

# Solution Hikvision de Détection de Température

Choix de produits flexible pour une multitude de scénarios

La solution de détection de température par Hikvision, avec plusieurs types de produits et une large gamme d'applications, est conçue pour la détection des températures de la surface de la peau afin de réaliser un dépistage préliminaire rapide et sûr dans les zones publiques avec une grande efficacité dans une multitude de scénarios.

Caméras  
Thermographiques

Terminaux MinMoe

Portique détecteur  
de métaux

NVR DeepinMind



## Inconvénients des méthodes conventionnelles



Les méthodes conventionnelles - telles que l'utilisation d'un thermomètre auriculaire ou thermomètre à mercure - ont des lacunes évidentes dans la détection de personnes à température anormalement élevée dans les lieux publics :

### Proximité, Risque élevé

Les contacts entre les utilisateurs mènent à des risques potentiels.

### Coût élevé, Faible efficacité

Augmentation du personnel requis, mais la vérification individuelle est inefficace.

### Manque d'analyse intelligente

Renseignement manuel requis, pouvant entraîner des erreurs et un retour d'informations moins rapide

## Nous offrons une meilleure approche



Une approche qui intègre des technologies compétentes, au lieu de faire appel à de la main-d'œuvre, peut être un bien meilleur choix à bien des égards. Notre approche est :



### Plus sûre

Détection sans contact pour respecter les gestes barrières



### Plus rapide

Une seconde par personne pour détecter la température à la surface de la peau



### Plus intelligente

Détection IA, réduisant considérablement les fausses alarmes

## Avantages de la technologie thermique

- La technologie IA garantit que les caméras thermographiques détectent uniquement la température à la surface de la peau des individus pour réduire les fausses alarmes d'autres sources de chaleur.
- L'algorithme de compensation garantit que la température corporelle est compensée par la température ambiante et la distance de la cible mesurée pour une meilleure précision.
- La technologie thermique a été largement appliquée dans les scénarios de détection de la température corporelle car elle offre plus de flexibilité et d'efficacité dans le dépistage préliminaire des températures élevées de la peau.



## Processus

1  
Entrée dans la zone de détection

2  
Mesure de la température à la surface de la peau  
Détection préliminaire rapide sans contact



3  
Identification des températures potentiellement anormales

4  
Seconde vérification avec outil de mesure clinique

# Vue d'ensemble de la solution

## CONSEILS D'UTILISATION

- Installez les appareils dans un environnement intérieur à l'abri du vent
- Mettez en place une zone de mesure de température spécifique
- Revérifiez avec un thermomètre lors de la détection de températures élevées de la peau

## Détection de température avec Déploiement rapide

### Caméras Thermographiques

Vue bi-spectrum visualisée en direct



#### Caméra Bullet/Turret Thermographique

Choix flexible de produits pour la détection de la température à l'entrée de bâtiments, dans des halls d'ascenseurs, aux contrôles de sécurité des aéroports, etc.

### Appareils sans fil

Connexion facile, sans câblage



#### Caméra Thermographique Portable

### Portique détecteur de métaux

Alarme sonore et lumineuse en temps réel



#### Portique détecteur de métaux

## Détection de température avec Contrôle d'accès

Sans-contact, l'accès est plus facile mais aussi plus sûr



#### Contrôle de porte

Fixé au mur pour contrôler les accès



Borne de contrôle d'accès sans contact avec détection de température MinMoe

## Détection de température de groupes

Détection de groupe hautement efficace



#### Caméra Bullet Thermographique

Prend en charge la détection simultanée de la température de plusieurs personnes, améliorant considérablement l'efficacité

## Détection de température pour patrouille

N'importe quand, n'importe où, en un seul clic



#### Caméra Thermographique Portable

Prend en charge la détection préliminaire de la température sur place sans importuner les individus

## Détection de température & port de masque

Démonstration intuitive



#### Caméra Thermographique & NVR DeepinMind

L'interface spéciale du NVR DeepinMind affichant visuellement la température et le port du masque ou non

# Vitrine Produits

## Caméras Thermographiques

### Caméra Bullet Thermographique

DS-2TD2617B-3/6PA



- Résolution thermique : 160 × 120
- Lentille thermique : 3 mm / 6 mm
- Optique : 2688 × 1520
- Lentille optique : 4 mm / 8 mm
- Fusion d'images bi-spectre
- Précision : ± 0,5°C (± 0,3°C avec corps noir)
- Plage de mesure : 30-45°C
- Prend en charge les alarmes audio
- Température de fonctionnement : 10-35°C
- Détection IA, réduit les fausses alarmes
- Détection de température simultanée pour plusieurs personnes

### Caméra Turret Thermographique

DS-2TD1217B-3/6PA



- Résolution thermique : 160 × 120
- Lentille thermique : 3 mm / 6 mm
- Optique : 2688 × 1520
- Lentille optique : 4 mm / 8 mm
- Fusion d'images bi-spectre
- Précision : ± 0,5°C (± 0,3°C avec corps noir)
- Plage de mesure : 30-45°C
- Prend en charge les alarmes audio
- Température de fonctionnement : 10-35°C
- Détection IA, réduit les fausses alarmes
- Détection de température simultanée pour plusieurs personnes

### Caméra Bullet Thermographique

DS-2TD2636B-15/P  
DS-2TD2636B-13/P  
DS-2TD2637B-10/P



- Résolution thermique : 384 × 288
- Lentille thermique : 15 mm / 13 mm / 10 mm
- Optique : 2688 × 1520
- Lentille optique : 6 mm / 6 mm / 4 mm
- Précision : ± 0,5°C (± 0,3°C avec corps noir)
- Plage de mesure : 30-45°C
- Température de fonctionnement : 10-35°C
- Détection IA, réduit les fausses alarmes
- Détection de température simultanée pour plusieurs personnes

### Caméra Portable Thermographique

DS-2TP21B-6AVF/W



- Résolution thermique : 160 × 120
- Résolution optique : 640 × 480
- Plage de mesure : 30-45 °C
- Écran tactile
- Précision : ± 0,5 °C
- Fusion d'images bi-spectre
- Prend en charge le Wi-Fi
- Prend en charge les alarmes audio
- Captures d'écran et téléchargement automatiques

### Calibrateur Corps Noir (Blackbody)

DS-2TE127-64A



- Résolution de température : 0,1°C
- Précision : ± 0,1°C
- Stabilité en température : ± 0,1°C/h
- Emissivité effective : 0,97 ± 0,02
- Température de fonctionnement : 0-30 °C

\* Les caméras thermographiques de détection de la température de Hikvision sont conçues pour la détection de températures cutanées élevées afin de réaliser un dépistage préliminaire rapide dans les zones publiques. Les températures corporelles réelles doivent être confirmées davantage à l'aide d'appareils de mesure cliniques. En toutes circonstances, il est fortement recommandé d'utiliser les caméras thermographiques Hikvision conformément aux lois et réglementations locales.

## Terminaux MinMoe

### Borne d'accès avec détection de température sans contact MinMoe

DS-K1T671TM-3XF



- Écran tactile LCD
- Technologie thermographique
- Plage de mesure : 30-45°C, précision : ± 0,5°C
- Détection de la température à la surface de la peau du front
- Distance d'authentification : 0,5 m - 1,5 m, hauteur : 1,2 m - 1,9 m
- Détection de la température avec résultats visuels et audio
- Détection du port de masque

### Totem autonome d'accès avec détection de température MinMoe

DS-K5604A-3XFV



- Écran tactile LCD de 10 pouces
- Technologie thermographique
- Place de mesure : 30-45°C, précision : ± 0,5°C
- Détection de la température à la surface de la peau du front
- Distance d'authentification : 0,5 m - 1,5 m
- Détection de la température avec résultats visuels et audio
- Détection du port de masque

## Portique détecteur de métaux

ISD-SMG318LT-F



- 18 zones de détection indépendantes
- Écran tactile LCD 7 pouces
- Résolution thermique : 160 × 120
- Précision de mesure de la température : ± 0,5°C
- Plage de mesure de température : 30-45 °C
- Fusion d'images bi-spectre
- Conformément à la sécurité internationale standard, ne convient pas aux femmes enceintes, aux personnes portant un pacemaker cardiaque, etc.

## NVR DeepinMind

iDS-7716(/32)NXI-I4(/16P)/X(B)(T)



- Jusqu'à 16 canaux de comparaison d'images de visage
- Capacité de 32 bibliothèques d'images faciales avec jusqu'à 100 000 photos de visages au total

iDS-9616(/32)NXI-I8/X(B)(T)



## Switches PoE

DS-3E0105P-E(B)



- L2, non gérés, ports PoE RJ45 10/100M, 1 port de liaison montante RJ45 10/100M, 802.3af/at, Budget d'alimentation PoE. Transmission longue distance de 300 m, protection contre les surtensions de 6 KV

DS-3E0109P-E(C)



## Moniteurs



DS-D5024FN (23.8") DS-D5032QE (31.5") DS-D5043QE (43")

- 1080p, entrée HDMI/VGA, angle de vue : 178°/178°, boîtier en plastique, VESA, support de base inclus, fonctionnement 24h/24/7/7



DS-D5024FC (23.8") DS-5032FC-A (31.5") DS-D5043UC (43")

- 1080p, entrée HDMI/VGA, avec haut-parleur intégré, boîtier en plastique, VESA, support de base inclus, fonctionnement 24h/24/7/7

## HikCentral Professional



- Système de surveillance central flexible, évolutif, fiable et puissant
- Prend en charge l'affichage en direct, la lecture, le contrôle d'accès, la gestion des alarmes, l'identification du personnel, le stockage des données de température, anormal, analyse les tendances de température, etc.
- La version HikCentral Professional personnalisée prend en charge les produits thermographiques, les NVR DeepinMind et les terminaux de reconnaissance faciale MinMoe