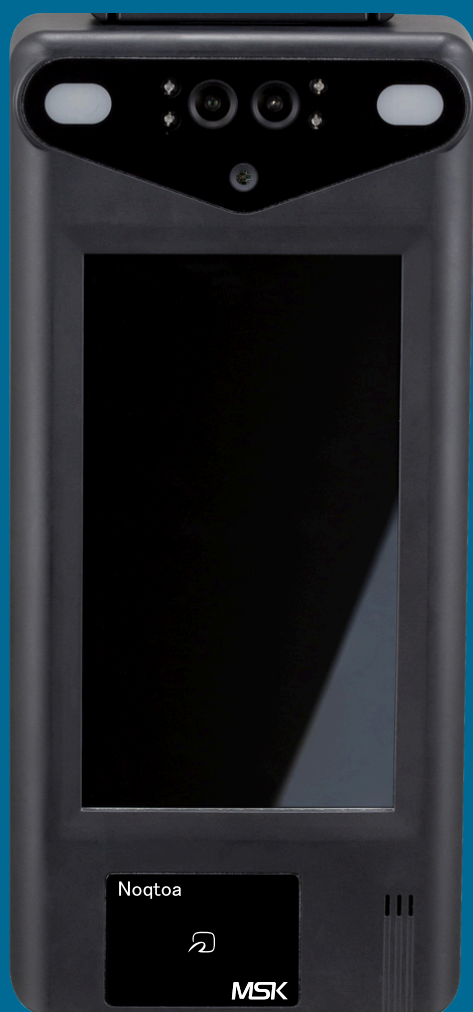
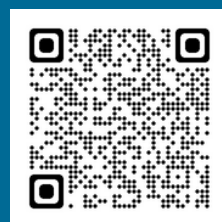


顔認証端末

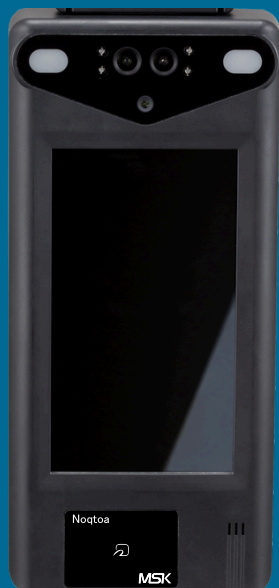
「Knoctoi(ノクトア)」シリーズ



株式会社 宮川製作所



Knoctoi Standard



タッチ機能付きディスプレイ(7インチ)
出退勤等、様々なシステムでの使用が可能

有線LANに加えWi-Fi機能を搭載
場所を選ばず設置が可能

項目	仕様
寸法	W130mm×H280mm×D36mm
重量	約800g
カメラ	二眼カメラ(可視光+赤外線)
認証速度	0.2秒/人(実力値)
認証距離	30cm~2m(範囲内で調整可)
登録人数	10,000人(1端末あたり)
電源	ACアダプタ / PoE給電 / USB Type-C給電
動作温湿度	温度:0~40℃ 湿度:80%RH未満
消費電力	15W
OS	Android
LCD	7インチ タッチ機能(静電容量方式)付き
CPU	Quad Core 1.8GHz
RAM	4GB
ROM	16GB
オーディオ	内蔵マイク、内蔵スピーカー、ヘッドセットジャック
外部I/F	有線LAN / USB3.0 Type-A / USB Type-C a接点出力 / デジタル入力×2 / Wi-Fi / RS-485
NFC	FeliCa(暗号化領域は非対応)、MIFARE Classic、MIFARE Ultralight
スタンバイ機能	あり

株式会社 宮川製作所

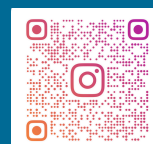
【お問い合わせ先】

〒222-0001 神奈川県横浜市港北区樽町2-1-6

TEL: 045-542-1150 連絡先: support@msk.co.jp

●このカタログの内容は2024年8月現在のものです。記載内容は製品改良のため予告なしに変更することがありますのでご了承ください。また、印刷の関係で実物の色調と多少異なる場合があります。

公式SNS



Knoctoi Lite



Knoctoi Standardと同等の機能を
備えながら小型化、軽量化を実現

オフィス用途に最適なスマートなデザイン

項目	仕様
寸法	W135mm×H135mm×D34mm
重量	約370g
カメラ	二眼カメラ(可視光+赤外線)
認証速度	0.2秒/人(実力値)
認証距離	30cm~2m(範囲内で調整可)
登録人数	10,000人(1端末あたり)
電源	ACアダプタ / PoE給電
動作温湿度	温度:0~40℃ 湿度:80%RH未満
消費電力	15W
OS	Android
LCD	3.5インチ
CPU	Quad Core 1.8GHz
RAM	4GB
ROM	16GB
オーディオ	内蔵マイク、内蔵スピーカー
外部I/F	有線LAN / a接点出力 / b接点出力 / デジタル入力×2 / RS-485 / Wiegand
NFC	FeliCa、MIFARE Classic、MIFARE Ultralight
スタンバイ機能	あり

Knoctoiの特長

< 安心・安全 >

- ・ 設計、開発、製造を全て自社で完結した日本製の端末
- ・ 「顔×カード」の二要素認証による運用も対応
- ・ 二眼カメラ(可視光+赤外線)によるなりすまし防止

< 高速・確実な認証 >

- ・ 端末(エッジ)処理
- ・ 顔認証エンジンは「FaceMe®」を搭載
 - * 米国国立標準技術研究所(NIST)でTOP10 に入る認証精度
 - * FaceMeはCyberLink社の商標
- ・ マスク、メガネ着用状態でも認証

< 優れた設置性 >

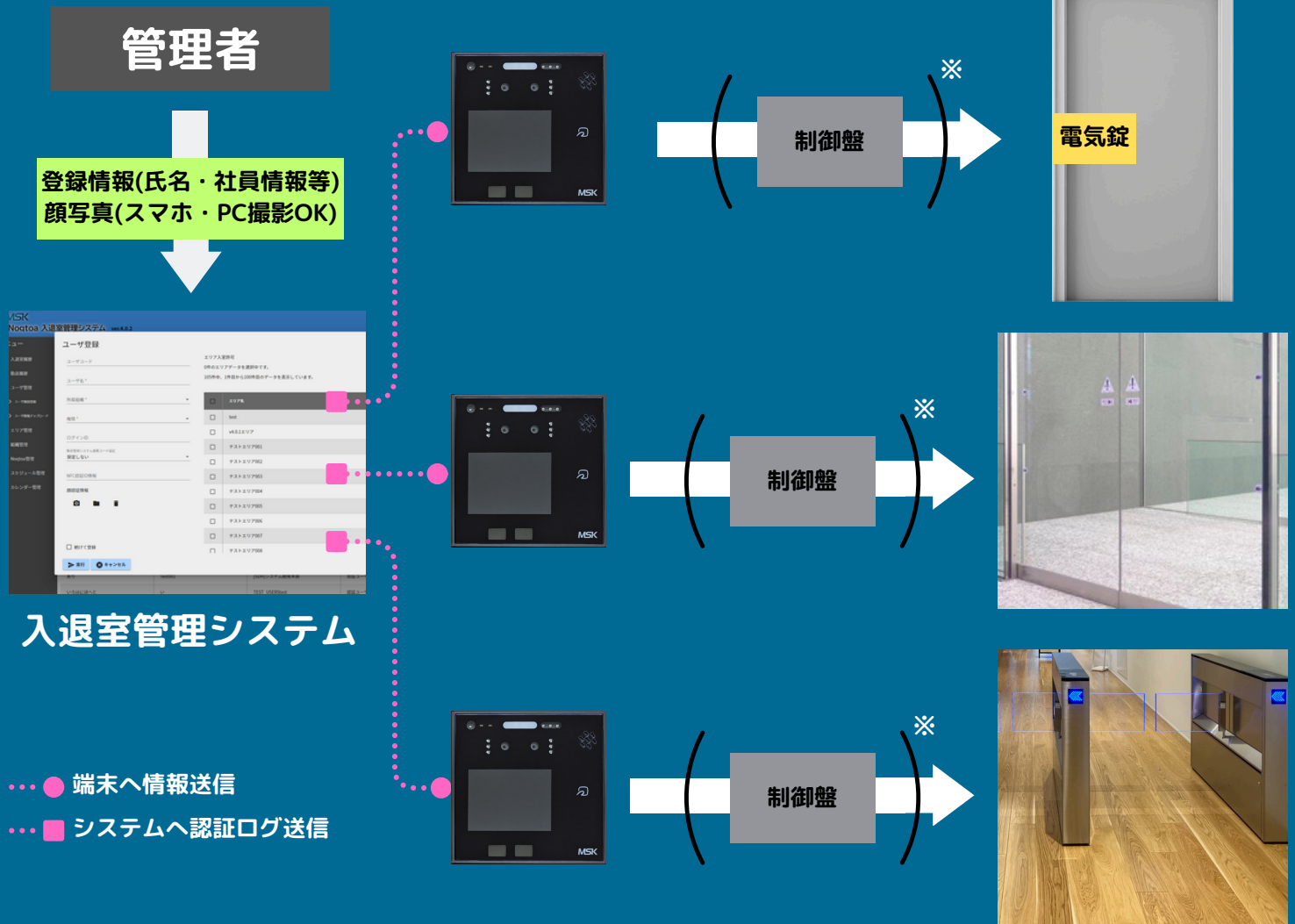
- ・ PoE給電対応
- ・ 豊富なインターフェース

入退室管理システム

データ(氏名・社員番号等・顔写真等)を当社システムに登録。
顔写真から特徴量へ変換し、氏名等と一緒に端末(Knoctoi)へ送信する。
端末認証(エッジ処理)により高速な解錠を実現。

接続例

※制御盤を経由せずに直接制御も可能



認証イメージ

