

IPC-HFW1230TC1-SA

2 MP Fixed Bullet Network Kamera



Genel Özellikler

- 2,8mm Sabit Lens , 2 MP (1920 × 1080)@25/30, 1/2.8 " CMOS
- 0.01 lux@F2.0 (Color, 30 IRE) 0.001 lux@F2.0 (B/W, 30 IRE)
- AKILLI H.264+/H.265+, esnek kodlama, çeşitli bant genişliği ve depolama ortamlarına uygulanabilir,
- BLC/HLC/DWDR, 3DNR,SD Kart Desteği(256GB)
- Akıllı Hareket Algılama(SMD+) Analizi (İnsan&Araç Ayrımı)
- Dahili Mikrofon
- 12V DC / PoE güç kaynağı
- IP67,Metal+Plastik kasa

IPC-HFW1230TC1-SA

2 MP Fixed Bullet Network Kamera

Teknik Özellikler

Dahua IPC-HFW1230TC1-SA Teknik Özellikleri	
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/2.8" CMOS
Etkin Piksel	1920 (H) ×1080 (V)
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel 1/3 s - 1/100000 s
Minimum Aydınlatma	0.01 lux@F2.0 (Color, 30 IRE) 0.001 lux@F2.0 (B/W, 30 IRE) 0 lux (Illuminator on)
S / N Oranı	> 56 dB
IR Mesafesi	30 m'ye (98,43 ft) kadar (IR);
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	1 (IR LED);
Pan/Tilt/Döndürme Aralığı	Pan: 0°-360° Eğim: 0°-90° Döndürme: 0°-360°
Lens	
Lens Tipi	Sabit
Montaj Tipi	M12
Odak Uzaklığı	2,8 mm 3,6 mm
Maks. Açıklık	F2.0
Görüş Açısı	2.8 mm: H: 98°; V: 53°; D: 118° 3.6 mm: H: 86°; V: 47°; D: 103°
İris Tipi	Sabit
Yakın Odak Mesafesi	2.8 mm: 0.7 m (2.30 ft) 3.6 mm: 0.9 m (2.95 ft)

IPC-HFW1230TC1-SA

2 MP Fixed Bullet Network Kamera

DORI	2.8 mm : Algılama:46.9 m (153.87 ft) , Gözlemleme:18.8 m (61.68 ft) Tanı: 9.4 m (30.8 ft) Tanımlama: 4.7 m (15.42 ft) 3.6 mm: Algılama:52.4 m (171.92 ft) Gözlemleme:21.0 m (68.90 ft) Tanı: 10.5 m (34.45 ft) Tanımlama: 5.2 m (17.06 ft)
Akıllı Fonksiyonlar	
Akıllı Arama	Akıllı NVR ile birlikte çalışarak akıllı arama, olay çıkarma ve olay videolarına birleştirme işlemlerini gerçekleştirir
İnsan ve Araç Algılama	insan ve araç sınıflandırmasını ve doğru tespitini destekler
Video	
Sıkıştırma	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (Only supported by the sub stream)
Smart Codec	Smart H.265+; Smart H.264+
Video Frame Hızı	Ana akım: 1920× 1080@(1-25/30 fps) alt akım: 704 × 576@(1-25 fps)/704 × 480@(1-30 fps) *Yukarıdaki değerler her bir akımın maksimum kare hızlarıdır; birden fazla akım için değerler toplam kodlama kapasitesine tabi olacaktır.
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	VBR;CBR
Video Bit Hızı	H.264: 32 kbps-4096 kbps;H.265: 12 kbps-4096 kbps
Gündüz Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC	Mevcut
HLC	Mevcut
WDR	DWDR
Beyaz Dengesi	Otomatik / doğal / sokak lambası / açık / manuel / bölgesel özel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	KAPALI / AÇIK (4 alan, dikdörtgen)

IPC-HFW1230TC1-SA

2 MP Fixed Bullet Network Kamera

ROI	Mevcut (4 alan)
Smart IR	Mevcut
Görüntü Döndürme	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 ° (1080p çözünürlükte 90 ° / 270 ° destekler.)
Mirror	Mevcut
Özel Alan Maskeleymesi	4 alan
Ses	
Dahili MIC	Mevcut
Ses Sıkıştırma	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Alarm	
Alarm Olayı	SD kart yok; SD kart dolu; SD kart hatası; ağ bağlantısı kesildi; IP çakışması; yasadışı erişim; hareket algılama; video kurcalama; SMD (insan); voltaj algılama; güvenlik istisnası
Network	
Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK ve API	Mevcut
Siber Güvenlik	Video şifreleme;Yapılandırma şifrelemesi;Özet;WSSE;Hesap kilitleme; Güvenlik günlükleri;X.509 sertifikasının oluşturulması ve içe aktarılması;HTTPS; Güvenilir önyükleme;Güvenilir yürütme;Güvenilir yükseltme
Protokol	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; P2P; Auto Registration
ONVIF	ONVIF (Profile S & Profile G & Profile T); CGI
Kullanıcı/Ana Bilgisayar	6 (Toplam bant genişliği: 24 M)
Direkt Depolama	FTP; Micro SD kart (maksimum 256 GB'ı destekler)
Web Görüntüleyici	IE; Chrome; Firefox
Yazılım Yönetimi	Smart PSS Lite; DSS; DMSS; DoLink Care
Akıllı Telefon	IOS, Android
Sertifikalar	

IPC-HFW1230TC1-SA

2 MP Fixed Bullet Network Kamera

Sertifikalar	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU
Güç	
Güç Kaynağı	12 VDC/PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	Temel: 1,5 W (12 VDC); 2,1 W (PoE) Maks.: 3,2 W (12 VDC); 4,0 W (PoE) (H.265 + akıllı açık + IR yoğunluğu)
Çevre Koşulları	
Çalışma Koşulları	-40 °C to +60 °C (-40 °F to +140 °F)
Dayanıklılık Koşulları	-40 °C to +60 °C (-40 °F to +140 °F)
Koruma Sertifikası	IP67
Kasa	
Kasa	Metal + plastic
Boyutlar	180.4 mm x 70 mm x 70 mm (7.10" x 2.76" x 2.76") (L x W x H)
Net Ağırlık	0.42 kg (0.93 lb)

