

シリーズ最高のスペックで未来への形をお届けします



▶ **認証スピードを大幅短縮 1秒以下を実現**

・1:n認証時:顔認識後、約1秒以下

▶ **非常に高い認証精度**

・他人受入率(FAR)は0.001% 本人拒否率(FRR)は1%

▶ **顔認証登録**

・2,000人(標準スペック)

・4,000人(オプション)

▶ **ユーザーの登録・管理が分かりやすい**

・端末へのユーザー登録時に写真の追加が可能

特徴点: 7,000 point

▶ **1~20,000Lux対応で暗所でも明所でも認識**

・赤外線センサーを採用、限りなく0Luxの暗い場所でも認識可能

▶ **独自開発の3次元センサーによる、照合顔検出**

・数値化された画像データを独自の3D化技術

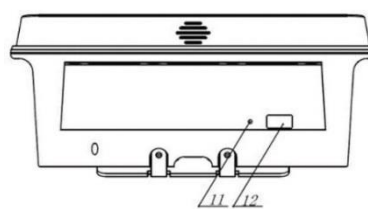
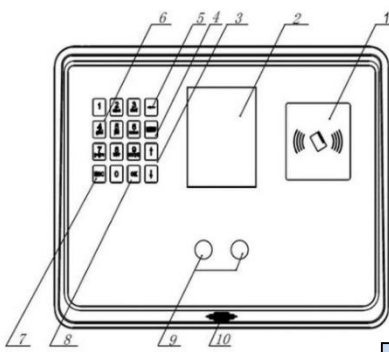
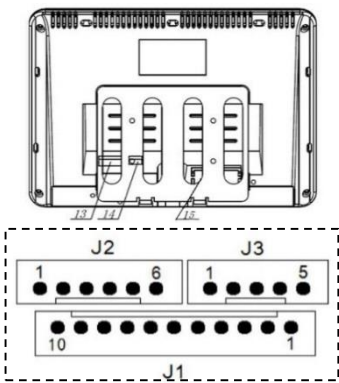
※「DualSensor TM V2.6 & V3.1」で顔認証を行う

製品仕様

プロセッサ	①1Ghz High Speed Digital Processor	作動距離	30~80cm
ユーザ登録	①1:N照合 最大2,000人 ②1:1照合 最大10,000人	作動温度	0~40℃
レコード容量	①200,000回 ②未定	動作湿度	20~80%
認識アルゴリズム	独自開発「Dual Sensor™ V2.6 & V3.1」	サイズ	200 x 95 x 145 mm.
センサ	独自開発ダブルセンサ	重量	505 g
認証方法	顔認証、カード&顔認証、カードor顔認証 カード、カード&写真、ID&PIN	設置	壁掛け(壁掛ユニット付属)
認証速度	1秒未満	保安用データ容量	内蔵SDカード(2GB) 画像数200,000イメージ
キーボード	4×4Touch Keypad	カード	EMカード対応
通信方法	Ethernet port(TCP/IP)、Wiegand Output USB port、Push to Server	認定	CE FCCクラスA RoHS指令対応
電源	DC12V AC100V	制御	Wiegand26/34 output、内蔵リレー
消費電力	850mA	防塵防水性能	IP54
作動光量	0 < Lux ≤ 20.000	タンパーアラーム	光点減、ブザー音 タンパー出力
認証精度	他人受入率(FAR)は0.001% 本人拒否率(FRR)は1% (1:1の場合は(FAR)は0.0001%以下)	特徴点	7,000ポイント

【裏面端子図】

【表面】



No	名称
1	RFID リーダー
2	Iディスプレイ
3~8	キーボード・各種ボタン
9	赤外線カメラ(右) 動作検知カメラ(左)
10	スピーカー
11	リセットボタン
12	USBソケット

ピン番号	名称	説明
J1.1	VC12V	12V Power Supply
J1.2	GND	Ground
J1.3	LOCK_NO	Door Lock
J1.4	LOCK_COM	
J1.5	LOCK_NC	
J1.6	DOORSENSOR	Door Magnetic Detection
J1.7	GND	Ground
J1.8	DOORSWITCH	Door Switch
J1.9	COM 2	Alarm/Bell Output
J1.10	NO 2	

ピン番号	名称	説明
J2.1	WGD0_IN	Weigand Input(Need Customized)
J2.2	WGD1_IN	
J2.3	GND	
J2.4	GND	Audio Output
J2.5	SPK+	
J2.6	SPK-	
ピン番号	名称	説明
J3.1	WGD0_OUT	Weigand Output
J3.2	WGD1_OUT	
J3.3	GND	Ground
J3.4	GND	
J3.5	BEEP	Buzzer

お問い合わせ先

輸入・販売元

SYSTEM IO 株式会社システムイオ
 マーケティング本部 ソリューション営業部
 東京都港区三田3-14-10 三田3丁目MTビル9F
 TEL : 03-6809-4803 FAX : 03-6809-4805
 URL : <http://www.3dface.jp>