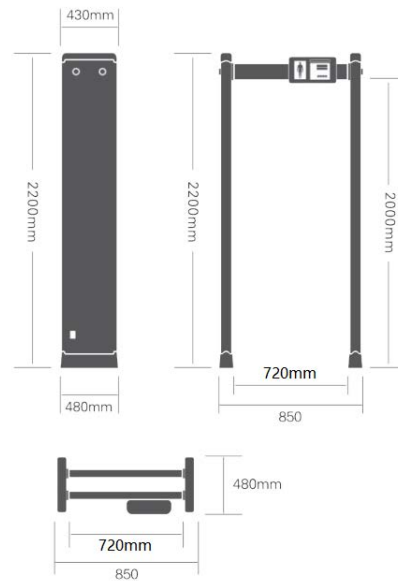


SMG-318/LT-F

Portique détecteur de température et de métaux



Description :

Le portique SMG318LT-F est un détecteur de passage combinant la détection de métaux avec la thermographie pour prendre des mesures de température corporelle sans contact. L'IA intégrée détecte automatiquement les visages pour prendre une mesure de température précise.

Il est recommandé de l'installer à l'intérieur, éloigné des portes d'entrée.

Fonctions :

- Mesure de température sans contact : Précision de la température : $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$, distance de détection : 0,3 à 3 m, hauteur cible : 1,45 m à 1,85 m.
- Alarme : seuil de température réglable. Une température supérieure au seuil déclenchera la lumière stroboscopique et un signal sonore audible.

- Comptage : affiche le nombre de passages, les heures d'alarme pour la présence de métaux, température en temps réel, nombre de personnes à température anormale.
- Fonction détection des métaux.
- Alarme multizone : indique la position du métal sur le corps. Max. 18 zones.
- Solution facile d'installation et modulable.

Caractéristiques d'imagerie thermique

Fonctions :

- Détection des températures anormales
- Alarme sonore
- Alarme visuelle avec lumière stroboscopique blanche

Caractéristiques thermiques

- Capteur non refroidi, résolution : 160 x 120
- Prend en charge AGC4.0, DDE et 3DNR
- Mode fusion IR - Visible
- Mode picture in picture

Système :

- Double canal, IP unique
- Double diffusion
- Alimentation PoE
- Niveau de protection IP66
- Température de fonctionnement : 5°C à 40°C , <95% HR

Interfaces:

- Interface réseau auto-adaptative 10M / 100M
- Emplacement pour carte Micro SD / Micro SDHC / Micro SDXC (128G / 256G)
- Entrée / sortie d'alarme 1 canal

- 15 palettes white, black , red, etc.

Image visible :

- 4 MP, CMOS 1 / 2,7 “, max. résolution : 2688 × 1520 @ 25fps
- Paramètres indépendants pour le jour ou la nuit

- Entrée / sortie audio 1 canal
- Entrée d'alimentation 12 VDC 1 canal

Sécurité :

- Contrôle de sécurité
- Trois niveaux d'utilisateurs, filtrage des adresses IP, utilisateur et mot de passe

Fonctions de détection des métaux :

- Précision de détection : métal de la taille d'un clip (ou 1/2 clip) est détectable au milieu du détecteur. Des marchandises comme la ceinture boucle peut-être exclue. Cuivre, aluminium et zinc (plus de 150 g), couteau contrôlé et pistolet détectables
- Anti-interférence : plusieurs portiques peuvent fonctionner en même temps côte à côte
- Alarme multizone : indique la position du métal sur le corps Max. 18 zones
- Paramètres de fréquence : 100 fréquences peuvent être définies, et sonnerie différente pour une fréquence différente
- Paramètres de sensibilité : 255 niveaux de sensibilité peuvent être définis
- Comptage de personnes : affiche le nombre de visites et d'alarmes
- LED de position: LED sur les côtés du détecteur pour indiquer la position
- Écran LCD
- Enregistrement des paramètres de sensibilité pour différents scénarios
- Matériel : coque en PVC

Spécifications

Thermal Imaging	Sensor	Vanadium oxide uncooled sensor
	Max. Resolution	160× 120
	Pixel Interval	17μm
	Response Waveband	8 to 14μm
	NETD	≤ 40mk(@25°C,F#=1.0)
	Lens (Focal Length)	3mm
	MRAD	9.44
	Field of View	50°×37.2°
	Min. Focusing Distance	0.3m
	Aperture	1.1
	Pseudo Color	15, white heat, black heat,fusion1, rainbow, fusion2, iron oxide red1, iron oxide red2, puce, color1, color2, ice & fire, rain, red heat, green heat, and dark blue
Visible Light	Sensor	4 MP 1/2.7" Progressive Scan CMOS
	Resolution	2688×1520@25fps
	Min. illuminance	0.0018Lux @(F1.6,AGC ON) ,0 Lux with IR
	Shutter speed	1/3s to 1/100,000s
	Focal length	4mm
	Field angle	84.0°×44.8°
	Day/Night switch	ICR
	WDR range	120dB

	IR distance	Max. 15 m
Image frame	Thermal imaging and visible light	Thermal imaging integrated with visible light frame
	Picture in picture	Supports visible light and thermal imaging frame over lay
	Smart information overlay	Supports (only temperature measurement rule and temperature are supported)
Smart function	Linkage alarm	Linkage of strobe light and audible alarm
Temperature measurement	Temperature exception detection	Expert mode: 10 pints, 10 frame, 21 rules on each line
	Body temperature measurement	AI face detection, multi-target detection
	Measurement range	30 to 45°C
	Temperature Alarm	Alarm triggered when the temperature is over the threshold
	Measurement accuracy	No black body: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ With black body: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
Compression	Video compression	H.265/H.264/MJPEG
	H265:	Main Profile
	H264:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
	Video bit rate:	32 Kbps to 8Mbps
	Video standard	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
	Audio bit rate::	64Kbps(G.711) / 16Kbps(G.722.1) / 16Kbps(G.726) / 32-192Kbps(MP2L2)
Storage	SD card storage:	Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC card (128GB or 256GB)
	NVR storage:	(96/86/77/76) I series NVR Supports live view/playback, rule display, alarm report, and remote configuration
Network	Main stream:	Visible light: 50Hz: 25fps (1920 × 1080), 25fps (1280 × 960), 25fps (1280 × 720) Visible light: 60Hz: 30fps (1920 × 1080), 30fps (1280 × 960), 30fps (1280 × 720) Thermal Imaging: 25fps (160 × 120 (output 320 × 240))
	Sub stream:	Visible light: 50Hz: 25fps (704 × 576), 25fps (640 × 480) Visible light: 60Hz: 30fps (704 × 480), 30fps (640 × 480) Thermal Imaging: 25fps (160 × 120 (output 320 × 240))
	Network protocol	IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,Qos,FTP,SMTP,UPnP,SNMP,DNS,DDNS,NT P,RTSP,RTCP,RTP,TCP,UDP,IGMP,ICMP,DHCP,PPPoE,Bonjour
	Interface protocol	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G),ISAPI,SDK,Ehome,GB28181
	Max. live view channel number	20
	User	Three level: administrator, operator, general user
	Safety strategy	User and password authentication, HTTPS encryption, IEEE 802.1x control, IP address filtering
Interface	Alarm input	1, 0 to 5 V alarm input
	Alarm output	1, NO relay output, alarm type configurable
	Audio input	1, 3.5mm Mic in/Line in interface. Line input: 2-2.4V[p-p]
	Audio output	1, 600Ω
	Reset button	1
	Network interface	1,RJ45 10/100M self-adaption
	RS-485 interface	1
	SD card slot	1

	Client	iVMS-4200/HIK-CONNCECT
	Browser	IE7+, Chrome18+, Firefox5.0+, Safari5.02+
General	Power supply	220V
	Consumption	<25W
	Operation temperature and humidity	Speed dome: 5°C to 40°C, < 95% RH Walk-through detector: -20°C to 85°C, 99%, RH
	Protective level	Dome camera: IP66 Walk-through detector: IP53
Dimension	Detector dimension(without dome camera)	2200 x 850 x 480mm (H x W x D)
	Dome camera dimension	138.3 mm × 138.3 mm × 123.1 mm(H x W x D)
	Package dimension	2270 x 700 x 230mm(H x W x D)
Weight	Net weight	About 75Kg

DISTRAME SA

Parc du Grand Troyes - Quartier Europe Centrale 40 rue de Vienne - 10300 SAINTE-SAVINE
Tél. : 03 25 71 25 83 - Fax : 03 25 71 28 98 - infos@distrame.fr - www.distrame.fr