

IPC523-F455-NR150-TU

4.0MP HD 55x Optik & Termal Bi-spectrum PTZ Kamera



Özellikler

Mükemmel Görüntü Kalitesi

- Vanadyum oksit soğutmasız termal sensör
- 4.0 Megapiksel 1/2.8" Progressive Tarama CMOS Sensör
- H.265 Sıkıştırma teknolojisi, ile %50 daha fazla bant genişliği ve depolama tasarrufu sağlar
- 0.001lux ışık şiddetinde renkli görüntü
- 120dB Ultra WDR
- HLC / 3DNR

Termal Kamera Modülü

- Yüksek hassasiyetli termal modül, 800x600@30fps
- 9 adede kadar ayarlanabilir renk paleti

Akıllı Analiz Fonksiyonları

- Hareket Algılama / Sabotaj/ Sanal Çit İhlali / Giriş Algılama / Çıkış Algılama / Şüpheli Objeye / Kayıp Objeye / Aşırı Kalabalık / Yüksek Ses Alarmı / Otomatik / Smart Tracking

Uzun Ömürlü Çalışma

- -40°C ~ 70°C ısı ortamlarında çalışmaya dayanıklı endüstriyel tasarım
- IP66 koruma sınıfı, TVS 6000V yıldırım koruması, geçici gerilim dalgalanmalarına karşı koruma

Uzun Mesafe Çözümü

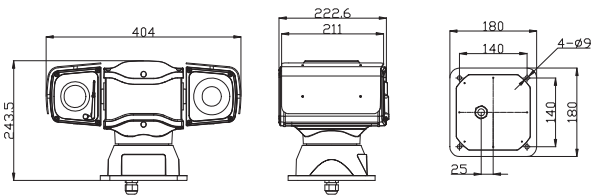
- 55x optik zoom

Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- SD Kart opsiyonel, Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- Üçlü Yayın Desteği
- Çift Yönlü Ses / Alarm Giriş ve Çıkış / Video Çıkış
- Silecek Desteği

Boyutlar

Birim: mm



Teknik Özellikler

IPC523-F455-NR150-TU	
Termal Kamera	
Görüntü Sensörü	Vanadyum oksit soğutmasız sensör
Lens	50mm
Dedektör Aralığı	17µm
Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-20°C +170°C
NETD	< 40mk (@25°C, F#=1.0)
Çözünürlük	800 x 600
Yanıt Dalga Bandı	8µm ~ 14µm
Renk Modu	9 renk modu
Optik Kamera	
Görüntü Sensörü	1/2.8" Progressive Tarama CMOS
Çözünürlük	4.0 Megapiksel
Min. Aydınlatma	Renkli: 0.001Lux @ (F1.2, AGC Açık) S/B: 0.0001Lux @ (F1.2, AGC Açık), 0Lux IR Ledler Aktif iken
Elektronik Kesici Hızı	1 - 1/30,000S
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S/B
Geniş Dinamik Aralık	Ultra WDR, >=120dB
S/N Oranı	>55dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompanzasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC
Lens	
Fokal Uzunluk	6.6 - 363mm, 55x optik
Zoom Hızı	Yaklaşık 4s (Optik)
Görüntü Açısı	43.8° - 1° (Wide-Tele)
Min. Nesne Mesafesi	300 - 1500mm (Wide-Tele)
Maks. Açıklık Oranı	F1.6 (Wide) / F6.0(Tele)
Fokus Kontrolü	Otomatik / Manuel / Yan Otomatik
PTZ	
Pan / Tilt Aralığı	360° Sürekli / - 85° - 85° (Otomatik Çevirme)
Pan / Tilt Hızı	Manuel Pan Hızı: 0.1° - 120°/s; Pan preset hızı: 120°/s Manuel Tilt Hızı: 0.1° - 30°/s; Tilt preset hızı: 100°/s
Orantısal Zoom	Pan / Tilt hızı zoom çeşitliliğine göre otomatik olarak ayarlanabilir
Preset	300
Devriye ve Tur	Devriye 8 Devriye stili, her devriye için 32 preset
Pattern Tarama	4 tarama, her tarama yolu için 10 dakika kayıt yapılabilir
Kapanma Hafızası	Enerji gidip geldiğinde cihaz konfigürasyonu aynı kalır
Otomatik Tur	Path / Preset / Pan Tarama
PT Limit	Manuel / Tarama / Pan
3D Pozisyonlama	Mouse ile PTZ kontrolü
Silecek	Destekler
Görüntü	
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG
Görüntü Çözünürlüğü	2560x1440
Kare Oranı	Birincil Yayın: 2560x1440@30fps İkincil Yayın: 1080p@30fps
Veri Hızı	32kbps - 16Mbps
Veri Hızı Kontrolü	VBR / CBR
Çoklu Yayın	Destekler
Metin Yazısı	Tarih ve Saat / Alarm / Yönlendirilmiş / Özelleştirilmiş
Gizlilik Maskeleye	4 Bölge
Hareket Algılama	4 Bölge
Video Sabitleme	Destekler
ROI (İlgi Bölgesi)	Destekler
Dijital Gürültü Azlatma	3DNR
Defog	Destekler
Görüntü Çevirme	Flip / Mirror
Ses	
Sıkıştırma Formatı	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / G.722.1c / G.726
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, VSIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (opsiyonel)
Kullanıcı Arayüzü	IPC Kontrol (IE, Firefox, Chrome)
Maks. Kullanıcı Erişim	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
Alarm	
Alarm Tetikleme	Alarm Girişi / Ağ Bağlantı Kaybı / Disk Dolu / Disk Hatası
Akıllı Analiz	Hareket Algılama / Sabotaj/ Sanal Çit İhlali / Giriş Algılama / Çıkış Algılama / Şüpheli Objeye / Kayıp Objeye / Aşırı Kalabalık / Yüksek Ses Alarmı / Otomatik / Smart Tracking
Alarm Olayları	Alarm Raporu / Kayıt / Metin Gösterimi / Anlık Fotoğraf Çekimi / Harici Çıkış / E-Posta Bildirimi / Sesli Alarm
Arayüzler	
Ethernet	10/100M, RJ45 giriş
Ses Giriş / Çıkış	1 x Line Girişi / 1 x Line Çıkışı
Kontrol	1 x RS485
Alarm Giriş / Çıkış	1 x Giriş / 1 x Çıkış
Video Çıkış	1 x BNC, 1.0V [p-p] / 75Ω
Dahili Depolama	Dahili Mikro SD Kart (opsiyonel), 128GB Kapasiteye kadar destekler
Genel Parametreler	
Çalışma Sıcaklığı	-40°C - 70°C / -40°F - 158°F
Bağıl Nem	10% - 95%
Koruma Sınıfı	IP66, TVS 6000V yıldırım koruması, geçici voltaj dalgalanmalarına karşı koruma
Güç Gereksinimleri	
Çalışma Voltajı	24V AC / 3A (Güç adaptörü dahildir)
Güç Tüketimi	Maks. 70W
Mekanik	
Ağırlık	10kg / 22lb (Brüt)
Boyutlar	404 x 222.6 x 243.5mm / 15.9" x 8.76" x 9.59"