

DS-2CD2723G2-IZS

Kamera

- Senzor obrazu 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Min. osvětlení Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on
- Rychlost závěrky 1/3 s to 1/100,000 s
- Pomalá závěrka Yes
- P/NP/N
- Široký dynamický rozsah 120 dB
- Den & Noc ICR Cut
- Nastavení úhlu Pan: 0° to 355°, tilt: 0° to 75°, rotate: 0° to 355°

Objektiv

- Typ objektivu & FOV 2.8 to 12 mm, horizontal FOV 106.6° to 31.7°, vertical FOV 54.7° to 17.7°, diagonal FOV 130.3° to 36.4°
- Clona F1.6
- Držák objektivu Ø14
- DORI
- DORI 2.8 to 12 mm: D: 44.1 m to 137.9 m, O: 17.5 m to 54.7 m, R: 8.8 m to 27.5 m, I: 4.4 m to 13.8 m

Přísvit

- Dosah IR Up to 40 m
- Vlnová délka 850 nm

Video

- Max. rozlišení
1920 × 1080
- Hlavní proud
50Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
60Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
- Dílčí proud
50Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360)
60Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360)
- Třetí proud
50Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
60Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
- Video komprese

Main stream: H.265/H.264/H.264+/H.265+

Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG

Third stream: H.265/H.264

- 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)

Yes

- 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 64Kbps(G.711ulaw/G.711alaw)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/16Kbps-64Kbps(AAC)/32-192Kbps(MP2L2)/8-320Kbps(MP3)

Sít'

- Současný živý náhled Up to 6 channels
- API Open Network Video Interface (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK
- Protokoly TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE
- 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)
- Klienti VMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- Webový prohlížeč

Plug-in required live view: IE 10, IE 11

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

Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+

Obraz

- Přepínač den/noc Day, Night, Auto, Schedule
- Vylepšení obrazu BLC, HLC, 3D DNR
- Přepínač parametrů obrazu Yes

- Nastavení obrazu Rotate, mirror, privacy mask, saturation, brightness, contrast, sharpness, gain, white balance adjustable by client software or web browser

Rozhraní

- Zvuk
 - S: 1 input (line in), max. input amplitude: 3.3 vpp, input impedance: 4.7 K Ω , interface type: non-equilibrium;
 - 1 output (line out), max. output amplitude: 3.3 vpp, output impedance: 100 Ω , interface type: non-equilibrium
- Alarm -S: 1 input, 1 output (max. 12 VDC, 30 mA)
- Vnitřní uložště Built-in micro SD, up to 256 GB
- Reset hardwaru Yes
- Komunikační rozhraní 1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
- Událost
- Základní událost Motion detection (human and vehicle targets classification), video tampering alarm, exception
- Detekce obličeje Yes
- Deep Learning Function
- Ochrana perimetru
 - Line crossing detection, intrusion detection
 - Supports human and vehicle targets classification

Všeobecné

- Metoda propojení Upload to FTP/memory card/NAS, notify surveillance center, trigger record, trigger capture, Email
- 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 funkce Anti-flicker, heartbeat, password reset via e-mail, pixel counter
- 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 \pm 25%, reverse polarity protection
 - PoE: 802.3af, Class 3
- Power Consumption and Current
 - 12 VDC, 0.88 A, max. 10.5 W

PoE: (802.3af, 36 V to 57 V), 0.35 A to 0.22 A, max. 12.5 W

- Napájecí rozhraní Ø5.5 mm coaxial power plug
- Materiál

Upper cover and base: metal

Bubble: plastic

- Rozměry kamery Ø153.3 × 111.6 mm (Ø6.1" × 4.4")
- Rozměr balení 244 × 174 × 173 mm (9.7" × 6.9" × 6.9")
- Váha kamery Approx. 880 g (1.9 lb.)
- S váhou balení Approx. 1419 g (3.1 lb.)

Schválení

- EMC/FCC (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); IC (ICES-003: Issue 6, 2016); 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); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015)

- Životní prostředí CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

- Ochrana IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)