

DS-2CD2646G2-IZS

Kamera

- Senzor obrazu 1/3" Progressive Scan CMOS
- Min. osvětlení Color: 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON), B/W: 0 Lux with IR
- Den & Noc IR cut filter
- Rychlost závěrky 1/3 s to 1/100,000 s
- Nastavení úhlu Pan: 0° to 355°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360°
- Pomalá závěrka Yes
- P/NP/N
- Široký dynamický rozsah 120 dB
- Vypínací paměť Yes

Objektiv

- Typ objektivu Varifocal lens, motor-driven lens, 2.8 to 12 mm
- Focal Length & FOV 2.8 to 12 mm, horizontal FOV 108° to 30°, vertical FOV 56° to 17°, diagonal FOV 131° to 35°
- Clona F1.4
- Držák objektivu Ø14
- Iris Type Fixed
- DORI
- DORI

2.8 to 12 mm:

Wide: D: 64.0 m, O: 25.4 m, R: 12.8 m, I: 6.4 m

Tele: D: 190 m, O: 75.4 m, R: 38.0 m, I: 19.0 m

Přísvit

- Dosah IR Up to 60 m
- IR Wavelength Yes
- Chytré doplňkové světlo Yes
- Doplňkový typ světla IR

Video

- Max. rozlišení 2688 × 1520
- Hlavní proud

50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)

60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)

- Vedlejší stream
 - 50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360)
 - 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360)
- Třetí proud
 - 50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
 - 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)

*Third stream is supported under certain settings.
- Video komprese
 - Main stream: H.265/H.264/H.265+/H.264+
 - Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG
 - Third stream: H.265/H.264

*Third stream is supported under certain settings.
- Přenosová rychlost videa 32 Kbps to 8 Mbps
- H.264 typ Baseline Profile/Main Profile/High Profile
- H.265 typ Main Profile
- H.264+Main Stream supports
- H.265+Main stream supports
- Řízení bitové rychlosti CBR/VBR
- Škálovatelné kódování videa (SVC) H.264 and H.265 encoding
- Oblast zájmu (ROI) 1 fixed region for main stream and sub-stream

Zvuk

- Filtrování šumu prostředí Yes
- Míra audio vzorů 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
- Audio komprese G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
- Přenosová rychlost zvuku 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps (AAC)
- Síť
- Současný živý náhled Up to 6 channels
- API Open Network Video Interface (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
- Protokoly TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP
- Uživatel/hostitel Up to 32 users. 3 user levels: administrator, operator and user
- Bezpečnost Password protection, complicated password, HTTPS encryption, IP address filter, Security Audit Log, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE and digest authentication for Open Network Video Interface
- Síťové úložiště

MicroSD/SDHC/SDXC card (256 GB) local storage, and NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR)

Together with high-end Hikvision memory card, memory card encryption and health detection are supported

- Klienti VMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- Webový prohlížeč

Plug-in required live view: IE 10+

Plug-in free live view: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+

Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+

Obraz

- SNR \geq 52 dB
- Přepínač den/noc Day, Night, Auto, Schedule
- Vylepšení obrazu BLC, HLC, 3D DNR
- Přepínač parametrů obrazu Yes
- Nastavení obrazu Rotate mode, saturation, brightness, contrast, sharpness, gain, white balance adjustable by client software or web browser
- Rozhraní
- Alarm 1 input, 1 output (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A)
- Zvuk

1 input (line in), 3.5 mm connector, max. input amplitude: 3.3 Vpp, input impedance: 4.7 K Ω , interface type: non-equilibrium;

1 output (line out), 3.5 mm connector, max. output amplitude: 3.3 Vpp, output impedance: 100 Ω , interface type: non-equilibrium

- On-Board Storage Built-in micro SD slot, up to 256 GB
- Reset hardware Yes
- Ethernet Interface 1 RJ45 10 M/100 M self-adaptive Ethernet port

Událost

- Základní událost Motion detection (human and vehicle targets classification), video tampering alarm, exception
- Inteligentní událost Scene change detection
- Deep Learning Function
- Zachycení obličeje Yes
- Ochrana perimetru Line crossing detection, intrusion detection, region entrance detection, region exiting detection

Všeobecné

- Podmínky skladování-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
- Spuštění a provozní podmínky-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
- Zdroj napájení

12 VDC ± 25%, reverse polarity protection

PoE: 802.3at, Class 4

- Power Consumption and Current

12 VDC, 1.08 A, max. 13 W

PoE (802.3at, 42.5 V to 57 V), 0.36 A to 0.27 A, max. 15 W

- Napájecí rozhraníTwo-core terminal plug
- Rozměry kameryØ144.1 mm × 345.7 mm (Ø5.7" × 13.6")
- Rozměr balení385 mm × 190 mm × 180 mm (15.2" × 7.5" × 7.1")
- Váha kameryApprox. 1445 g (3.2 lb.)
- S váhou baleníApprox. 2571 g (5.7 lb.)
- Metoda propojeníUpload to NAS/memory card/FTP, notify surveillance center, trigger recording, trigger capture, send email, audible warning
- Jazyk webového klienta

33 languages

English, Russian, Estonian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Croatian, Slovenian, Serbian, Turkish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Vietnamese, Japanese, Latvian, Lithuanian, Portuguese (Brazil), Ukrainian

- Obecné funkceAnti-flicker, heartbeat, mirror, privacy mask, flash log, password reset via email, pixel counter
- Reset softwaruYes
- Verze firmwaruV5.5.112
- Schválení

- EMCFCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)

- Bezpečnost

- UL (UL 60950-1);

CB (IEC 60950-1: 2005 + Am 1: 2009 + Am 2: 2013);

CE-LVD (EN 60950-1: 2005 + Am 1: 2009 + Am 2: 2013);

LOA (IEC/EN 60950-1)

- životní prostředí CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
- Ochrana IP66 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)