



Terminale di controllo accessi per riconoscimento facciale con modulo di rilevamento digitale della temperatura

Panoramica del Prodotto

Il terminale di controllo accessi per il riconoscimento facciale di rilevamento digitale è una sorta di dispositivo di controllo accessi con un tasso di riconoscimento preciso, una grande capacità di memorizzazione e un riconoscimento rapido, che integra la tecnologia di riconoscimento facciale UNV e la tecnologia di rilevamento della temperatura senza contatto. Il modulo di rilevamento digitale supporta il rilevamento rapido della temperatura corporea. Pertanto, il prodotto può ottenere contemporaneamente il riconoscimento facciale e il rilevamento della temperatura e supportare le persone che passano con temperatura corporea anomala. Può essere ampiamente applicato in luoghi affollati, come aeroporti, scuole, edifici per uffici, ospedali e altre aree importanti.



Installazione a pavimento-supporto installazione a parete

* Attenzione: l'installazione del piedistallo richiede una staffa aggiuntiva

Caratteristiche del prodotto

- Supporta il rilevamento senza contatto della temperatura del polso, supporta il rilevamento di persone con temperatura corporea anomala
- Supporta il rilevamento della temperatura corporea e l'associazione delle informazioni sulla persona
- Consente di configurare il valore di soglia del rilevamento della temperatura
- Modulo di rilevamento della temperatura del polso senza contatto, l'intervallo di misurazione è compreso tra 30 °C e 45 °C, l'accuratezza della misurazione può raggiungere 0,1 °C, la deviazione della misurazione è inferiore o uguale a 0,3 °C e la distanza di misurazione è compresa tra 1 e 3 cm

- Modello di algoritmo di deep learning UNV, percentuale di accuratezza del riconoscimento facciale > 99%, percentuale di falsi allarmi <1%
- Chip dedicato per l'apprendimento profondo integrato, supporta il riconoscimento offline locale, 10.000 capacità del volto, whitelist del volto (1 : N)
- Tempo di riconoscimento più rapido di 0,2 secondi, vengono utilizzate varie modalità di unione del modello per ridurre la frequenza di falsi allarmi e aumentare la velocità di passaggio
- WDR, fotocamera grandangolare a bassa illuminazione da 2 MP (1080P) e obiettivo grandangolare F1.6 per catturare immagini di alta qualità con varie scene di illuminazione
- Supporta il rilevamento anti-spoofing basato su un algoritmo di deep learning, efficace contro frodi come foto e video
- Supporta la misurazione del viso e la misurazione umana per adattarsi rapidamente alla luce ambientale
- Altezza consigliata per il riconoscimento facciale: tra 0,8 m e 2,2 m, distanza di riconoscimento facciale: da 0,2 m a 2,9 m
- Supporta la modalità di sospensione dello schermo, mantieni la luminosità minima per evitare l'abbagliamento durante la notte
- Supporta l'acquisizione video, supporta protocollo ONVIF
- Supporta l'autenticazione facciale, scheda, password e codice QR per controllare la porta aperta
- Audio bidirezionale con monitor interno
- Memoria front-end EMMC 4G integrata, stabile e affidabile, capacità fino a 30.000 eventi (con immagini)
- Supporta protezione antimanomissione, supporta il timeout per l'apertura della porta e la funzione allarme per mantenere aperta la porta durante un allarme antincendio

Codice d'ordine

Modello	Commento
Terminale di controllo accessi	Terminale di controllo accessi con riconoscimento facciale con modulo di rilevamento digitale, incluso 1PC Terminale di controllo accessi con riconoscimento facciale e 1PC OEP-BTS1-NB modulo di rilevamento digitale

Specifiche di prodotto

Caratteristiche Parametro	Descrizione
Sistema operativo	Linux
Precisione Riconoscimento facciale	>99%
Tempo Riconoscimento facciale	200ms
Capacità volti	10.000
Capacità schede	100.000
Capacità di memoria	4GB
Capacità Eventi	30.000 (con immagini)
Campo di misurazione	30°C - 45 °C
Accuratezza di misurazione	0,1 °C
Deviazione di misurazione	≤0.3° C
Distanza misurazione	1 centimetro-3cm
Modalità di autenticazione	Viso Whitelist (1N): :
	Scheda: (1: N)
	Temperatura Facciale + Corpo
Metodo aperture porta	Viso, password, codice QR, scheda
Modalità di comunicazione	Porta di rete 10 / 100Mbps
Tipo di carta	1 scheda Mifare
Gestione utenti	Supporto libreria utenti, cancellazione, aggiornamento
Record di gestione	Supporta la registrazione in tempo reale di upload locale
Interfaccia	LAN1, Wiegand Input1, Wiegand Uscita 1, RS4851, Allarme Input2, Allarme Uscita 1, USB2.01, Lock1, contatto porta 1, uscita Button1xxxxxxxxxx
Alimentazione	Ingresso DC 12V25±%
Schermo	Touch screen, Dimensione: 7 pollici, risoluzione: 600 × 1024
Telecamera	Doppio obiettivo, 2MP, 1080P
Supplemento Luce	luce morbida LED e luce infrarossa
Dimensioni (LWH)××	134.0mm×33.0mm×305.0mm
Ambiente di lavoro	-20°C~ +65°C, Umidità 95% (non condensante)

Livello di protezione	Sia modulo che terminale: IP 54
Applicazione	Interno

Prodotto Dimensioni

