

# IPC489-i240-NWH

## 8.0MP Kişi ve Araç Tanıma Ağ Tipi IR Speed Dome Kamera

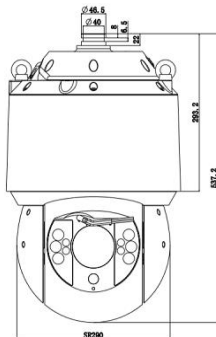


### Özellikler

- 8 megapiksel, yıldız ışığı görüntü sensörü, 3840x2160 HD çözünürlük
- H.265 Verimli video kodlama, kod akışı etkili bir şekilde azaltır, H.264 ile uyumludur
- Ve 40x optik yakınlaştırma ve 16x dijital yakınlaştırma
- Yüksek verimli beyaz ışık doldurma lambası kullanılır ve beyaz ışık ışınlama mesafesi 100 metreden fazladır
- Güçlü ışık engelleme, sis iletimi ve diğer görüntü iyileştirme işlevlerini destekleyin
- 3D gürültü azaltmayı, net ve hassas görüntüyü destekleyin
- Farklı bant genişliği ve depolamanın uygulama gereksinimlerini karşılamak için üç kodlu akış çıkışı
- Dahili yüksek hızlı bulut başlığı, yatay 360° sürekli dönebilir, dikey-20°~90° otomatik olarak dönebilir
- Yatay tuş kontrol hızı: 0,1° ~240°/s, hız ayarlanabilir; yatay ön ayarlı nokta hızı: 240° / s
- Dikey anahtarlama hızı: 0,1° ~200°/s, hız ayarlanabilir; dikey ön ayarlı nokta hızı: 200° / s
- Alan derinliği oranının iki katına çıkarılması, otomatik izleme, güç belleği, bulut başlığı sınırı, zamanlama görevi, desen tarama ve diğer işlevlerin desteklenmesi
- Merkeze tıklama desteği, hızlı konum fonksiyonunun kutu seçimi yakınlaştırması
- Dahili azimut sensörü, elektronik pusula işlevini destekler, azimutun otomatik algılanması ve gerçek zamanlı görüntü
- Bölgesel izinsiz giriş tespitini, çizgiyi geçmeyi tespit etmeyi, giriş alanı tespitini, alan tespitini terk etmeyi, mobil tespitini, video tıkanma tespitini ve diğer temel zekayı destekler
- AR etiketi, yüz yakalama, plaka tanıma, akıllı izleme ve diğer akıllı işlevleri destekler
- Veri güvenliğini sağlamak için çift sistemli yedeklemeyi destekleyin
- TVS6000V Yıldırımından korunma, aşırı gerilim önleme, ani dalga önleme, IP66 koruma seviyesini destekler
- Tamamen yapılandırılmış top makinesi, yüksek çözünürlüklü karışık trafiğin, iki yönlü iki yönlü iki şeritli şehir içi iki yönlü yolun ve üç şeritli sahnenin (-i240 beyaz ışık) olduğu yerler için uygundur.

### Boyutlar

Birim:mm



### Teknik Özellikler

IPC489-i240-NWH	
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1 / 1,8" 8 MP Satır tarama
Minimum Aydınlatma	Renkli: 0.003 Lux @ (F1.5, AGC Açık) S/B: 0.0001 Lux @ (F1.5, AGC Açık)
Elektronik Kesici Hızı	1~1/30,000s
Gündüz / Gece	ICR
Geniş Dinamik Aralık	Destekler
Beyaz Dengesi	Otomatik / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Arka Işık Kompansasyonu	Destekler
Tamamlayıcı mod	Beyaz ışık 100 metre
<b>Kamera Lens</b>	
Fokal Mesafe	40 x optik zoom, f = 6.5 to 260 mm, 16 x dijital zoom
Hız	Yaklaşık 4 saniye (optik), değişken hız seviyesi yüksek, orta, düşük, varsayılandır, kullanıcı ayarlanabilir
Yatay Görüş Açısı	58,3 derece-derede (geniş Açı-uzak)
Minimum Mesafe	1000-1500mm (geniş Açı-uzak)
İris Diyaframı	F1.55(w)~F5.3(t)
Fokus Modu	Otomatik / Manuel / Yanı Otomatik
<b>Bulut Platformu</b>	
Yatay Kapsam	Sürekli dönüş için 360°
Yatay Hız	Yatay tuş kontrol hızı: 0,1° ~300°/s, hız ayarlanabilir; yatay ön ayarlı nokta hızı: 300° / s
Dikey Aralık	-30°-90° (Otomatik Çevirme)
Ölçeklendirme	Destekler
Edat sayısı	512
Seyir taraması	8 cubuk, her cubuk 32 ön ayar noktası ekleyebilir
Güç Durumu	Güç kapalı yük ön ayar bitini destekleyin, önce yükü kapatın güç kapalı konumu
İzleme işlevi	Önceden ayarlanmış noktaların yüklenmesini, önceden ayarlanmış bit seyrini destekleyin
Bulut Platformu Sınırı	Manuel sınırlar / tarama sınırları / yatay sınırlar
Pattern Tarama	4, her kayıt 10 dakikadan fazla
İzleme işlevi	Önceden ayarlanmış noktayı / desen taramayı / seyir taramasını / yatay taramayı / dikey taramayı / rastgele taramayı / çerçeve taramayı / panoramik taramayı yükleyin, zaman ayarlanabilir
3D Konumlandırma	Ortaya tıklayın, kutu seçimi yakınlaştırın
Zamanlama	Önceden ayarlanmış konumu, otomatik seyir, desen tarama ve diğer görev işlevlerini düzenli olarak çalıştırabilir.
<b>Video Frekansı</b>	
Sıkıştırma Formatı	H.265/H.264/MJPEG
Maks. Çözünürlük	3840x2160
Video Kare Oranı	1~25 Frame
Video Kodu Oranı	256~32768Kbps
Çoklu Kod Akışı	Üçlü Akış
Kod Hızı Kontrolü	CBR/VBR
Altyazı Ayarları	Saat ve tarih tablosu görüntülenir ve altyazılar ayarlanabilir
Gizlilik Maskeleyme	Destekler
Görüntü Ayarları	Parlaklık, kontrast, doygunluk ve keskinlik
Mobil Algılama	Destekler
Video Sabitleme	Destekler
Görüntü Çevirme	Yukarı ve aşağı, sola ve sağa çevirme desteği
ROI (İlgi Bölgesi)	ROI bölgesi geliştirme kodlaması desteği
Güçlü Işık Engelleme	Destekler
Sis	Destekler
Elektronik Sarsıntı Önleyici	Destekler
Elektronik Pusula	Dahili yönlendirme sensörü, yönlendirmeyi otomatik olarak algılar ve gerçek zamanlı ekran
<b>Ses Frekansı</b>	
Kodlanmış Format	PCMA (default); PCMU; G.722.1.C;ADPCM;G.722;AAC_LC, G.726
Kodlama Oranı	32Kbps-64Kbps
Ses Fonksiyonları	İki yönlü ses, yankı dengeleme, remiks
<b>Akıllı Analiz</b>	
Akıllı Algılama	Bölgesel izinsiz giriş tespiti, uyarı hattı, alandan ayrılma tespiti, personel toplama tespiti, eşya mirası tespiti, eşya alma tespiti, anormal ses tespiti, mobil tespit, video tıkanma tespiti, yüz plaka yakalama, AR etiketi, akıllı takip
Profesyonel zeka	1. Personel hedeflerini ve araç hedeflerini video ekranında tespit etmek ve takip etmek için otomatik inceleme 2. Yüz hedeflerinin, personel hedeflerinin, motorsuz taşıt ve araç hedeflerinin en iyi anlık görüntüsünü otomatik olarak yakalayın 3. Yüz özellikleri analiz edilebilir: yaş, cinsiyet, maske, gözlük, yüz ifadesi ifade, duruş, saç stili, saç rengi, şapka vb. 4. Personelin özelliklerini analiz edilebilir: giyim rengi ve doku stili, sırt çantası, bisiklete binme vb. 5. Araç özellikleri analizi: plaka, renk, tip, araç rengi, tip, renk derinliği, üretici, alt marka, yıl ve diğer bilgiler 6. Görünüm kitaplığı standartları desteği
<b>Ağ Fonksiyonları</b>	
Ağ Protokolleri	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,RTP/RTCP,RTSP,PPPoE,DDNS,802.1x,Qos,SMTP,UPnP,SNMP
Kullanıcı Ziyareti Sayısı	20
Uygulama Programlama	ONVIF, Ulusal Standardı (GB / T 28181-2016)
<b>Sistem Fonksiyonları</b>	
Sistem Kurlama	Destekler
Alarm Bağlantısı	Destekler
Heart beat Fonksiyonu	Destekler
API	SDK
Emniyet	Çok düzeyli kullanıcı yönetimi ve özel izinler, IEEE 802.1x ağ erişim kontrolü, anonim erişim, kara ve beyaz listeler, IP adresi filtreleme vb.
<b>Arayüzler</b>	
Ağ Arayüzü	1xRJ45, 1x10Base-T/100Base-TX
Depolama	1 x TF Kart Slotu
Ses Arayüzü	1 x Ses Girişi, 1 x Ses Çıkışı
Alarm Arayüzü	8 x Alarm Girişi, 2 x Alarm Çıkışı
Kontrol Arayüzü	1xRS485
Güç Arayüzü	Harici güç adaptörü için 1 AC 24V soket
<b>Genel Parametre</b>	
Çalışma Sıcaklığı	-40°C~70°C
Bağıl Nem	10%~95%
Koruma Sınıfı	IP66, TVS6000V yıldırımından korunma, aşırı gerilim önleme, aşırı gerilim önleme
Çalışma Voltajı	AC24V
Güç Tüketimi	≤45W
<b>Mekanik</b>	
Ağırlık	18 Kg (paket dahil)
Boyutlar	∅ 290mmx538 mm