

## IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

### 2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera

#### Genel Özellikler



- 1/2.8" 2Megapiksel progresif tarama STARVIS™ CMOS
- H.265&H.264 Üçlü Akış kodlama
- 50/60fps@1080P(1920×1080)
- Akıllı Fonsiyonlar
- WDR(120dB), Gündüz/Gece (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Çoklu Network izleme: Web Görüntüleyici, CMS(DSS/PSS) & DMSS
- 2.8mm sabit lens (3.6mm,6mm opsiyonel)
- Dahili mikrofon
- Maks. IR LED Uzunluk 50m
- Micro SD Hafıza,IP67, PoE



#### Teknik Özellikler

Dahua IPC-HDW4231EMP-AS-0280B Teknik Özellikleri	
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1/2.8" CMOS, 1/3" COMS
Efektif Piksel	1.3MP, 2MP
RAM / ROM	256MB / 32MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel, 1/3 (4) ~ 1 / 100000s
Minimum Aydınlatma	0.01Lux @(F1.2, AGC) B/W: 0Lux ile IR
S / N Oranı	50dB'dan fazla
IR Mesafesi	50m'ye (164ft) kadar mesafe
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	1
<b>Lens</b>	
Lens	4mm @ F2.0, Görüş açısı: 85° (6mm, 8mm, 12mm)
Lens Tipi	Sabit
Montaj Tipi	Board-in
Odak Uzaklığı	2.8 mm (6 mm,3.6mm opsiyonel)

## IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

### 2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera

Maks. Açıklık	F2.0 (F2.0, F2.0)
Görüş Açısı	H: 110 ° (87 °, 51 °), V: 58 ° (48 °, 30 °)
Optik Zoom	-
Netlik Ayarı	Sabit
Yakın Odak Mesafesi	-
<b>Pan / Tilt / Döndürme</b>	
Pan / Tilt / Döndürme	Soldan sağa: 0 ° ~ 360 °; yukardan aşağı 0 ° ~ 78 °; Döndürme: 0 ° ~ 360 ° 3 Eksenli (3 Axis) yön ayarı ve istenildiği gibi ayarlanabilme
<b>Akıllı Fonksiyonlar</b>	
IVS (Opsiyonel)	Tripwire, Saldırı, Terk / Eksik Nesne
Gelişmiş Akıllı Fonksiyonlar	Yüz tanıma
<b>Video</b>	
Çözünürlük	1080P (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576/704 x 480) / VGA (640 x 480) / CIF (352 x 288/352 x 240)
Frame Oranı	Ana Akış: 1080P / 720P (1 ~ 50 / 60fps)
	Alt Akış : D1 (1 ~ 50 / 60fps)
	Alt Akış 2: 1080P (1 ~ 25 / 30fps)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Bit Hızı	H.264: 24 ~ 9472Kbps H.265: 14 ~ 5632Kbps
Gündüz/Gece	Otomatik ICR
WDR	120dB
3D DNR	Mevcut
BLC	Açık/Kapalı
Görüntü Ayarı	Mirror, saturation, parlaklık, kontrast, netlik ayarlaması
Beyaz Dengesi	Otomatik / Doğal / Sokak Aydınlatma / Açık / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)

## IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

### 2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera

İlgili Alan	(4 Bölge) Açık / Kapalı
Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS)	-
Akıllı IR	Mevcut
Ultra Defog (Anti Sis)	-
Dijital Zoom	16x
Flip	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 °
Mirror	Kapalı / Açık
Özel Alan Maskeleymesi	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)
<b>Ses</b>	
Sıkıştırma	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
<b>Işık</b>	
Işık Mesafesi	20-30m
<b>Network</b>	
Network Arayüzü	1pcs RJ45, mevcut 10M/100M/1000M
Video Sıkıştırma	H.265/ H.264/ M-JPEG
Görüntü Akış Kapasitesi	3'lü Akış
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)
İnternet Protokolü	IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS, 802.1x,Qos,FTP,SMTP,UPnP,SNMP
Zaman Göstergesi	Mevcut
Standart	ONVIF, CGI, GB/T28181, PISA
IE Tarayıcısı	IE7, Google, Firefox, Apple
Güvenlik	Şifre koruması, çoklu erişim kontrolü
ONVIF	ONVIF, psIA, CGI
Akış Yöntemi	Tekli / Çoklu
Maks. Kullanıcı Erişimi	10 Kullanıcı/ 20 Kullanıcı
Direkt Depolama	NAS Anında kayıt için Yerel PC Mirco SD kart 128GB

## IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

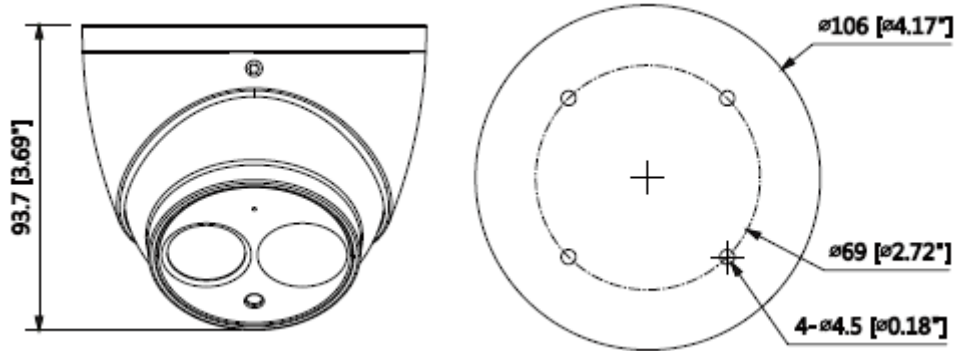
### 2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera



Web Görüntüleyici	IE, Chrome, Firefox, Safari
Yazılım Yönetimi	Akıllı PSS, DSS, Easy4ip
Akıllı Telefon	IOS, Android
<b>Sertifikalar</b>	
Sertifika İşareti	Exd II C T6 Gb/ Ex tD A21 IP68 T80° C
Sertifika Numarası	CNEx16.2526
Standartlar	Q/320412 ZAF033-2016
<b>Mekanik</b>	
Housing	Paslanmaz çelik 304 veya 316L
IP	IP68
Kablo Diş Deliği	1pcs G3/4 veya NPT3/4
<b>Arayüz</b>	
Video Arayüzü	-
Ses Arayüzü	Dahili Mikrofon
RS485	-
Alarm	-
<b>Güç</b>	
Güç Kaynağı	DC24V veya POE güç kaynağı
Güç Tüketimi	8W
<b>Çevre Koşulları</b>	
Çalışma Koşulları	-25 +60° C
Hava Basıncı	80Kpa-106Kpa
Bağıl Nem	<95% (yoğunlaşma yok)
Dayanıklılık Koşulları	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / az% 95 RH
Koruma Sertifikası	IP67
Dayanıklılık Sertifikası	-
<b>Kasa</b>	
Kablo	Entegre kablo
Kasa	Metal
Boyutlar	158*144*167mm

## IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

### 2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera

Net Ağırlık	4Kg
Montaj	Duvar, direk
Duvar Desteği	ZAZ109B



Junction Mount	Pole Mount
PFA139	PFB204W + PFA152
	
Wall Mount	
PFB204W	
