

個別瞬間認識&体温計測

THERMAL CHECKER AI

サーマルチェッカー AI



高さ22cm、幅13cm、厚さ2cmの超コンパクトサイズ。

入館・入店時の
体表面温度を
非接触で自動計測

発熱の恐れのある人を
自動的に判定

未登録の来客データも
顔写真と日時を
しっかり記録

サーマルチェッカー AIの特長

高画質・高精度

- 最大5万人の顔認証データを登録、認識可能
- 200万画素の高画質カメラ&高精度赤外線温度計(測定精度±0.3℃)
- 高さ22cm 幅13cm 厚さ2cm 超コンパクトサイズ 画面は8インチLCD

全自動

- 約1秒で日時記録、顔認証、体表面温度、マスクの有無チェック
- 操作は一切不要でカメラが自動的に全てをチェックし、静止画を記録
- 基準温度を越えていれば画面とアラームで警告
※基準を超えた人は体温計で体温を正確に測定 → 発熱の疑いのある人を未然にブロック

判定結果記録

- 出勤時と退勤時に確認した映像と温度を記録
- 顔認証データと非登録者を別々のフォルダーで管理

機器構成

- オールインワンの一体モデル 設置場所に応じた様々なスタンドをご用意
- 設置して電源を入れるだけ(DV12Vアダプタ) 専用PCソフトでデータを管理

高速測定

- 測定はたったの1秒、次々に顔を自動認識、渋滞しません

ネットワーク接続

- 総務部のPCから設定変更、チェック映像の確認が可能



サーマルチェッカー AI導入のメリット

メリット
01

従業員様の出退勤時の登録や検温に最適です。

メリット
02

会員制のお客様の検温やマスクチェックにも最適です。

メリット
03

体温の自己申告は、測り忘れによる曖昧な申告や、自覚症状がないまま虚偽の申告をするなど問題がある場合があります。

メリット
04

本機の導入で社員様や会員様を自動で認識し、客観的かつ自動的に体表面温度の測定が可能となります。

※体表面温度は体温の目安となる温度です。発熱の恐れのある方を判別するのに役立ちます。

メリット
05

出退勤ソフトとの連携も可能。出退勤の記録はエクセルで出力可能です。勤怠管理ソフトに取り込んで管理可能。

メリット
06

毎朝の体温計による個別の測定作業が大幅に軽減されます。

メリット
07

未登録の来客データも顔写真と日時をしっかりと記録できます。



※写真はイメージです。

価格

※サーマルチェッカーAIは医療機器ではございません。診断や治療にはご使用いただけません。

本体価格 **230,000円** (税別)
+ 各種スタンド

■5年リース時支払金額例(卓上型)

月 / **4,600円** (税別)

※ご利用になるリース会社により金利・金額は前後します。

■卓上型スタンド

18,000円 (税別)

■高さ60cmスタンド

28,000円 (税別)

■高さ110cmスタンド

36,000円 (税別)



■卓上型スタンド

■高さ60cmスタンド

■高さ110cmスタンド

サーマルチェッカー AIの仕様

項目	仕様
光学カメラ	200万画素カメラ
測定距離	0.5~1.5m
測定温度範囲	35~40℃
温度センサー	ドイツ製サーマルセンサー
温度測定誤差	±0.3℃
表示装置	8インチモニター
マスクチェック	音声警告(ON/OFF可能)
音声案内	日本語
顔認証登録	最大50,000人
外形寸法	高さ22cm/幅13cm/厚さ2cm(本体のみ)
質量	2.2kg(本体、卓上台座含む)
電源	DC12V(AC100Vアダプター使用)
消費電力	5W

※製品の仕様及び外形等は、改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

製造元 **PSD 株式会社ピー・エス・ディー**

さいたま市北区吉野町1-332-6 TEL.048-661-8060

✉ mail@psd.jp https://psd.jp 株式会社ピーエスディー 🔍 検索



注意事項

- 本装置が測定するのは、「体の表面温度(体表温)」であり一般的な体温計で測られる「体温」の値とは異なります。
- 本製品はインフルエンザ等に感染しているかどうかを診断する機器ではありません。
- 体表温は測定環境や被測定者の状態等により変動いたします。
- 本装置による判定で基準を超えた場合は、別途体温計で再測定をしてください。
- 本装置は、「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律(薬機法)」(旧:薬事法)上の医療機器ではありません。
- 本装置は、診断などの医療行為にはご利用頂けません。

販売店