

## IPC-HFW2239S-SA-LED-0360B-S2

### 2MP Lite Full-Color Sabit Odaklı Bullet Network Kamera

#### Genel Özellikler



- 2MP, 1/2,8" CMOS görüntü sensörü, düşük aydınlatma, yüksek görüntü tanımı
- Çıkışlar maks. 2MP (1920 × 1080) @25/30 fps
- H.265 codec bileşeni, yüksek sıkıştırma oranı, ultra düşük bit hızı
- Dahili sıcak ışıklar, maks. aydınlatma mesafesi: 30 m
- ROI, SMART H.264+/H.265+, esnek kodlama, çeşitli bant genişliği ve depolama ortamlarına uygulanabilir.
- Döndürme modu, WDR, 3D NR, HLC, BLC, dijital filigran, çeşitli izleme sahnelerine uygulanabilir.
- Akıllı algılama: İzinsiz giriş, tripwire
- Anormallik algılama: Hareket algılama, video kurcalama, SD kart yok, SD kart dolu, SD kart hatası, ağ bağlantısı kesilmesi, IP çakışması, yetkisiz erişim, voltaj algılama
- Maks. 256 GB Micro SD kart ve dahili Mic
- 12V DC/PoE güç kaynağı
- IP67 koruması



## IPC-HFW2239S-SA-LED-0360B-S2

### 2MP Lite Full-Color Sabit Odaklı Bullet Network Kamera

#### Teknik Özellikler

Model	Dahua IPC-HFW2239S-SA-LED-0360B-S2 Teknik Özellikleri
<b>Kamera</b>	
Görüntü Sensörü	1/2.8" 2 Megapiksel progresif CMOS
Efektif Piksel	1920(H) x1080(V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik/Manuel 1/3 sn-1/100.000 sn
Min. Aydınlatma	0,0017 Lüks@F1.0
S / N Oranı	> 56 dB
IR Mesafesi	30 m (98,4 ft)
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED Sayısı	1 (Warm light)
Pan / Tilt / Döndürme Aralığı	Yatay: 0 ° -360 ° Dikey: 0 ° -90 ° Döndürme: 0 ° -360 °
<b>Lens</b>	
Lens Tipi	Sabit
Montaj Tipi	M12
Odak Uzaklığı	3,6 mm
Maks. Alan Sayısı Diyafram Açıklığı	3,6 mm: F1,0
Görüş Alanı	3,6 mm: Yatay 91° x Dikey 47° x Çapraz 109°
İris Tipi	Sabit diyafram
Yakın Odak Mesafesi	3,6 mm: 1,3 m (4,3 ft)
<b>Akıllı Fonksiyonlar</b>	
Genel IVS Analitiği	Tripwire; izinsiz giriş
<b>Video</b>	
Sıkıştırma	H.265; H.264; H.264B; MJPEG (yalnızca alt akış tarafından desteklenir)
Akıllı Codec	Akıllı H.265 + / Akıllı H.264 +

## IPC-HFW2239S-SA-LED-0360B-S2

### 2MP Lite Full-Color Sabit Odaklı Bullet Network Kamera

Video Frame Hızı	Ana akış: 1920 × 1080 (1 fps-25/30 fps) Alt akış: 704 × 576 (1 fps-25 fps) 704 × 480 (1 fps-30 fps)
Görüntü Akış Kapasitesi	2'li akış
Çözünürlük	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 – 6144 Kbps H.265: 12 Kbps – 6144 Kbps
Gündüz/Gece	Renkli/S/B
BLC	Mevcut
HLC	Mevcut
WDR	120 dB
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)
ROI	Mevcut (4 alan)
Akıllı IR	Mevcut
Görüntü Döndürme	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 ° (1080p çözünürlükle 90 ° / 270 ° destekler.)
Mirror	Mevcut
Özel Alan Maskeleyesi	4 alan
<b>Ses</b>	
Dahili MIC	Mevcut
Ses Sıkıştırma	G.711A; G.711Mu; G.726
<b>Alarm</b>	

## IPC-HFW2239S-SA-LED-0360B-S2

### 2MP Lite Full-Color Sabit Odaklı Bullet Network Kamera

Alarm Olayı	SD kart yok; SD kart dolu; SD kart hatası; ağ bağlantısının kesilmesi; IP çakışması; Hareket algılama; video kurcalama; tripwire; izinsiz giriş; yasadışı erişim; voltaj algılama; ses algılama; güvenlik istisnası
<b>Network</b>	
Network	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK ve API	Mevcut
Siber Güvenlik	Video şifreleme; bellek şifrelemesi; yapılandırma şifrelemesi; Sindirmek; WSSE; hesap kilitleme; güvenlik günlükleri; IP/MAC filtreleme; X.509 sertifikasının üretilmesi ve ithal edilmesi; sistem günlüğü; HTTPS; 802.1x; güvenilir önyükleme; güvenilir yürütme; güvenilir yükseltme
Protokol	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP ; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; çok noktaya yayın; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; bonjour
ONVIF	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; P2P; Milestone; Genetec
Kullanıcı / Yetkilendirme	20 (Toplam bant genişliği: 72 M.)
Depolama	Dahua Cloud; FTP; Mikro SD kart (maks. 256 G desteği); NAS; SFTP
Tarayıcı	IE Chrome Firefox
Yazılım Yönetimi	Akıllı PSS; DSS; DMSS
Akıllı Telefon	IOS, Android
<b>Sertifikalar</b>	
Sertifikalar	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Bölüm 15, Alt Bölüm B
<b>Güç</b>	
Güç Kaynağı	12V DC / PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	< 6.0W
<b>Çevre Koşulları</b>	
Çalışma Koşulları	-40 ° C ila + 60 ° C (-40 ° F ila + 140 ° F) / ≤% 95'ten az
Dayanıklılık Koşulları	-40 ° C ile + 60 ° C (-40 ° F ile + 140 ° F)
Koruma Sertifikası	IP67
Kasa	Metal
Boyutlar	166,2 mm × Φ70 mm

## IPC-HFW2239S-SA-LED-0360B-S2

### 2MP Lite Full-Color Sabit Odaklı Bullet Network Kamera

Net Ağırlık	0,473 kg
-------------	----------

