

IPC2451-Fi4N&Fi4NB-SIR50-TU

4.0MP Kişi Tanıma HD Ağ Tipi Varifokal IR Bullet Kamera



Özellikler

Mükemmel Görüntü Kalitesi

- 4.0 Megapiksel 1/1.8" Progressive Tarama CMOS Sensör
- 2688 x 1520@30fps, Yüksek Çözünürlük ve Akıllı Resimleme
- 60fps desteği
- Smart H.265 sıkıştırma teknolojisi, ile %50 daha fazla Bant Genişliği ve Depolama
- 3DNR / Oto Iris / HLC

Akıllı Analiz Fonksiyonları

- Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş İhlali / Çıkış İhlali / Anti-Odak / Sahne Değişimi / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Kalabalık

Tanım Fonksiyonları

- Aynı anda 36 hedefe kadar
- Hedef Yakalama
- Çift Yönlü Kişi Sayma
- Dahili resim karşılaştırma algoritması, en iyi resim seçimi
- Yüz Tanıma

Yüksek Verimli IR Aydınlatma Teknolojisi

- Uzun ömürlü endüstriyel IR aydınlatma
- 50m IR mesafesi
- Smart IR (Akıllı Aydınlatma) özelliği

Kurulum ve Uygulama Çeşitliliği

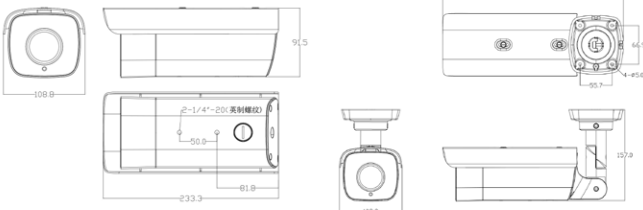
- 90°, 180°, 270° görüntü döndürme desteği
- Varifokal AF lens

Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- Mikro SD Kart Slotu, Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- Çift Yönlü Ses / Alarm Giriş ve Çıkış / Video Çıkış / RS485
- Aynı anda 2 kanallı ses girişi
- Üçlü Yayın Desteği
- -40°C ~ 70°C Çalışma Sıcaklığı
- PoE
- IP67
- IK10

Boyutlar

Birim:mm



Teknik Özellikler

IPC2451-Fi4N&Fi4NB-SIR50-TU	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/1.8" Progressive Tarama CMOS
Çözünürlük	4.0 Megapiksel
Min. Aydınlatma	Renkli: 0.005lux @ (F1.2, AGC Açık) S/B: 0.0005lux @ (F1.2, AGC Açık); 0Lux IR Ledler Aktif iken
Elektronik Kesici Hızı	1 ~ 1/30,000s
Gündüz / Gece	Oto (ICR) / Renkli / S/B
Geniş Dinamik Aralık	Ultra WDR, >=140dB
S/N Oranı	>58dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompansasyonu	Kapalı / BLC / WDR / HLC
Lens	
Oto Iris	DC drive
Fokal Uzunluk	±Z2812: 2.8-12mm @ F1.2 motorize varifokal AF lens
Fokus Kontrol	Otomatik IRIS ve varifokal lens
Ayarlama Açısı	Manuel / Yarı Otomatik / Otomatik
	±Z2812: 45.5° ~ 91°
Infrared	
IR Mesafesi	50m
IR Özelliği	Smart IR
Görüntü	
Sıkıştırma Formatı	Smart 265 / H.265 / H.264 / MJPEG
Görüntü Çözünürlüğü	Birincil Yayın: 2688 x 1520 İkincil Yayın: D1 Üçüncül Yayın: 352 x 288
Kare Oranı	Birincil Yayın: 2688 x 1520@25fps İkincil Yayın: D1@25fps Üçüncül Yayın: 352 x 288
Kare Oranı (60fps)	Birincil Yayın: 2688 x 1520@25fps İkincil Yayın: 720 x 480@30fps Üçüncül Yayın: 352 x 288
Veri Hızı	32kbps ~ 16Mbps
Veri Hızı Kontrolü	NBR / CBR
Çoklu Yayın	Destekler
Metin Yazısı	Tarih ve Saat / Alarm / Özelleştirilmiş
Gizlilik Maskeleyme	4 Bölge
Hareket Algılama	4 Bölge
Video Sabitleme	Destekler
ROI (İlgi Bölgesi)	Destekler
Dijital Gürültü Azaltma	3DNR
Dijital Defog	Destekler
Görüntü Çevirme	Flip / Mirror / Rotasyon 90°, 180°, 270°
Ses	
Sıkıştırma Formatı	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722
Veri Hızı	32kbps ~ 64kbps
Ses Fonksiyonları	Çift Yönlü Ses / AEC / Ses Kayıt / Sessiz (Giriş) / Sessiz (Çıkış)
Ağ	
Ağ Protokolleri	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, IGMP, VSIIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (opsiyonel)
Kullanıcı Arayüzü	IPC Kontrol (IE, Firefox, Chrome)
Maks. Kullanıcı Erişimi	Maks. 10 Kullanıcı (2 dahili kullanıcı içerir)
Uygulama Programlama	ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI
Otomatik Ağ Kurtarma (ANR)	Destekler
Tanıma Fonksiyonları	
Hedef Tespiti	Kişi, Yüz, Araç
Yakalanan Resim	Kişi, Yüz, Araç
Hedef Karakterler	Dahili resim karşılaştırma algoritması, en iyi resim seçimi
Kişi Sayma	Yön / Hız seviyesi
Yüz Tanıma	Çift yönlü
Alarm	Yüz Zekasına Maruz Kalma
Alarm Tetikleme	Alarm Girişi / Ağ Bağlantı Kaybı / Disk Dolu / Disk Hatası
Akıllı Analiz	Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Anti-Odak / Sahne Değişimi / Giriş İhlali / Çıkış İhlali / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Kalabalık
Alarm Olayları	Alarm Raporu / Kayıt / Metin Gösterimi / Anlık Fotoğraf Çekimi / Harici Çıkış / E-Posta Bildirimi / Sesli Alarm
Arayüzler	
Ethernet	10/100M, RJ45 soketi
Ses Giriş / Çıkış	2 x Line Girişi / 1 x Line Çıkış
Kontrol	1 x RS485
Alarm Giriş / Çıkış	1 x Giriş / 1 x Çıkış
Dahili Depolama	SD Kart Slotu, 128GB Kapasiteye kadar destekler
Genel Parametreler	
Çalışma Isısı	-40°C ~ 70°C / -40°F ~ 158°F
Bağıl Nem	10% ~ 95%
Koruma Sınıfı	IP67, IK10
Güç Gereksinimleri	
Çalışma Voltajı	12V DC ± 10% / AC24V±10% / POE(802.3at)
Güç Tüketimi	Maks.15W
Mekanik	
Ağırlık	-FNB: 2.5kg / 5.5lb (Brüt) -FN: 2kg / 4.4lb (Brüt)
Boyutlar	-FNB: 313.6 x 108.8 x 157mm / 12.35" x 4.28" x 6.19" -FN: 233.3 x 108.8 x 91.9mm / 9.19" x 4.28" x 3.62"
Montaj Braketi	-FNB: Braket dahil -FN: Braket dahildir