

SD5A445XA-HNR

4MP 45x Starlight IR PTZ AI Network Kamera

Genel Özellikler



- 1 / 2,8 "4 Megapiksel STARVIS™ CMOS
- Güçlü 45x optik zoom
- Starlight teknolojisi
- Maks. 25 / 30fps @ 4MP
- 150m'ye kadar IR mesafesi
- Derin öğrenme tabanlı otomatik izleme ve çevre koruma
- Otomatik izleme ve IVS
- PoE +
- IP67, IK10



Teknik Özellikler

Model	Dahua SD5A445XA-HNR Teknik Özellikleri
Kamera	
Görüntü Sensörü	1 / 2.8 "STARVIS™ CMOS
Maks. Çözünürlük	4MP
Efektif Piksel	2560 (H) × 1440 (V)
ROM	4GB
RAM	1GB
Elektronik Shutter Hızı	1/3-1/30000s
Tarama Modu	Progresif Tarama
Min. Aydınlatma	Renk: 0.005Lux@F1.6 S / B: 0.0005Lux@F1.6 0Lux (IR ışığı)
IR Mesafesi	150 m (492.13 ft)
IR Açma / Kapama Kontrolü	Zoom Prio / Manuel / SmartIR
IR LED Numarası	4
Lens	
Odak Uzaklığı	3.95 mm - 177.7 mm

SD5A445XA-HNR

4MP 45x Starlight IR PTZ AI Network Kamera

Maks. Aralık	F1.6-F4.95
Görüş Açısı	H: 70,3 ° -1,8 °; V: 37 ° -1; D: 69.3 ° -2 °
Optik Zoom	45x
Odak Kontrolü	Otomatik / Yarı Otomatik / Manuel
Yakın Odak Mesafesi	0,01 m - 3 m
İris Kontrolü	Otomatik / Manuel
PTZ	
Pan/Tilt/Flip	Pan: 0°-360°; Tilt: -15°-+90°
Manuel Kontrol Hızı	Pan: 0.1°/s-300°/s; Tilt: 0.1°/s-200°/s
Preset Hızı	Pan: 400°/s; Tilt: 300°/s
Preset	300
Tur	8 (tur başına 32 ön ayar)
Pattern Numarası	5
Tarama Numarası	5
Hız Ayarı	Mevcut
Güç Kapalı Bellek	Mevcut
PTZ Boşta İken	Preset/Tur/Pattern/Tarama
Protokol	DH-SD Pelco-P / D (Otomatik tanıma)
Yapay Zeka	
Çevre Koruması	Tripwire ve izinsiz giriş. Hedef tiplerine göre (insan ve araç) alarm tetiklemeyi destekleyin. Hayvanlar, hışırdayan yapraklar, parlak ışıklar vb. Nedenli yanlış alarmları filtrelemeyi destekleme
Otomatik İzleme	Mevcut
Video Yapısallaşması	İnsan, motorlu taşıt ve motorsuz araç görüntü yakalama desteği, Yüz Tanıma
Genel Zeka	
Olay Tetikleyicisi	Hareket algılama, video kurcalama, sahne değiştirme, Ağ bağlantısının kesilmesi, IP adresi çakışması, yasadışı erişim ve depolama anomalisi.
Genel IVS	Vazgeçilen Nesne / Eksik
Video	
Sıkıştırma	H.265 / H.265 + / H.264 + / H.264 / MJPEG (Alt Yayın)

SD5A445XA-HNR

4MP 45x Starlight IR PTZ AI Network Kamera

Görüntü Akış Kapasitesi	3'lü akış
Çözünürlük	2560 x 1440 (2560 x 1440); 3M (2048x1536); 1080P (1920 x 1080); (1.3 M) 1280 960 x; 720P (1280 x 720); D1 (704 x 576/704 x 480); CIF (352 x 288/352 x 240)
Frame Oranı	Ana akış: 4M / 3M (1-25 / 30fps), 1080P / 1.3M / 720P (1-25 / 30fps) Alt akış 1: D1 / CIF (1-25 / 30fps) Alt akış 2: 1080P / 1.3M / 720P (1-25 / 30fps), D1 / CIF (1-25 / 30fps)
Bit Hızı Kontrolü	Değişken Bit Hızı / Sabit Bit Hızı
Bit Hızı	H.264: 32 Kbps - 8192 Kbps H.265: 32 Kbps - 8192 Kbps
Gündüz / Gece	Mevcut
BLC	Mevcut
WDR	120dB
HLC	Mevcut
Beyaz Dengesi	Otomatik / Kapalı / Açık / İzleme / Manuel / Sodyum lamba / Doğal / Sokak lambası
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	2D / 3D
Hareket Algılama	Mevcut
ROI	Mevcut
Elektronik Görüntü Stabilizasyon (EIS)	Mevcut
Optik Defog	Elektronik Defog
Dijital Zoom	16x
Flip	0 ° / 180 °
Özel Alan Maskeleymesi	24 alana kadar
Sertifikalar	
Sertifikalar	CE: EN55032 / EN55024 / EN50130-4 FCC: Bölüm15 alt bölümüB, ANSI C63.4- 2014
Ses	
Sıkıştırma	G.711A; G.711Mu; G.726; AAC; G.722.1; G.723; G.729; PCM; MPEG2-Layer2
Port	
Ses Girişi	1 (LINE IN; çıplak tel)
Ses Çıkışı	1 (HAT ÇIKIŞI; çıplak tel)

SD5A445XA-HNR

4MP 45x Starlight IR PTZ AI Network Kamera

Alarm Port	2 alarm girişi portu; 1 alarm çıkışı
Network	
Ethernet	1 RJ-45 Port 10/100Base-T
Protokol	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; 802.1x; Qos; FTP; SMTP; UPnP; SNMPv1/v2c/v3(MIB-2); DNS; DDNS; NTP; RTSP; RTP; TCP; UDP; IGMP; ICMP; DHCP; PPPoE; ARP; RTCP
ONVIF	ONVIF Profile S&G; CGI
Akış Metodu	Tek Noktaya Yayın / Çok Noktaya Yayın
Maks. Kullanıcı Eriřimi	20 (Toplam bant geniřlięi 48M)
Direkt Depolama	FTP; Mikro SD kart (256G); P2P
Tarayıcı	IE7 ve daha yeni sürümler Chrome 42 ve daha eski sürümler Firefox 52 ve daha eski sürümler Safari
Yazılım Yönetimi	Akıllı Oyuncu Akıllı PSS DSS Easy4ip
Akıllı Telefon	IOS / Android / Windows Phone
Güç	
Güç Kaynaęı	AC24V / 3A $\pm$ % 25 PoE + (802.3at)
Güç Tüketimi	11W 20W (IR ışığı)
Çevre Kořulları	
Çalışma Koşulları	-40 ° C ila +70 ° C (-40 ° F + 158 ° F)
Çalıřma Nemi	$\leq$ 95% RH
Koruma Sertifikası	IP67; IK10; TVS 6000V yıldırımından korunma; dalgalanma koruması
Genel	
Boyutlar	Φ190 mm×332 mm
Net Ağırlık	Net Ağırlık: 4,7 kg Brüt Ağırlık: 8 kg
Kasa	Metal

SD5A445XA-HNR

4MP 45x Starlight IR PTZ AI Network Kamera

