

顔認証機能に、発熱者抑止・マスク検知機能をプラス

顔認証自動検温デバイス



病院・介護施設

万が一に備えて記録も残せません



オフィスビル・企業

セキュリティチェックも同時に



店舗・商業施設

マスクの着用管理もお任せください



工場

不特定多数のチェックも簡単に



学校など

大人数でも効率よく入場管理



交通機関

測定とログ管理で安全な運行を



●病院や学校など「安全・安心」を重視したい！
●建物の入退場のセキュリティを強化したい！
……
●こんな方に**顔認証デバイス**をおすすめします。
この機会にぜひ一度、導入をご検討ください。

入場管理も安全管理もお任せください



非接触で安全



認識成功

×体温異常

高速・高性能な本人確認



マスクの着用・非着用を判断



正確な体温測定



勤怠管理システムとの連動も可



ゲートやドアとの連動も可能

LAN経由でパソコンの管理画面も利用できます



ログ管理



人物登録・認証



リアルタイムで確認

- ✓ 1台での運用から、ビル全体の運用まで幅広い利用シーンでお使いいただけます。
- ✓ 豊富なインターフェース及びシステム連携機能により、セキュリティゲート、POSシステム、EC決裁システム、出退勤システムなどに使用することが可能です。

製品特徴

正確な体温測定

非接触自動測定、高速および正確な測定、測定精度±0.3°C、体温異常情報の記録

リアルタイムアラーム

異常検出、発熱状況をディスプレイに直接表示、異常時に音声アラームで入室不可とする。

マスク着用のAI認識

マスクの有無、マスクの着用状態（口部分、鼻の一部分がカバーされているか）を確認し、正常な着用となっているかを確認することができます。

顔認識

優れた顔認識AIエンジンと、サーモセンサーの融合。

異常発熱者を検知し事前に警告を発し、異常発熱者の特定にも役立ちます。

<顔認証のスマートな機能>

高性能知能プロセッサを採用し、ディープラーニング技術に基づく顔認識と撮影情報抽出により、顔の把握率を大幅に向上しました。

人の顔の最適化を行い、人の顔の強化と人の顔の露出を強化して、イメージングの質を高めています。これらを可能としたデュアルレンズカメラは写真や動画による「なりすまし」偽生体を防止します。複数顔識別、最大顔識別パターンをサポートしており、99%以上の顔認識率です。

3万人以上の顔ライブラリ、ミリ秒識別通過、顔認識速度（1：N）≤0.5S

※サーマル検知時、顔認証のみの場合≤0.2S デュアルレンズカメラはH.265Main profile符号化を採用しており、ビデオストリームはONVIFプロトコルで送信します。

型番 / メーカー	STD-5MA0721-E(0.3°C) / 株式会社データスコープ	マスク着用検出	マスク着用、非着用を自動認識音声で通知
OS	Linux	保存容量	顔データベース3万人、15万件レコード
カメラ機能	2Mピクセル、4mmレンズ、専用ISPプロセッサ画像処理、アンチ逆光、顔認識速度≤0.2s	外部I/O端子	RJ45、RS232リレー、ドア磁気信号入力、Wiegand
		電源	DV12V±20%
ディスプレイ	7インチIPSフルスクリーン、解像度1024×600	使用温度・湿度	-30°C~70°C, 0 ≤90%RH
認証方式	顔認証、サーマル測定、ICカード	通信	有線LAN
計測範囲	範囲32°C~41°C	設置方式	壁掛け、ゲート連動設置
計測距離	距離0.3m~1.5m	製品サイズ	247 (L) × 127 (W) × 26.6 (H) mm ※ ICカードリーダー無し
計測精度	≤±0.3°C		

価 格

¥ 660,000～ （本体・背面ブラケット・床設置スタンド）

お問合せ先

株式会社 **データスコープ** 科学貿易 〒136-0071 東京都江東区亀戸1-28-6 ☎ 03-5627-8150