

体表面温度自動計測 **Thermal Checker®** シリーズ

自動計測・個別対応モデル

THERMAL CHECKER AI-2

サーマルチェッカー® AI-2



屋外や日光の入る場所でも使用できる手首計測型。

日光の入る場所でも
測定可能

基準温度を
超えていれば
画面とアラームで警告

AIで顔認証し
日時と測定温度を
自動で記録

「サーマルチェッカー」は株式会社ピー・エス・ディーの登録商標です。

サーマルチェッカー® AI-2の特長

従来のサーマルカメラの弱点を克服

- 守衛所や自動ドアの風除室など日光の入る場所でもご使用可能
- 顔をカメラで撮影して、手首の温度を計測します

全自動

- 約3秒で日時記録、顔認証、体表面温度、マスクの有無をチェック
 - カメラが顔の静止画を記録&手首で温度を測定
 - 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

- データは本体内に100,000件記録
- PCの専用ソフトでデータの検索が可能

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

ネットワーク接続(標準)・Wi-Fi対応(オプション)

- ネットワーク上の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-2導入のメリット

メリット
01

守衛所や玄関自動ドア付近など太陽光の入る場所での設置が可能となります。

メリット
02

お客様の検温やマスクチェックに最適です。

メリット
03

本機の導入で検温を自動化し、省力化を実現します。
※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。



※写真はイメージです。

価格

※ サーマルチェッカー® AI-2は医療機器ではありません。診断や治療にはご使用いただけません。

本体価格 **オープン価格**
+ 各種スタンド



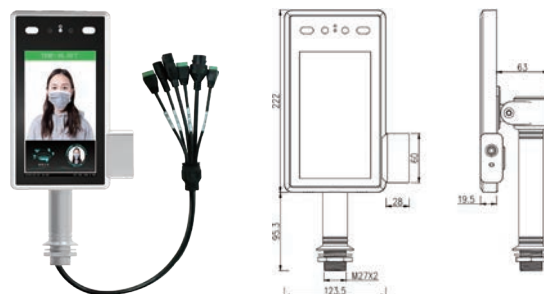
■ 卓上型スタンドS
18,000円 (税別)

■ 高さ110cmスタンドL
36,000円 (税別)

サーマルチェッカー® AI-2の仕様

項目	仕様
光学カメラ	200万画素カメラ
測定距離(腕)	1~10cm
測定温度範囲	23~46℃
温度センサー	16×16サーマルセンサー
温度測定誤差	±0.3℃
表示装置	7インチモニター 解像度600×1024
マスクチェック	音声警告(ON/OFF可能)
音声案内	日本語
データ容量	最大100,000人分
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	最大20W

※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。
※「サーマルチェッカー」は株式会社ピー・エス・ディーの登録商標です。



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

Q 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