

AI顔認証 体温測定装置

顔認証ソフトウェア内蔵体温測定デバイス



顔認証



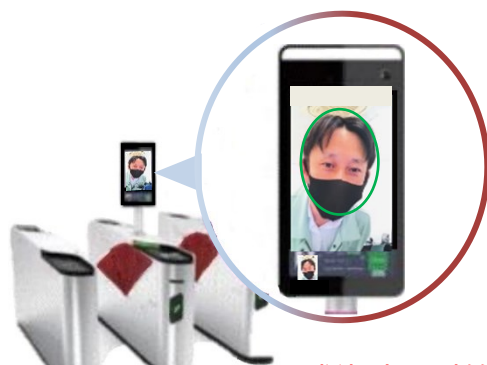
顔温度測定



熱警告



データクリエー

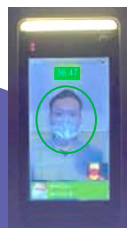


新型コロナウイルス感染防止対策
各種補助・助成金対象機器

- 小型・非接触・高速検知・偏差 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

小型（7インチ(600×1024)IPS液晶搭載）で設置が簡単！
強力なアルゴリズムにより1分間に30人の測定が可能。
高精度モジュールにより、偏差 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (max)を実現。
訪問者の体温を0.5～1.3mの距離で測定し、接触リスクを低減。

- 高精度顔認証・マスク着用・暗闇でも測定できる



暗い場所でも人物が近付くと自動的にランプが点灯してしっかりと検温します。
マスク着用時でも検温が可能です。
熱設定値を超えた場合、音声と警告表示。

顔データベースには最大30,000枚の写真を登録可能



工場



病院



オフィス



データセンター



イベント会場



介護施設



小規模店舗



商店



観光施設



学校

動作イメージ

測定ガイド内に顔を映すことで、顔認証と同時に体温測定を行います。
日本語音声ガイド機能が付いています。
※マスク未装着時には「マスクを着用してください！」という音声流れます。



【平熱状態】(36.47°C)
設定値を超えない場合「体温正常です」という
音声流れ、体温表示部、メッセージ表示部、
ガイドが緑色で表示されます。
※「通過してください」(設定可能)

未登録者
体温正常です



【熱がある状態】(37.53°C)
設定値を超えた場合「体温を確認して下さい」という
音声流れ、体温表示部、メッセージ表示部、
ガイドが赤色になり、「体温異常です」と表示されます。

未登録者
体温異常です

【顔認証】データベースに顔認証の登録をすれば、登録者名が表示され社員の健康管理用としても活用できます。



設置イメージ (オプションの専用ブランケットもあります。)



【専用テーブル使用】

持ち運びが簡単で、電源供給可能であれば手軽に様々な場所で使用が可能。



【専用フロアブランケット】※別売

専用テーブル以外に、設置環境に合わせて高さの変更が出来る専用フロアブランケットがオプション（別売）でございます。

600mm、1100mmの高さに変更が可能。
(本体を含む最長が約1400～1500mm)
※画像は1100mmのポールブランケットを使用

仕様

機能	顔認証、顔キャプチャー、顔比較、温度検知、熱警告、マスク検知、データ出力制御
カメラ	デュアルカメラビデオ×1 (1080P@30fps) 熱検知×1
OS	Linux
LEDライト	近赤外線ライト、ホワイトライト
インターフェース	RS485、RS232C、RJ45、リレー出力、リセットキー
電源電圧	DC12V
パネルサイズ	H 219mm × W 111mm × D 21.5mm
スタンドサイズ	H 189mm × W 33mm
質量	2.3 kg