

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



データクエリ



TSP-LGTS021

小型・非接触・高速検知・偏差 ±0.3℃

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 ±0.3℃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。
マスクを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**。

活用シーン

入室制限のある中小規模の**オフィス/工場/ホテル**
イベント会場等の入口に設置し、
初期段階のスクリーニング用**ツールとして最適な製品**です



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ついています。

※マスク非装着時には「マスクをつけていません」という音声流れます



【平熱状態】(36.91℃)
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。

未登録者
体温正常です



【熱がある状態】(37.53℃)
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 **赤色で警告表示**します

【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。

外形図



設置イメージ (オプション専用ブラケットもあります)



【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。



【オプション】※別売
専用フロアブラケット (600mm・1100mm)

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

600mm・1100mmの高さに変更が可能
(本体を含む最長約1400~1500mm)
※画像は1100mmのポールブラケットを使用

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	2.3kg

※ファームウェアのUP等により表示文言が変更になる場合がございます。