

**DS-2CD2T46G2-ISU/SL**

DS-2CD2T46G2-ISU/SL 2.8mm 4mp IR 60m AcuSense IP KAMERA HIKVISION

- 4 MP qətnamə ilə yüksək keyfiyyətli görüntüləmə
- DarkFighter texnologiyası ilə təchiz edilmiş əla aşağı işıqlı performans
- 120 dB əsl WDR texnologiyası sayəsində güclü arxa işıqlandırmaya qarşı aydın görüntüləmə
- Səmərəli H.265+ sıxılma texnologiyası
- Dərin öyrənməyə əsaslanan insan və nəqliyyat vasitələrinin hədəf təsnifatına diqqət yetirmək
- Zəhmətkeşləri xəbərdar etmək üçün aktiv stroboskop işığı və səs siqnalizasiyası
- Daxili iki tərəfli səs vasitəsilə real vaxt təhlükəsizliyi təmin edir
- Suya və toza davamlı (IP67)

Növ	IP
Meqapiksel	4 MP
Obyektiv	Sabit
Fokus	2.8 mm
İşıqlandırma	İR
İşıqlandırma məsafəsi	60 m
Mikrofon	Mic
Müdafiə	IP67
Material	Metal

**Ətraflı**

<b>Kamera</b>	
Şəkil Sensoru	1/3"Progressiv Skan CMOS
Min.İşıqlandırma	Rəng: 0.003 Lux@(F1.4, AGC AÇIQ), Ağ/Qara: 0 lüks IR ilə
Pərdə Sürəti	1/3 saniyədən 1/100.000 saniyəyə qədər
Yavaş Pərdə	Bəli
P/N	P/N
Geniş Dinamik Diapazon	120 dB
Gündüz Gecə	İQ filtrini kəsin

Bucaq Tənzimlənməsi	Panlama: 0°C;360°C-yə qədər, əyilmə:0°C;90°C-yə qədər, fırlanma:0°C;360°C-yə qədər
<b>Linza</b>	
Linza Növü	Sabit fokuslu, 2.8, 4 və 6 mm isteğe bağlı
Qüze Qüze Növü	Sabit
Fokus Uzunluğu və Görünüş Məsafəsi	2.8 mm, üfüqi baxış bucağı: 103°, şaquli baxış bucağı: 55°, diaqonal baxış bucağı: 123°, 4 mm, üfüqi baxış bucağı: 83°, şaquli baxış bucağı: 45°, diaqonal baxış bucağı: 98°C; 6 mm, üfüqi baxış bucağı: 53°C, şaquli baxış bucağı: 29°C, diaqonal baxış bucağı: 62°C;
Diafraqma	F1.4
Linza Montajı	M12
<b>DORI</b>	
DORI	2.8 mm: G: 60.0m, O: 23.8m, R: 12.0 m, l: 6.0 m 4 mm: G: 80.0m, O: 31.7 m, R: 16.0m, l:8.0 m 6 mm: G:120.0 m, O:47.6 m, R:24.0 m, l:12.0 m
<b>İşıqlandırıcı</b>	
İşıqTipi Əlavəsi	İQ
İQ Diapazonu	60 m-ə qədər
İQ Dalğa Uzunluğu	850 nm
Ağıllı Əlavəsi İşığı	Bəli
Vizual Siqnalizasiya	Bəli
<b>Video</b>	
Maksimum Çözünürlük	2688 dəfə;1520
Əsas Axın	50Hz:25fps(2688 dəfə;1520,1920 1080,1

	280 720) 60Hz:30fps (2688 dəfə;1520,1920 1080,1280,1280) 720 dəfə;
Alt Axın	50Hz: 25 kadr/san (1280 dəfə; 720, 640 dəfə; 480, 640 dəfə; 360)  60Hz: 30 kadr/san (1280 dəfə; 720, 640) 480, 640, 360)
Üçüncü Axın	50Hz: 10 fps (1920, 1080, 1280, 720, 640, 480, 640, 360)  60Hz: 10 fps (1920, 1080, 1280 dəfə;720,640 dəfə;480,640 dəfə;360)  *Üçüncü axın qeyri-müəyyən parametrləri dəstəkləyir.
Video sıxılma	Əsas axın:H.265/H.264/H.265+/H.264+  Alt axın:H.265/H.264/MJPEG  Üçüncü axın:H.265/H.264  *Üçüncü axın Dəstəklənən qeyri-müəyyən parametrlər.
Video Bit Sürəti	32 Kbps-dən 8 Mbit/s-ə qədər
H.264 Növü	Əsas Profil/M ain Profil/Yüksək Profil
H.265 Növü	Əsas Profil
H.264+	Əsas axın dəstəkləyir

H.265+	Əsas axın dəstəkləyir
Bit Sürət Nəzarəti	CBR/VBR
Ölçülənə bilən Video Kodlaşdırma (SVC)	H.264 və H.265 kodlaşdırma
Maraq Regionu (ROI)	Əsas axın və alt axın üçün 1 sabit region
<b>Səs</b>	
Ətraf Mühitin Səs-küy Filtrlənməsi	Bəli
Səs Nümunə Sürəti	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Səs Kompresiyası sessiya	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/ MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

Səs Bit Sürəti	64 Kbps(G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps(G.722.1)/ 16 Kbps(G.726)/32-dən 192 Kbps-ə qədər (MP2L2)/8-dən 320 Kbps-ə qədər(MP3)/16-dan 64 Kbps-ə qədər(AAC-LC)
<b>Şəbəkə</b>	
Eyni zamanda Canlı Görünüş	6 kanala qədər
API	Açıq Şəbəkə Video İnterfeysi(PROFİL S, PROFİL T), ISAPI, SDK
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, ARP, WebSocket, WebSockets
İstifadəçi/Host	32 istifadəçiyə qədər. 3 istifadəçi səviyyəsi: administrator, operator və istifadəçi
Təhlükəsizlik	Şifrə qorunması, mürəkkəb parol, HTTPS şifrələmə, IP ünvan filtri, Təhlükəsizlik AuditLog, əsas və həzm identifikasiyası HTTP/HTTPS, TLS1.1/1.2, WSSE və həzm identifikasiyası üçün Açıq Şəbəkə üçün identifikasiya Video İnterfeysi
Şəbəkə Yaddaşı	NAS(NFS, SMB/CIFS), avtomatik şəbəkə doldurma (ANR) Yüksək səviyyəli Hikvision yaddaş kartı ilə birlikdə yaddaş kartının şifrələnməsi və sağlamlığının aşkarlanması dəstəklənir
Müştəri	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Veb Brauzer	Plugin tələb olunur canlı baxış: IE 10, IE 11, Plug-in pulsuz baxış: Chrome57.0+, Firefox52.0+, Edge89+, Yerli xidmət: Chrome57.0+, Firefox52.0+, Edge89+
<b>Şəkil</b>	
SNR	≥52dB
Gündüz/Gecə Keçidi	Gündüz, Gecə, Avtomatik, Cədvəl

Şəkilin Təkmilləşdirilməsi	BLC, HLC, 3D DNR
Şəkil Parametrləri Sw qaşınma	Bəli
Şəkil Parametrləri	Fırlatma rejimi, doyma, parlaqlıq, kontrast, Kəskinlik, artım, ağ balans müşəri proqram təminatı və ya veb brauzer tərəfindən tənzimləyə bilər
<b>İnterfeys</b>	
Signal	1 giriş, 1 çıxış(maks.24 VDC/24 VAC, 1 A)
Səs	1 giriş(linein), terminal bloku, maks. giriş ampl titude: 3.3 Vpp, giriş impedansı: 2.2 KΩ, interfeys növü: tarazlıqsız; 1 çıxış(xətt çıxışı), terminal bloku, maksimum çıxış amplitudası: 3.3 Vpp, çıkış impedansı: 10 Ω, interfeys növü: non-tarazlıq; 1 daxili dinamik, 1 daxili mikrofon
Daxili mikrofon	Bəli
Daxili dinamik	Güc: 2 Wt. Maksimum səs təzyiqi səviyyəsi: 10 sm: 97 dB.
Daxili yaddaş	Daxili yaddaş kartı yuvası, microSD/ dəstəkləyir microSDHC/microSDXC kartı, 512 GB-a qədər
Aparat Təchizatı Sıfırla	Bəli

Ethernet İnterfeysi	1 RJ45 10 M/100 Özüne uyğunlaşan Ethernet portu
<b>Hadisə</b>	
Əsas Hadisə	Hərəkət aşkarlanması(insan və nəqliyyat vasitəsinin hədəfləri təsnifatı), video müdaxiləsi signalı, istisna
Ağıllı Hadisə	Səhnə dəyişikliyinə aşkarlanması
<b>Dərin Öyrənmə Funksiyası</b>	
Üz Çəkilişi	Bəli

Perimetr Qoruması	Xətt kəsişməsinin aşkarlanması, müdaxilənin aşkarlanması, regionun girişinin aşkarlanması, çıxan regionun aşkarlama
<b>Ümumi</b>	
Bağlantı Metodu	NAS/yaddaş kartına/FTP-yə yükləyin, nəzarət barədə məlumat verin mərkəzləşdirin, qeydi işə salın, işə salın çəkmə, e-poçt göndərin, stroboskop işığı, səsli xəbərdarlıq
Veb Müştəri Dili	33 dil İngilis, Rus, Eston, Bolqar, Macar, Yunan, Alman, İtalyan, Çex, Slovak, Fransız, Polyak, Holland, Portuqal, İspan, Rumın, Danimarka, İsveç, Norveç, Fin, Xorvat, Sloven, Serb, Türk, Koreya, Ənənəvi Çin, Tay, Vyetnam, Yapon, Latviya, Litva, Portuqal (Braziliya), Ukrayna
Ümumi funksiya	Tırtılmağa qarşı, ürək döyüntüsü, güzgü, məxfilik maskası, fləşqloq, Şifrəni e-poçt vasitəsilə sıfırlayın, piksel sayğac
Proqram təminatı sıfırlayın	Bəli
Saxlama şərtləri	-30 &nbsp;°C -dən 60 °C (-22°F -dən 140°F Rütubət 95% və ya az(kondensasiyasız)
Başlanğıc və İşləmə Şərtlər	-30 °C-dən 60 C-yə (-22°F-dən 140 F-yə). Rütubət 95% və ya az(kondensasiyasız)
Enerji təchizatı	12 VDC ±25% PoE: 802.3af, Sinif3
Güc istehlakı və cərəyan	12V, 0.88A, maks. 10.5W PoE(802.3af, 36V-dan 57V-a qədər), 0.34A-dan 0.21A-a qədər, maks: 12 W
Güc İnterfeysi	5.5 mm koaksial güc fişi
Kamera Materialı	Alüminium ərintili korpus
Kamera Ölçüsü	105 mm-lik ölçülər 287.6 mm-lik ölçülər (4.1"11.3")

Paketin ölçüsü	386 mm-lik ölçülər 156 mm-lik ölçülər 155 mm-lik ölçülər (15.2") 7.5"7.1")
Kameranın çəkisi	Təxmini 1135 q(2.5 funt)
Paket çəkisi ilə	Təxmini 1624 q(3.6 funt)
<b>Təsdiq</b>	
EMC	FCC(47 CFR Hissə 15, Alt Hissə B); CE-EMC(EN 55032: 2015,EN&nbsp ;61000-3-2: 2014,EN 61000-3-3: 2013,EN 50130-4: 2011+A1: 2014); RCM(AS/NZ S CISPR 32:2015); IC (ICES-003: Surət6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Təhlükəsizlik	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1: 2005+ Am 1: 2009+ Am 2: 2013, IEC 62368-1: 2014 ); CE-LVD (EN60950-1: 2005 + Am 1: 2009 + Am 2: 2013, IEC 62368-1: 2014 ); LOA (IEC/EN 60950-1)
Ətraf mühit rment	CE-RoHS(2011/65/EU); WEEE(2012/19/EU); Reach(Tənzimləmə(EC)No1907/2006)
Mühafizə	IP67(IEC60529-2013)