

2024年3月26日
株式会社アート

顔認証で扉の電気錠を解錠するリーダー 「顔認証端末 F-5830」3月より発売

入退室管理システムメーカーの株式会社アート（本社：東京都品川区、代表取締役社長：関本祥文、以下アート）は、アート電気錠制御盤システムの顔認証リーダー「顔認証端末 F-5830」を2024年3月より発売します。

高速度 & 低コストな顔認証
顔認証端末 **F-5830**

高速度
顔認証速度は
0.2秒以内!
認証結果を本体液晶に表示、
管理室内も可能です。

低コスト
高精度な顔認証が
安く設置できる!
精度99%以上の
顔認証デバイスがテンキー設置と
変わらない価格で設置可能です。
※画像品質が十分な場合の例です。

「顔認証端末 F-5830」の詳細はこちら ▶▶ <https://www.art-japan.co.jp/products/f-5830>

【製品の概要】

アート電気錠制御盤システムのリーダー「顔認証端末 F-5830」は、同社ゼネスク製品の「Easy Face」からアート製品へ変更となり再発売することになりました。

「顔認証端末 F-5830」はアート製の電気錠制御盤 TS-U501B、BAN-L シリーズなどに接続して、顔認証で扉の電気錠を解錠することができます。

ビルの社員通用口や施設の出入口など、建物への入室を制限したい場合に、低価格で顔認証での入室システムを構築することが可能です。

【製品の特徴】

● 顔認証速度は 0.2 秒以内

顔認証距離は 0.5m～2m。顔登録件数は最大 1,500 件。マスク着用でも認証可能。

●顔認証精度は 99%以上※1

認証結果を本体液晶に表示。音声案内も可能。 ※1：画像品質が十分な場合。

●本体タッチパネルで簡単顔登録

タッチパネルで各種登録。顔は本体カメラで登録。指定の顔だけ削除可能。

●カードの併用運用も可能

カードはかざして簡単に登録。FeliCa・MIFARE が使用可能。カードは 3,000 枚まで登録可能。

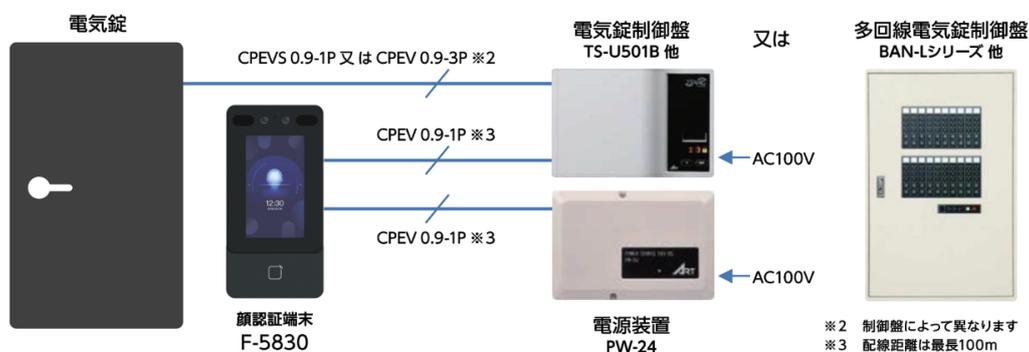
●登録データのユーティリティな運用

USB メモリに登録データをエクスポートおよびインポート可能。USB メモリで複数台に転送可能。

●本体の取付けも簡単工事

1 個用スイッチボックスに取付け可能。配線は電源と解錠出力の 4 芯接続。

【製品のシステム構成】

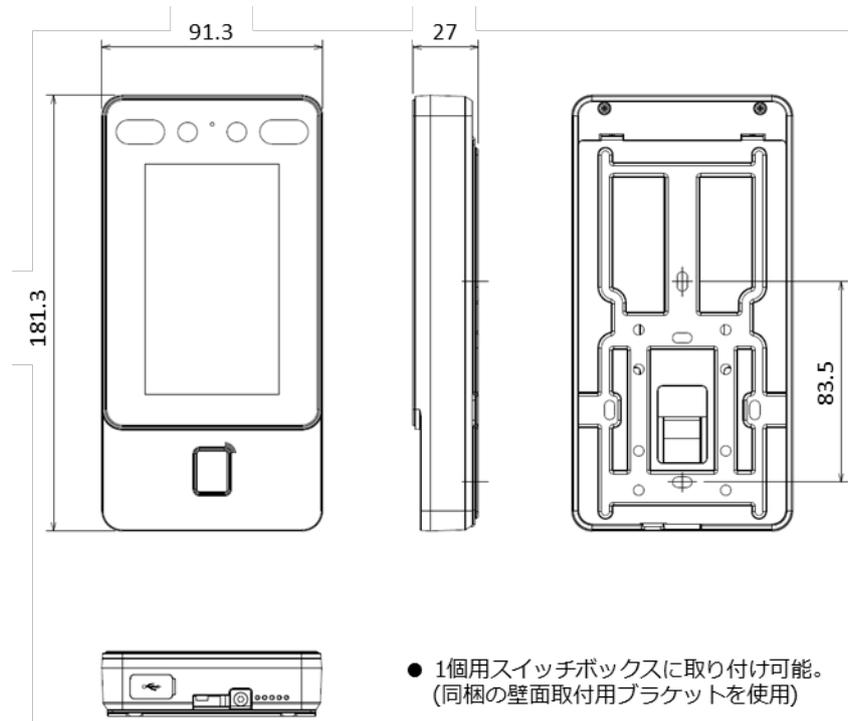


【製品の主な仕様】

項目	内容
外形	W91.3 mm × H181.3 mm × D27 mm
重量	約 360g
電源電圧	DC24V ± 10% (500mA)
消費電力	最大 12W
顔登録件数	最大 1,500 件
顔認証距離	0.5m～2m
顔認証速度	0.2 秒以内
顔認証精度	99%以上 ※画像品質が十分な場合
カード通信規格	FeliCa、MIFARE
カード登録件数	最大 3,000 件
カード検知距離	5cm 以内 ※周囲の環境により異なる
液晶パネル	解像度 272 × 480 寸法 4.3 インチ
防水性	IP65 ※コーキング処理の場合
使用温度	-30°C～60°C ※結露なきこと

- FeliCa は、ソニー株式会社が開発した非接触 IC カードの技術方式です。FeliCa は、ソニー株式会社の登録商標です。
- その他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

【製品の外形図】



■ 会社概要

企業名：株式会社アート

代表者：代表取締役社長 関本祥文

東京本社：東京都港区港南 2-16-1 品川イーストワンタワー 7F

代表 TEL：03-3447-1401

創業：1976年1月14日

設立：2003年8月1日

資本金：42,360,000円

従業員数：157名（2023年12月）

事業内容：各種建築物の入退室管理システム及び統合管理システムの開発

上記システムに付随する各種装置の設計及び製造販売

介護用システム機器の製造販売、前記に関する施工及びサービス業務

建築金物及び建築設備資材の販売・施工

URL：<https://www.art-japan.co.jp/>

■ お客様問い合わせ先

株式会社アート

担当：営業企画推進部 吉田

TEL：044-434-6601 FAX:044-430-5322

E-mail：info@art-japan.co.jp