

## IPC-K42P

### 4MP IR Network Kamera



#### Genel Özellikler

- 4MP, 1/3 "CMOS görüntü sensörü, düşük aydınlatma, yüksek görüntü tanımı
- Çıkışlar maks. 4 MP (2560 × 1440) @ 25/30 fps
- H.265 kodek, yüksek sıkıştırma oranı, ultra düşük bit hızı
- Maks. IR mesafesi: 10 m
- Rotasyon modu, WDR, 3D DNR, HLC, BLC, dijital filigran, çeşitli izleme sahnelerine uygulanabilir.
- H.264 / H.265, esnek kodlama, çeşitli bant genişliği ve depolama ortamlarına uygulanabilir.
- Alarm: 1 giriş, 1 çıkış; 256 G SD kart, dahili Mikrofon ve hoparlör
- 256 G Micro SD kartı destekler.
- 12V DC güç kaynağı, kurulumu kolay
- PIR
- Wi-Fi



## IPC-K42P

### 4MP IR Network Kamera

#### Teknik Özellikler

Dahua IPC-K42P Teknik Özellikleri	
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1/3 "4Megapiksel progresif CMOS
Maks. Çözünürlük	2560 (H) × 1440 (V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel 1/3 s - 1 / 100.000 s
Minimum Aydınlatma	Manual 1/30 s 0. 170 Lux @F2.0 (Renkli, 80 IRE); 0.165 Lux @F2.0 (S/B, 80 IRE); 0 Lux (IR) Manual 1/3 s 0.0141 Lux @F2.0 (Renkli, 80 IRE); 0.0116 Lux @F2.0 (S/B, 80 IRE); 0 Lux (IR)
S / N Oranı	> 46.6 dB
IR Mesafesi	10 m (32,8 ft) (IR LED)
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik
IR LED	1 (IR LED)
Pan / Tilt / Döndürme Aralığı	Pan: 0°-360° Tilt: 0°-90°
<b>Lens</b>	
Lens Tipi	Sabit odaklı
Montaj Tipi	M12
Odak Uzaklığı	2.8mm
Maks. Açıklık	F2.0
Görüş Açısı	Horizontal: 97° Vertical: 52° Diagonal: 116°
Netlik Ayarı	Sabit
Yakın Odak Mesafesi	0,8 m
<b>Video</b>	
Sıkıştırma	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG
Akıllı Codec	H.264 H.265

## IPC-K42P

### 4MP IR Network Kamera

Video Frame Hızı	50 Hz Ana akış (25 fps'de 2560 × 1440), alt akış (640 × 480 @ 25 fps) Ana akış (2304 × 1296 @ 25 fps), alt akış (640 × 360 @ 25 fps) Ana akış (1920 × 1080 25 fps'de), alt akış (320 × 240 @ 25 fps) 60 Hz Ana akış (2560 × 1440 @ 30 fps), alt akış (640 × 480 @ 30 fps) Ana akış (2304 × 1296 @ 30 fps), alt akış (640 × 360 @ 30 fps) Ana akış (1920 × 1080 @ 30 fps), alt akış (320 × 240 @ 30 fps)
Görüntü Akış Kapasitesi	2'li akış
Çözünürlük	4M (2560 × 1440); 3M (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); VGA (640 × 480); 640 × 360; QVGA (320 × 240)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Video Bit Hızı	"H.264: 184 kbps - 6144 kbps H.265: 73 kbps - 6144 kbps"
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC	Mevcut
HLC	Mevcut
WDR	DWDR
Beyaz Dengesi	Otomatik / doğal / sokak lambası / dış mekan / manuel / özel bölge
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	KAPALI / AÇIK (4 alan, dikdörtgen)
ROI	Mevcut (4 alan)
Akıllı IR	Mevcut
Görüntü Döndürme	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 °
Mirror	Mevcut
Özel Alan Maskeleymesi	4 alan
<b>Ses</b>	
Dahili MIC	Mevcut
Ses Sıkıştırma	AAC; G.711a; G.711Mu
<b>Alarm</b>	
Alarm Olayı	SD kart yok; SD kart dolu; SD kart hatası; network bağlantısının kesilmesi; IP çatışması; yasadışı erişim; voltaj tespiti; Hareket algılama; video kurcalama

## IPC-K42P

### 4MP IR Network Kamera

<b>Network</b>	
Network	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wi-Fi	Mevcut
SDK ve API	Mevcut
Protokol	HTTP; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; IPv4/v6; QoS; NTP
ONVIF	ONVIF (Profil T / Profil S / Profil G); CGI; DMSS
Kullanıcı / Barındırıcı	20 (Toplam bant genişliği: 100 M)
Direkt Depolama	NAS; FTP; SFTP; Mikro SD kart (256 G)
Web Görüntüleyici	IE: IE7 ve üzeri Chrome: Chrome 45 ve üzeri Firefox: FireFox 46 ve üzeri Safari: Mac os Safari12
Yazılım Yönetimi	DMSS
Akıllı Telefon	IOS; Android
<b>Sertifikalar</b>	
Sertifikalar	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Elektromanyetik Uyumluluk Yönergesi 2014/30 / EU CE-RED: Radyo Ekipmanı Yönergesi 2014/53 / EU FCC: 47 CFR FCC Bölüm 15, Alt Bölüm B FCC Kimliği: FCC BÖLÜM 15C
<b>Port</b>	
Alarm Girişi	1 kanal girişi: 5mA 3V - 5V DC
Alarm Çıkışı	1 kanal çıkışı: 300mA 12V DC
<b>Güç</b>	
Güç Kaynağı	12V DC
Güç Tüketimi	Maks. 3,3 W (12V DC)
<b>Çevre Koşulları</b>	
Çalışma Koşulları	-10 ° C - + 45 ° C (14 ° F - + 113 ° F) /% 95'den az RH
Dayanıklılık Koşulları	-40 ° C ila + 60 ° C (-40 ° F ila + 140 ° F)
<b>Kasa</b>	
Kasa	Plastik
Boyutlar	Φ78,5 mm × 90,5 mm × 127,8 mm
Net Ağırlık	160 g