

# O8P

## TERMOSCANNER TEMPERATURA POLSO RILEVATORE PRESENZE E ACCESSI - RFID - PIN

### RILEVAZIONE PRESENZE e CONTROLLO ACCESSI O8P:

prevenzione della diffusione dell'epidemia con riconoscimento facciale e card Rfid/Mifare. Rilevazione temperatura corporea polso, mascherina e caschetto. Tcp Ip, Wi-fi, Web server.

**O8P** è un rilevatore di presenze e di controllo accessi per il contrasto e la prevenzione della diffusione delle epidemie (**Covid-19**). Basato sul **riconoscimento facciale**, **lettura delle temperatura corporea (polso)** e **presenza mascherina/caschetto** (in alternativa al riconoscimento facciale è dotato di lettore card con doppia antenna Em e Mifare). Velocità di riconoscimento facciale inferiore a 1 secondo O8P dispone di **due videocamere ad alta definizione con infrarossi** che consentono di identificare il viso anche in condizioni di scarsa luminosità. Si tratta di un dispositivo di sicurezza adeguato per tutti gli utenti indipendentemente dalla carnagione, dall'espressione del viso, da barbe, da acconciature e dalla presenza della mascherina.



### CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI O8P:

#### Funzioni e dotazioni

	Riconoscimento facciale
	Temperatura Polso
	Controllo Mascherina
	Lettore RFID card
	Lettore Mifare Card
	2 relè apriporta
	Web server
	Scheda di rete LAN
	Wi-fi
	Software di gestione

- Gestione fino a **10.000 faces** e **10.000 cards** (gestione white/black list).
- Gestione fino a **100.000 records (timbrature)**.
- **Due videocamere**, ad alta definizione 1080P @ 30fps.
- Sensori 1/2.8" SONY starlight CMOS.
- Messaggi vocali e LED luminosi per migliore feedback utente.
- **Display 5"**, full-angle IPS LCD.
- **Rilevazione temperatura polso** (da 34° a 42°).
- **Distanza** lettura temperatura : **da 0 a 3 cm**.
- **Accuratezza** rilevazione temperatura:  $\pm 0,3^\circ$ .
- Velocità di lettura temperatura: minore 1 sec.
- O8P dispone di interfaccia **Tcp/ip, Wi-fi, USB, Wiegand**.
- **Web server integrato** utili per accesso set up sistema e verifica delle timbrature.
- **N.2 alarm out** per gestione segnalazioni esterne (tornelli, varchi o luci semaforiche).
- **N.1 alarm in** (segnale di allarme da terzo dispositivo).
- Invio automatico **e-mail per notifica allarme temperatura**.
- **Riconoscimento del volto** applicabile a tutti gli utenti, anche con diverse carnagioni, generi, espressioni facciali, barbe, acconciature e presenza mascherina/caschetto di lavoro.
- Supporta protocollo wiegand 26, 34, 66.
- In **modalità "Privacy"**: non registra e non salva immagini utenti, non visualizza la temperatura rilevata (solo messaggi di "temperatura ok", oppure "temperatura oltre soglia"), cancellazione automatica dei dati memorizzati oltre un certo limite.
- **O8P** è conforme a "**Protocollo condiviso** di regolazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19 negli ambienti di lavoro", **D.P.C.M. 11 Marzo 2020**
- Gestione **misure di prevenzione emergenza Coronavirus (2019n-CoV)**.
- Particolarmente indicato in tutte le situazioni in cui è necessario misurare la temperatura corporea e la presenza della mascherina senza un operatore fisso come: Aziende e Uffici - Negozi - Centri Commerciali - Palestre - Uffici pubblici - Istituti Scolastici - Punti di aggregazione di persone in genere.

### FACILE DA USARE!

l'utente deve solo avvicinare il viso ed effettuare la timbratura.

*O3 è idoneo al "Protocollo condiviso di controllo delle misure di sicurezza per il contrasto ed il contenimento della diffusione del virus Covid-19 negli ambienti di lavoro". D.P.C.M. 11 Marzo 2020.*