

IRIS XP

Thermale Überprüfung mit Quarantänefunktion



Genauigkeit
Weniger als Max 0.05°C



Breitflächige
Überprüfung
Echt Zeit Monitoring



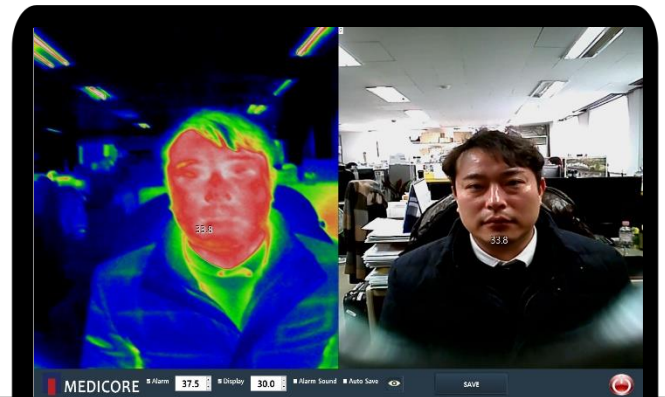
Automatische Aufnahme
des Ziels

**DETECTING SYSTEM FOR
CORONAVIRUS**



IRIS XP Thermography Device can be used for large-scale temperature monitoring in crowded public places to detect the fever people immediately, such as rapid screening of Coronavirus, SARS, Zika, Ebola and other people fever symptoms.

features



- **Höhere Effizienz bei der Temperaturerfassung**
→ Schnelle & Genaue Temperaturmessung
- **Automatische Warnung**
→ Einzelne & Multi-Point Alarm & Nachverfolgung
- **Gesichtserkennungsfunktion**
→ Niedrige Falschwarnungsrate aufgrund von AI Algorithmus
- **Dual Kamera (Infrarot Thermal Kamera + CCD Kamera)**
→ Gesichts- und Thermalerkennung auf einem Display

Advantages

- **Bedienerfreie und automatisierte Überprüfung**
- **Berührungsfreie Überprüfung um eine 2. Infektion zu vermeiden**
- **Automatische Daten und Gesichtsaufnahme für eine Analyse der gespeicherten Daten**
- **Keine externe Kalibrierungsquelle erforderlich**
- **Die Entwicklung von Softwarealgorithmen bieten eine Echtzeitkompensation für Umgebungsänderungen, die sich auf die Screening-Ergebnisse auswirken können**

Specification

- **Messungsbreite : 10.0 ~ 45°C**
- **Auflösung & Pixel : weniger als max 0.05°C, 384 x 288pixels**
- **Räumliche Auflösung(IFOV) : 1.36 mrad**
- **Spektrumsgweite : 7.5 ~ 13 Microns**
- **Detektor : FPA, Ungekühltes Microbolometer**
- **Farbpalette : 22 Farbmuster**
- **Frame : 60 Hz**
- **Sichtfeld : 28.7° x 21.7°**
- **Genauigkeit : ±2°C, ±2% der gemessenen Temperatur**
- **Schnittstelle : USB 2.0**
- **Temperaturbreite: -40~ 85 °C**
- **Betriebstemperatur: -10~ 65 °C**
- **Digital Zoom : x 1 ~ x 3**
- **Alarm : Messung / Roter Farbbetrachter**
- **Automatische Speicherung : Automatische Sicherung des Bildes**
- **Betriebszeit : 24 Stunden**
- **Garantie: 2 Jahre**

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf