

DS-2CD2083G2-I

DS-2CD2083G2-I 8 MP AcuSense Sabit Güllə Şəbəkə Kamerası

- 8 MP qətnamə ilə yüksək keyfiyyətli görüntüləmə
- Səmərəli H.265+ sıxılma texnologiyası
- 120 dB WDR texnologiyası sayəsində güclü arxa işıqlandırmaya qarşı aydın görüntüləmə
- Dərin öyrənməyə əsaslanan insan və nəqliyyat vasitələrinin təsnifatına diqqət yetirmək
- -U: Real vaxt səs təhlükəsizliyi üçün quraşdırılmış mikrofon
- Suya və toza davamlı (IP67)

Növ	IP
Meqapiksel	8 MP
Obyektiv	Sabit
Fokus	2.8 mm
İşıqlandırma	İR
İşıqlandırma məsafəsi	40 m
Mikrofon	Mic
Müdafiə	IP67
Material	Plastik



Ətraflı

Kamera	
Şəkil Sensoru	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Maksimum Çözünürlük	3840 × 2160
Minimum İşıqlandırma	Rəng: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), Qara-Ağ: 0 Lux IR ilə
Şüt Vaxtı	1/3 s - 1/100,000 s
Gün və Gecə	IR cut filtri
Bucaq Tənzimlənməsi	Pan: 0° - 360°, Tilt: 0° - 90°, Rotate: 0° - 360°
Obyektiv	
Obyektiv Növü	Sabit fokuslu obyektiv, 2.8, 4 və 6 mm seçimli
Fokal Uzunluğu və Görüş Sahəsi (FOV)	2.8 mm, Horizontal FOV: 107°, Vertical FOV: 57°, Diagonal FOV: 128°
Obyektiv Montajı	M12
İris Növü	Sabit

Apertura	F1.6
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 88 m, O: 35 m, R: 17 m, l: 9 m
İşıqlandırıcı	
Əlavə işıq Növü	IR
Əlavə işıq Aralığı	40 m-ə qədər
Ağıllı Əlavə işıq	Bəli
IR Dalğa Uzunluğu	850 nm
Video	
Əsas Axın	50 Hz: 20 fps (3840 × 2160) 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720); 60 Hz: 20 fps (3840 × 2160) 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Alt Axın	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Üçüncü Axın	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Üçüncü axın bəzi parametrlərdə dəstəklənir.
Video Bit Sürəti	32 Kbps – 16 Mbps
H.264 Növü	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
H.265 Növü	Main Profile
Bit Sürətinin İdarəsi	CBR, VBR
Skalabil Video Kodlaşdırma (SVC)	H.264 və H.265 kodlaşdırma
Video Sıxılma	Əsas axın: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Alt axın: H.265/H.264/MJPEG, Üçüncü axın: H.265/H.264 (*Bəzi parametrlərdə dəstəklənir)
Əhəmiyyətli Sahə (ROI)	Əsas və alt axın üçün 1 sabit sahə
Audio	
Audio Növü	-U: Mono səs
Audio Sıxılma	-U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Audio Bit Sürəti	-U: 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-192 Kbps (MP2L2)/8-320 Kbps (MP3)/16-64 Kbps (AAC-LC)
Audio Sampling Sürəti	-U: 8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz
Mühit Səsi Filtrlənməsi	-U: Bəli
Şəbəkə	
Protokollar	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, WebSocket, WebSockets
Eyni Vaxtda Canlı Baxış	6 kanala qədər
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK
İstifadəçi / Host	32 istifadəçiyə qədər 3 istifadəçi səviyyəsi: administrator, operator və istifadəçi
Təhlükəsizlik	Şifrə qorunması, mürəkkəb şifrə, HTTPS şifrələmə, IP filtri, Təhlükəsizlik Audit Log, HTTP/HTTPS üçün əsas və digest autentifikasiya, TLS 1.1/1.2, Open Network Video Interface üçün WSSE və digest autentifikasiya

Şəbəkə Saxlaması	NAS (NFS, SMB/CIFS), Avtomatik Şəbəkə Təchizatı (ANR)
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Web Brauzer	Plugin tələb edən canlı baxış: IE 10, IE 11 Plugin tələb etməyən canlı baxış: Chrome 57+, Firefox 52+ Yerel xidmət: Chrome 57+, Firefox 52+
Şəkil	
Şəkil Parametrləri	Bəli
Şəkil Tənzimləmələri	Rotate, Mirror, Privacy Mask, Saturation, Parlaqlıq, Kontrast, Kəskinlik, Gain, Ağ Balans – klient proqramı və ya web brauzer ilə tənzimlənir
Gün/Gecə Rejimi	Gün, Gecə, Avtomatik, Cədvəl
Geniş Dinamik Aralıq (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Şəkil Təkmilləşdirilməsi	BLC, HLC, 3D DNR
Privacy Mask	4 proqramlaşdırıla bilən poliqon maskası
İnterfeys	
Ethernet İnterfeysi	1 RJ45 10/100 M özünü tənzimləyən port
On-Board Saxlama	Daxili microSD kart slotu, 512 GB-ə qədər dəstək
Daxili Mikrofon	Bəli
Reset Düyməsi	Bəli
Hadisə	
Əsas Hadisə	Hərəkət aşkarlanması (müəyyən hədəf növləri üçün signal dəstəyi: insan və nəqliyyat vasitəsi), video manipulyasiya signalı, istisna
Ağıllı Hadisə	Xətt keçmə aşkarlanması, İstismar aşkarlanması (müəyyən hədəf növləri üçün signal dəstəyi: insan və nəqliyyat vasitəsi), Üz aşkarlanması
Linkage	FTP/NAS/kart yükləmə, Nəzarət mərkəzinə xəbərdarlıq, email göndərmə, yazmanı işə salma, şəkil çəkməni işə salma
Ümumi	
Enerji Təchizatı	12 VDC ± 25%, 0.5 A, max 6 W, Ø5.5 mm koaksial enerji plug, tərs polaritet qorunması PoE: 802.3af, Class 3, 36-57 V, 0.2-0.13 A, max 7.2 W
Ölçülər	Ø70 mm × 161.7 mm (Ø2.8 × 6.4")
Material	Alüminium ərintisi, balon: plastik
Paket Ölçüləri	216 mm × 121 mm × 118 mm (8.5" × 4.8" × 4.6")
Çəki	Təxmini 495 g (1.1 lb.)
Paketi ilə Çəki	Təxmini 759 g (1.7 lb.)
Saxlama Şərtləri	-30°C – 60°C (-22°F – 140°F), Rütubət ≤ 95% (kondensasiya yoxdur)
İşləmə və Başlanğıc Şərtləri	-30°C – 60°C (-22°F – 140°F), Rütubət ≤ 95% (kondensasiya yoxdur)
Dil	33 dil: İngilis, Rus, Eston, Bolqar, Macar, Yunan, Alman, İtalyan, Çex, Slovak, Fransız, Polyak, Holland, Portuqal, İspan, Rumın, Danimarka, İsveç, Norveç, Fin, Xorvat, Sloveniya, Serb, Türk, Koreya, Tradisional Çin, Tay, Vietnam, Yapon, Latviya, Litva, Braziliya Portuqal, Ukrayna
Ümumi Funksiya	Heartbeat, anti-flicker, şifrə sıfırlama email ilə, piksel sayacı

Təsdiq	
EMC	FCC: 47 CFR Part 15, Subpart B CE-EMC: EN 55032:2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 50130-4:2011+A1:2014 RCM: AS/NZS CISPR 32:2015 IC: ICES-003: Issue 7 KC: KN32:2015, KN35:2015
Ətraf Mühit	CE-RoHS: 2011/65/EU WEEE: 2012/19/EU Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
Mühafizə	IP67: IEC 60529-2013
Təhlükəsizlik	UL: UL 62368-1 CB: IEC 62368-1:2014+A11 CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11:2017 BIS: IS 13252 (Part 1):2010 / IEC 60950-1:2005