



LIGHT ONE

# FaceONE

**Sistema di riconoscimento facciale  
e rilevazione temperatura corporea**



**Beneficia del credito di imposta 50%**

**Beneficia del credito di imposta 50%**

# Un dispositivo **all-in-one** per controllo **accessi**.

**STOP  
COVID-19**

Oggi, più che mai, diventa ormai fondamentale monitorare gli accessi di persone potenzialmente contagiose all'interno di ogni ambiente (pubblico o privato) soggetto ad un frequente flusso di persone.

**FaceONE** è un dispositivo completo per controllare gli accessi in ospedali, fabbriche, scuole, centri commerciali, stazioni, porti, aeroporti, parchi e giardini.

## Di **cosa** si tratta?

**FaceONE** è un terminale di controllo accessi biometrico con riconoscimento del volto, della mascherina e della temperatura corporea, progettato specificatamente per contenere l'attuale epidemia del Virus COVID-19, ma utilissimo anche per obiettivi di controllo degli accessi.

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

**Semplice ed elegante, è idoneo ad essere installato all'interno di ogni tipo di ambiente e consente di avere un allarme in caso di rilevazione di temperatura troppo elevata o volto non autorizzato.**

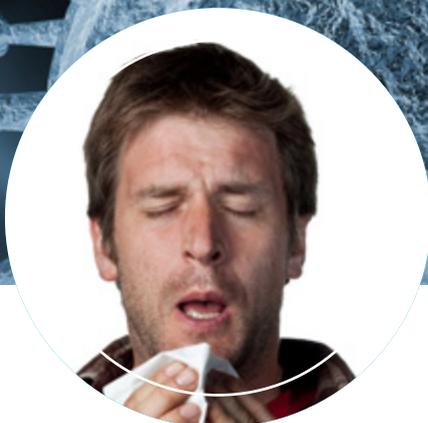
**L'eventuale collegamento a porte automatiche o tornelli, ne consente il comando in caso di autorizzazione e grazie al software di gestione in dotazione è possibile controllare più terminali in modalità centralizzata.**

## **Credito di imposta 50%**

Il decreto legge n.18 del 17/3/2020 il cosiddetto decreto "Cura Italia" prevede un credito d'imposta in misura pari al 50% delle spese effettuate per l'acquisto di dispositivi di sicurezza utili a proteggere i lavoratori dall'esposizione accidentale ad agenti biologici con un limite massimo di 20.000 euro per ciascun soggetto richiedente.



**Verifica con  
riconoscimento  
del viso**



**Verifica  
temperatura  
corporea**

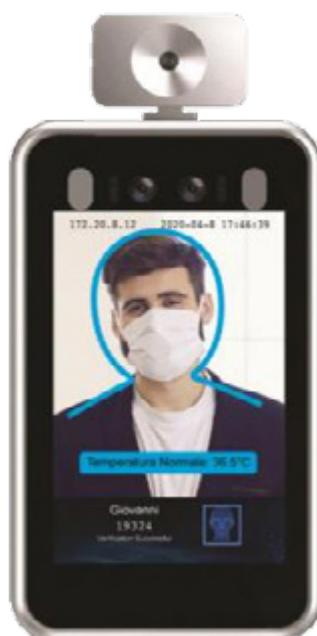


**Verifica utilizzo  
corretto della  
mascherina**

## Come funziona?

Se durante l'accesso è rilevata una temperatura anormale, si attivano gli allarmi per gli addetti ai controlli, ed eventualmente, se non è individuata una mascherina protettiva il sistema avvisa di indossarla prima dell'ingresso.

Se durante l'accesso il sistema a infrarossi per rilevamento a distanza, verifica una temperatura normale ed eventualmente il corretto posizionamento della mascherina, allora viene consentito l'accesso.



**SCOPRI DI PIU'  
NEL VIDEO**



[youtu.be/wAtCfqz65zM](https://youtu.be/wAtCfqz65zM)

# Quali vantaggi nell'utilizzo di FaceONE ?



- Può rilevare le persone non dotate di mascherina, rendendo più sicuro l'accesso all'ambiente
- Memorizza automaticamente i volti di chi transita davanti rendendo più sicure le entrate e le uscite consentendo una eventuale successiva verifica
- È possibile creare un database fino a 30.000 volti organizzati in white o black list per il controllo degli accessi
- Memorizza automaticamente eventuali anomalie di temperatura corporea e l'immagine della persona
- Supporta connessioni di rete per centralizzarne il controllo
- Installazione semplice e versatile; disponibile supporto da pavimento, da tavolo o installabile direttamente sul gate da controllare
- Webservice integrato

## SPECIFICHE

### Riconoscimento Viso e Mascherina

Temperatura Corporea	Gamma Rilevamento: 30-45 (C°). Precisione: ± 0.3°C
Distanza di rilevamento	0.5-1m
Voce	Sì (per temperatura anomala e mancanza della mascherina)

## RICONOSCIMENTO VISO

Precisione	≥ 99.7%
Tempo di rilevamento	< 1 secondo
Database Volti	≥ 30.000 volti
Distanza e altezza di rilevamento	Distanza: 0.5-2 m Altezza: 1.2-2.2 m. Regolabile
Angolo di rilevamento viso	≥ 30°
Angolo lenti	2.8mm, H 117.8°, V 64.1°, D 141.9°
White List e Black List	Sì

## CONNETTIVITA'

Ethernet	10M/100M Ethernet, RJ45 Port
Wiegand	1 uscita
RS232 & RS485	Sì
Uscita Allarme	Sì
Micro-SD Card	Supporta fino a 128GB
Uscita audio Input&Output	Sì (Speaker incorporato)
USB	No

## GENERALI

Temperatura di lavoro	-30°C   +60°C
Umidità di lavoro	RH 5-90%
Alimentazione	DC12V - 3.33A
Consumo	≤ 20W
Dimensioni	273 mm * 144 mm * 25 mm
Ingombro per montaggio su tornello	30 mm (diametro)
Dimensioni e tipo display	8", full-view IPS LCD
Peso	2.5 KG (senza stand)
Installazione	a parete o su tornello
Grado di protezione	IP44



**RICHIEDI TUTTE LE INFORMAZIONI A  
info@prsicurezza.it oppure +39 035248697**