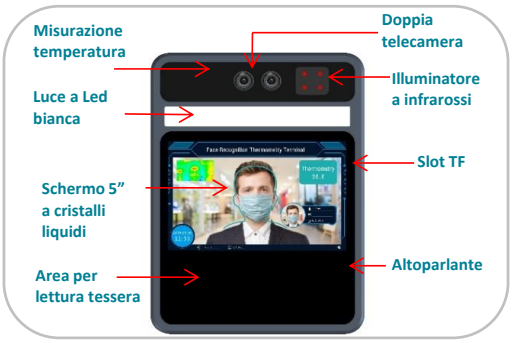
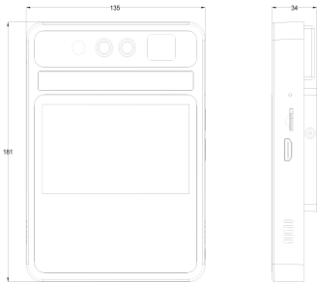
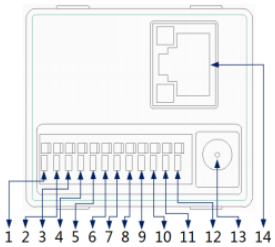


CARATTERISTICHE

- Misurazione della temperatura dal volto e supporto per il riconoscimento facciale.
- Allarme in caso di temperatura anomala: misurazione in meno di 1 secondo senza necessità di contatto o intervento esterno, distanza del volto dal dispositivo per la rilevazione 25-45 cm, margine di errore di ± 0.3° C.
- Disponibile allarme in caso di assenza di mascherina di protezione.
- Supporto per il riconoscimento facciale: il dispositivo riconosce se viene utilizzata una foto, un'immagine o un video invece di un viso reale.
- Possibilità di popolare un database fino a 10.000 volti, supporta import e export di white-list e black-list.
- Il dispositivo fornisce una query dopo il login, la configurazione dei parametri è integrata, permette di visualizzare e confrontare volti in tempo reale.
- Riconoscimento con attivazione uscita I/O, uscita con protocollo wiegand, messaggi vocali.
- Può essere utilizzato in contesti diversi grazie agli appositi supporti e alla possibilità di collegarlo ad accessi automatici.



IINTERFACCIA WIRE



1	RS485A
2	RS485B
3	GND
4	WGD1
5	WGD0
6	GND
7	ALAM_IN
8	ALAM_ON
9	ALAM_COM
10	ALAM_OFF
11	GND_IN
12	12V0_IN
13	POWER
14	RJ45

Termoscanner 5''con misurazione della temperatura dal VOLTO

SPECIFICHE

Schermo	
Dimensioni	5 pollici, schermo LCD IPS full-angle
Risoluzione	1280x720
Telecamera	
Tipo	Doppia telecamera
Sensore	1/2.8" SONY starlight CMOS
Risoluzione	1080p @ 30 FPS
Ottiche	3.6mm*2
Bilanciamento del bianco	Automatico
Esposizione	Supportata
Regolazione dell'immagine	Esposizione, contrasto, saturazione, luminosità e guadagno regolabili
Accessori	
Illuminazione	Illuminatore IR, LED a luce bianca
Riconoscimento	Modulo riconoscimento tesseera opzionale
Altoparlante	Segnale vocale dopo la misurazione
Network	Modulo Wi-Fi incluso
Video	
Compressione	H.265/H.264
Codifica	Stream principale: 1920x1080 @ 30 FPS / Stream secondoario D1 @30 FPS
Risoluzione massima	1920x1080
Bit-rate video	Costante e variabile (16kbps~8000kbps)
Video	Stream complesso / Stream video
Funzioni	
Protocollo Network	IPv4, TCP/IP, NTP, FTP, HTTP
Protocollo di accesso	ONVIF, RTSP
Sicurezza	Username e password per accedere
Riconoscimento facciale	Supportato
Eventi	Archiviazione su scheda TF, upload su server FTP , attivazione uscita di allarme, uscita wiegand, vocale
Aggiornamento da remoto	Supportato
Riconoscimento facciale	
Tipologia	Riconoscimento del volto e prevenzione all'utilizzo di foto, immagini o video
Distanza del volto	0.3-1.3m, filtro regolabile
Dimensioni del volto	≥150 pixel / Distanza della pupilla ≥ 60 pixel
Database	Popolabile fino a 10000 volti / Supporto black list e white list
Orientamento	20° in verticale e 30° in orizzontale
Riconoscimento con occhiali	Supportato
Espressione del volto	Normale
Tasso di cattura / riconoscimento	Tasso di cattura del ≥98% (alle condizioni indicate); Tasso di riconoscimento ≥95%
Velocità di identificazione	≤ 1secondo
Riconoscimento card/volto	Supporta modalità 1:1 / 1:N
Archiviazione in locale	Archiviazione di oltre 100.000 immagini
Zona di riconoscimento	Controllo sull'intera immagine con possibile configurazione opzionale
Upload	FTP, HTTP, SDK
Controllo della temperatura	
Area controllata	Fronte
Intervallo	34° C ~42° C
Margine di errore	± 0.3° C
Avviso	In caso di temperatura superiore al massimo impostato
Distanza del volto	25-45 cm
Interfaccia	
Network	RJ45 10M/100M
Input allarme	1CH
Output allarme	1CH
RS485	Supportato
Scheda TF	Archiviazione locale 128G max
USB	1CH
Interfaccia Wiegand	Supporto protoccolo wiegand 26,34,66
Reset	Supportato
Interruttore antimanomissione	Supportato
Generale	
Temperatura ambiente	-10° C ~ 50° C
Tasso di umidità	0 ~ -90 ~
Alimentazione	DC12V
Consumo elettrico (max)	≤12W
Dimensioni (mm)	135mm(Larghezza)*181mm(Altezza)*34mm(Profondità)
Installazione	Installazione incorporata nella scatola X86/montaggio da tavolo/montaggio parete