

顔認証 & 非接触検温入退出管理システム

形式 E-Face Touch



インフルエンザや新型コロナウイルスなどによる感染が施設内で発生する事が社会的責任を問われる状況にある中で、発熱者を素早く発見して入室を制御する事が施設運営上、最も必要な業務で有り責任となっています。

本装置は入場してくる顧客を迅速に体温と顔認証を行い、発熱者や不審者の入場を防御する事が出来ます。

利用される場所



販売問合せ 株式会社ヒトラボ

東京都中央区日本橋 3-2-14

TEL 04-7157-0640 / FAX 059-226-3113

輸入元 株式会社 日本福祉経済研究所

1. E-Face Touch で出来る事



- ①顔認証
- ②マスク検知
- ③顔温度検出
- ④タイムカード
- ⑤通行記録
- ⑥クラウド記録保存
- ⑦アラーム出力
- ⑧スワイプカード利用



- (特徴)
- 計測速度 200ms
 - 計測精度 ±0.2°C
 - 計測距離 0.5~1m
 - 生体反応モード有り

2. E-Face Touch の画面



温度測定

訪問者の温度を非接触で正確に自動計測します。計測値は音でアナウンスされ、異常値の場合は、アラームが発せられる。
※ 正常値は34~37.5°C程度で変更可能



通行OK

アラーム発報

3. E-Face Touch のコントロール

今までに無いスムーズなタッチ体験
画面タッチの応答スピードは従来の半分ほど
早いタッチでも素早く正確に反応する。



タッチの感度が高く反応速度の速い画面タッチ操作により登録や器械の操作等が出来、また記録された情報も画面タッチにより素早く簡単に表示されます。

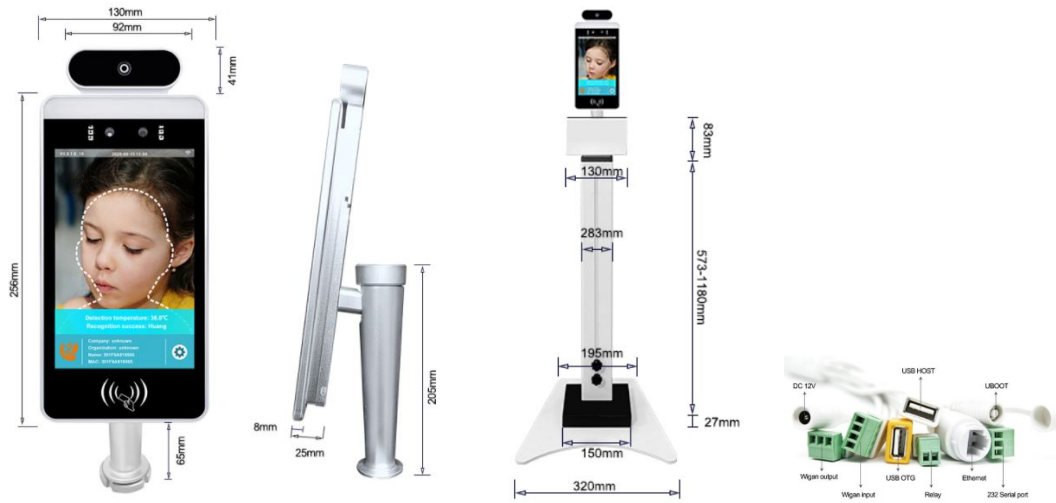
4. PC サーバのコントロール

PC サーバコントロール

サーバには個人情報や器械のパラメータが入っています。器械は情報更新の為にアップデートを自動で行いますが、画面のシンクロボタンを押しても簡単にアップデートできます。



5. E-Face Touch の寸法



6. 仕様書

モデル		E-Face Touch
カメラ	解像度	200万ピクセル
	タイプ	双眼ワイドダイナミックカメラ
	絞り	F2.4
	フォーカシング距離	50-150cm
	ホワイトバランス	自動
	写真フラッドライト	LEDとIRのデュアルフォトフラッドライト
画面	サイズ	8.0インチIPS液晶画面
	解像度	800×1280
	画面タッチ	サポート
プロセッサー	CPU	RK3288クアッドコア (オプションでRK3399 6コア、MSM8953 8コアの増設可能)
	ストレージ	EMMC 8G
インターフェース	ネットワークモジュール	イーサネットおよびワイヤレス (WIFI)
	オーディオ	2.5W / 4Rスピーカー
	USB	1 USB OTG
	リレー出力	1ドアオープン信号出力
	ウィーガンド	1つのウィーガンド26/34出力、1つのウィーガンド26/34入力
関数	顔検出	同時に複数の人の検出と追跡をサポートします
	フェイスライブラリ	最大30,000
	サポート機能	1:N顔認識、1:1顔比較、見知らぬ人の検出、距離構成の識別、UIインターフェース構成、リモートアップグレード
	インターフェース	デバイス管理、人員/写真管理、レコードクエリ等
赤外線サーマル	データ保存場所	クラウド、自社サーバー、本体メモリー等に保存
	温度検出	サポート
	温度検出距離	1メートル (最適距離0.5メートル)
	温度精度	±0.5°C
	温度範囲	10°C~42°C
	赤外線カメラ視野	16X 4
	サポート	体温が正常な場合、画像を保存して終了
異常温度警報	対応 (温度警報値設定可能)	
一般的パラメータ	電力	DC12V (±10%)
	動作温度	0°C-60°C
	保管温度	-20°C~60°C
	消費電力	13.5W (最大)
	設置方法	壁取り付けブラケットを利用し取付
	サイズ	260×128×18 (mm)
	パッケージリスト	マシン×1台+電源アダプター×1個