

SCHEDA TECNICA

Termoscanner Infopoint

Art. M 3973/3



Epidemic Prevention System

Highlights:

- Sistema per il monitoraggio sistematico delle temperatura corporea
- Controlla Istantaneamente senza contatto la temperatura corporea del personale, dei clienti e dei visitatori.
- Riconosce automaticamente la presenza delle mascherine di protezione
- Aiuta a prevenire la diffusione delle epidemie e migliora la percezione della sicurezza

possibilità di detrazione fino al 50% del Termoscanner in base all'art. 64 del decreto legge n.18/2020.



Termoscanner Infopoint

Dispositivo per il controllo istantaneo senza contatto, della temperatura corporea. Il Termoscanner non richiede la presenza di un operatore e può essere integrato con i varchi di accesso per consentire o inibire automaticamente il passaggio del personale o degli utenti.

Il totem utilizza a raggi infrarossi per rilevare istantaneamente la temperatura corporea. Per attivare la misurazione non occorre toccare alcun comando, l'utente deve semplicemente avvicinarsi al dispositivo inquadrando la propria immagine nel display. L'esito appare immediatamente sullo schermo e viene comunicato attraverso messaggio vocale

Conforme alle raccomandazioni anti-COVID19



Scenario

Inibizione all'accesso in caso di valore anomalo: in caso di temperatura eccessiva segnala all'utente la rilevazione di un valore non conforme. Il personale di controllo riceve un segnale acustico e sul proprio monitor del proprio PC o sul cellulare la notifica dell'episodio anomalo. Se il sistema è integrato con un varco di accesso automatico, ne viene impedita l'apertura.

Riconoscimento automatico della mascherina di protezione: il dispositivo riconosce se l'utente porta la mascherina protettiva; se ne è previsto l'obbligo, il soggetto viene invitato a indossarla prima di poter procedere.

Controllo da remoto: L'applicazione di Back-End permette di monitorare centralmente le informazioni sul transito delle persone con tracciabilità dei dati in tempo reale.

Soluzione Ideale per:

- Uffici, fabbriche, supermercati, centri commerciali, negozi
- Ospedali, cliniche, ambulatori, farmacie
- Scuole, musei, stazioni, aeroporti
- Cinema, teatri, palestre
- Mense, ristoranti, bar
- Hotel, villaggi, navi da crociera.



Termoscanner Infopoint: caratteristiche tecniche

- Sensore infrarossi ad alta precisione per la misurazione senza contatto della temperatura corporea
- Allarme temperatura anomala
- Riconoscimento presenza mascherina di protezione
- Tecnologia di riconoscimento facciale intelligente, sicura e affidabile
- Illuminazione ausiliaria integrata



Rilevamento della temperatura:

Sensore raggi infrarossi. Accuratezza misura/distanza +/- 0.2° /30 cm - +/- 0.3° /50 CM

Riconoscimento Facciale

Precisione del riconoscimento > 99,97%

Velocità di riconoscimento < 100ms

TELECAMERA:

Telecamera ad alta risoluzione + IR per una ripresa chiara anche in condizioni di scarsa illuminazione

Schermo:

Touchscreen LCD capacitivo 8 pollici 16:10

Dispositivi incorporati:

Altoparlante per messaggi vocali. Illuminazioni LED e IR

Protocolli di comunicazione - Porte

Ethernet , WI FI , 4g opzionale, USB, RJ45, RS232, Interfaccia antenna WIFI

Alimentazione:

DC 12V Tramite alimentatore fornito in dotazione

ABC Tools S.p.A.

Viale Europa, 68/70 - 20093 Cologno Monzese (MI) - Italia
T. +39 02 251111.1 - F. +39 02 2538379 - info@abctools.it