

顔認証温度検知システム SA-928

カメラを使った顔認証システムと非接触サーモグラフィーモジュールを組み合わせたシステムです。AI映像解析により個人認証、マスク着用、温度の異常を発見し、リアルタイムにブザーや音声で通知します。



メガネとマスクを同時に着用しても正確に判別します。

建物の入口に設置することにより、入館時の顔認証と温度測定を行うことで発熱の疑いがある人を検出することができます。自動ドアなどと連動させることも可能です。※別途工事が必要になります。

1人ずつの検知となりますので、会議室のご利用時に最適です。

外観・設置タイプ

卓上式タイプ

自立式タイプ (高さ:110cm)

壁掛け式 ※別途工事が必要になります。

こちらのタイプのご用意はございません

- ### 主な特徴
- ・マスクを着用していても正確な顔認識が可能です。
 - ・温度感知の最適距離は50cmです。1mまで認識します。※測定誤差±0.3°C
 - ・30000人の顔データベースを記録できます。
 - ・0.5秒で顔認識が可能です。(1:1比較認識率99.7%)
 - ・広視野角、高発色のIPS方式を採用した8インチ液晶モニター搭載。
 - ・防水・防塵設計。
 - ・リアルタイムで温度を表示し、温度異常時の自動警報が設定できます。

主な仕様

画面サイズ	8インチ IPS LCD	温度測定範囲	≤ ±0.3°C	保管環境温度	-20°C~60°C
画面解像度	800×1280	正常温度時ゲートオープン	可	消費電力	13.5W(最大)
顔データベース登録数	30000件以上	異常温度時警報	可(警報値設定可)	防塵・防水性	IP65
未登録者の検知	可	電源	DC12 V(±10%)	重量	1.4kg
温度感知距離	1m(最適距離50cm)	使用環境温度	10°C~40°C		