

KV7FT1A

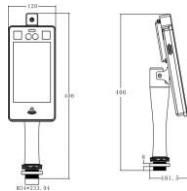
Snímanie teploty na čele a rozpoznávanie tváre 2MPix / 7" displej



VLASTNOSTI:

- Integrácia sninania tváre, porovnávacej funkcie, funkcie merania infračervenej teploty
- Podporuje výstup video streamu v reálnom čase na iné zariadenie, jedno úplne zachytenie tváre, rozpoznanie, funkciu detekcie infračervenej teploty
- Alarm teplotnej anomálie : bezkontaktná deteckcia teploty čela do jednej sekundy, detektívna vzdialenosť 25-40 cm, teplotný rozsah chyby $\pm 0.5^\circ\text{C}$, abnormálny akusticko-optický alarm teplotnej väzby
- Dizajn v priemyselnej kvalite, nastaviteľný uhol sklonu, otočenie doľava a doprava
- Podporuje detekciu živej tváre, týchinnú prevenciu fotografií a video spoofingu
- Databáza tvári môže dosiahnuť 10,000 tvári, flexibilný import šablón tváre, podpora importu jednotlivých dávkových súborov a importu snímok v reálnom čase
- Podporuje typy tváre bežných ľudí, ľudí na bielej a čiernej liste, atď.
- Podpora prepojenia rozpoznavania výsledkov I/O, výstup portu wiegand, hlasové vysielaanie
- Môže byť široko používaný v kanáloch na kontrolu prístupu, násťennej dochádzky

ROZMERY:



KÁBLOVÉ



- 1-Wiegand
2-Alarm výstup 2
3-Sietové rozhranie
4-Vstup energie
5-Alarm výstup 1+RS485
6-Alarm výstup
7-USB

ŠPECIFIKÁCIE:

Parametre	Model
Obrazovka	KV7FT1A
Rozmery	7 inch, širokohľad IPS LCD obrazovka
Rozlíšenie	1280x720
Kamera	
Typ	Dizajn dĺžnej kamery
Senzor	1/2.8" SONY starlight CMOS
Rozlíšenie	1080P @ 30fps
Objektív	3.6 mm ²
Meranie telesnej teploty	
Miesto merania	čelo
Rozsah teplôt	34-42 °C
Vzdialenosť na meranie teploty	25-40 cm
Presnosť merania teploty	$\pm 0.5^\circ\text{C}$
Cas na odmeranie teploty	≤ 1 s
Rozpoznávanie tváre	
Typ detekcie	Podporuje detekciu živej tváre, účinná prevencia tlačených fotografií, fotografie z telefónu a video spoofing
Vzdialosť na rozpoznanie tváre	0.3-1.3 m, podporuje nastavenie detekcie cieľovej vektoru filtra
Velkosť rozpoznejanej tváre	Vzdialenosť zreniečiek ≥ 60 pixelov; Tvárový pixel ≥ 150 pixelov
Kapacita databázy tvári	Zabudovaná podpora ≤ 10000 tvári; podporuje čierny/biely oznam
Poloha	Podporuje filter bočnej tváre, povolenie do 20 stupňov vo vertikálnej a 30 stupňov v horizontálnej polohe
Oklúzia	Bežné okuliare a krátke zdržanie sa nemá žiadny vplyv na rozpoznanie tváre.
Prejav	Za normálnych okolností, nepatrné výrazy tváre nemajú vplyv na rozpoznanie.
Rýchlosť odzvy	≤ 1 s
Expozícia tváre	Podporuje
Lokálna uložisko	Podpora ukladania 100,000 záznamov, Presnosť sninania tváre $\geq 99\%$
Rozpoznavacia oblasť	Úplné rozpoznavanie obrazu, voliteľné nastavenie podpornej zóny
Metoda nahrávania	TCP, FTP, HTTP, API funkcia nahrávania
Sietové funkcie	
Sietový protokol	IPv4, TCP/IP, NTP, FTP, HTTP
Protokol rozhrania	ONVIF, RTSP
Bezpečnostný režim	Autorizované užívateľské meno a heslo
Prepojenie udalostí	TF úložisko na karte, FTP nahrávanie, prepojenie výstupov alarmov a Wiegand, hlasové vysielaanie
Aktualizácia systému	Podporuje vzdialé aktualizáciu softwaru
Iné	/
Doplnky	
Doplňkové svetlo	IR svetlo, LED biele svetlo
Identifikačný modul	Podpora vstavaného modulu čítačky IR kariet (voliteľné)
Reproduktor	Podpora vstavaného modulu čítačky ID kariet (voliteľné)
Sietový modul	Podpora 4G modulu - voliteľné (Čínsky)
Rozhranie	
Sietové rozhranie	RJ45 10/100 Mb/s
Alarmový výstup	2CH
Alarmový výstup	2CH
RS485 rozhranie	Podporuje
TF miesto pre kartu	Podporuje až 128G miestneho úložiska
USB	Podporuje
Wiegand rozhranie	Podporuje Wiegand 26, 34, 66 protokoly
Resetovaci kľúč	Podporuje
Sim karta	voliteľné
Všeobecné	
Prevádzková teplota	-20°C ~ 60°C
Pracovná vlhkosť	0%-90%
Stupeň ochrany	IP66
Zdroj	DC12V
Rozptyl energie (maximum)	≤ 12 W
Rozmery (mm)	406mm(H)*120mm(W)
Metoda inštalácie	Inštalácia na stenu / inštalácia stojanu na podlahu