

IPC981-T230-NIR

Araç Üstü Panoramik 5G PTZ Kamera



Özellikler

Mükemmel Görüntü Kalitesi

- 6 x 4.0 Megapiksel + 1 x 2.0 Megapiksel 1/1.8" Progressive Tarama CMOS Sensör
- 2 x 180° panoramik birleşik video
- H.265 Sıkıştırma teknolojisi, %50 daha fazla Bant Genişliği ve Depolama
- 0.0003lux ışık şiddetinde renkli görüntü
- Otomatik IR ayarlama
- WDR / 3DNR / HLC / BLC

Akıllı Analiz Fonksiyonları

- Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş İhlali / Çıkış İhlali / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Kalabalık / Yüksek Ses Alarmı / Yüz Tanıma / Plaka Tanıma / Çevrimdışı Karşılaştırma / Otomatik Takip

Uzun Ömürlü Çalışma

- -40°C ~ 70°C ısı ortamlarında çalışmaya dayanıklı endüstriyel tasarım
- IP67, TVS 6000V yıldırım koruması, geçici gerilim dalgalanmalarına karşı koruma

Uzun Mesafe Çözümü

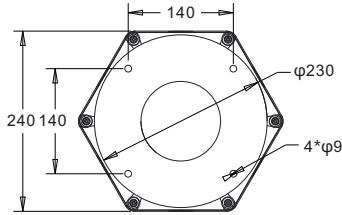
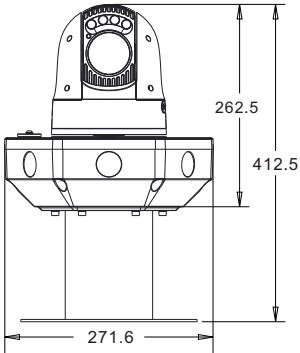
- 40x optik zoom, 8 dijital zoom
- 100m IR mesafesi

Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- 3 x Micro SD Kart Slotu, Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- 4G / 5G / Wi-Fi / Blue tooth desteği
- Dahili O-sensör
- Dahili GPS modülü

Boyutlar

Birim:mm



Teknik Özellikler

	IPC981-T230-NIR
Panoramik Kamera	
Görüntü Sensörü	6 x 1/1.8" Progressive Tarama CMOS
Çözünürlük	4.0 Megapiksel
Min. Aydınlatma	Renkli: 0.0003lux @ (F1.0, AGC Açık) S/B: 0.0001lux @ (F1.0, AGC Açık); 0lux IR Ledler Açık iken
Elektronik Kesici Hızı	1 ~ 1/30,000s
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S/B
Geniş Dinamik Aralık (WDR)	Ultra WDR, ≥120dB
S/N Oranı	>57dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompanzasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC
Fokal Uzaklık	5mm
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG
Görüntü Çözünürlüğü	Birincil Yayın: 6000*2160, birleşik video İkincil Yayın: 2048 x 600 Üçüncül Yayın: 704 x 200
Kare Oranı	Birincil Yayın: 1 ~ 30fps İkincil Yayın: 1 ~ 30fps Üçüncül Yayın: 1 ~ 30fps
Veri Hızı	256 ~ 32768Kbps
PTZ Kamera	
Görüntü Sensörü	1/1.8" Progressive Tarama CMOS
Çözünürlük	2.0 Megapiksel
Min. Aydınlatma	Renkli: 0.001lux @ (F1.2, AGC Açık) S/B: 0.0005lux @ (F1.2, AGC Açık); 0lux IR Ledler Açık iken
Elektronik Kesici Hızı	1 ~ 1/30,000s
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S/B
Geniş Dinamik Aralık (WDR)	Ultra WDR, ≥120dB
S/N Oranı	>57dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompanzasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC
Fokal Uzunluk	4.3 ~ 172mm, 40x optik, 8 dijital zoom
Görüntü Açısı	60° ~ 2.4° (Wide-Tele)
Min. Nesne Mesafesi	300 ~ 1500mm (Wide-Tele)
Fokus Kontrol	Otomatik / Manuel / Yarı Otomatik
IR Mesafesi	100m
IR Özelliği	Zoom oranına göre otomatik ayarlanır
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG
Görüntü Çözünürlüğü	Birincil Yayın: 1080P İkincil Yayın: 1080P Üçüncül Yayın: D1
Kare Oranı	Birincil Yayın: 1 ~ 60fps İkincil Yayın: 1 ~ 60fps Üçüncül Yayın: 1 ~ 30fps
Veri Hızı	32kbps ~ 16Mbps
PTZ	
Pan / Tilt Mesafesi	360° Sürekli / -15° ~ 90°
Pan / Tilt Hızı	Manuel Pan hızı: 0.1° ~ 80°/s; Pan preset hızı: 120°/s Manuel Tilt hızı: 0.1° ~ 60°/s; Tilt preset hızı: 100°/s
Orantısız Zoom	Pan / Tilt hızı zoom çeşitliliğine göre otomatik olarak ayarlanabilir
Preset	256
Devriye	8 Devriye stili, her devriye için 32 preset
Pattern Tarama	8 tarama, her tarama yolu için 32 dakika kayıt yapılabilir
Kapanma Hafızası	Enerji gidip geldiğinde cihaz konfigürasyonu aynı kalır
Otomatik Tur	Devriye / Preset / Karışık / Pan Tarama / Tilt Tarama / Frame Tarama / Plansız Tarama / Panoramik Tarama
PT Limit	Manuel / Tarama / Pan
3D Konumlandırma	Mouse ile PTZ kontrolü
Elektronik Yönlendirme	Dahili O-sensör
Ses	
Sıkıştırma Formatı	PCMA, PCMu, G.722.1C, ADPCM, G.722, AAC LC, G.726, OPUS
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 Erişimi	Maks. 20 Kullanıcı (2 Dahili Kullanıcı İçerir)
Wireless	4G / 5G / Wi-Fi / Blue tooth
4G / 5G Frekans Bandı	5G NR: n1 / n41 / n77 / n78 / n79 FDD-LTE: B1 / B3 / B5 / B8 TDD-LTE: B38 / B39 / B40 / B41 WCDMA: B1 / B8 GSM / GPRS / EDGE: 900 / 1800MHz TD-SCDMA: B34 / B39 EVDO/CDMA: BC0 Özelleştirilebilir ağ spektrumu
Wi-Fi	802.11ac/b/g/n 2.4G / 5G, Wi-Fi AP
Blue Tooth	BT 4.1
Lokasyon Teknolojisi	GPS / GLONASS
Uygulama Programlama	ONVIF (Profile S, Profile G), API, CGI
Otomatik Ağ Kurtarma (ANR)	Destekler
Alarm	
Alarm Tetikleme	Alarm Girişi / Ağ Bağlantı Kaybı / Disk Dolu / Disk Hatası
Akıllı Analiz	PTZ Kamera: Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş İhlali / Çıkış İhlali / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Kalabalık / Yüksek Ses Alarmı / Yüz Tanıma / Plaka Tanıma (opsiyonel) / Çevrimdışı Karşılaştırma Panoramik Kamera: Hareket Algılama / Sabotaj / Sanal Çit İhlali / Giriş İhlali / Çıkış İhlali / Şüpheli Objeler / Kayıp Objeler / Aşırı Kalabalık / Yüksek Ses Alarmı / Otomatik Takip
Alarm Olayları	Alarm Raporu / Kayıt / Metin Gösterimi / Anlık Fotoğraf Çekimi / Harici Çıkış / E-Posta Bildirimi / Sesli Alarm
Arayüzler	
Ethernet	10/100M, RJ45 soketi
GPS	Dahili GPS modülü
Ses Giriş / Çıkış	1 x Line Girişi / 1 x Line Çıkışı
Dahili Depolama	3 x Micro SD Kart Slotu, 256GB Kapasiteye kadar destekler
Genel Parametreler	
Çalışma Sıcaklığı	-40°C ~ 70°C / -40°F ~ 158°F
Bağıl Nem	10% ~ 95%
Koruma Sınıfı	IP67, TVS 6000V yıldırım koruması, geçici voltaj dalgalanmalarına karşı koruma
Güç Gereksinimleri	
Çalışma Voltajı	DC9 ~ 36V
Güç Tüketimi	Maks. 36W (IR Açık)
Mekanik	
Ağırlık	7 kg / 15.4lb (Brüt)
Boyutlar	Φ245 x 412.5 mm / Φ9.6" x 16.2"