

## AVANTAGES CLIENT

- Protection préventive des personnes
- Information vocale température normale ou anormale
- Obligation ou non du port du masque configurable
- Information vocale température normale ou anormale
- Affichage de la température sur l'écran

## ATOUTS

- Polyvalent grâce au support pour sol ou fixation murale
- Mesure également la température si l'utilisateur porte un masque
- Grande précision pour déterminer la température 0,3 °C
- Installation facile, simplement connectez la prise de courant
- Configuration par navigateur Internet (connexion par câble RJ45 non fourni)
- Possibilité de personnaliser la borne logo/design sur demande

## APPLICATIONS

- Permet de protéger les usagers en situation d'épidémie comme le coronavirus SARS-Cov-2
- A l'accueil des usines, écoles, bureaux, centres commerciaux, restaurants institutions etc.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

- Détection automatique de la température corporelle sans contact
- Reconnaissance faciale, pour autorisation d'accès
- Plage de température de 30 à 45 °C avec une précision de 0,3
- Ecran HD IPS de 8 pouces
- Identification automatique des personnes sans masque avec avertissement immédiat
- Prise en charge de la mesure de température en temps réel avec avertissement de température élevée
- Enregistrement automatique et mémorisation des informations sans intervention, possibilité de désactiver tout enregistrement
- L'algorithme unique reconnaît avec précision le visage, et le temps de reconnaissance faciale est inférieur à 500 ms
- Prise en charge de l'exposition dans un environnement sombre grâce à un rétroéclairage puissant (optique de vision dynamique  $\geq 80\text{dB}$ )
- IP34 résistant à la poussière et à l'eau
- Bibliothèque de 22400 comparaisons faciales et enregistrement de 100000 reconnaissances faciales
- Prise en charge d'une entrée ou d'une sortie Wiegand afin de piloter par exemple: porte automatique ou motorisée, tourniquet etc.
- Exploitation stable à long terme dans l'environnement de 0 à +50 °C
- Compensation de température en amont en cas d'installation au froid
- Configuration d'autorisation d'accès selon la reconnaissance faciale et plage d'horaires
- Prise en charge de 12 langues dont l'anglais, chinois simplifié, traditionnel chinois, russe, allemand, français, coréen, portugais, espagnol, italien, japonais, turc.

## Spécifications techniques

### Matériel

Chipset	Hi3516DV300
Système	Système d'exploitation Linux
RAM	EMMC 16G
Capteur d'image	CMOS 1/2.7"
Lentille	4,5 mm

### Paramètres de la caméra

Caméra	La caméra binoculaire prend en charge la détection en direct
Pixel efficace	2 méga pixels, 1920 * 1080
Min. lux	Couleur 0.01Lux @ F1.2 (ICR); N / B 0,001Lux @ F1.2
SNR	$\geq 50\text{db}$ (AGC désactivé)
WDR	$\geq 80\text{db}$

### Reconnaissance de visage

Taille	1,2-2,2 M, angle réglable
Distance	0,5-2 mètres
Angle de vue	Vertical $\pm 40$ degrés
Reco. Temps	$< 500$ ms

### Température

Intervalle	30-45 (°C)
Précision	$\pm 0,3$ (°C)
Distance	0,3-0,8
Temps de réponse	$< 300$ ms

### Interface

Interface Internet	Ethernet RJ45 10 M / 100 M
Port de Wiegand	Prise en charge des entrées / sorties 26 et 34
Sortie d'alarme	Sortie relais 1 canal
port USB	1 port USB (peut être connecté à l'identifiant ID)

### Général

Entrée de puissance	DC 12 V / 3A
Consommation d'énergie	20 W (MAX)
Température de fonctionnement	0 °C ~ + 50 °C
Humidité	5 ~ 90%, pas de condensation
Indice de protection	IP34 résistant à la poussière et à l'eau
Dimension	123,5 (L) * 84 (H) * 361,3 (L) millimètre
Poids	2,1 kg
Ouverture de la colonne	33 mm



# LS VISION

Système de reconnaissance faciale avec mesure de la température, détection de port de masque et autorisation d'accès

**CHF 1890.- HT**  
**PIED INCLUS**

Forfait installation et formation CHF 150.- HT









Place de l'Eglise  
1869 Massongex  
Switzerland  
TVA CHE-108.002.641

tél.: +41 24 472 90 21  
fax.: +41 24 472 79 41  
e-mail: info@idelec.ch  
web: www.idelec.ch





-  Reconnaissance faciale
-  Alarme température
-  Reconnaissance de masque
-  Eblouissement supporté
-  Température corporelle
-  Précision 0.2°C

### Détection de masque / Alarme température



### Six interfaces



### Fixation murale ou sur pied



### Accès d'identification rapide



### Dimensions

