- ・明るい所や寒い所でも正確な認証ができるので環境特性に優れる。

他にも各種電子部品、取り扱いしております。
お問合せの際は右記当社H/Pへお願い致します。
お引き合いお待ちしております。

問合せ先: 小森電機株式会社
URL: <http://www.komorigroup.co.jp>
E-MAIL: km@komorigroup.co.jp