

IPC-HDW4431EMP-AS-0360B

4MP IR Eyeball Network Kamera



Genel Özellikler

- 1/3 "4Megapiksel progresif tarama CMOS
- H.265 ve H.264 üçlü akış kodlama
- 25/30fps@4M(2688×1520)
- Akıllı Algılama
- WDR (120dB), Gündüz / Gece (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Çoklu network izleme: Web görüntüleyici, CMS (DSS / PSS) & DMSS
- 3.6mm sabit lens (2.8mm, 6mm opsiyonel)
- Dahili mikrofon
- Maks. IR LED Uzunluk 50m
- Micro SD hafıza, IP67, PoE



IPC-HDW4431EMP-AS-0360B

4MP IR Eyeball Network Kamera

Teknik Özellikler

Dahua IPC-HDW4431EMP-AS-0360B Teknik Özellikleri	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/3 "4Megapiksel progresif tarama CMOS
Etkin Piksel	2688 (H) x1520 (V)
RAM / ROM	512MB / 32MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel, 1/3 (4) ~ 1 / 100000s
Minimum Aydınlatma	0.08Lux / F2.0 (Renkli, 1 / 3s, 30IRE) 0.3Lux / 2.0 (Renkli, 1 / 30s, 30IRE) 0Lux / F2.0 (IR)
S / N Oranı	50dB'dan fazla
IR Mesafesi	50m'ye (164ft) kadar mesafe
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	1
Lens	
Lens Tipi	Sabit
Montaj Tipi	Board-in
Odak Uzaklığı	3.6mm (2.8mm, 6mm opsiyonel)
Maks. Açıklık	F2.0 (F2.0, F2.0)
Görüş Açısı	H: 104 ° (87 °, 55 °), V: 57 ° (48 °, 31 °)
Optik Zoom	-
Netlik Ayarı	Sabit
Odak Mesafesini Kapatma	-
Pan / Tilt / Döndürme	
Pan / Tilt / Döndürme	Soldan sağa: 0 ° ~ 360 °; yukardan aşağı 0 ° ~ 78 °; Döndürme: 0 ° ~ 360 ° 3 Eksenli (3 Axis) yön ayarı ve istenildiği gibi ayarlanabilme
Akıllı Fonksiyonlar	
IVS	Tripwire, İzinsiz Giriş, Terk Edilen / Kayıp Nesne
Gelişmiş Akıllı Fonksiyonlar	Yüz tanıma
Video	

IPC-HDW4431EMP-AS-0360B

4MP IR Eyeball Network Kamera

Sıkıştırma	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Görüntü Akış Kapasitesi	3'lü Akış
Çözünürlük	4M (2688 x 1520), / 3M üzere (2304 x 1296) / 1080P (1920 x 1080) / 1.3M (1280x960) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576/704 x 480) / VGA (640 x 480) / CIF (x 240/352 352 x 288)
Frame Oranı	Ana Akış: 4M (1 ~ 25 / 30fps)
	Alt Akış: D1 (1 ~ 25 / 30fps)
	Üçüncü Akış: 720P (1 ~ 25 / 10fps)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Bit Hızı	H.264: 24 ~ 10240Kbps H.265: 14 ~ 9984Kbps
Gündüz Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC Modu	BLC / HLC / WDR (120dB)
Beyaz Dengesi	Otomatik / Doğal / Sokak Lambası / Açık Hava / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)
ROI	(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 Maskeleyesi	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)

IPC-HDW4431EMP-AS-0360B

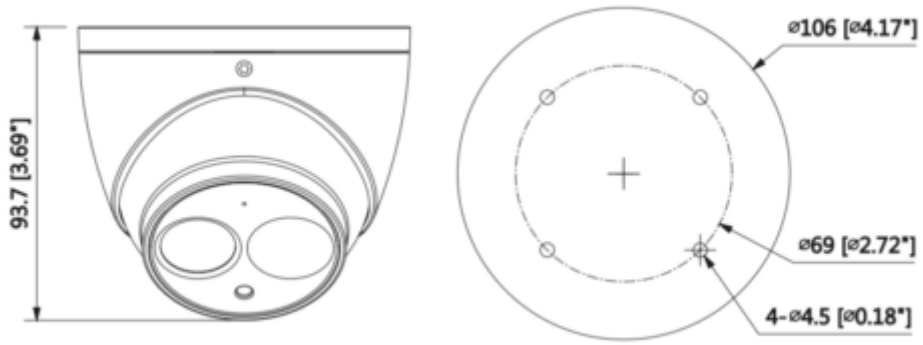
4MP IR Eyeball Network Kamera

Ses	
Sıkıştırma	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Network	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)
Protokol	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4 / v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1 x; Çoklu Yayın; ICMP; IGMP; SNMP
ONVIF	ONVIF, psiA, CGI
Akış Yöntemi	Tekli / Çoklu
Maks. Kullanıcı Erişimi	10 Kullanıcılar / 20 Kullanıcılar
Direkt Depolama	NAS Anında kayıt için Yerel PC Mirco SD kart 128GB
Web Görüntüleyici	IE, Chrome, Firefox, Safari
Yazılım Yönetimi	Akıllı PSS, DSS, Easy4ip
Akıllı Telefon	IOS, Android
Sertifikalar	
Sertifikalar	CE (EN 60950:2000) UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
Arayüz	
Video Arayüzü	-
Ses Arayüzü	Dahili mikrofon
RS485	-
Alarm	-
Güç	

IPC-HDW4431EMP-AS-0360B

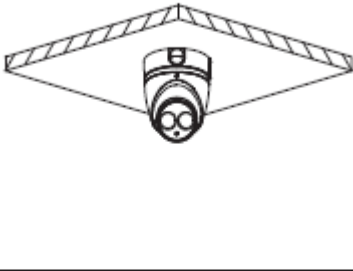

4MP IR Eyeball Network Kamera

Güç Kaynağı	DC12V, PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	<5W
Çevre Koşulları	
Çalışma Koşulları	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / az% 95 RH
Dayanıklılık Koşulları	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / az% 95 RH
Koruma Sertifikası	IP67
Dayanıklılık Sertifikası	-
Kasa	
Kasa	Metal
Boyutlar	Φ106mm×93.7mm
Net Ağırlık	0.47Kg



IPC-HDW4431EMP-AS-0360B

4MP IR Eyeball Network Kamera

Junction Mount	Pole Mount
PFA139	PFB204W + PFA152
	
Wall Mount	
PFB204W	
