

PIX-NSF212THCE/QR

Terminale per controllo accessi con monitoraggio temperatura, verifica Green Pass e face recognition



*screening preliminare del Green Pass che non sostituisce l'app ufficiale "VerificaC19"

- Schermo curvo 2.5D
- Display LCD 7" con risoluzione 600x1024
- Sensore CMOS da 2 MP, WDR
- Auto-illuminazione per ridurre inquinamento luminoso
- 100.000 utenti, 100.000 immagini di volti, 100.000 card, 100.000 password, 50 amministratori e 300.000 record
- Sblocco tramite riconoscimento facciale, card IC o password, anche in combinazione
- Il primo volto riconosciuto all'interno dell'inquadratura è il più grande; le dimensioni massime possono essere configurate da web
- Distanza riconoscimento facciale: 0,3~2 m; range altezza persone riconoscibili: 0,9~2,4 m (altezza delle ottiche dal suolo consigliata: 1,4 m)
- Grazie agli algoritmi di riconoscimento, il terminale rileva i volti da oltre 360 posizioni differenti
- Velocità riconoscimento facciale: 0,2 s a volto
- Rilevatore di vitalità (liveness detection)
- Riconoscimento preciso anche in controluce e con illuminazione frontale
- Diverse modalità per mostrare lo status di sblocco a tutela della privacy degli utenti
- Attivazione/disattivazione monitoraggio temperatura; range temperatura 30°C~45°C; distanza monitoraggio temperatura: 0,3~1,8 m; accuratezza monitoraggio temperatura ≤0,5°C; allarme temperature anomale
- Verifica validità Green Pass, rilevamento mascherina sul volto, segnalazione e allarme per chi ne è sprovvisto
- Allarmi duress, tamper, intrusione, Timeout contatto porta (interruzione contatto magnetico sensore porta) e card eccedenti la soglia impostata
- Utenti generici, pattuglie, VIP, ospiti e speciali
- Supporto videocitofonia

Specifiche tecniche

Sistema

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Processore principale | Embedded |
| Protocolli di rete | IPv4, RTSP, RTP, TCP, UDP, P2P, SIP |
| Protocollo OSDP | Sì |
| Compatibilità | ONVIF; CGI |
| SDK e API | SDK supportati |

Base

| | |
|--------------------|--|
| Display | 7" |
| Tipologia schermo | Capacitivo |
| Risoluzione | 600x1024 |
| Telecamera | Doppia ottica CMOS 1/2.8" 2 MP |
| WDR | 120 dB |
| Compensazione luce | Luce bianca automatica IR automatico |
| Indicatori stato | 1 indicatore luminoso: rosso > errore; verde > normale; blu > in funzione |
| Prompt vocali | Sì |
| Materiali scocca | Lega di alluminio / vetro temperato / PC |



Funzioni

| | |
|----------------------------|---|
| Modalità sblocco | Card / da remoto / password / riconoscimento facciale, anche in combinazione monitoraggio temperatura |
| Letture card | IC (13.56 MHz) |
| Fasce orarie programmabili | 128 |
| Festività programmabili | 128 |
| Sblocco First-Card | Sì |

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Verifica da remoto | Sì |
| Lettore card periferico | Sì, tramite 1 RS-485, 1 Wiegand |
| Autenticazione multipla | Sì |
| Sorveglianza in tempo reale | Sì |
| Configurazione web | Sì |

Performance

| | |
|-----------------------------------|--|
| Distanza lettura card | 3 cm |
| Distanza riconoscimento facciale | Volto~telecamera: 0,3~2 m Altezza persone: 0,9~2,4 m |
| Accuratezza riconoscimento | 99.5% |
| Velocità riconoscimento | 0.2 s |
| Range monitoraggio temp. | 30°C ~ 45°C |
| Accuratezza monitoraggio temp. | ≤ 0.5°C |
| Distanza monitoraggio temperatura | 0.3 ~ 1.8 m |
| Altezza monitoraggio temperatura | 135 ~ 185 cm (distanza 0.5 m) 120 ~ 210 cm (distanza 1.2 m) |

Capacità

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Utenti | 100.000 |
| Immagini volti | 100.000 |
| Card | 100.000 |
| Password | 100.000 |
| Record | 300.000 |
| RS-485 | 1 |
| Wiegand | 1 (input o output) |
| USB | 1 porta 2.0 |
| Rete | 2 porte Ethernet |
| Input allarmi | 2 (interruttori) |
| Output allarmi | 2 (relé) |
| Collegamento allarmi | Sì |
| Tasto uscita | 1 |
| Rilevamento stato porta | 1 |
| Controllo chiusura | 1 |

Allarmi

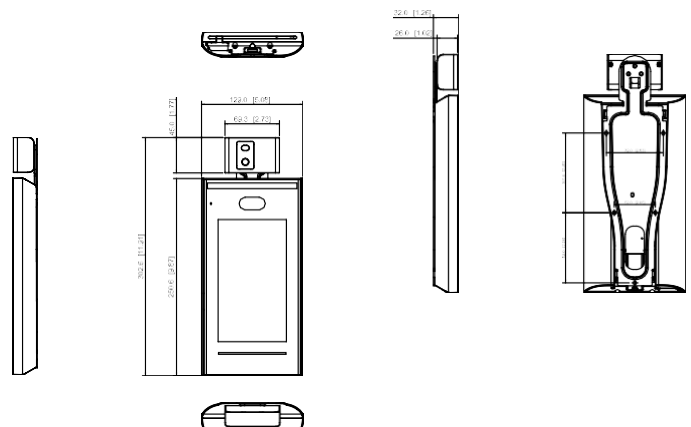
| | |
|------------------------|----|
| Anti-passback | Sì |
| Tamper | Sì |
| Duress | Sì |
| Timeout contatto porta | Sì |

| | |
|------------------------------------|----|
| Intrusione | Sì |
| Card eccedenti la soglia impostata | Sì |

Generale

| | |
|--------------------------|---|
| Alimentatore | Incluso |
| Alimentazione | 12V 2A DC |
| Assorbimento | ≤ 24 W |
| Dimensioni | 312.5×129×36.7 mm |
| Dimensioni confezione | Controller: 380×235×124 mm Case protettivo: 494×402×275 mm |
| Temperatura di esercizio | +10°C ~ +35°C |
| Umidità di esercizio | 0%~90% RH |
| Ambiente operativo | Interno |
| Peso con confezione | 2.2 kg |
| Montaggio | A parete |
| Certificazioni | CE/FCC |

Dimensioni (mm[inch])



Schema

