

IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera



Genel Özellikler

- 1/2.8" 2Megapixel Progresif Tarama Exmor CMOS
- H. 265&H.264 Üçlü Akış
- 50/60fps@1080P(1920x1080)
- Akıllı Fonksiyonlar
- WDR(120dB), Gündüz/Gece (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Çoklu Network : 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



Teknik Özellikler

Kamera	
Görüntü Sensörü	1 / 2.8 "2Megapixel Progresif tarama Exmor™ CMOS
Efektif Piksel	1920 (H) x 1080 (V)
RAM / ROM	256MB / 32MB
Tarama Sistemi	Progresif
Minimum Aydınlatma	0.009Lux / F2.0 (Renkli), 0Lux / F2.0 (IR)
S / N Oranı	50dB'den çok
IR Mesafesi	50m kadar mesafe (164ft)
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	1
Lens	
Lens Tipi	Sabit
Montaj Tipi	Board-in
Odak Uzaklığı	3.6 mm (6 mm,2.8mm opsiyonel)
Maks. Açıklık	F2.0 (F2.0)
Görüş Açısı	H: 87 ° (110 °, 51 °), V: 48 ° (58 °, 30 °)
Optik Zoom	-
Netlik Ayarı	Sabit
Yakın Odak Mesafesi	-
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

IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera

Akıllı Fonksiyon	
IVS (Opsiyonel)	Tripwire, Saldırı, Terk / Eksik Nesne
Gelişmiş Akıllı Fonksiyonlar	Yüz tanıma
Video	
Sıkıştırma	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Görüntü Akış Kapasitesi	3'lü Akış
Çözünürlük	1080P (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720P (1280 × 720) / D1 (704 × 576/704 × 480) / VGA (640 × 480) / CIF (352 × 288/352 × 240)
Frame Oranı	Ana Akış: 1080P (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) / Renkli / S / B
BLC Modu	BLC / HLC / WDR (120dB)
Beyaz Dengesi	Otomatik / Doğal / Sokak Aydınlatma / Açık / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Açık (4 Bölge, Dikdörtgen) Açık / Kapalı
İlgili Alan	(4 Bölge) Açık / Kapalı
Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS)	-
Akıllı IR	Destek
Ultra Defog (Anti Sis)	-
Dijital Zoom	16x
Flip	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 °
Mirror	Kapalı / Açık
Özel Alan Maskeleymesi	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)
Ses	
Sıkıştırma	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726

IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

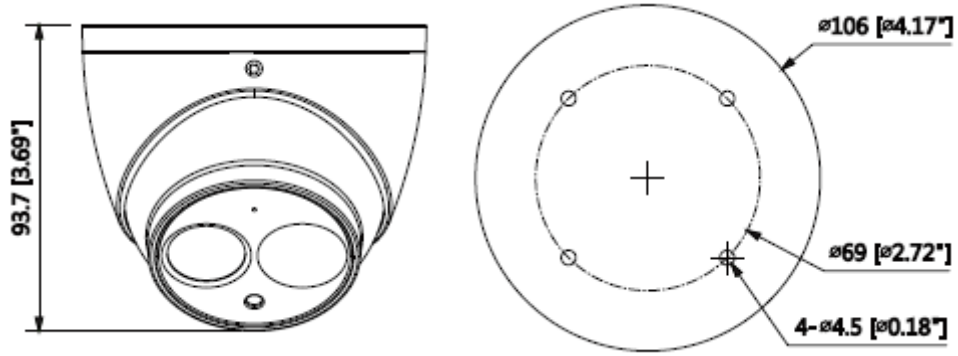
2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera

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; 802.1x; multicast; ICMP; IGMP; SNMP
ONVIF	ONVIF, psiA, CGI
Akış Yöntemi	Tekli / Çoklu
Maks. Kullanıcı Erişim	10 Kullanıcı/ 20 Kullanıcı
Direk Depolama	NAS Anında kayıt için Yerel PC Mirco SD kart 128GB
Web Görüntüleyici	IE, Chrome, Firefox, Safari
Yönetim Yazılımı	Akıllı PSS, DSS, Easy4ip
Akıllı Telefon	IOS, Android
Sertifikalar	
Sertifikalar	CE (EN 60950: 2000) UL: UL60950-1 FCC: FCC Bölüm 15 Alt Kısım B
Arayüz	
Video Arayüzü	-
Ses Arabirimi	Dahili Mikrofon
RS485	-
Alarm	-
Güç	
Güç	DC12V, PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	<5W

IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

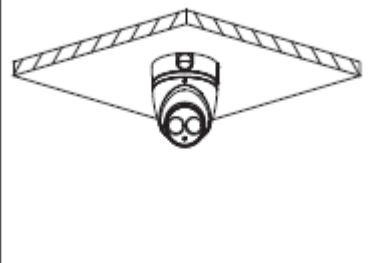
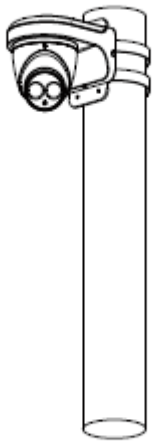
2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera

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
Darbeye Dayanıklılık	-
Kasa	
Kasa	Metal
Boyutlar	93.7mm x Ø106mm (4.17 " 3.69 x ")
Net Ağırlık	0.47Kg (1.04lb)



IPC-HDW4231EMP-AS-0280B

2MP IR Eyeball Starlight Network Kamera

Junction Mount	Pole Mount
PFA139	PFB204W + PFA152
	
Wall Mount	
PFB204W	
