

Dahua kamera IPC-HDBW2249E-S-IL-0280B AI IP
2MP 2.8mm ANTI-VANDAL KAMERA SA HIBRIDNIM
ILUMINATORIMA

Šifra: 89837

Kategorija proizvoda: IP kamere, IP mrežni snimači

Proizvođač: DAHUA

Cena: 18.490,00

ahua



STARLIGHT

WizSense

Smart Dual Light

AI IP 2MP anti-vandal dome kamera sa hibridnim iluminatorima; WizSense serija; Starlight; SMD+; 2.8mm; IC 30m; Beli LE 30m; Mikrofon; Micro SD slot; IP67; IK10

AI IP anti-vandal dome kamera 2MP sa hibridnim iluminatorima

1/2.8" CMOS, progresivno skeniranje (1920x1080 piksela)

Starlight

Objektiv 2.8mm (Vidni ugao 105° horizontalno), 3.6mm opciono (87°)

Osetljivost 0.002Lux /F1.6 (kolor), 0.0002Lux /F1.6 (C/B), 0Lux (IC aktivan.)

IC LE dioda dometa cca. 30m

Beli LE dometa cca. 30m

Fiksni iris

True D/N funkcija (ICR)

BLC, HLC, WDR 120dB

3D DNR

ROI (do 4 zone)

Masking (do 4 zone)

AI Analitika - detekcija prelaska definisane linije i ulaska/izlaska u definisani region (uz detekciju ljudi i vozila) - SMD+

Detekcija pokreta (do 4 zone)

Smart Search (uz podržani Smart NVR)

Smart H.265+ /H.265 /Smart H.264+ /H.264 /H.264H /H.264B /MJPEG kompresija

Rezolucije 1080p, 1.3M, 720p, D1 (704 × 576/704 × 480), VGA, CIF (352 × 288/352 × 240)

Dual Stream

Do 25/30fps u svim rezolucijama

RJ-45 (10/100 Base-T) mrežni port

Protokoli IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS,

NTP, Multicast, ICMP, IGMP, P2P

Interoperabilnost: ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T), CGI

SDK i API

Skladištenje: FTP, SFTP, MicroSD (do 256 GB)

Inkorporiran mikrofon

Potrebno napajanje 12Vdc ili PoE (802.3af)

Potrošnja 6.1W, Wide voltage support ±30%

Dimenzije 99.1 mm × 121.9 mm

Masa 0.46kg

IP67 i IK10 sertifikovana

Radna temp. -40°C~+60°C

Sertifikacija CE-LVD: EN62368-1, CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU

Kamera

Senzor slike 1/2.8

Efektivni broj piksela 1920 (H) × 1080 (V)
RAM/ROM 128MB / 128MB
Sistem skeniranja Progressivni
Ekspozicija Auto/Ručno 1/3 s-1/100,000 s
Minimalni osvetljaj 0.002 Lux@F1.6 (Color, 30 IRE); 0.0002 Lux@F1.6 (B/W, 30 IRE); 0 Lux (Iluminator uključen)
Odnos signal/šum Veći od 56dB
Domet IC iluminatora 30m
Domet Belog svetla / belih iluminatora 30mm
Kontrola IC uključ/isključ Auto/Ručno
IC iluminatori 3 (IC LED) / 4 (Warm light)
Tip CMOS-a Starlight
Tip iluminatora Hibridni iluminatori (IC+Belo svetlo)
Objektiv
Tip objektiva Fiksni
Kontrola blende Fiksni iris
Montaža objektiva M12
Žižna daljina 2.8 mm (3.6 mm opciono)
Maksimalni otvor blende F1.6
Vidni ugao 2.8 mm: H: 105°; V: 56°; D: 126° 3.6 mm: H: 87°; V: 44°; D: 105°
Optičko uvećanje
Kontrola fokusa
Prediktivni fokus algoritam (PFA)
Minimalna fokusna distanca 2.8 mm: 0.7 m (2.30 ft) / 3.6 mm: 1.3 m (4.27 ft)
DORI distanca
Detektovanje 2.8 mm 43.9 m (144.03 ft) / 3.6 mm 58.9 m (193.24 ft)
Nadzor 2.8 mm 17.5 m (57.41 ft) / 3.6 mm 23.6 m (77.43 ft)
Prepoznavanje 2.8 mm 8.8 m (28.87 ft) / 3.6 mm 11.8 m (38.71 ft)
Identifikacija 2.8 mm 4.4 m (14.44 ft) / 3.6 mm 5.9 m (19.36 ft)
Pan/Tilt/Rotacija
Opseg Pan/Tilt/Rotacije Pan: 0° ~ 355° Tilt: 0° ~ 65° Rotacija: 0° ~ 355°
Inteligencija
Okidač događaja
IVS Intrusion, tripwire
Napredne inteligentne funkcije Smart search
Video
Kompresija H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (sub stream)
Pametni kodek Smart H.265+/ Smart H.264+
Streaming 2
Maksimalna rezolucija 2 Megapiksela
Frame Rate Main stream: 1920 × 1080@(1-25/30 fps); Sub stream: 704 × 576@(1-25 fps)/704 × 480@(1-30 fps)
Bit Rate kontrola CBR/VBR
Bit Rate H.264: 32 kbps-6144 kbps; H.265: 12 kbps-6144 kbpsm
Dan/Noć Auto (ICR)/Color/B/W
BLC Mod BLC / HLC / WDR 120dB
Balans belog Auto/Prirodno/Ulično svetlo/Vanjsko/Ručno
Kontrola pojačanja Auto/Ručno
Uklanjanje šuma 3D NR
Detekcija pokreta Isključeno/Uključeno (4 Zone, Pravougaone)
Područje od interesa Da
Electronic Image
Elektronska stabilizacija slike (EIS)
Pametni IC Da
Defog (uklanjanje magle)
Digitalni Zum
Flip 0°/90°/180°/270°
Mirror Da
Maskiranje 4 Zone
Aktivno odvratanje Ne
Audio

Kompresija G.711a; G.711Mu; PCM; G.726

Mreža

Mrežni port RJ-45 (10/100 Base-T)

Protokoli IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP ; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; P2P

Interoperabilnost ONVIF (Profile S & Profile G & Profile T); CGI

Streaming

Maks. broj korisnika 6 (Bandwidth: 36 M)

Edge skladište FTP; SFTP; Mikro SD (Maks. 256 G)

Web interfejs IE, Chrome, Firefox

Menadžment software Smart PSS Lite; DSS; DMSS; DoLynk Care

Podržane mobilne platforme iOS; Android

Wi-fi /

Sertifikacije

Sertifikacije CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU

Interfejs

Video interfejs

Audio interfejs Mikrofon

RS485

Alarm

Napajački deo

Napajanje DC12V, PoE (802.3af)

Potrošnja Osnovna: 2.1 W (12 VDC), 2.6 W (PoE); Maksimalna: 6.2 W (12 VDC), 7.5 W (PoE) (H.265 + intelligence on+ WDR + illuminator intensity)

Okruženje

Uslovi rada -40°C to +60°C (-40°F to +140°F)

Uslovi skladištenja -40°C to +60°C (-40°F to +140°F)

Stepen zaštite IP67

Otpornost na udarce IK10

Konstrukcija

Kućište Dome

Dimenzije 81.0 mm × 109.9 mm

Težina neto 0.35 kg (0.77 lb)

Težina bruto 0.50 kg (1.10 lb)