

# IPC521-F233-N

## 2.0MP 33x Ağ Tipi Araç Üstü PTZ Kamera



### Özellikler

#### Mükemmel Görüntü Kalitesi

- 2.0 Megapiksel 1/2.8" progressive tarama CMOS sensor
- 1080p@30fps, Yüksek Çözünürlük ve Akıllı Resimleme
- H.265 Sıkıştırma teknolojisi, %50 daha fazla Bant Genişliği ve Depolama
- 0.003lux ışık şiddetinde renkli görüntü
- 120 dB Ultra WDR
- HLC / BLC / 3D görüntü azaltma
- Otomatik IR ayarlama

#### 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

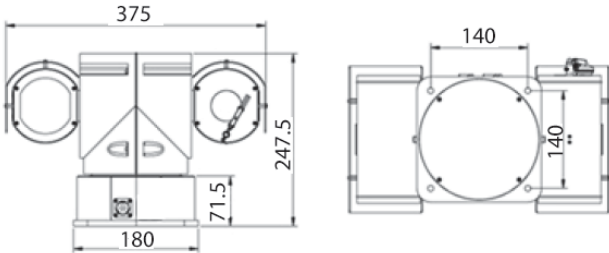
- 33x optik zoom
- 200 metre IR gece görüş mesafesi

#### Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- Silecek
- Araç için özel Pan Tilt dizaynı

### Boyutlar

Birim:mm



### Teknik Özellikler

<b>Kamera</b>	IPC521-F233-N
İmaj Sensörü	1/3" Progressive tarama CMOS
Çözünürlük	2.0 Megapiksel
Minimum Aydınlatma	Renkli: 0.003lux @ (F1.6, AGC Aktif iken) S/B: 0.0003lux @ (F1.6, AGC Aktif iken); IR Ledler Aktif iken
Elektronik Kesici Hızı	1 - 1/30.000S
Gündüz / Gece	Oto (ICR) / Renkli / S/B
Geniş Dinamik Aralık (WDR)	Ultra WDR, 120dB
S/N Oranı	>55dB
Beyaz Dengesi (AWB)	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü (AGC)	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompanzasyonu	Kapalı / WDR / BLC / HLC
<b>Lens</b>	
Fokal Uzunluk	4.5 - 148.5mm, 33x Optik
Zoom Hızı	Yaklaşık 3s (Optik)
Görüntü Açısı	67.8° - 2.34° (Wide-Tele)
Min. Nesne Uzaklığı	300 - 1500mm (Wide-Tele)
Maks. Açıklık Oranı	F1.6 (Wide) / F4.4 (Tele)
<b>Infrared</b>	
Fokus Kontrol	Oto / Manuel / Yarı Otomatik
IR LED Sayısı	8 IR LED Array
IR Mesafesi	150 - 200m
IR Karakteristiği	Zoom oranına göre otomatik ayarlanır
<b>PTZ</b>	
Pan / Tilt Aralığı	360° Sürekli / -85° - 85° (Auto Flip)
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
Oransal Zoom	Pan / Tilt hızı zoom çeşitliliğine göre otomatik olarak ayarlanabilir
Preset	256
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	Devriye / Preset / Pattern Tarama/ Pan Tarama / Tilt Tarama / Frame Tarama / Plansız Tarama / Panoramik Tarama
PT Limit	Manuel / Tarama / Pan
3D Konumlandırma	Mouse ile PTZ kontrolü
Silecek	Destekler
<b>Görüntü</b>	
Sıkıştırma Formatı	H.265 / H.264 / MJPEG
Görüntü Çözünürlüğü	Ana Akış: 1080p Alt Akış: D1
Kare Oranı	Ana Akış: 1080p@30fps Alt Akış: D1@30fps
Veri Hızı	32kbps - 16Mbps
Veri Hızı Kontrolü	VBR / CBR
Çoklu Akışlandırma	Destekler
Altyazı	Tarih&Saat / Alarm / Yönlendirme / Özelleştirilmiş
Gözlilik Maskeleyme	4 Bölge
Hareket Algılama	4 Bölge
Video Sabitleme	Destekler
İlgi Bölgesi	Destekler
Dijital Gürültü Azaltma	3D Gürültü Azaltma
Dijital Defog	Destekler
Görüntü Evirme	Flip / Mirror
<b>Ağ</b>	
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 Control (IE, firefox, Chrome)
Maks. Kullanıcı Erişimi	Maks. 10 Kullanıcı (2 Dahili Kullanıcı İçerir)
Uygulama Programlama	Onvif (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI
<b>Alarm</b>	
Alarm Tetikleme	Ağ Bağlantı Kaybı
Alarm Olayları	Alarm Raporu / Metin Yerleşimi / Email Notifikasyonu
<b>Arayüzler</b>	
Ethernet	10/100M, RJ45 portu
<b>Genel Parametreler</b>	
Çalışma Isısı	-40°C - 70°C / -40°F - 158°F
Nem Oranı	10% ~ 95%
Koruma Sınıfı	IP66, TVS 6000V yıldırım koruması, geçici voltaj dalgalanmalarına karşı koruma
<b>Güç Gereksinimleri</b>	
Çalışma Voltajı	9 - 36V DC, geniş aralık enerji girişi
Güç Tüketimi	Maks. 60W (IR Açık iken)
<b>Mekanik</b>	
Ağırlık	7Kg / 15.44lb (Brüt)
Boyutlar	180mm x 375mm x 247.5mm / 7.09" x 14.77" x 9.75"