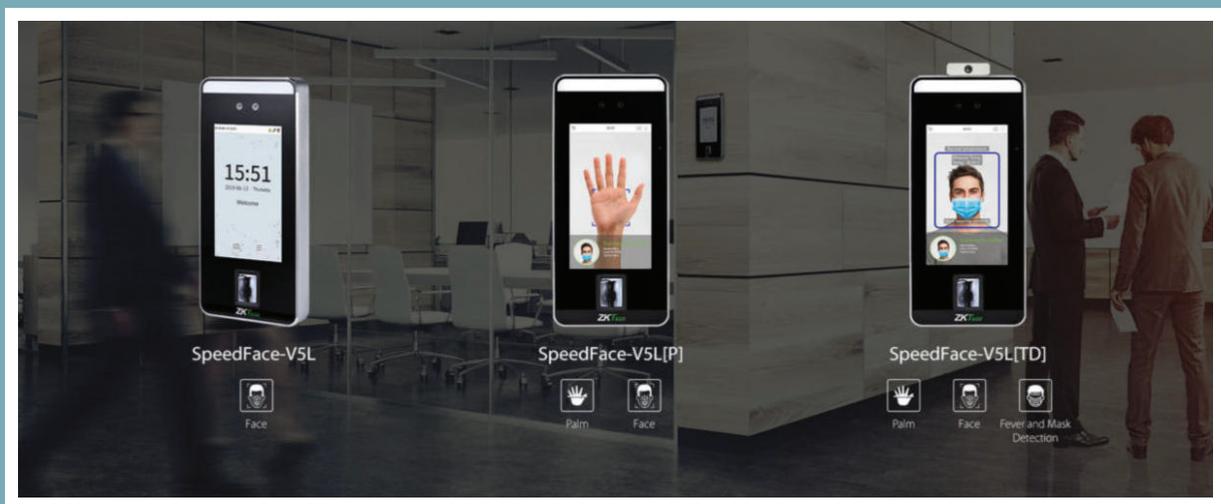


# Tablet con dispositivo di riconoscimento facciale e rilevazione della temperatura corporea.

Dispositivi tecnologici funzionali, pratici, a costi contenuti, utili a prevenire quotidianamente la diffusione di virus e batteri, rendendo qualsiasi locale sicuro.



## SpeedFace – V5L Series

La serie SpeedFace-V5L è una versione completamente aggiornata del terminale di riconoscimento facciale a luce visibile SpeedFace-V5L, che utilizza algoritmi di riconoscimento dei volti ad ingegneria intelligente, integrata dalla più recente tecnologia di visione artificiale.

SpeedFace-V5L supporta la verifica sia del viso, sia del palmo con un riconoscimento estremamente rapido e sicuro.

La serie adotta una tecnologia di riconoscimento touchless e nuove funzioni tra le quali il rilevamento della temperatura corporea esterna e la presenza della mascherina.

SpeedFace-V5L è inoltre dotato di algoritmo

antispoofing che evita la manomissione del sistema sicurezza attraverso l'uso di foto e/o video che riportano volti registrati nel sistema.

Il sistema di riconoscimento del palmo è estremamente rapido, sono infatti sufficienti 0,35 secondi per mano; i dati del palmo acquisito verranno confrontati con un massimo di 3.000 modelli. Il terminale con rilevamento della temperatura corporea esterna e maschera, sarà una scelta perfetta per aiutare a ridurre la diffusione di batteri/virus e prevenire infezioni in ogni punto di accesso di qualsiasi locale e area pubblica come ospedali, scuole, edifici commerciali e stazioni.

## Caratteristiche

- riconoscimento del volto;
- Autenticazione Biometrica senza contatto, rilevamento della temperatura corporea esterna e della presenza di mascherina;
- Algoritmo anti-spoofing contro manomissioni della sicurezza: utilizzo foto a colori e in bianco e nero, video e mascherine 3D;
- Metodi di verifica multipli: Volti - Palmo - Impronta - Badge - Password

## Funzioni Anti Epidemia

Rilevamento maschera

- rilevazione della temperatura corporea (solo SpeefFace-V5L)
- Distanza di misurazione della temperatura: 30 ~ 50 cm
- Precisione di misurazione della temperatura:  $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$
- gamma di misurazione della temperatura:  $34 \sim 45^{\circ}\text{C}$

N.B. La verifica dei volti finalizzata al controllo degli accessi, per coloro che portano la maschera, aumenterà notevolmente i tempi di riconoscimento, per questo è consigliata, in questo caso, la verifica tramite l'uso del palmo della mano. I dati di misurazione della temperatura sono dati di riferimento e non sono pertanto adeguati all'uso medico.

