

IPC-HFW4231EP-S-0360B

2MP WDR IR Mini Bullet 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
- 3.6mm sabit lens (6mm opsiyonel)
- Maks. IR LED Uzunluk 40m
- Micro SD Hafıza,IP67, PoE



Teknik Özellikler

Dahua IPC-HFW4231EP-S-0360B Teknik Özellikleri	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/2.8" 2Megapiksel progresif tarama CMOS
Efektif Piksel	1920 (H) x 1080 (V)
RAM / ROM	256MB / 32MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel, 1/3 (4) ~ 1 / 100000s
Minimum Aydınlatma	0.009Lux / F2.0 (Renkli, 1 / 3s, 30IRE) 0.07Lux / 2.0 (Renkli, 1 / 30s, 30IRE) 0Lux / F2.0 (IR)
S / N Oranı	50dB'dan fazla
IR Mesafesi	40m'ye kadar mesafe
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	2
Lens	
Lens Tipi	Sabit
Montaj Tipi	Board-in
Odak Uzaklığı	3.6 mm (6 mm opsiyonel)

IPC-HFW4231EP-S-0360B

2MP WDR IR Mini Bullet Network Kamera

Maks. Açıklık	F2.0 (F2.0)
Görüş Açısı	H: 87 ° (51 °), V: 48 ° (30 °)
Optik Zoom	-
Netlik Ayarı	Sabit
Yakın Odak Mesafesi	-
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 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 (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	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)
İlgili Alan	(4 Bölge) Açık / Kapalı
Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS)	-
Akıllı IR	Mevcut

IPC-HFW4231EP-S-0360B

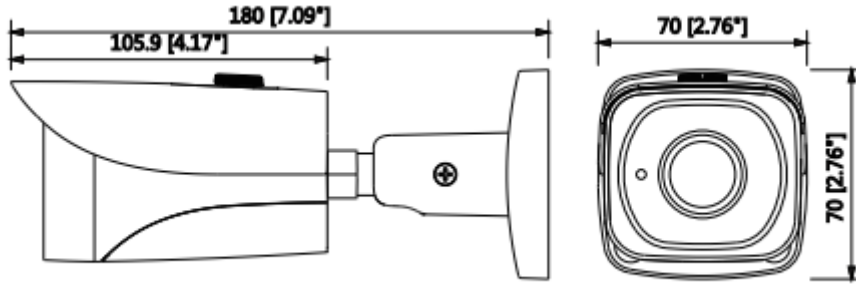
2MP WDR IR Mini Bullet Network Kamera

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	-
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 Kullanıcı/ 20 Kullanıcı
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 Bölüm 15 Alt Kısım B
Arayüz	

IPC-HFW4231EP-S-0360B

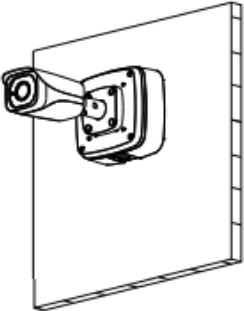
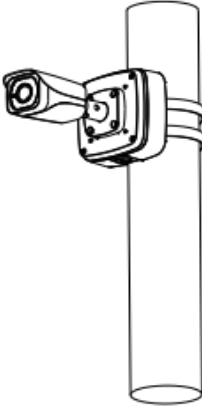
2MP WDR IR Mini Bullet Network Kamera

Video Arayüzü	-
Ses Arabirimi	-
RS485	-
Alarm	-
Güç	
Güç Kaynağı	DC12V, PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	<6W
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	-
Fiziksel Özellikleri	
Kasa	Metal
Boyutlar	180mm x 70mm x 70mm
Net Ağırlık	0.41kg



IPC-HFW4231EP-S-0360B

2MP WDR IR Mini Bullet Network Kamera

Junction Mount	Pole Mount
PFA121	PFB121 + PFA152
 A technical line drawing showing a camera mounted on a square junction box. The camera is positioned on the left side of the box, pointing outwards.	 A technical line drawing showing a camera mounted on a vertical pole. The camera is attached to a bracket that is secured to the pole with a strap or band.