Ficha técnica JM Distech

HM-TD2628T-3/G1/T3A

Marca: HIKMICRO

Descripción

Proteja sus instalaciones más críticas con la tecnología de prevención de incendios más avanzada del mercado. Esta cámara bi-espectro está diseñada específicamente para garantizar la seguridad en almacenes, plantas de reciclaje y estaciones de carga, ofreciendo una detección temprana e inteligente gracias a su potente modelo de IA GUANLAN, reduciendo drásticamente las falsas alarmas para brindarle total tranquilidad.

Construida en un robusto chasis tipo bullet con certificación IP67 e IK10, este equipo fusiona un sensor térmico de 256x192 pixeles y un sensor óptico de 5 Megapixeles. Incorpora potentes disuasores activos mediante luz estroboscópica blanca y altavoz para alertas de voz personalizadas, complementados por un iluminador híbrido con alcance de 30 metros y una completa interfaz que incluye puertos de audio, E/S de alarma y conexión PoE de alta fiabilidad.

• Hikvision

• Gama PRO

• Cámara Térmica Bullet Dual IP

• Sensor térmico 256x192 VOx

• Lente 3.6mm (térmica)

• Rango medición de la temperatura -20ºC~650ºC (±2ºC)

• Sensibilidad térmica ≤25mK (25°C, F1.0)

• Sensor óptico 1/2.7” Progressive Scan CMOS

• 5 Megapixel (2688x1944)

• Lente 4.3mm (visible)

• Color 0.0089Lux@(F1.6, AGC ON)

• IR alcance 30m

• WDR (120 dB)

• 3D DNR

• H.265 / H.264

• RJ-45 10/100 BaseT

• PoE IEEE802.3at, clase 4

• Audio

• Alarmas

• Detección preventiva de incendios y alarma

• Ranura para tarjeta microSD hasta 512GB

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Impermeable IP67

• Antivandálica IK10

• Protección contra sobretensiones

• Caja de conexiones DS-1260ZJ incluida

Especificaciones

Gama	PRO based on GUANLAN Large Scale AI Model
Sensor térmico	Óxido de Vanadio
Resolución sensor térmico	256x192
Sensor óptico	1/2.7” Progressive Scan CMOS
Resolución sensor óptico	5 Megapixel (2688x1944)
Tasa Main Stream	Térmico: 25 fps (1280×720, 704×576, 640x512, 320x240) Óptico: 25 fps (2688×1944, 2688x1520, 1920×1080, 1280×720)
Tasa Extra Stream	Térmico: 25 fps (704×576, 640x512 , 320x240) Óptico: 25 fps (704x576, 352x288)
Compresión	H.265 / H.264 / MJPEG
Lente	3.6mm (term) / 4.3mm (vis)
DORI	Persona: 150m (D), 38m (R), 19m (I) Vehículo: 460m (D), 112m (R), 56m (I)
Rangos VCA	Persona: 36m Vehículo: 90m Medición de Temperatura (Objeto 0.2x0.2m): 11.7m Medición de Temperatura (Objeto 1x1m): 58.3m Detección de incendio (Objeto 0.5x0.5m): 25.8m Detección fumador: 5.4m Detección humo (Objeto 0.5x0.5m): 12.9m
Ángulo de visión	Térmico: 50° (H), 37.3° (V) Óptico: 84.0° (H), 43.1° (V)
Sensibilidad térmica	≤25mK (25°C, F1.0)
Rango medición térmica	-20ºC ~ 650ºC / ±2ºC
Rango espectral	8~14 μm
Detector pitch	12 μm
VCA	Hasta 8 reglas VCA (cruce de línea, intrusión, entrada y salida de área)
Reglas de temperatura	Hasta 21 reglas (punto, área, línea)
Audio	1 entrada / 1 salida nivel de línea 600 ohm
Compresión de audio	G.722.1/G.711ulaw/G.711alaw/MP2L2/G.726/PCM
Alarmas	2 entradas / 2 relés
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512GB
Interfaz de red	Ethernet 10/100 BaseT
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad	ONVIF, ISAPI
Alimentación	12VDC ± 25% 24VDC ± 25% PoE (802.3at, clase 4)
Consumo eléctrico	12VDC ± 25%: 0.85A a 1.42A, max. 12.8W PoE (802.3at, clase 4): 42.5V a 57V, 0.22A a 0.3A, max. 12.8W
Temp. funcionamiento	-40ºC ~ +65ºC
Grado de protección	Impermeable IP67, Protección contra sobretensiones 6000V Antivandálica IK10
Dimensiones	349.1mm x 113mm x 105mm
Peso	1710g

Contenido

- Cámara térmica Dual IP Hikmicro Gama PRO
- Material de instalación
- Instrucciones de uso
- Caja de conexiones DS-1260ZJ incluida