

## FS-HR5032 ift Sensor Termal Kamera



### Termal kamera

Görüntü Sensor	Soğutmasız VOx Microbolometre
Etkin Piksel	336 (H) x 256 (V)
Piksel boyutu	17 um
Termal Duyarlılık (NETD)	<40mK @ f / 1.0
Spektral RAralık	7- 14um
Görüntü ayarı	Parlaklık / Keskinlik / ROI / AGC / FFC / 3D DNR
Renk paleti	14 (Sıcak beyaz / Sıcak siyah / Ironrow / Icefir A / Füzyon / Gökkuşağı / Globow / Iconbow1 / Iconbow2 .vs)

### Termal Lens

Lens Türü	Sabit
Keskinlik ayarı	Odak-bağımsız
Odak aralığı	50mm

Bakış açısı	H 6.5deg, V 5deg.
Etkin mesafe İnsan (1.8m * 0.5m)	Algılama: 1700m Tanımlama: 430m Tanıma: 220m
Etkin mesafe Araç (2.3m * 2.3m)	Algılama: 5000m Tanımlama: 1400m Tanıma: 700m

### Görülür Lens

Odak mesafesi	8-250mm
Max. Açıklık	F1.6-6.1
Görüş açısı	35.5-2.0 deg
Optik Zoom	32x
Keskinlik ayarı	Oto. / Manuel
Yakın odak mesafesi	100mm ~ 1500mm

### Görülür Kamera

Görüntü sensor	1/1.9" CMOS ICR Gün & Gece kamera sensor
Etkin piksel	1944(H) x 1092(V)
Elektronik Shutter Hızı	1/1 to 1/30.000 s
Min. Aydınlatma	0.001Lux @ F1.5(Renk), 0.0001Lux @ F1.5(B/W)
S / N oran	> 55 dB
IR Mesafesi	150m (492ft)
IR Açık / Kapalı Kontrol	Oto. / Manuel
IR LED	4

### PTZ

Pan / Tilt Aralığı	Pan: 0 ° ~ 360 ° sonsuz; Tilt: 0 ° ~ 180 ° oto.kayma
Manuel Kontrol Hız	Pan: 0.05 ° ~ 360 ° / sn; Tilt: 0.05 ° ~ 180 ° / sn
Preset Hızı	Pan: 0.05 ° ~ 360 ° / sn; Tilt: 0.05 ° ~ 180 ° / sn
Preset	300
PTZ Mod	5 pattern, oto tarama, 8 gezinti yolu, oto. pan

Hız ayarı	İnsan odaklı odak uzaklığı / hız uyarlaması
Enerji açılımı özelliği	Gücü Kapattıktan Sonra Önceki PTZ'ye ve Objektif Durumuna Otomatik Geri Yükleme
Bekleme durumu	Etkin Preset / Tarama / Tur / Patern belirtilen periyotta komut yoksa
Protokol	Pelco-P / D

Video	
Sıkıştırma	H.264 / MJPEG
Frame Rate	Ana akış: Termal: 1280 × 1024 (varsayılan) / 720P @ 1 to 25 / 30fps Görülen: 1080P (varsayılan) / 720P @ 1 ~ 25 / 30fps
	Alt akış: Termal: 640 × 512 (varsayılan) / 320 × 256 @ 1 ~ 25 / 30fps Görülen: CIF (varsayılan) / D1 @ 1 ~ 25 / 30fps
Bit Rate Kontrol	CBR / VBR
Bit Rate	H.264: 640 ~ 8192 Kbps
Gündüz ve Gece	Oto. (ICR) / Renkli / B / W
BLC Mod	BLC / HLC / WDR
Beyaz Denge	Oto, ATW, İç ortam, Dış ortam, Manuel
Gürültü Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı/Açık (4 bölge, dörtgen)
İlgi Alanı	Kapalı/Açık (4 bölge)
Elektronik Görüntü Sabitleyici (EIS)	Yok
Sis çözme	Kapalı/Açık
Dijital Zoom	12x
Çevirme	180 °
Ayna	Kapalı/Açık

Özel maskeleme	Kapalı/Açık (4 alan, dörtgen)
----------------	-------------------------------

## Ses

Sıkıştırma	G.722.1, G.711-a law, G.711-u law, MP2L2, G.726
------------	---

## Analiz

Gelişmiş Akıllı Özellikler	Yangın algılama ve Alarm, tripwire IVS: Tripwire, Saldırı, Nesne kaybı, yabancı nesne ...
Takip tetikleme modu	Video sunucu eklemesiyle mevcut
Takip tetikleme olay	Uygun: Hedef, zoom, view, record, snapshot, alarm etc.

## Ağ

Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)
Protokoller	IP, HTTP, SSL, TCP / IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1 x
Uyumluluk	ONVIF
Akış metodu	Unicast / Multicast
Maks. kullanıcı girişi	10 kullanıcı / 20 kullanıcı
Diğer kayıt	Micro SD (128GB) Hafıza durum görünüm (Normal / Hata / Aktif / Biçimlendirme / Kilit), Network Attached Storage (NAS), Yerel PC dahili kayıt için
Akıllı telefon	Android, IOS

## Sertifikalar

Sertifikalar	CE (EN 60950: 2000) FCC (FCC Part 15 Subpart B)
--------------	---

## Bağlantı

Video bağlantı	1.0Vp-p / 75Ω, PAL / NTSC (HDCVI opsiyonel)
Ses bağlantı	Giriş / Çıkış 1 Giriş / 1 Çıkış
RS485	Uygun

Alarm	7/2 Giriş / Çıkış
-------	-------------------

### Enerji

Güç kaynağı	24V AC $\pm$ 15%
Güç tüketimi	Maks. 38W (24V AC, Isıtıcı açık)

### Ortam

Çalışma koşulları	-40 ° C to + 70 ° C (-40 ° F to + 158 ° F) / 95% RH 'den daha az
Dayanıklılık Gereksinimleri	-40 ° C to + 70 ° C (-40 ° F to + 158 ° F) / 95% RH 'den daha az
Koruma Sertifikası	IP66

### Ölçüler

Boyutlar	463×280×280 (L×W×H)
Ağırlık	9kg
Kasa	Metal