

IPC-HFW2441DG-4G-SP-B-MAX

4MP Akıllı Çift Işık 4G Modüllü Güneş Enerjili IP Kamera

Genel Özellikler



- 4 MP 1/3" CMOS, 4 MP (2560 ×1440) @15 fps
- 0.01 lux@F1.6(Color, 0.001 lux@F1.6
- IR mesafesi 30 m ve sıcak ışık mesafesi 20 m'dir.
- DWDR, 3DNR, HLC, BLC, AWB, AGC, ICR, Ses ve ışık alarm bağlantısı
- Tüm mobil ağlara uyan yerleşik 4G Modülü.
- Maksimum 512 G Micro SD kartı destekler; dahili Mikrofon ve hoparlör;
- IP67 koruması. SMD.

IPC-HFW2441DG-4G-SP-B-MAX

4MP Akıllı Çift Işık 4G Modüllü Güneş Enerjili IP Kamera

Teknik Özellikler

Model	Dahua IPC-HFW2441DG-4G-SP-B-MAX Teknik Özellikleri
Kamera	
Görüntü Sensörü	1/3" CMOS
Efektif Piksel	2560 (H) × 1440 (V)
RAM / ROM	128 MB /128 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel, 1/3 ~ 1 / 100000s
Min. Aydınlatma	0.01 lux@F1.6 (Color, 30 IRE) 0.001 lux@F1.6 (B/W, 30 IRE) 0 lux (Illuminator on)
S/N	>40 dB
IR Mesafesi	3,6 mm: 30 m'ye (98,43 ft) kadar (IR) 20 m'ye (65,62 ft) kadar (Sıcak ışık)
IR Açma / Kapama Kontrolü	Otomatik / Manuel
IR LED	1 (IR LED); 1 (Warm light)
Lens	
Lens Tipi	Fixed-focal
Lenstipi	M12
Odak Uzaklığı	3.6 mm
Maks. Aralık	F1.6
FOV	3.6 mm: H: 78.4°; V: 42.4°; D: 92.4°
DORI	3.6 mm Tespit :78.0 m (255.91 ft) Gözlemlene :31.2 m (102.36 ft) Tanımlamak :15.6 m (51.18 ft) Tanımlamak :7.8 m (25.59 ft)
Yakın Odak Mesafesi	3.6 mm: 1.5 m (4.92 ft)
SMD	SMD
Pan/Tilt/Döndürme	
Pan/Tilt/Döndürme	Pan: 0° to 360° Tilt: -60 °to 0° Rotation: 0° to 360°

IPC-HFW2441DG-4G-SP-B-MAX

4MP Akıllı Çift Işık 4G Modüllü Güneş Enerjili IP Kamera

Video	
Sıkıştırma	H.265
Akıllı Codec	Mevcut
Görüntü Akış Kapasitesi	2 Akış
Çözünürlük	4M (2560 × 1440); 3M (2048 × 1536); 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: 2560 × 1440@(1-15 fps) Alt akış: 640 × 360@(1-15 fps) *Yukarıdaki değerler her akışın maksimum kare hızlarıdır; birden fazla akış için değerler toplam kodlama kapasitesine tabi olacaktır.
Bit Oranı	H.265: 32 kbps-4096 kbps
Gündüz / Gece	Otomatik (UST) / Renkli / S / B
BLC Modu	BLC / HLC / DWDR
Beyaz Dengesi	Otomatik
Kazanç Kontrolü	Otomatik
Parazit Azaltma	3D NR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)
Akıllı Çift Işık	Mevcut
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Alan, Dikdörtgen)
Gizlilik Maskeleyes	4 alan
Ses	
Dahili MİK	Mevcut
Dahili Hoparlör	Mevcut
Ses Sıkıştırma	G.711a
Alarm	SD kart hatası; SD kart dolu; hareket algılama; PIR alarmı; düşük pil alarmı
Network	

IPC-HFW2441DG-4G-SP-B-MAX

4MP Akıllı Çift Işık 4G Modüllü Güneş Enerjili IP Kamera

Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
Taşıyıcı Ağ Sistemi	DD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28; Uygulanabilir bölgeler: Avrupa, Orta Doğu, Afrika Güç sınıfı 3: 23dBm $\pm$ 2,7dB FDD-LTE: B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66; Uygulanabilir bölgeler: Latin Amerika Güç sınıfı 3: 23dBm $\pm$ 2,7dB
SDK and API	Mevcut
çalışabilirlik	P2P
Depolamak	Micro SD card (support max. 512 GB)
Yönetim Yazılımı	DMSS; DSS Pro
Mobil İstemci	iOS;Android
Yazılım Yönetimi	Akıllı PSS, DSS, DMSS
Akıllı Telefon Desteği	IOS, Android
Sertifikalar	
Sertifikalar	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU; CE-RED: Radio Equipment Directive 2014/53/EU;
Port	
USB	1 Type-C Port
Güç Kaynağı	12 VDC
Güç Tüketimi	Ultra güç tasarrufu modu: 0,036 W; Güç tasarrufu modu: 0,047 W; AOV modu: 0,26 W; Performans modu: 1,33 W
Çevre	
Muhafaza Malzemesi	Plastik
Ürün Ölçüleri	256 mm x 290 mm x 197 mm (10.08" x 11.42" x 7.76") (L x W x H)
Net ağırlığı	1357 g (2.99 lb)
Pil	
Çalışma Sıcaklığı	Şarj: -30 °C ila +60 °C (-22 °F ila +140 °F) Boşaltma: -40 °C ila +60 °C (-40 °F ila +140 °F)
Net ağırlığı	550 g (1.21 lb)
Pil Türü	Lityum demir fosfat
Pil Kapasitesi	64Wh
Akü Gerilimi	6.4 V

IPC-HFW2441DG-4G-SP-B-MAX

4MP Akıllı Çift Işık 4G Modüllü Güneş Enerjili IP Kamera

Döngü Ömrü	Ultra güç tasarrufu modu (tetiksiz kayıt): 76 gün Güç tasarrufu modu (her biri 15 saniyenin altında 30 günlük alarm): 56 gün AOV modu (her biri 15 saniyenin altında 30 günlük alarm): 10 gün Performans modu (sürekli kayıt): 2 gün
Pil Ömrü	1.000'den fazla döngü
Güneş Modülü	
Çalışma Sıcaklığı	-40 °C to +60 °C (-40 °F to +140 °F)
Ürün Ölçüleri	285 mm x 235 mm x 2.5 mm (11.22" x 9.25" x 0.1") (L x W x H)
Maks. Güç	10.5 W
Hücre Tipi	Monokristalin silikon

