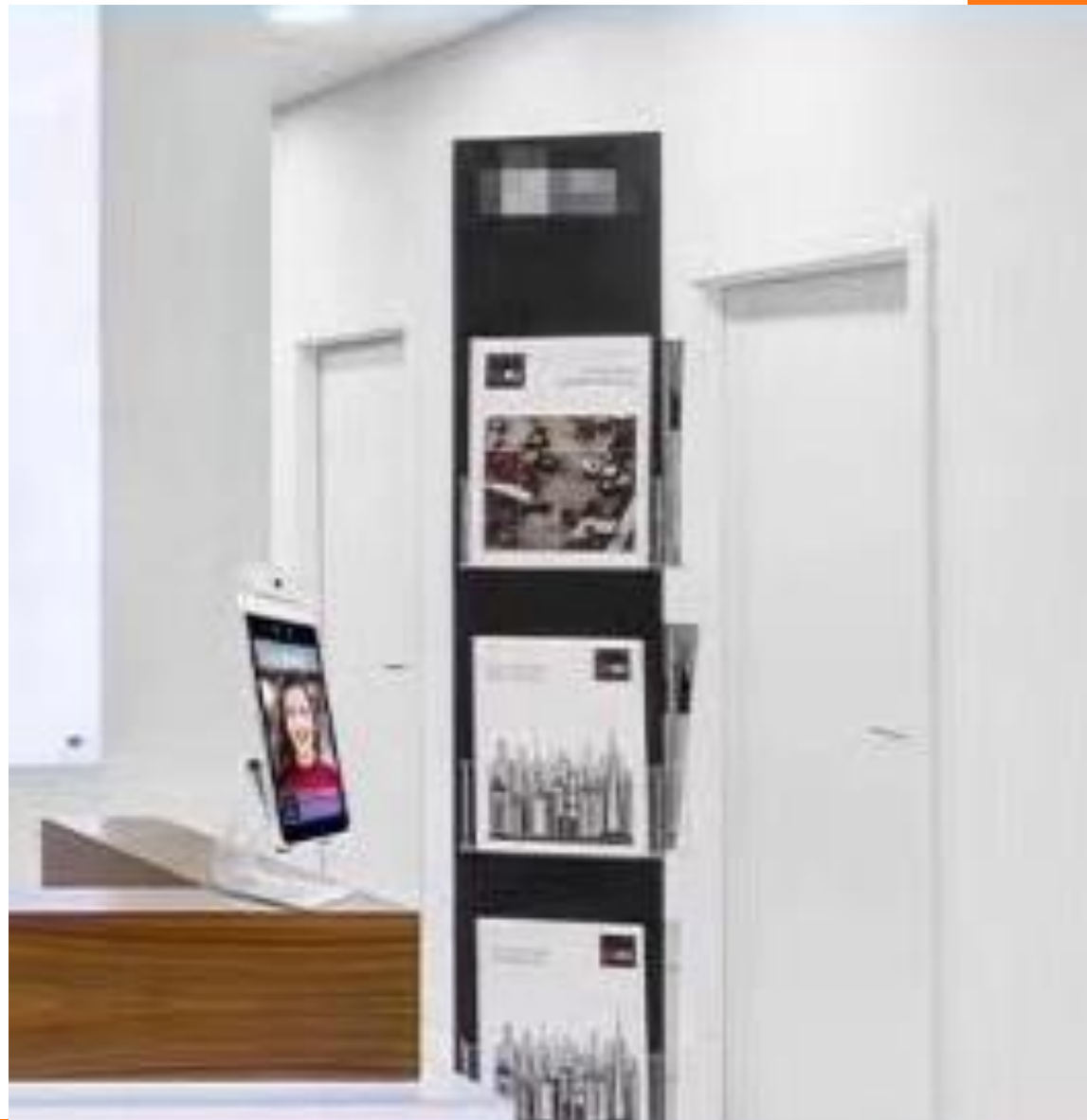


# 顔認識 赤外線温度計

1秒で測定  
顔認識、ひたいの温度が測れる  
日本の常識を変える新ビジネスマナー

これから事業をするにあたっての必要なエチケット  
来社、来店、セミナー、ライブ、コンサート、スタッフの健康管理  
これからのビジネスマナーの一つになってしまおう防菌、除菌のマナー  
日々の温度管理が必要になる時代が到来



THIS IS

# Face Jacket

顔認識アルゴリズム  
顔認識時間

## 0.5秒

測定時間

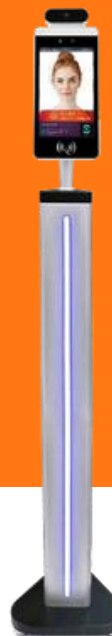
温度測定範囲 30-45 (°C)

精度 ± 0.3 (°C)

## 1

## 秒

8インチの IPS HD ディスプレイ  
IC カード対応



## 非接触スマート顔認識

なにも触れずに顔を認識ができます。  
最大で30000人の顔を登録する事ができ、瞬時に反応します。登録されていない顔が入場したい時には警告音を鳴らす事ができます  
学校の出席確認や、企業の入館情報など、施設のエントランスに設置しセキュリティ機能として活躍



## 検温を1秒で測定

1秒という速さで測定が可能。  
しかも温度測定誤差が0.3度前後と高性能  
スタッフの温度管理、生徒や社員の温度管理を日々、管理する事ができます。  
チェックすることにより、発熱の時期や予兆を察知し  
する事ができます  
温度測定範囲 30-45 (°C) 精度 ± 0.3 (°C)  
サポート温度データ sdk と http プロトコルドッキング



### とにかく早い処理能力、高速測定

- 非接触で温度測定、人間の顔のひたいから赤外線にて温度を高速に測定
- 測定範囲、30-45 (°C) 精度 ± 0.3 (°C)
- 自動的に登録されていない顔には警告音を鳴らす事が可能
- サポート温度データ sdk と http プロトコルドッキング
- 自動的に登録と記録情報の出力可能
- サポートミッドレンジ温度測定とリアルタイムの警告高温を設定
- サポート双眼ライブ検出
- ユニークな顔認識アルゴリズムで正確に認識顔、顔認識時間 0.5秒
- モーショントラッキング露出で強力なバックライト環境、マシンビジョン光学ワイドダイナミック ≥ 80dB
- adopt linux オペレーティング
- システム安定性豊富なインタフェースプロトコル、サポート sdk と http プロトコルの下で複数のプラットフォーム windows など/linux
- IP34 定格ほりや防水-Mtbf> 50000 h



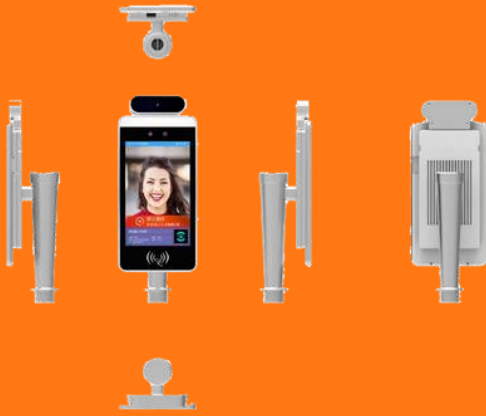
FACE TEMPERATURE  
MEASUREMENT

# 赤外線顔認識 温度計

face jacket in tokyo japan

別途開発可能

追加アプリ開発可能  
※専用アプリは別途  
※スマートフォン専用アプリは別途  
※専用アプリも承ります



## 詳細

ハードウェア	
チップセット	Hi3516DV300
システム	Android システム
Ram	16 グラム emmc
画像センサー	1/2. 7 *cmos
レンズ	4.5 ミリメートル
カメラパラメータ	
カメラ	双撮カメラサポートライブ検出
有効画素	2 メガピクセル、1920*1080
ミン.ルクス	色 0.01Lux @ F1.2 (icr); b/w 0.001Lux @ F1.2
Snr	≥ 50db (agc オフ)
Wdr	≥ 80db
顔認識	
高さ	1.2-2.2 m、角度調整可能な
距離	0.5-2 メートル
視野角	垂直 ± 40 度
Reco. 時間	<500ms
温度	
範囲	30-45(°C)
精度	± 0.1(°C)
距離	0.3-0.8m
応答時間	<300ms
インタフェース	
インターネットインタフェース	RJ45 10 m/100 m イーサネット
ウェイガンドポート	サポート入力/出力 26 と 34
アラーム出力	1 チャンネルリレー出力
Usb ポート	1USB ポート (id 識別子に接続することができます)
一般的な	
電源入力	Dc 12 v/3A
消費電力	20 ワット (最大)
作業温度	0 °C ~ + 50 °C
湿度	5 ~ 90%、なし凝縮
寸法	123.5 (w) * 84 (h) * 361.3 (l) ミリメートル
重量	2.1 キロ
列開口	33 ミリメートル

## 注意事項

温度測定装置はあくまでもひたいの温度を測定するものであり体の体温を測定するものではありません。  
 使用する際、外部室温が 10 °C から 40 °C であること。  
 温度測定装置の周辺に 3 メートル以内に加熱源がないことを確認してください。  
 周辺に加熱源があると温度の誤差が生じてしまいます。  
 屋内屋外環境の温度差が測定精度に影響します。ご使用する前に額の温度テストを複数回テストを行い調整してからご使用ください。  
 電源を入れて起動開始後、3分から5分間待機してください。デバイスが調整を行います。  
 温度測定装置は、額エリアに、水、汗、油や化粧品が付着している場合は、誤差が生じる場合がございます。  
 また、ひたいに凹凸や傷などがある場合も、誤差が生じる場合がございます。  
 本製品は医療用の体温計ではございません。測定温度は参考値となります。

## 問い合わせ

販売代理店



株式会社日紅コンストラクション  
 〒739-1731 広島市安佐北区落合2-41-21  
 TEL 082-516-8965  
 FAX 082-516-8965  
 Mail:info@nikko-con.com

