

Modèle: MDC-TAB02

# Machine de mesure de la température du visage tout-en-un

Système de contrôle d'accès thermique plus journal d'accès des visiteurs, invités et employés.

Since 1988  
**iBT**  
Technologies inc.  
ISO 9001

**1-866-590-4288**

[info@ibt.ca](mailto:info@ibt.ca)



**MBT TECHNOLOGIES INC.**  
Équipement de protection individuelle  
Personal Protection Products

**We make and distribute  
quality technologies.**

## INTRODUCTION

Il s'agit d'un système de mesure de la température du corps humain ultra-précis AI qui garantit une performance, haute fiabilité. Basé sur la technologie d'imagerie thermique et s'appuyant sur l'apprentissage en profondeur algorithmes, il a une vitesse de reconnaissance rapide, une grande précision et une capture

rapide des informations du visage pour un

Comparaison 1: N. Pendant la reconnaissance faciale, la température du corps humain sera collectée pour mesure de température.

Il peut être utilisé avec des passages de personnel pour réaliser le mouvement rapide du personnel et le contrôle d'entrée et de sortie du personnel, maximisant l'efficacité de la prévention des épidémies. Grâce au réseau

connexion peut être intégrée à votre système de contrôle d'accès. Veuillez appeler notre service pour définir détails.

## AVANTAGES

1. Les pistolets de mesure de température traditionnels doivent être tenus par une personne réduisant l'efficacité;
2. Machine de mesure de la température du visage tout-en-un, mesure automatique de la température par balayage du visage, économie de main-d'œuvre et amélioration de l'efficacité;
3. Les personnes sans masque peuvent être détectées avec précision;
4. Enregistrez automatiquement les informations de température anormales du corps humain et compter automatiquement la personne concernée;
5. Adoptez l'algorithme d'apprentissage en profondeur, prend en charge la base de données de 30 000 visages, la reconnaissance de la vitesse de 200 ms, pour réaliser le mouvement rapide du personnel;
6. Prise en charge du téléchargement du réseau de données, les résultats de la comparaison des appareils et les photos prises peuvent être téléchargées sur la plate-forme pour un stockage en temps réel, et les données peuvent être téléchargées en continu même si le réseau est éteint.

*nous nous réservons de modifier et de mettre à jour ces spécifications*

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Appareils photo:	2MP
Détecteur de température:	traitement d'image thermique
OS:	Linux
Afficher:	7 pouces IPS HD 1024 x 600, 300 CD / m2
Interfaces:	RS485, RS232, RJ45, relais
Relais:	Max 1A - 24V
Lampe d'éclairage:	pour lumière infrarouge, lumière blanche
Tension nominale:	12VDC - 12W
Taille du panneau:	219 x 111 x 21,5 mm
Supporter:	33 x 189 mm
Protection:	IP66
Poids:	2,3 kg

*nous nous réservons de modifier et de mettre à jour ces spécifications*

## SPÉCIFICATIONS FONCTIONNELLES

Distance de mesure de la température:	0,5 - 1,0 m (Distance suggérée 0,75 m)
Meilleure distance de reconnaissance faciale:	0,5 à 2,2 m
Précision de la température:	$\pm 0,3$ ° C
Portée de détection:	36 ° C à 40 ° C
Capacité du visage humain:	30 000
Précision d'identification:	99,5 %
Vitesse de reconnaissance:	2 00 m s
Temps de mesure de la température:	<2 secondes
Tolérance:	les lunettes standard sont autorisées
Protocoles:	IP v4 . T C P / IP , HTTP

## CONDITIONS OPÉRATIONNELLES

Température de fonctionnement:	-20 ° C à 50 ° C
Humidité de travail:	10% -90% sans condensation
Inclinaison suggérée:	5 ° à 15 °

*nous nous réservons de modifier et de mettre à jour ces spécifications*