

## IPC-HFW5241E-ZHE

### 2MP WDR IR Bullet AI Network Kamera



#### Genel Özellikler

- 1/2.8" 2Megapiksel progresif tarama STARVIS™ CMOS
- H.265 & H.264 üçlü akış kodlama
- 25/30 fps@1080P (1920 × 1080)
- WDR (120 dB), Gündüz/Gece (ICR), 3D DNR, AWB, AGC, BLC
- Çoklu network izleme: Web görüntüleyici, CMS (DSS / PSS) ve DMSS
- 2.7 mm-13.5 mm motorize lens
- 2/1 Alarm girişi / çıkışı, 1/1 ses girişi / çıkışı
- Maks. IR LED'leri Uzunluk 80 m
- Mikro SD bellek, IP67, IK10, PoE +



## IPC-HFW5241E-ZHE

### 2MP WDR IR Bullet AI Network Kamera

#### Teknik Özellikler

Model	Dahua IPC-HFW5241E-ZHE Teknik Özellikleri
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1 / 2,8 "2 Megapiksel progresif tarama STARVIS™ CMOS
Efektif Piksel	1920 (H) × 1080 (V)
RAM / ROM	512 MB/128 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel, 1/3 ~ 1 / 100000s
Min. Aydınlatma	0.002Lux@F1.5 , 0.0015Lux@F1.4 , 0Lux/F1.4 (IR)
IR Mesafesi	80 m'ye kadar mesafe
IR Açma / Kapama Kontrolü / IR LED'leri	Otomatik / Manuel / 4
OSD	20'den fazla karakter
<b>Lens</b>	
Lens Tipi	Motorize
Montaj Tipi	Board-in
Odak Uzaklığı	2.7 mm-13.5 mm
Maks. Aralık	F1.5
Görüş Açısı	H: 109°-30°, V: 57°-17°
Optik Zoom	5x
Diyafram Tipi	Oto
Yakın Odak Mesafesi	0.8 m (2.62 ft)
<b>Pan/Tilt/Döndürme</b>	
Pan/Tilt/Döndürme	Pan: 0° ~ 360°; Tilt: 0° ~ 90; Döndürme: 0° ~ 360°
<b>Yapay Zeka</b>	
Yüz Tanıma	Yüz görüntüsü yakalamayı destekleme
Yüz Özellikleri	6 çeşit yüz öznitelik çıkarma: Yaş, Cinsiyet, İfade (Neşeli, Sürpriz, Normal, Öfke, Üzgün, Tiksinti, Karışık, Korkmuş), Gözlük, Ağz Maskesi, Bıyık ve Sakal destekler.
Çevre Koruması	Tripwire, Saldırı (İnsan ve Araç sınıflandırması)
Kişi Sayma	Destek Hattı geçişi / Bölge / Kuyruk kişi sayma; Destek 4 bağımsız algılama, 4 alan bağımsız algılama

## IPC-HFW5241E-ZHE

### 2MP WDR IR Bullet AI Network Kamera

<b>Genel Zeka</b>	
Olay Tetikleyicisi	Hareket algılama, Video kurcalama, Sahne değiştirme, Ağ bağlantısının kesilmesi, IP adresi çakışması, Yasadışı Erişim, Depolama anormalliği
Genel Zeka	Terk Edilmiş / Eksik Nesne
<b>Video</b>	
Sıkıştırma	H.265 +, H.265, H.264 +, H.264, H.264B, H.264H, MJPEG (alt akış)
Akış Kapasitesi / Akış Kimlik Doğrulaması	3 Akış / Mevcut
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 fps - 25/30 fps) Alt Akış: D1 (1 fps - 25 / 30fps) Üçüncü Akış: 1080P (1 fps - 6fps)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Bit Oranı	H.264: 32 Kb / s - 8192 Kb / s H.265: 19 Kb / sn - 7424 Kb / sn
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC Modu	BLC / HLC / WDR (120 dB)
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)	Mevcut
Akıllı IR	Mevcut
Ultra Defog (Anti Sis)	Mevcut
Flip	0°/90°/180°/270°
Mirror	Kapalı / Açık
Özel Alan Maskeleyesi	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)

## IPC-HFW5241E-ZHE

### 2MP WDR IR Bullet AI Network Kamera

<b>Ses</b>	
Sıkıştırma	G.711a, G.711Mu, AAC, G.726, G.723
<b>Network</b>	
Ethernet	RJ-45 (10/100 Temel-T)
Protokoller	HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, ICMP, HTTPS, IGMP, 802.1x
ONVIF	ONVIF (Profile S/Profile G), CGI, Milestone, Genetec, P2P
Akış Metodu	Tekli / Çoklu
Maks. Kullanıcı Girişi	20 Kullanıcı
Kenar Depolama Alanı	NAS FTP Micro SD card 256 GB
Web Görüntüleyici	IE (IE8'den yeni sürümler), Chrome, Firefox, Safari (Safari 12'den daha yeni sürümler)
Yazılım Yönetimi	Smart PSS, DSS, P2P
Akıllı Telefon Desteği	IOS, Android
<b>Sertifikalar</b>	
Sertifikalar	CE-LVD: EN60950-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07
<b>Arayüz</b>	
Video Arayüzü	-
Ses Arayüzü	1/1 kanal Giriş / Çıkış
RS485	-
Alarm	2 kanal Giriş: 5mA 5V DC 1 kanal Çıkışı: 300mA 12V DC
<b>Genel</b>	
Güç Kaynağı	DC 12V ( ±% 30 ), PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	<14.6W
Çalışma Koşulları	-40° C to +60° C /10%RH-95%RH (Isıtıcı ile)
Dayanıklılık Koşulları	-30 ° C ila + 60 ° C

## IPC-HFW5241E-ZHE

### 2MP WDR IR Bullet AI Network Kamera

Koruma Sertifikası	IP67
Dayanıklılık Sertifikası	IK10
Kasa	Metal, plastik
Boyutlar	273,2 mm × 95,0 mm × 95,0 mm
Net Ağırlık	1,11 kg

