

わずか**0.3秒!**

マスク着用

温度

顔認識

を瞬時に測定!!



メモリ搭載

**50,000人**

データ格納

高精度 測温

**±0.3℃**

高速 計測

**0.3秒**



非接触型タブレット 測温・顔認証

# AM520RT

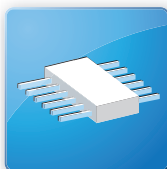


信頼の台湾製

MAID IN TAIWAN



屋外設置も可能  
防塵・防滴対応



データベース用  
メモリ搭載



音声による  
警報・案内



マスクをしたまま  
顔認証

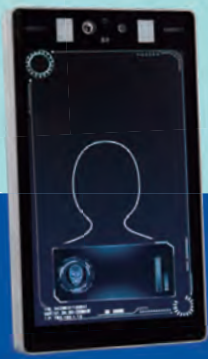


入退出のログを  
記録可能

- セルフ認識で温度と顔認証とマスク着用を瞬間判定
- 非接触方式で高精度な温度測定
- 閾値を超える温度には音声アナウンスと画面表示で警報通知
- マスク着用の有無確認と音声アナウンスによる着用の案内
- スタンドアロンで50,000人の顔認識データベースによる認識と警報
- IP65で屋外設置も可能
- インターフェイス: LANポート・Wiegand (入場ゲートと連動)・リレー接点出力
- 各種設定変更、ログの保存で入退出管理が可能
- 既存の勤怠管理システムとの連携が可能



VESA変換プレートで  
あらゆるスタンドに取り付け可能



設置活用例

簡単設置

一括管理

簡単設定

# 5万人の登録が可能！ 入退出管理にも活躍！



オフィス・役場・学校



公園・アミューズメントパーク



病院・薬局・老人ホーム



ショッピングモール・スーパー



ホテル・旅館・博物館・映画館



スタジアム・コンサート会場



建設現場・ゲート

## SPEC LIST

項目	型式名	AM520RT	
物理特性	液晶画面	8インチ (650 nits)	
	液晶画面解像度	1920×1080 ピクセル	
	寸法	本体: 215×125×25mm / ポールスタンド: 215mm 高さ	
	質量	本体: 600g (ケーブル含) / ブラケット: 300g / ポールスタンド: 700g	
	電源	DC12V (AC アダプタ)	
	消費電力	5W以下	
使用環境	動作温度	-20℃~+60℃	
	動作湿度	0%~90% (結露無きこと)	
	保護等級	IP65	
	EMC 規制	CE/FCC	
インターフェイス	ネットワーク	RJ45 10/100 Base T インサーネット	
	オーディオ	内蔵スピーカ	
	Wiegand	Wiegand出力 (4ピン出力)	
	I/O	リレー 接点出力	
	光感知センサ	搭載	
	距離感知センサ	搭載	
	LED 照明	2灯式	
	イメージセンサ	赤外線温度センサ	
	温度センサ	測定温度	20℃~55℃
		精度	30℃~50℃: ±0.3℃ / 20℃~30℃: ±0.5℃ / 50℃~55℃: ±1℃
温度測定	測定距離	20cm~100cm	
	測定速度	≤300ms	
	異常警報	設定温度以上	
カメラ	イメージセンサ	CMOS センサ 1/2.8 インチ 2MP スターライト低照度	
	有効ピクセル数	1920(H) × 1080(V)	
	WDR (ワイド・ダイナミック・レンジ)	≥120db	
	ノイズ	≥46db (AGC OFF)	
	ホワイトバランス	自動 / 屋内 / ナトリウムランプモード / 手動	
	デジタルノイズ	DNR / 3DNR	
	顔認証	顔データベース	50,000人
顔認証	マスク認識	可能 (モード切替付)	
	マスク通知	音声による通知	
	認識距離	20cm~100cm	
	認識速度	≤300ms	
	付属品	設定用ソフトウェア	Windows OS 専用
付属品	AC アダプタ	入力: AC100V~240V 出力: DC12V 2.0A	
	保証期間	2年間	

音声アナウンスで警告!



登録写真・名前を表示

## OPTION



VESAスタンド  
設置例

- 仕様は改良のため予告なく変更される場合がございます。
- 記載内容は2020年8月現在のものです。

本製品は医療機器ではございません。体温測定や診断目的での温度測定には、正しい医療機器をご使用ください。

## アイメックス株式会社

〒146-0094 東京都大田区東矢口2-4-14  
TEL: 03-3750-0511 FAX: 03-3756-0611  
www.aimex.co.jp sales@aimex.co.jp