

OET-213H-BTS1

Scanner thermique pour détection de fièvre avec reconnaissance faciale

Le scanner thermique OET-213H-BTS1 permet de détecter par le poignet avec précision et sans contact les **personnes fiévreuses**.

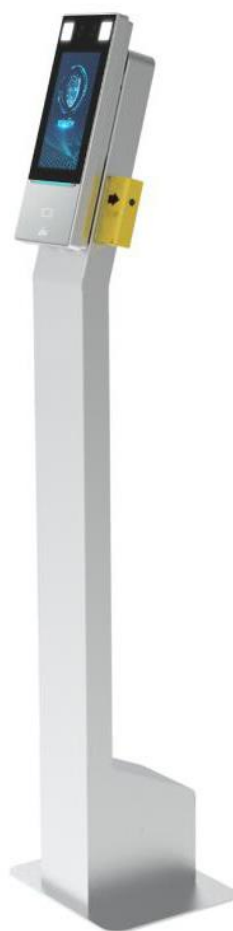
Disposant du protocole **ONVIF** et du protocole **WIEGAND**, ce scanner peut fonctionner de façon autonome ou peut être connecté à la plupart des systèmes de contrôle d'accès.

Les domaines d'application sont très vastes : bâtiments publics, écoles, maisons de retraite, hôpitaux, bureaux, usines, ...

scanne la température par le poignet

également utilisable comme système de contrôle d'accès (même après la crise corona)

peut être fixé au mur ou sur un support au sol



Références

Modèle	
OET-213H-BTS1	Scanner thermique avec reconnaissance faciale
EP-S31-W-NB	Support au sol (en option)

Caractéristiques du BTS1

- Prend en charge la détection sans contact de la température du poignet, prévient les personnes ayant une température corporelle anormale
- Possibilité de faire un lien entre la détection de la température corporelle et les informations personnelles
- Configuration du seuil de détection de la température
- Module de détection de température du poignet sans contact, la plage de mesure est comprise entre 30°C et 45°C, la précision de mesure peut atteindre 0,1°C, l'écart de mesure est inférieur ou égal à 0,3°C et la distance de mesure est de 1 à 3cm.
- Deep learning algorithme d'apprentissage UNV puissant, taux de précision de reconnaissance faciale >99%, taux de faux <1%
- Reconnaissance faciale : capacité de 10 000 visages
- Temps de reconnaissance rapide (0,2 seconde)
- Différents modes de fusion de modèles sont utilisés pour réduire les faux taux et augmenter le taux de réussite
- Capteur grand angle à faible éclairage et objectif à grande ouverture F1.6 pour capturer une image de haute qualité dans diverses situations d'éclairage complexes
- Prise en charge de la mesure du visage et de la mesure du corps humain pour une adaptation rapide à la lumière ambiante
- Hauteur suggérée pour la reconnaissance faciale : entre 0,8 et 2,2m, distance : 0,2m à 2,9m
- Supporte le mode veille de l'écran, pensez à mettre la luminosité au minimum pour éviter les reflets la nuit
- Ajout jusqu'à 6 photos pour une seule personne
- Prise en charge de l'enregistrement vidéo, prise en charge du protocole ONVIF
- Supporte l'authentification par visage, carte, mot de passe et QR code pour contrôler l'ouverture de la porte
- Audio bidirectionnel avec moniteur intérieur
- Intègre une puce EMCC de 4GO , stable et fiable, jusqu'à 8 000 événements (avec images)
- Prend en charge la protection anti-sabotage, le délai d'ouverture de la porte et le maintien de l'ouverture de la porte en cas d'incendie

Specifications

Paramètres	Description
Système d'operation	Linux
Face Recognition Accuracy Rate	>99%
Face Recognition Time	200ms
Capacité facial	10,000
Capacité de cartes	100,000
Capacité d'enregistrement	4GB
Capacité d'évènement	8 000 (avec images)
Température de mesures	30°C - 45°C
Précision des mesures	0.1°C
Ecart des mesures	≤±0.5°C
Distance des mesures	1cm-2.5cm
Mode d'authentification	Liste blanche: (1: N)
	Carte:(1:N)
	Température facial + corporelle
Méthode d'ouverture de porte	Figure, Mot de passe, QR code, Carte
Mode de communication	10/100Mbps adaptive network port
Type de cartes	Mifare 1 Carte
Gestion utilisateurs	Supporte l'ajout, la suppression et la mise à jour de la bibliothèque des utilisateurs
Gestion d'enregistrement	Supporte l'enregistrement local et le téléchargement en temps réel
Interface	LAN×1, Wiegand Input×1, Wiegand Output×1, RS485×1, Alarm Input×2, Alarm Output×1, USB2.0×1, Lock×1, Contact porte ×1, Bouton Exit×1
Alimentation	Input 12V±25% DC
Ecran	Touch Screen, 7 inch, Résolution: 600×1024
Camera	Dual Lens, 2MP, 1080P
Supplément éclairage	Lumière LED soft et lumière infrarouge
Dimensions (L×W×H)	Terminal : 134.0mm×33.0mm×305.0mm
Environnement de travail	Terminal: -20°C~ +65°C, Humidité relative <95% (sans condensation)
Niveau de protection	IP 54 (pour terminal et écran)
Domaines d'applications	Intérieur, pas de vent