

JVS-FRT-P8

Temperaturerfassung und Maskenerkennung

- Berührungslose automatische Körpertemperaturerkennung
- Unterstützt Maskenerkennung
- Sprachalarm bei zu hoher Körpertemperatur oder fehlender Atemschutzmaske)
- Einzigartiger Algorithmus zur Gesichtserkennung.
- Gesichtserkennungszeit < 1 Sekunde



Mögliche Anwendungsbereiche:

- Verminderung von gegenseitigen Ansteckungen in Büro und Arbeitsstätten durch Mitarbeiter oder Gäste
- Vorsortierung von Patienten in Krankenhäusern und Arztpraxen
- Eingangskontrolle von Besuchern von Pflege und Altenheimen
- Einlasskontrolle bei Veranstaltungen



Die Erfassungseinheit verfügt über einen Netzwerkanschluss für eine Fernkontrolle sowie über Alarm-Ausgänge.

In einer ansprechenden Säule können optische Anzeigeelemente z.B. Grün oder Rot Leuchten integriert werden und angesteuert.

Bei Bedarf können als Option bis zu 30.000 Gesichter in einer Gesichtsdatenbank gespeichert werden. Hierzu sind entsprechende Datenschutzvorgaben zu beachten.

Technische Daten:

Temperatur&Masken-Erkennung

Temperaturbereich/Genauigkeit	Messbarer Temperaturbereich: 30-45 (°C) Genauigkeit: ±0,3°C/Indoor
Erkennungsbereich	0,5 bis 1 Meter
Temperatur-Erkennung)	wird unterstützt
Masken-Erkennung	wird unterstützt
Alarmausgabe	Voice Alarm bei hoher Temperatur und keine Maske

Gesichtserkennung

Erkennungsgenauigkeit	≥99.7%
Erkennungszeit	<1 Sekunde
Gesichts-Datenbank	≥30 000 Gesichter
Erkennung Entfernung & Höhe	Entfernung: 0.5 - 2 Meter Höhe:1.2 - 2.2 Meter (Einstellbar)
Erkennungswinkel	≥30°
Winkel der Linse	2.8 mm,H: 117.8°, V: 64.1°, D: 141.9°
Warnliste	wird unterstützt

Interface

Ethernet	10M/100M Ethernet, RJ45 Port
Wiegand Interface	1 pcs for output
RS232 & RS485	wird unterstützt
Alarm Ausgang	wird unterstützt
Micro-SD Kartenslot	wird unterstützt, bis zu 128 GB
Audio Input & Output	wird unterstützt (integrierter Lautsprecher)
USB	1x Schnittstelle
Audio Input&Output	wird unterstützt (Lautsprecher integriert)
USB	1x Anschluss

Allgemein	
Temperaturbereich	-30°C~60°C
Luftfeuchtigkeitsbereich	5%~90% (nicht kondensierend)
Spannungsversorgung	DC12V/3,33 A
Stromverbrauch	≤20W
Produktabmessung	273 mm*144 mm*25 mm
Durchmesser für Installation	30 mm
Bildschirmgröße	8-Zoll-, Vollbild-IPS-LCD-Bildschirm

Ihre Notizen:

Stand: 16.08.2020, Änderungen vorbehalten