

ScanFACE

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

Rev.2004V02

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.

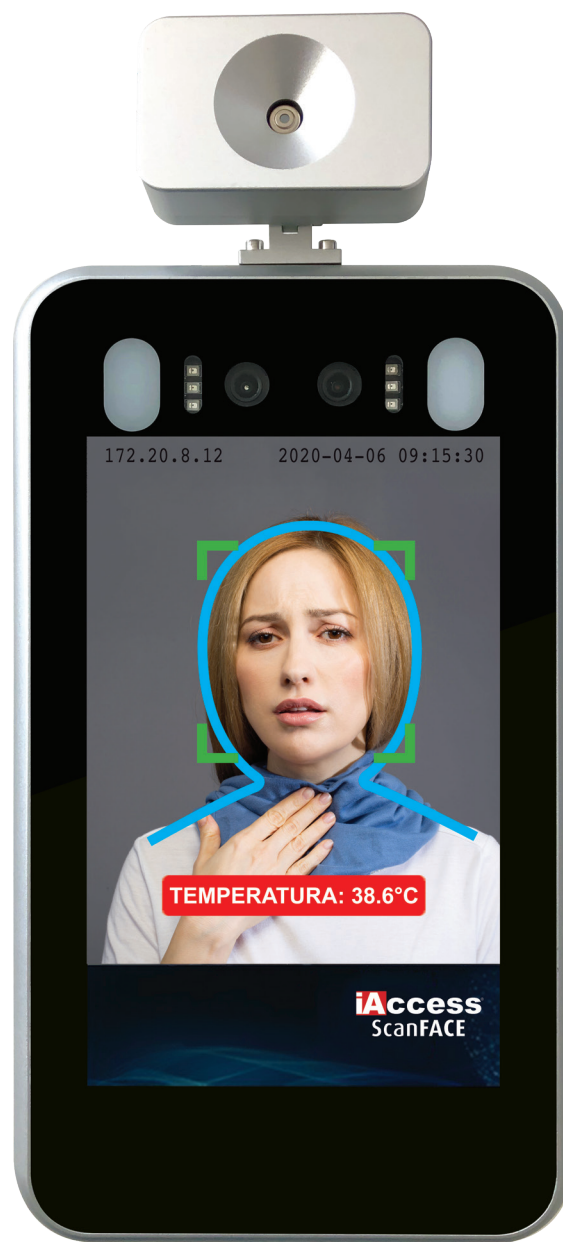
Il riconoscimento della temperatura è **rapido e accurato** come l'individuazione individuale della mascherina sul viso.

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

- ✓ Ospedali
- ✓ Fabbriche
- ✓ Scuole
- ✓ Edifici Commerciali
- ✓ Stazioni
- ✓ Aeroporti
- ✓ Altre zone pubbliche

SPECIFICHE TECNICHE

- ✓ Temperatura di rilevamento e precisione: Range 30 – 45 °C
- ✓ Precisione ± 0.2 °C (Range 35 - 41 °C)
- ✓ Distanza di rilevamento : 0.5 – 2 m
- ✓ Rilevamento della Temperatura e della presenza della maschera
- ✓ Ethernet: 10/100
- ✓ Output: 2 Relè contatto pulito (normalmente aperto)
- ✓ Input: 1 Contatti digitali
- ✓ Staffa di montaggio: a parete o tubolare
- ✓ Input: 1 Microfono
- ✓ Grado di Protezione: IP44 (da interno)
- ✓ Temperatura di lavoro: 0°C / +50°C
- ✓ Umidità : 5 -90 %
- ✓ Alimentazione: 12Vcc 3,3A
- ✓ Potenza di consumo $\leq 20W$
- ✓ Dimensioni : 273mm x 144mm x 25 mm
- ✓ Dimensioni dello schermo: 8-inch LCD screen (Risoluzione 1280x800)



RICONOSCIMENTO FACCIALE

- ✓ Accuratezza nel riconoscimento: $\geq 99.7\%$
- ✓ Tempo di riconoscimento: $< 1\text{Sec}$
- ✓ Database: 20000 volti
- ✓ Distanza riconoscimento: 0.5 - 2 mt.
- ✓ Altezza riconoscimento: 1,2 - 2,2 m
- ✓ Angolo di riconoscimento: $\geq 30^\circ$
- ✓ Angolo delle ottiche: 2.8mm H17.8°, V. 64,1° D: 141,9°
- ✓ Liste Black & White : Supportate.

ScanFACE

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

Rev.2004V02



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 ed eventi di rilevazione;
- ✓ Facile installazione a parete, su tornelli e varchi motorizzati oppure su stand di appoggio;
- ✓ Versione con staffa a parete o staffa tubolare;
- ✓ Attivazione del Relè d'uscita su corretta rilevazione della temperatura e/o presenza della mascherina oppure su rilevazione della temperatura alterata;
- ✓ Invio e-mail di Allert nel caso di temperatura alterata;

Stand Disponibili:

 SF110 - h. 110 cm.
 SF55 - h. 55 cm.1
 SF10 - h. 10 cm.
