

Gamme DS-K1T606

Terminal de reconnaissance

Le fonctionnement du terminal de reconnaissance faciale de la gamme DS-K1T606 est basé sur des algorithmes de Deep Learning, ce qui lui permet de reconnaître les visages plus rapidement et avec une meilleure précision. Il prend également en charge plusieurs modes d'authentification, tels que les images faciales, les cartes ou encore les empreintes digitales. Le terminal de reconnaissance faciale facilite la gestion des ouvertures et fermetures de porte, ce qui fait de lui un équipement précieux dans les scénarios suivants :

activités, secteurs financiers et bien d'autres encore.



MODELES

DS-K1T606M

DS-K1T606MF

Remarque : le "F" signifie que l'appareil est doté d'un module optique de reconnaissance d'empreinte digitale. Le "M" signifie que l'appareil prend en charge les cartes Mifare.

CARACTÉRISTIQUES

- Montage mural
- Écran tactile LCD 5 pouces pour afficher l'interface d'opération, des publicités, etc.
- Objectif grand angle 2 MP
- WDR
- Portée de la reconnaissance faciale : 0,3 m à 1 m
- Détection des visages en temps réel
- Processeur haute performance avec algorithmes de Deep Learning
- 3000 images faciales maxi et 5000 empreintes digitales maxi
- **Remarque :** seul un appareil équipé d'un module de reconnaissance d'empreintes digitales peut comporter des fonctions associées à la reconnaissance d'empreintes digitales.
- Plusieurs modes d'authentification disponibles : correspondance d'images faciales, présentation

de carte magnétique et correspondance d'images faciales, mode personnalisé, etc.

- Fonctionnalité de reconnaissance faciale précise et rapide La durée de la reconnaissance faciale ne dépasse pas 1 s par personne et les résultats s'avèrent corrects dans plus de 99 % des cas
- Envoie des données d'images faciales et de cartes vers l'appareil via TCP/IP ou téléchargement vers l'appareil par l'intermédiaire de la clé USB
- Fonctionnement autonome
- Enregistre les résultats de comparaison et images faciales prises, puis les transmet sur le logiciel du client ou d'autres spécifiés
- Gestion de l'appareil, recherche dans l'historique, réglages des paramètres via l'appareil.
- Importe les données (images faciales et liste noire) de la clé USB vers l'appareil, ou exporte les données (images faciales et événements) de l'appareil vers la clé USB
- Se connecte à un lecteur de cartes externe via les communications RS-485 et Wiegand
- Se connecte au contrôleur d'accès externe via la communication Wiegand
- Se connecte à la commande de porte sécurisée pour éviter que la porte ne s'ouvre si le terminal est détruit
- Invites vocales
- Fonction de surveillance pour protéger l'appareil et s'assurer qu'il fonctionne correctement

CARACTÉRISTIQUE

Modèle	DS-K1T606M	DS-K1T606MF
Système d'exploitation	Système d'exploitation Linux embarqué	
Écran LCD	Écran tactile LCD 5 pouces ; Résolution : 1280p × 800 pixels	
Caméra	Objectif grand angle ; 2 MP ; WDR	
Durée de la reconnaissance faciale 1:N	≤ 1 s/personne	
Taux de précision de la reconnaissance faciale	≥ 99 %	
Portée de la reconnaissance faciale : 0,3 m à 1 m	0,3 m et 1 m	
Nombre d'images faciales stockables	formats JPG et JPEG	
Reconnaissance d'empreinte digitale	/	5000
Nombre de cartes stockables	5 000	
Nombre d'événements	100 000	

stockables	
Mode de communication	Interface réseau auto-adaptative RJ-45 10/100 Mbps ; Wi-Fi
Interface	RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 1, verrouillage × 1, sonnette × 1, bouton de sortie × 1, sabotage × 1, entrée d'alarme × 2, sortie d'alarme × 1, verrouillage de la porte × 1
Alimentation	12 V CC/2 A (alimentation centralisée)
Température de fonctionnement	-20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)
Humidité	10 - 90 % (sans condensation)
Méthode d'installation	Montage mural (avec ou sans boîtier encastrable)
Dimensions	281,5 mm × 113 mm × 45 mm (11,08 × 4,45 × 1,77 pouces)
Condition d'utilisation	Intérieur/extérieur