

## IPC-HFW4431EP-SE-0360B

### 4MP WDR IR Mini Bullet Network Kamera

#### Genel Özellikler



- 1/3 "4Megapiksel Progresif Tarama CMOS
- H.264&H.265 üçlü akış kodlama
- 25/30fps@4M(2688x1520)
- Akıllı fonksiyonlar mevcut
- 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
- Mikro SD bellek, IP67, PoE



#### Teknik Özellikler

Model	Dahua IPC-HFW4431EP-SE-0360B Teknik Özellikleri
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1/3 "4Megapiksel Progresif Tarama CMOS
Etkin Piksel	2688 (H) x1520 (V)
RAM / ROM	512/32 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel 1/3 (4) ~ 1 / 100000s
Minimum Aydınlatma	0.06Lux / F1.6 (Renkli, 1 / 3s, 30IRE) 0.4Lux / F1.6 (Renkli, 1 / 30s, 30IRE) 0Lux / F1.6 (IR)
S/N Oranı	50dB'dan fazla
IR Mesafesi	40m'ye kadar mesafe
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	2
<b>Lens</b>	
Lens Tipi	Sabit
Montaj Tipi	Board-in
Odak Uzunluğu	3.6 mm (6 mm opsiyonel)

## IPC-HFW4431EP-SE-0360B

### 4MP WDR IR Mini Bullet Network Kamera

Maks. Aralık	F1.6 (F1.6)
Görüş Açısı	H: 83 ° (55 °), V: 45 ° (31 °)
Optik Zoom	-
Odak Kontrolü	Sabit
Yakın Odak Mesafesi	1,5 m (3,1 m)
<b>Akıllı Fonksiyonlar</b>	
IVS	Tripwire, Saldırı, Vazgeçilen Nesne / Kayıp
Gelişmiş Akıllı Fonksiyonlar	Yüz tanıma
<b>Video</b>	
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 (352 x 288/352 x 240),
Frame Oranı	Ana Akış: 4M (1 ~ 25 / 30fps) Alt Akış: D1 (1 ~ 25 / 30fps) Üçüncü Akış: 720P (1 ~ 25 / 30fps)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Bit Oranı	H.264: 24K ~ 10240Kbps H.265: 14K ~ 9984Kbps
Gündüz Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC Modu	BLC / HLC / WDR (120dB)
Beyaz Dengesi	Otomatik / Doğal / Sokak Lambası / Dış Mekan / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)
ROI	Kapalı / Açık (4 Bölge)
Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS)	-
Akıllı IR	Mevcut
Ultra Defog (Anti Sis)	-
Dijital Zoom	16x

## IPC-HFW4431EP-SE-0360B

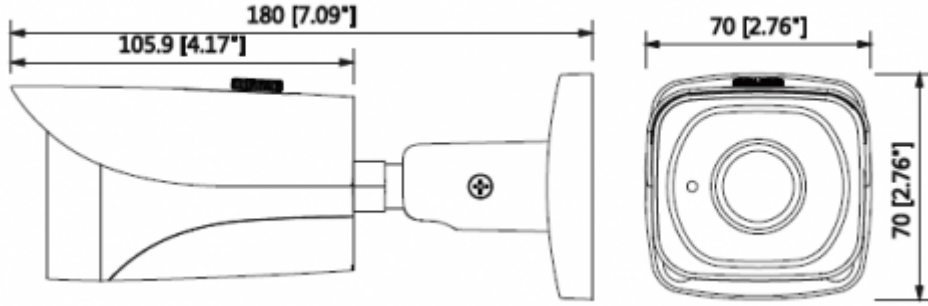
### 4MP WDR IR Mini Bullet Network Kamera

Flip	0°/90°/180°/270°
Mirror	Kapalı / Açık
Özel Alan Maskeleymesi	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)
<b>Ses</b>	
Sıkıştırma	-
<b>Network</b>	
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 Metodu	Tek Noktaya Yayın / Çok Noktaya Yayın
Maks. Kullanıcı Erişimi	10 Kullanıcılar / 20 Kullanıcı
Direkt Depolama	NAS Anlık kayıt için yerel PC Micro SD kart 128GB
Web Görüntüleyici	IE, Chrome, Firefox, Safari
Yazılım Yönetimi	Akıllı PSS, DSS, Easy4ip
Akıllı Telefon	IOS, Android
<b>Sertifikalar</b>	
Sertifikalar	CE (EN 60950: 2000) UL: UL60950-1 FCC: FCC Bölüm 15 Alt Kısım B
<b>Arayüz</b>	
Video Arayüzü	-
Ses Arayüzü	-
RS485	-
Alarm	-
<b>Güç</b>	
Güç Kaynağı	DC12V, PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	<6W
<b>Çevre Koşulları</b>	

## IPC-HFW4431EP-SE-0360B

### 4MP WDR IR Mini Bullet Network Kamera

Çalışma Koşulları	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) /% 95'den daha düşük RH
Dayanıklılık Koşulları	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) /% 95'den daha düşük RH
Koruma Sertifikası	IP67
Dayanıklılık Sertifikası	-
Kasa	Metal
Boyutlar	180mm x 70mm x 70mm
Net Ağırlık	0.41kg



Junction Mount	Pole Mount
PFA121	PFB121 + PFA152-E
