

IPC-HDW4431EM-AS-0280B

4MP IR Eyeball Network Kamera

Genel Özellikler



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



Teknik Özellikler

Kamera	
Görüntü Sensörü	1/3 "4Megapixel progresif tarama CMOS
Etkin Piksel	2688 (H) x1520 (V)
RAM / ROM	512MB / 32MB
Tarama Sistemi	Progresif
Minimum Aydınlatma	0.08Lux / F2.0 (Renkli), 0Lux / F2.0 (IR)
S / N Oranı	50dB'dan fazla
IR Mesafesi	50m (164ft)
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: 87 ° (104 ° . 55 °), V: 48 ° (57 ° . 31 °)
Optik Yakınlaştırma	-
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-HDW4431EM-AS-0280B

4MP IR Eyeball Network Kamera

Akıllı Fonksiyonlar	
IVS (Opsiyonel)	Tripwire, Saldırı, Terk Nesneye / Eksik
Gelişmiş Akıllı Fonksiyonlar	Yüz tanıma
Video	
Sıkıştırma	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Akış Kapasitesi	3 Akış
Çözünürlük	4M (2688 x 1520) / 3M (2304 x 1.296) / 1080P (1920 x 1080) / 1.3M (1280x960) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 576/704 x 480) / VGA (640 x 480) / CIF (352 x 288/352 x 240)
Kare Hızı	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 / Manuel
Kontrolü Ele Alma	Otomatik / Manuel
Gürültü Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Açık (4 Bölge, Dikdörtgen) Açık / Kapalı
İlgi Bölgesi	(4 Bölge) Açık / Kapalı
Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS)	-
Akıllı IR	Mevcut
Defog	-
Dijital Zoom	16x
Flip	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 °
Mirror	Kapalı / Açık
Özel Alan Maskeleye	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)
Ses	
Sıkıştırma	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Network	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)

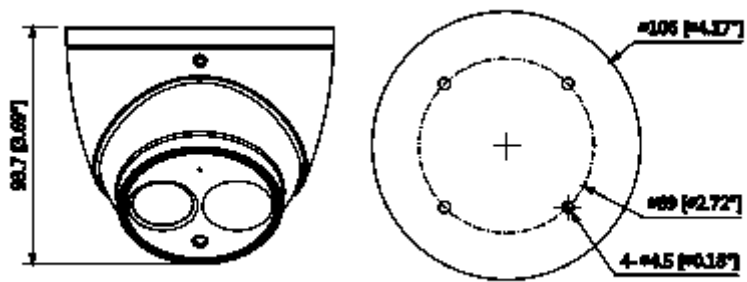
IPC-HDW4431EM-AS-0280B

4MP IR Eyeball Network Kamera

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 Kullanıcılar / 20 Kullanıcılar
Kenar 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 Part 15 Subpart B
Arayüz	
Video Arayüzü	-
Ses Arabirimi	Dahili mikrofon
RS485	-
Alarm	-
Güç	
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	93.7mm x 106mm (4.17 " 3.69 x ")
Net Ağırlık	0.47Kg (1.04lb)

IPC-HDW4431EM-AS-0280B

4MP IR Eyeball Network Kamera



Junction Mount	Pole Mount
PFA139	PFB204W + PFA152
Wall Mount	
PFB204W	