



Tablette 8 pouces  
Linux

## Caractéristiques principales

- ◆ Détection de masque,
- ◆ Activation aux choix de:
  - La détection de masque
  - Et/ou Détection de fièvre (+/- 0.3°C)
  - Et/ou reconnaissance faciale
- ◆ Prise de température
- ◆ Possibilité de contrôler un accès avec ses nombreuses interfaces
- ◆ Ethernet
- ◆ Configuration Web



## Comment assurer la protection de vos collaborateurs et reprendre votre activité dans un contexte de crise sanitaire avec la propagation de Covid19?

### Sécurisez vos espaces de travail et d'accueil:

Protégez vos employés et offrez-leur des conditions de travail optimales en toute sécurité. Sécurisez vos clients et votre personnel lors de leur visite en leur offrant la possibilité de prendre eux-mêmes leur température. Évitez de propager le virus sur votre lieu de travail. Continuer à offrir vos services tout en respectant les mesures liées à la crise sanitaire. Répondre favorablement aux mesures prises par les autorités de santé et aux économies de coûts. Mettre en œuvre une meilleure gestion des flux en évitant de ralentir considérablement vos temps de production et de service.

### Système d'exploitation

- ◆ Linux

### Processeur

- ◆ Dual processor 1Gb RAM 16 GbFlash

### Mémoire

- ◆ 1Gb RAM
- ◆ 16 GbFlash

### Capteur de température

- ◆ Temp measure error range :  $\pm 0.3$
- ◆ Temp measure accuracy : 0.1
- ◆ Temperature measurement distance :  $\leq 30\text{cm}$
- ◆ Measurement response time : 300ms
- ◆ Measurement range : 16 - 40 (Indoor without wind)
- ◆ Temperature resolution : 0.1

### Avantages du FRDT10:

Méthode rapide et simple à mettre en place pour une entreprise ou un lieu public afin de limiter les risques de contamination d'un virus. Mise en oeuvre avec votre portique ou gâche électrique de porte pour une installation simple et rapide. Vous pouvez également utiliser un lecteur de badge d'identification. Système ne nécessitant pas d'allocation de ressources supplémentaires. Meilleure gestion des flux pour éviter des files d'attente. Rapidité, précision et respect de l'éloignement pour les nouvelles règles de conformité Covid-19. Reconnaissance faciale pour le contrôle d'accès

### Video

- ◆ Image Sensor : 1/2.8 Progressive Scan CMOS(IMX307)
- ◆ Lens : 6mm
- ◆ Recognition height : 1.2~2.2 meters, angle adjustable
- ◆ Recognition distance : 0.3~1.5 meters, depends on the lens
- ◆ Recognition time : Less than 0.5 seconds
- ◆ Storage capacity : 160,000 capture records
- ◆ Face capacity : 24000
- ◆ Resolution : 2MP, 1920\*1080
- ◆ LCD size : 8" IPS HD 400 NITS
- ◆ WDR : 120db, ISP algorithm face partial exposure
- ◆ SNR :  $\geq 50\text{db}$ (AGC OFF)
- ◆ Minimum illumination : Color 0.01Lux@F1.2(ICR);B/W 0.001Lux@F1.2(ICR)
- ◆ Network protocol : TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, SMTP, UPNP, MQTT protocol, Windows/Linux
- ◆ Hardware interface : I/O, WG26, WG34, RS4851 way switch output1 RJ45 10/100 adaptive1 Wiegand input/output1 USB

### Fonction

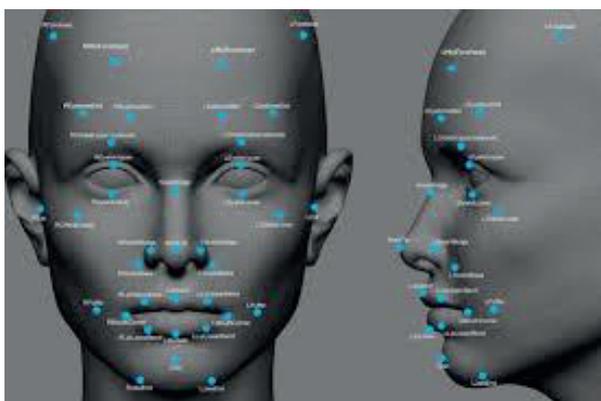
- ◆ Web configuration and remote upgrade supported

### Autres

- ◆ TFcard storage : 1 slot
- ◆ Working voltage : DC 12V/2A
- ◆ IP65

### Dimension

- ◆ main : 274(L)\*140.96(W)\*108.3(T)mm
- ◆ total with fixation stand weight : 1,42 Kg



# Athesi FRDT10 installation et utilisation

## Le FRDT10 ET LA COVID-19

La prise de température ne suffit pas pour diagnostiquer un risque de contamination d'une maladie virale. En plus de la vérification de la température, il est nécessaire de respecter l'ensemble des directives émises par le gouvernement et l'OMS. Le FRDT10 n'est pas destiné à diagnostiquer la COVID-19 ou toute autre maladie ou virus. Il s'agit uniquement d'un moyen de détecter une température corporelle en dehors d'un seuil spécifique. A ce jour, la majorité des individus infectés par la COVID-19 sont asymptomatiques pendant plusieurs jours ou semaines.

## Le FRDT10 est conforme à la RGPD

Le FRDT10 est adapté à la RGPD car il n'enregistre pas automatiquement les données personnelles de l'individu détecté. Il ne pourra en aucun cas être utilisé pour des mesures de discrimination ou des interdictions d'entrer sur des établissements recevant du public. A noter que la surveillance de masse est interdite. Seul le déploiement fixe d'une solution telle que le FRDT10 est autorisé sur une zone prédéfinie en un point d'entrée.

## Principe de montage mécanique

