

AI顔認証温度測定カメラ

APR-TAI08

ご紹介

防犯カメラのモノサプライ

※本資料は2020年11月20日現在の情報です。

有限会社ユアーズ

APR-TAI08の概要



人の顔を速やかに判断し温度を測定

発熱を検知しアラームでお知らせ

スタンドアロンタイプなので無人運用可能

体表温度を $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ の誤差で迅速に測定

マスク未着用者には音声で呼びかけ

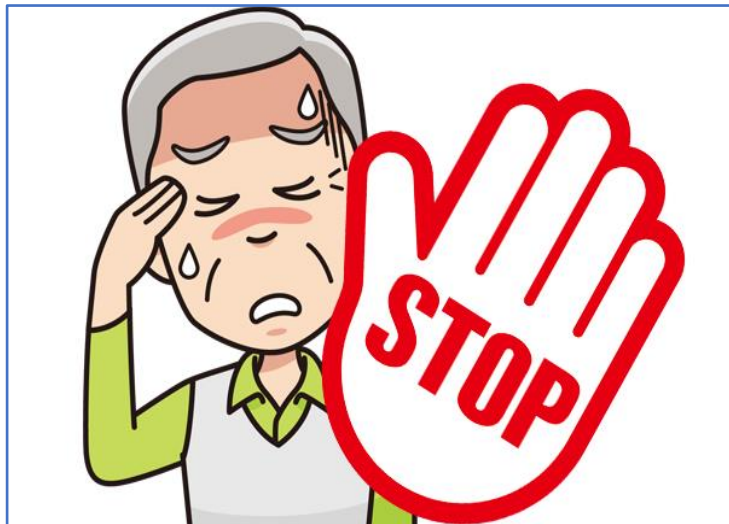
電源を入れてすぐに運用開始

日本語音声ガイドでわかりやすい

非接触での迅速な判断

オフィス、店舗、イベント等での感染拡大防止対策

感染症拡大防止策の一例



発熱者の入場制限



自身での非接触測定



マスク着用の促進

早くて簡単な自己測定で、ストレスフリーの感染対策

特徴1

音声ガイドと人型枠の表示で、初めての測定でも簡単



初めて使う人でも直感的かつスムーズに測定を実行できます。

※音声ガイドのオン/オフ及びその内容は好きな内容に変更できます。

特徴2

AI顔認証によりすばやく正確に測定

測定に時間がかかるシステムだと、順番待ちの行列が出来てしまう…

顔を映すと、AIが実際の人顔であることを瞬時に判断し、0.2秒で測定を実行

体表温度の測定誤差は $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ※1

37.3 $^{\circ}\text{C}$ 以上でアラーム通知 ※2

タブレット本体のLEDが赤く光って音声と光で異常を通知

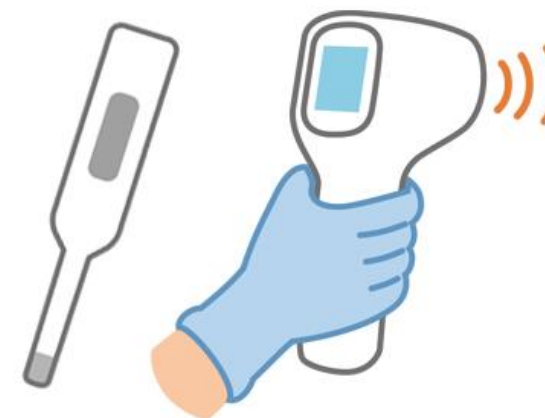
スムーズな感染予防対策で行列を回避し、密を避ける！

※1 実際の体温との誤差ではありません。

※2 温度は自由に変更できます。

使用例1

店舗入り口で来店のお客様を測定



お客様自身で簡単に測定できるので、スタッフの手を煩わせません。

高温を検知するとアラーム音で通知。※1

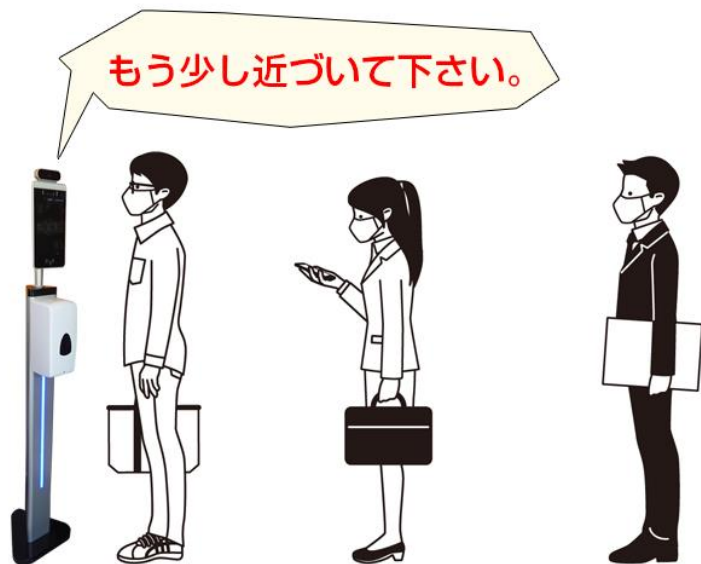
確認のために別途体温計で測定を行います。※2

※1.本製品は体表温度を測定します。平熱の場合でも、体表温度が高い場合はアラームが鳴ります。

※2.本製品は測定により発熱及び何らかの疾病にり患していることを診断するものではありません。高温を検知した場合は、必要に応じて体温計による検温や、医師の診断を受けてください。

使用例2

イベントの入場者を測定



音声での誘導と画面に表示された人型枠で直感的な測定が可能。人の流れを止めずスムーズな対策を実現します。



マスク未着用者には音声で着用をお願い。※1



未着用のままでは測定を実行できないため、先に進む事が出来ません。

※1.マスク着用検知機能及びその音声ガイドはオン/オフが可能。

[オプション]オートディスペンサー

オートディスペンサーの利用で、温度測定と自動消毒により感染症対策をより確実なものに！



1.カメラに近づき温度を測定



2.そのまま手をかざして消毒



スタンドに装着できる専用設計です。

※ディスペンサーには単2形電池4本を使用します。

※消毒液（液体タイプ）を補充してご利用ください。泡タイプ、ジェルタイプなど液体ではない消毒液を入れしないでください。

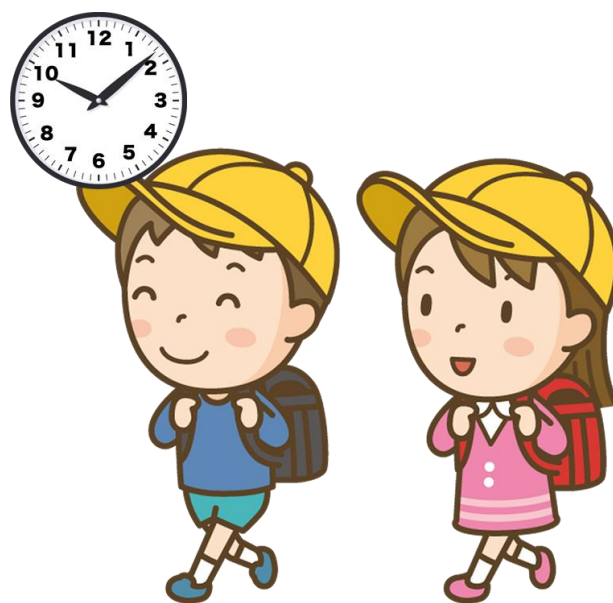
容量：1200ml スプレー噴射タイプ

[オプション]入退室管理機能

最大1万人の顔写真を登録し、一人一人の入室時や退室時の測定温度と時刻を保存。
また一人につき最大3件のメールアドレスを登録し、測定時に通知メールを送信します。



出勤で…



登校で…



入退室時間と温度を保護者に
メールで通知

※入退室管理機能のご利用にはインターネット環境が必要です。
※入退室管理機能のご利用には別途サーバー利用料が発生します。

ユースケース

公共施設、オフィス、イベント会場など、様々な業種、シーンで幅広く活用できます。



製品仕様

型番：APR-TAI08

カメラ画素数：200万画素

カメラタイプ：双眼鏡ワイドダイナミックカメラ

測定距離：30～80cm

画面サイズ：8.0インチ IPS LCDスクリーン

解像度：800×1280

CPU：RK3288 クアッドコア, RAM 2G ,最大周波数1.8GHz

ストレージ：EMMC 8G

フィルライト：LED及び赤外線ファブルフィルライト 1~30fps

顔データベース容量：最大10000

ネットワークモジュール：イーサネット,ワイヤレス(Wi-Fi)

音声：2.5W 4R スピーカー

リレー出力：扉開信号出力

電源：DC12V(±10%)

使用温度：20℃～40℃

消費電力：13.5W(MAX)

外形寸法：362×133×100(mm)※タブレット部分のみ

ノーマルスタンド装着時 高さ148cm 台座幅 28.5cm

テーブルスタンド装着時 高さ 42cm 台座幅 28cm

重量：1.5kg※タブレット部分のみ

ノーマルスタンド装着時 約7kg

テーブルスタンド装着時 約2.7kg

お問い合わせ先

本資料に関するご不明点やご相談は、下記問い合わせ窓口までお気軽にお問い合わせください。

防犯カメラのモノサプライ

TEL:092-586-5599

FAX:092-404-4420

Mail:support@monosupply.jp

有限会社ユアーズ

福岡県大野城市御笠川2-10-3

<http://yoursbest.net>