

DM60-WS1

Ateş Ölçer Termal Kamera Sistemi



AI yapay zeka



Uzun mesafe, temassız ölçüm



Black Body
Gerçek zamanlı kalibrasyon



Geniş akış hızlı tarama

Sistem Şeması



Öne Çıkan Özellikler

AI yapay zeka

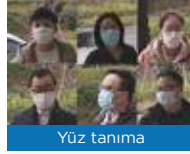
- Anlık yüz sıcaklığı algılama ve ateş ölçümü
- Yüz tanıma.
- Yüz alarmı.
- Veri karşılaştırması.
- Anlık yüz yakalama



Yüz sıcaklığı algılama



Yüz alarmı



Yüz tanıma

Otomatik, doğru ve hızlı sıcaklık ölçümü

- Black Body ile anlık kalibrasyon.
- Yüksek hassasiyetli vücut sıcaklığı ölçümü algoritması.
- Görüş alanı içerisinde 0,1 saniyede hızlı vücut sıcaklığı ölçümü

Trafik istatistikleri, otomatik rapor oluşturma

Yazılım yönetim platformu anlık trafik istatistikleri sayesinde tarihe, saate, isme, sıcaklığa göre otomatik olarak rapor oluşturabilir.

Uzaktan veri arayüzü desteği

Yönetim platformuna erişim (saat, yer, anlık yüz fotoğrafları, sıcaklık verileri yükleyin.)

Ateş Ölçer Termal Kamera Sistemi

Ana parametreler

Kızılötesi çözünürlük:
160x120

Standart Kamera Çözünürlüğü:
1920x1080

Sıcaklık ölçüm aralığı:
20°C -50°C

Sıcaklık ölçüm hassasiyeti:
±0.3°C

Görüş alanı:
40°x30°

Çalışma sıcaklığı:
0°C -40°C

Lens odak uzaklığı:
3,85 mm

Boyut:
150x120x90mm

Mesafe:
1-3 m

Kurulum yeri:
İç mekan



Teknik Parametreler

Termal dedektör	Dedektör Tipi	Uncooled FPA
	Spektrum Aralığı	8 - 14 Qm
	Çözünürlük	160x120
	NETD	≤60mk
Termal Lens	FOV	40°x30°
	Odak Uzunluğu	3.85mm
Genel Özellikler	Ölçüm Aralığı	20°C ~ 50°C
	Ölçüm Netliği	±0.3°C
	Alarm Verme Süresi	< 1s
	Renk	11 çeşit
	Sıcaklık Kalibrasyonu	Black Body ile otomatik kalibrasyon
Alarm Özellikleri	Uzaklık	1-3m
	Alarm Modu	Vücut yüzeyi modu
	Alarm Sayısı	30
	Akıllı Fonksiyon	Yüz tanıma ve ateş ölçümü
Standart Kamera	Alarm verme	Alarm verme özelliği mevcuttur
	Çözünürlük	1920*1080
	Sensör	200M CMOS Starlight ultra düşük aydınlatma
	Özellikler	WDR desteği, güçlü ışığı kesme
Ağ Özellikleri	FOV	40°x30°
	Uygulama Programı Arayüzü	ONVIF profil S, SDK desteklenir, Windows(32bit/64bit) ve Linux desteklenir
	İnternet Tarayıcısı	Microsoft İnternet Explorer(IE 9-11) desteklenir
Çalışma ve Depolama Şartları	Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP,RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, FTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS
	Dış Ortam Çalışma Sıcaklığı	-20°C- +50°C
Fiziksel Özellikler	Depolama Sıcaklığı	-40°C- +60°C
	Voltaj	DC 12V
	Tüketim	≤15W
	Network Port	RJ45
	Ağırlık	<1.5 KG
	Boyutlar	<150*120*90mm
Çalışma Ortamı	İç mekanlar, kapalı alanlar	