

## IPC-HFW8331EP-Z

### 3MP WDR IR Bullet Network Kamera

#### Genel Özellikler



- 1 / 2.8 "3Megapiksel progresif tarama STARVIS™ CMOS
- H.265 ve H.264 üçlü akış kodlama
- 50/60fps@3M(2048x1536)
- WDR(140dB), Gece/Gündüz(ICR), 3DNR,AWB,AGC,BLC
- Çoklu network izleme: Web görüntüleyici, CMS (DSS / PSS) ve DMSS
- 2.7mm ~ 13.5mm motorize lens
- Maks. IR LED'leri Uzunluk 50m
- Mikro SD bellek, IP67, IK10, PoE +



## IPC-HFW8331EP-Z

### 3MP WDR IR Bullet Network Kamera

#### Teknik Özellikler

Model	Dahua IPC-HFW8331EP-Z Teknik Özellikleri
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1/2.8"3Megapiksel progresif tarama CMOS
Efektif Piksel	2048(H)x1536(V)
RAM / ROM	1024MB / 128MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel, 1/3 ~ 1 / 100000s
Min. Aydınlatma	0.005Lux / F1.4 (Renkli, 1 / 3s, 30IRE) 0.03Lux / F1.4 (Renkli, 1 / 30s, 30IRE) 0Lux / F1.4 (IR)
S/N Oranı	50dB'dan fazla
IR Mesafesi	50m'ye (164ft) kadar mesafe
IR Açma / Kapama Kontrolü	Otomatik / Manuel
IR LED	4
<b>Lens</b>	
Lens Tipi	Motorize /Otomatik Iris(HALL)
Montaj Tipi	Board-in
Odak Uzaklığı	2.7 ~ 13.5mm motorize
Maks. Aralık	F1.4
Görüş Açısı	H: 101 ° ~ 31 °, V: 54 ° ~ 17 °
Optik Zoom	5x
Odak Kontrolü	Motorize
Yakın Odak Mesafesi	0,3 m (0,98 ft)
<b>Akıllı Fonksiyonlar</b>	
IVS	Tripwire, Saldırı, Nesne Terk / Kayıp
Gelişmiş Akıllı Fonksiyonlar	Yüz Algılama, Kişi Sayma, Isı Haritası
<b>Video</b>	
Sıkıştırma	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Görüntü Akış Kapasitesi	3'lü Akış
Çözünürlük	3M (2048x1536) / 1080P (1920x1080) / 1.3M (1280x960) / 720P (1280x720) / D1 (704 x 576 / 704x480) / VGA (640x480) / CIF (352 x 288 / 342x240)

## IPC-HFW8331EP-Z

### 3MP WDR IR Bullet Network Kamera

Frame Oranı	Ana Akış : 3M (1 ~ 50 / 60fps) Alt Akış 1 : D1 (1 ~ 50 / 60fps) Alt Akış 2 : 1080P (1 ~ 50 / 60fps)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Bit Oranı	H.264: 24 ~ 10240Kbps H.265: 14 ~ 9216Kbps
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC Modu	BLC / HLC / WDR (140dB) / SSA
Beyaz Dengesi	Otomatik / Doğal / Sokak Lambası / Dış Mekan / Manuel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)
İlgili Alan	Kapalı / Açık (4 Bölge)
Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS)	Mevcut
Akıllı IR	Mevcut
Defog	Mevcut
Dijital Zoom	16x
Flip	0°/90°/180°/270°
Mirror	Kapalı / Açık
Özel Alan Maskeleymesi	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)
<b>Ses</b>	
Sıkıştırma	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
<b>Network</b>	
Ethernet	RJ-45 (100 / 1000Base-T)
Protokoller	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP, SMTP, FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4 / v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour, 802.1 x, çok noktaya yayın, ICMP, IGMP, SNMP
ONVIF	ONVIF,PSIA,CGI
Akış Metodu	Tekli / Çoklu

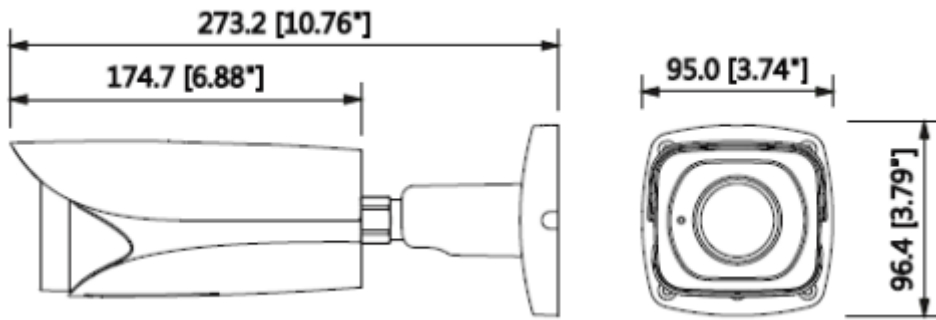
## IPC-HFW8331EP-Z

### 3MP WDR IR Bullet Network Kamera

Maks. Kullanıcı Girişi	10 Kullanıcılar / 20 Kullanıcı
Kenar Depolama Alanı	NAS Anlık kayıt için yerel PC Mirco SD kart 128GB
Web Görüntüleyici	IE, Chrome, Firefox, Safari
Yazılım Yönetimi	Akıllı PSS, DSS, Easy4ip
Akıllı Telefon Desteği	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	1 Port (Sadece ayarlama için)
Ses Arayüzü	1/1 kanal Giriş / Çıkış
RS485	-
Alarm	2 kanal Giriş: 5mA 5VDC 1 kanal Çıkış: 1A 30VDC / 0.5A 50VAC
<b>Genel</b>	
Güç Kaynağı	DC12V, PoE + (802.3at)
Güç Tüketimi	<13W
Çalışma Koşulları	-40 ° C ~ + 60 ° C (-40 ° F ~ + 140 ° F) /% 95'den daha düşük RH
Dayanıklılık Koşulları	-40 ° C ~ + 60 ° C (-40 ° F ~ + 140 ° F) /% 95'den daha düşük RH
Koruma Sertifikası	IP67
Dayanıklılık Sertifikası	IK10
Kasa	Metal
Boyutlar	273.2mm x 95.0mm x 96.4mm
Net Ağırlık	1.12Kg

## IPC-HFW8331EP-Z

3MP WDR IR Bullet Network Kamera



Junction Mount	Pole Mount
PFA121	PFB121 + PFA152
