

DS-2CD1H43G2-IZ

DS-2CD1H43G2-IZ 4 MP MD 2.0 Varifokal Turret Şəbəkə Kamerası

- 4 MP qətnamə ilə yüksək keyfiyyətli görüntüləmə
- İnsan və Nəqliyyat Vasitələrinin Aşkarlanmasını Dəstəkləyir
- Asan quraşdırma və monitorinq üçün 2.8-12 mm motorlu varifokal linza
- Saxlama üçün 256 GB-a qədər yaddaş kartı yuvası
- Suya və toza davamlı (IP67)
- EXIR 2.0: uzun İQ diapazonlu qabaqcıl infraqırmızı texnologiya
- 120 dB WDR texnologiyası sayəsində güclü arxa işıqlandırma ilə belə aydın görüntüləmə
- Səmərəli H.265+ sıxılma texnologiyası

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Növ                   | IP        |
| Meqapiksel            | 4 MP      |
| Obyektiv              | Sabit     |
| Fokus                 | 2.8-12 mm |
| İşıqlandırma          | İR        |
| İşıqlandırma məsafəsi | 30 m      |
| Müdafiə               | IP67      |
| Material              | Metal     |



Kamera

|                      |                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------|
| Təsvir Sensoru       | 1/3" Proqressiv Skan CMOS                                |
| Maksimum Çözünürlük  | 2560 x; 1440                                             |
| Minimum İşıqlandırma | Rəng: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC AÇIQ),Qara/Ağ: 0 Lux IR ilə |
| Pərdə Vaxt           | 1/3 s - 1/100,000 s                                      |
| Gündüz və Gecə       | İQ kəsmə filtri                                          |
| Bucaq Tənzimlənməsi  | Pan: 0°C - 360°C,əyilmə: 0°C - 75°C,dönmə: 0°C - 360°C   |

Linza

|                       |                                                                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Linza Növü            | Varifokal linza, motorlu linza, 2.8 ilə 12 mm                                                                                        |
| Fokus Uzunluğu və FOV | 2.8 ilə 12 mm, üfüqi FOV 95.9°C-dən 29.2°C-yə qədər, şaquli FOV 50.6°C-dən 16.4°C-yə qədər, diaqonal FOV 114.7°C-dən 33.5°C-yə qədər |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Linza Montajı                        | Ø14                                                                                                                                                                                                                         |
| Gözəl Qüzehli ... Növü               | Sabit                                                                                                                                                                                                                       |
| Diafraqma                            | F1.6                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>İşıqlandırıcı</b>                 |                                                                                                                                                                                                                             |
| Əlavə İşığın Növü                    | İQ                                                                                                                                                                                                                          |
| Əlavə İşığın Aralığı                 | 30 m-ə qədər                                                                                                                                                                                                                |
| İQ Dalğa Uzunluğu                    | 850 nm                                                                                                                                                                                                                      |
| Ağıllı Əlavə İşığı                   | Bəli                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Video</b>                         |                                                                                                                                                                                                                             |
| Əsas Axın                            | 50 Hz:<br><br>20 fps (2560 ×times; 1440)<br><br>25 fps (1920 ×times; 1080, 1280 ×times; 720)<br><br>60 Hz:<br><br>20 fps (2560 ×times; 1440)<br><br>24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)                                        |
| Alt Axın                             | 50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)<br><br>60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)                                                                                                                    |
| Video Sıxılma                        | Əsas axın: H.265+/H.265/H.264+/H.264,<br><br>Alt axın: H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                                                    |
| Video Bit Sürəti                     | 32 Kbps - 8 Mbps                                                                                                                                                                                                            |
| H.264 Növü                           | Əsas Profil,Əsas Profil,Yüksək Profil                                                                                                                                                                                       |
| H.265 Növü                           | Əsas Profil                                                                                                                                                                                                                 |
| Maraq Bölgəsi (ROI)                  | Əsas axın üçün 1 sabit bölgə(lər)                                                                                                                                                                                           |
| <b>Səs</b>                           |                                                                                                                                                                                                                             |
| Səs Sıxılması                        | -S: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC                                                                                                                                                                      |
| Səs Bit Sürəti                       | -S: 64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-dən 160 Kbps-ə qədər (MP2L2)/16-dan 64 Kbps-ə qədər (AAC-LC)                                                                                                       |
| Səs Nümunə Sürəti                    | -S: 8 kHz/16 kHz                                                                                                                                                                                                            |
| Ətraf Mühit Səs-küyünün Filtrlənməsi | -S: Bəli                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Şəbəkə</b>                        |                                                                                                                                                                                                                             |
| Protokollar                          | TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP                                                                                                                                              |
| Eyni zamanda Canlı Görünüş           | 6 kanala qədər                                                                                                                                                                                                              |
| API                                  | Açıq Şəbəkə Video İnterfeysi (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK                                                                                                                                                     |
| İstifadəçi/Host                      | 32 istifadəçiyə qədər<br><br>3 istifadəçi səviyyəsi: administrator, operator və istifadəçi                                                                                                                                  |
| Müştəri                              | iVMS-4200,Hik-Connect                                                                                                                                                                                                       |
| Təhlükəsizlik                        | Parol qorunması, mürəkkəb parol, su nişanı, HTTP üçün əsas və daycest identifikasiyası, Açıq Şəbəkə Video İnterfeysi üçün WSSE və daycest identifikasiyası, təhlükəsizlik audit jurnalı, host identifikasiyası (MAC ünvanı) |
| Veb Brauzer                          | Plugin tələb olunur canlı görüntü: IE 10, IE 11,<br><br>Yerli xidmət: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+                                                                                                                           |
| Şəkil                                |                                                                                                                                                                                                                             |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Şəkil Parametrləri              | Dönmə rejimi, doyma, parlaqlıq, kontrast, kəskinlik, artım, ağ balans, müştəri proqramı və ya veb brauzer tərəfindən tənzimləmə bilər                                                                                                                                                                                      |
| Gecə/Gündüz Keçidi              | Gündüz, Gecə, Avtomatik, Cədvəl                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Geniş Dinamik Diapazon (WDR)    | 120 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Təsvir Gücləndirilməsi          | BLC,HLC,3D DNR                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| İnterfeys                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ethernet İnterfeys              | 1 RJ45 10 M/100 M öz-özünə uyğunlaşa bilən Ethernet portu                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Platadaxili yaddaş              | Daxili yaddaş kartı yuvası, microSDHC/microSDXC kartını dəstəkləyir, 256 GB-a qədər                                                                                                                                                                                                                                        |
| Səs                             | <div>-S: 1 giriş (xətt girişi), iki nüvəli terminal bloku, maks. Giriş amplitudası: 3.3 Vpp, giriş impedansı: 4.7 KΩ, interfeys növü: qeyri-tarazlıq,</div> <div>-S: 1 çıxış(lar) (xətt çıxışı), iki nüvəli terminal bloku, maks. çıxış amplitudası: 3.3 Vpp, çıxış empedansı: 100 Ω, interfeys növü: qeyri-tarazlıq</div> |
| Signal                          | -S: 1 giriş(lər), 1 çıxış(lar) (maksimum 12 VDC, 30 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Sıfırlama Açarı                 | Bəli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Hadisə</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Əsas Hadisə                     | Hərəkət aşkarlanması (müəyyən edilmiş hədəf növləri (insan və nəqliyyat vasitəsi) tərəfindən signalın işə salınmasını dəstəkləyir), video müdaxilə signalı,istisna                                                                                                                                                         |
| Əlaqə                           | FTP/yaddaş kartına yükləmə, müşahidə mərkəzinə bildiriş göndərmək, e-poçt göndərmək, tetikleyici qeyd, tetikleyici tutma, tetikleyici signal çıxışı (-S)                                                                                                                                                                   |
| Ümumi                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Güc                             | <div>12 VDC +plusmn; 25%, 0.75 A, maks. 9 Vt, 5.5 mm koaksial elektrik fişi,</div> <div>PoE: 802.3af, Sinif 3, 36 V - 57 V, 0.27 A - 0.17 A, maksimum 10 Vt</div>                                                                                                                                                          |
| Ölçü                            | 129.4 mm × 116.4 mm (5.1 × 4.6")"                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Paket Ölçüsü                    | 170 mm × 1; 170 mm & dəfə; 150 mm (6.7" × 6.7" × 5.9")                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Çəki                            | Təxmini 595 q (1.3 funt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Paket çəkisi ilə                | Təxmini 880 q (1.9 funt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Saxlama şərtləri                | -30 × C-yə qədər 60 °C (-22 °F-dən 140 °F-ə qədər). Rütubət 95% və ya daha az (kondensasiya olunmur)                                                                                                                                                                                                                       |
| Başlanğıc və Əməliyyat Şərtləri | -30 °C-dən 60 °C-ə qədər (-22 °F-dən 140 °F-ə qədər). Rütubət 95% və ya daha az (kondensasiya olunmur)                                                                                                                                                                                                                     |
| Dil                             | İngilis dili, Ukraynaca                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ümumi Funksiya                  | Ürək döyüntüsü, zolaq əleyhinə, güzgü, parol qorunması, məxfilik maskası, su nişanı                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Təsdiq</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| EMC                             | <div>FCC: 47 CFR Hissə 15, B Alt Hissəsi,</div> <div>CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014,</div> <div>RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015,</div> <div>IC: ICES-003: Buraxılış 7</div>                                                                                  |
| Təhlükəsizlik                   | <div>UL: UL 62368-1,</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|             |                                                                                                                      |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | CB: IEC 62368-1: 2014+A11,<br>CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017,<br>BIS: IS 13252 (Hissə 1): 2010/IEC 60950-1: 2005 |
| Ətraf mühit | CE-RoHS: 2011/65/EU,<br>WEEE: 2012/19/EU,<br>Əhatə dairəsi: Qayda (EC) № 1907/2006                                   |
| Mühafizə    | IP67: IEC 60529-2013                                                                                                 |