

## IPC-HFW5842H-ZHE

### 8MP Pro AI IR Bullet Network Kamera



#### Genel Özellikler

- 8 MP, 1 / 1,8 "CMOS görüntü sensörü, düşük aydınlatma, yüksek görüntü tanımı
- Maksimum çıkış, 8MP (3840 × 2160) @ 25fps / 30fps
- H.264 ve H.265 kodlama, yüksek sıkıştırma oranı
- WDR, gündüz / gece, 3D parazit azaltma, AWB, HLC, BLC
- ROI, SVC, SMART H.264 / H.265, esnek kodlama, çeşitli bant genişliği ve depolama ortamlarına uygulanabilir.
- Derin öğrenme algoritması ile kişi sayma, yüz algılama, çevre korumayı destekler.
- 24V AC / PoE / 12V DC güç desteği
- İki kanal HD video için üçlü akış
- IP67, IK10
- Isıtıcı mevcut.



## IPC-HFW5842H-ZHE

### 8MP Pro AI IR Bullet Network Kamera

#### Teknik Özellikler

Dahua IPC-HFW5842H-ZHE Teknik Özellikleri	
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1/1.8"8 Megapiksel progresif CMOS
Maks. Çözünürlük	3840 (H) × 2160 (V)
ROM	4 GB
RAM	2 GB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel 1/3 sn - 1/100000 sn
Minimum Aydınlatma	0.003 Lux@F1.2
S / N Oranı	> 56 dB
IR Mesafesi	60 m (196,85 ft)
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	4 (IR LED)
Pan / Tilt / Döndürme Aralığı	Pan: 0°-360° Tilt: 0°-90° Döndürme: 0°-360°
<b>Lens</b>	
Lens Tipi	Motorize vari-focal
Montaj Tipi	Modül arayüzü
Odak Uzaklığı	2,7 mm - 12 mm
Maks. Açıklık	F1.2
Görüş Açısı	Yatay: 114 ° (W) -47 ° (T) Dikey: 59 ° (G) -27 ° (T) Çapraz: 141 ° (G - 55 ° (T)
İris Tipi	Oto
Yakın Odak Mesafesi	G: 1 M (3,29 ft) T: 2,5 M (8,20 ft)
<b>Akıllı Fonksiyonlar</b>	
IVS	Terk edilmiş nesne, hareketli nesne
IVS (Çevre Koruma)	Tripwire, izinsiz giriş, hızlı hareket (üç işlem, araç ve insanın sınıflandırılmasını ve doğru tespitini destekler), park algılama, kişi toplama.

## IPC-HFW5842H-ZHE

### 8MP Pro AI IR Bullet Network Kamera

Yüz Tanıma	Yüz algılama, izleme, öncelik, anlık görüntü; Optimize edilmiş anlık görüntü resme yükleme; Yüz iyileştirme, yüz pozlama, öznelik ve ifade: Cinsiyet, yaş, gözlük, ifadeler (öfke, üzüntü, korku, şaşkınlık, sakinlik, mutluluk), Ağız maskesi, sakal; tek inçlik fotoğraf; Üç anlık görüntü yöntemi: gerçek zamanlı anlık görüntü, öncelikli anlık görüntü, kalite önceliği; Yüz açısı filtresi Öncelik zaman ayarı; Destek Süresi Optimal.
Kişi Sayma	Tripwire numarası sayma, bölgedeki kişi sayma ve yıllık / aylık / günlük raporların görüntülenmesi ve çıkarılması desteği.Sıra yönetimi,görüntüleme ve çıktı desteği aylık / günlük raporlar. 4 tripwire kuralı yapılandırmasını, 4 alanda kişi sayma ve 4 sıra yönetimini destekleyen fonksiyonlar.
Akıllı Arama	Akıllı arama, olay çıkarma ve olay videolarıyla birleştirme gerçekleştirmek için Smart NVR ile birlikte çalıştırma.
<b>Video</b>	
Sıkıştırma	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG (yalnızca alt akış tarafından desteklenir)
Smart Codec	Smart H.265 + / Smart H.264 +
Video Frame Hızı	Ana Akış: 3840 × 2160 (1-25 / 30 fps) Alt akış: 704 × 576 (1-25 fps); 704 × 480 (1-30 fps) Üçüncü akış: 1920 × 1080 (1-25 / 30 fps)
Akış Yeteneği / Akış Kimlik Doğrulaması	3'lü akış / Mevcut
Çözünürlük	8M (3840 × 2160), 6M (3072 × 2048/3072 × 1728), 5M (2592 × 1944), 4M (2688 × 1520), 3M (2048 × 1536/2304 × 1296), 1080p (1920 × 1080), 1,3M (1280 × 960), 720p (1280 × 720), D1 (704 × 576/704 × 480), VGA (640 × 480), CIF (352 × 288/352 × 240)
Bit Hızı Kontrolü	CBR / VBR
Video Bit Hızı	H.264: 32 kbps-16384 kbps H.265: 12 kbps-16384 kbps
Gündüz / Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC	Mevcut
HLC	Mevcut
WDR	120 dB
Görüntü Adaptasyonu	Mevcut
Beyaz Dengesi	Otomatik / doğal / sokak lambası / dış mekan / manuel / özel bölge
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)

## IPC-HFW5842H-ZHE

### 8MP Pro AI IR Bullet Network Kamera

ROI	Mevcut (4 alan)
Elektronik Görüntü Sabitleme (EIS)	Mevcut
Smart IR	Mevcut
Ultra Defog (Anti-Sis)	Mevcut
Görüntü Döndürme	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 ° (1080p çözünürlük veya altı ile 90 ° / 270 ° destekler.)
Mirror	Mevcut
Özel Alan Maskelemesi	4 alan
<b>Ses</b>	
Sıkıştırma	G.711a; G.711Mu; G.726; AAC; G.723
<b>Alarm</b>	
Alarm Olayı	SD kart yok; SD kart dolu; SD kart hatası; network bağlantısının kesilmesi; IP çatışması; yetkisiz erişim; Hareket algılama; video kurcalama; tripwire; izinsiz giriş; hızlı hareket eden; terk edilmiş nesne; eksik nesne; kişi toplama; park tespiti; sahne değiştirme; ses algılama; odak dışı algılama; harici alarm; yüz tanıma; alarmda kalma; güvenlik istisnası, Sıra Yönetimi
<b>Network</b>	
Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK ve API	Mevcut
Protokol	HTTP; Https; 802.1x; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4 / v6; SNMP; QoS; UPnP; NTP; SFTP; RTMP; Genetec; Bonjour; Çok noktaya yayın
ONVIF	ONVIF (Profil S/Profil G/Profil T); CGI; Milestone; Genetec; P2P;RTMP
Kullanıcı Tek Noktaya Yayın Çok Noktaya Yayın	10 / Sınırsız
Direkt Depolama	FTP; Micro SD card (256 G); NAS; SFTP;Dahua Cloud
Web Görüntüleyici	IE: IE9 ve sonrası Chrome: Chrome 42 ve üzeri Firefox: Firefox 48.0.2 ve üzeri
Yazılım Yönetimi	Smart PSS, DSS, DMSS
Akıllı Telefon	IOS, Android
<b>Sertifikalar</b>	

## IPC-HFW5842H-ZHE

### 8MP Pro AI IR Bullet Network Kamera

Sertifikalar	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Elektromanyetik Uyumluluk Yönergesi 2014/30 / EU FCC: 47 CFR FCC Bölüm 15, Alt Bölüm B UL / CUL: UL60950-1 CAN / CSA C22.2 No. 60950-1-07
<b>Port</b>	
RS-485	1 (Bit hızı: 1200 bps-115200 bps)
Ses Girişi Ses Çıkışı	Ses Arayüzü: 1/1 kanal Giriş / Çıkış
Alarm Girişi Alarm Çıkışı	3 kanal Giriş: 5mA 5V DC 2 kanal Çıkış: 1000mA 30V DC / 500mA 50V AC
<b>Güç</b>	
Güç Kaynağı	12V DC / 24V AC / PoE + (802.3at)
Güç Tüketimi	<17,3 W
<b>Çevre Koşulları</b>	
Çalışma Koşulları	-40 ° C ila + 60 ° C (-40 ° F ila + 140 ° F) /% 95'ten az RH
Dayanıklılık Koşulları	-40 ° C ile + 60 ° C (-40 ° F ile + 140 ° F)
Koruma Sertifikası	IP67
Dayanıklılık Sertifikası	IK10
<b>Kasa</b>	
Kasa	Metal + Plastik
Boyutlar	340,1 mm × 108,5 mm × 92,9 mm
Net Ağırlık	1,6 kg

## IPC-HFW5842H-ZHE

8MP Pro AI IR Bullet Network Kamera

