

# ScanFACE

Verifica Utente con Riconoscimento Facciale, Verifica Temperatura Corporea, Verifica Utilizzo Mascherina

Rev.2004V01

**ScanFACE è un terminale di controllo accessi biometrico** ad alta velocità con **riconoscimento del volto**, della **mascherina** e **misurazione della temperatura corporea**, progettato per gestire tutti i tipi di scenari, soprattutto per contenere l'**epidemia del Virus COVID-19**, rilevando la temperatura corporea e la verifica della presenza della mascherina sul viso. iAccess ScanFACE aiuta anche a **eliminare i problemi di igiene** grazie alla tecnologia di verifica **controllo accessi senza contatto**.

Come accennato, può aiutare anche nella **sorveglianza delle malattie trasmissibili**.

Durante le **epidemie di malattie infettive e contagiose**, i terminali di riconoscimento con misurazione della temperatura corporea e rilevamento della mascherina sono la scelta perfetta.

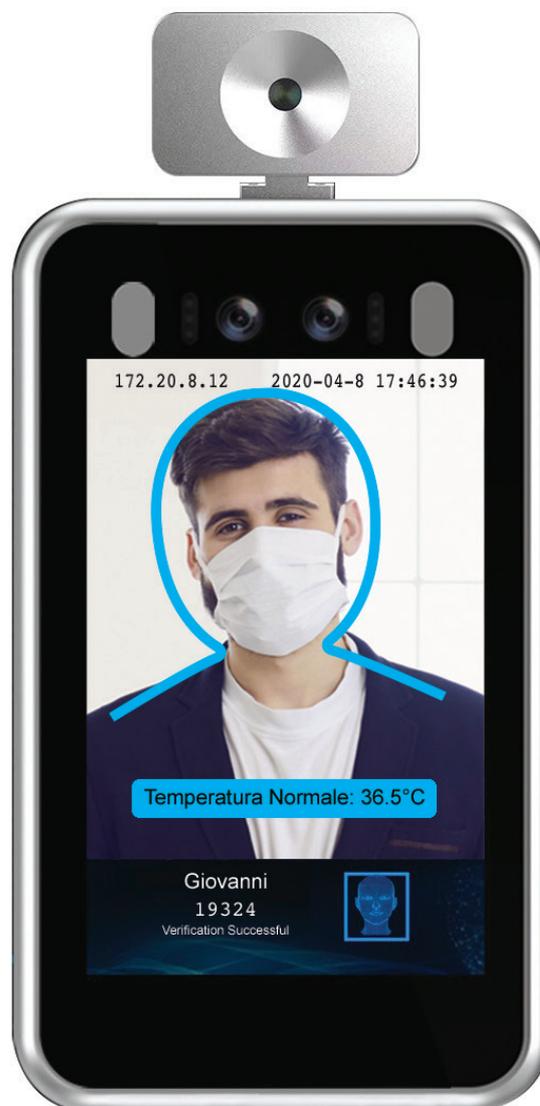
Il riconoscimento della temperatura è **rapido e accurato** come l'individuazione individuale della mascherina sul viso.

ScanFace è estremamente utile per combattere la diffusione di focolai di malattie specialmente in:

- ✓ **Ospedali**
- ✓ **Fabbriche**
- ✓ **Scuole**
- ✓ **Edifici Commerciali**
- ✓ **Stazioni**
- ✓ **Aeroporti**
- ✓ **Altre zone pubbliche (es. Parchi e Giardini)**

## SPECIFICHE ESSENZIALI

- ✓ Temperatura di rilevamento e precisione: Range 30 – 45 °C
- ✓ Precisione ± 0.2 °C (Range 35 - 41 °C)
- ✓ Distanza di rilevamento : 0.5 – 1.5 m
- ✓ Rilevamento della Temperatura e della presenza della maschera
- ✓ Precisione nel riconoscere il volto: ≥ 99.7%
- ✓ Velocità di riconoscimento: < 1 sec
- ✓ Database dei volti: ≥ 30000 volti
- ✓ Distanza riconoscimento volto: 0.5 – 2 metri
- ✓ Altezza riconoscimento volto: 1.2 – 2.2 metri
- ✓ Angolo di riconoscimento del volto: ≥ 30°
- ✓ Ottica di rilevamento: Fuoco 2.8mm, H 117.8° V 64.1 ° D 141.9°
- ✓ Lista Black and White : Supportata
- ✓ Ethernet: 10/100
- ✓ Wiegand: 1 output
- ✓ Output: Relè NO
- ✓ Grado di Protezione IP44



- ✓ Allarme in uscita: Supportato
- ✓ Audio in ingresso e in uscita: Supportato
- ✓ Interfaccia USB: Opzionale
- ✓ Temperatura di lavoro: 0 °C - +50°C
- ✓ Umidità : 5 -90 %
- ✓ Alimentazione: 12Vcc 4A
- ✓ Potenza di consumo ≤40W
- ✓ Dimensioni : 273mm x 144mm x 25 mm
- ✓ Dimensioni dello schermo: 8-inch LCD screen
- ✓ Fornito con staffa a muro o tubolare

# ScanFACE

Verifica Utente con Riconoscimento Facciale, Verifica Temperatura Corporea, Verifica Utilizzo Mascherina

Rev.2004V01



## SPECIFICHE ESSENZIALI

- ✓ Gli strumenti tradizionali per il rilevamento della temperatura corporea devono essere tenuti in mano dal personale riducendo l'efficienza del sistema; ScanFACE può essere installato con accessori multipli;
- ✓ Dispositivo per la misurazione della temperatura facciale all-in-one, misurazione automatica della temperatura tramite scansione facciale, risparmio di manodopera e miglioramento dell'efficienza;
- ✓ Rapido rilevamento delle persone senza mascherina protettiva;
- ✓ Registra automaticamente temperature elevate e conteggia gli eventi di rilevazione;
- ✓ Supporta database da 30.000 facce con velocità di riconoscimento pari a 200 ms garantendo il traffico regolare in zone ad alta densità; Supporta
- ✓ l'upload di dati via rete per la gestione delle immagini; il sistema funziona anche in caso di guasto della rete.

**AZIENDE****FABBRICHE****SCUOLE****SUPERMERCATI**