

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-ip-hikvision-12mp-ds-2cd20123g2-liuy-sl2-8mm-p-181906.html>



## Kamera IP Hikvision 12MP DS-2CD20123G2-LIUUY/SL(2.8mm)

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>1 065,00 zł</b>   |
| Cena netto       | <b>865,85 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>463_69568</b>     |
| Kod producenta   | <b>463_69568</b>     |
| Kod EAN          | <b>6936422188306</b> |

### Opis produktu

#### Kamera IP Hikvision 12MP DS-2CD20123G2-LIUUY/SL(2.8mm)

Model: DS-2CD20123G2-LIUUY/SL(2.8mm)

#### Przeznaczenie

- 12 MP kamera sieciowa tubowa z technologią AcuSense, stroboskopem, ostrzeganiem dźwiękowym oraz inteligentnym światłem hybrydowym
- UHD Ultra High Definition zapewnia bardzo wysoki poziom szczegółowości i realistyczny obraz
- Aktywne odstraszanie za pomocą światła stroboskopowego oraz alarmu dźwiękowego w wersji SL światło białe
- Inteligentne światło hybrydowe łączące podczerwień i światło białe z trzema trybami doświetlania
- Klasyfikacja osób i pojazdów oparta na algorytmach głębokiego uczenia
- Wyraźny obraz nawet przy silnym podświetleniu dzięki technologii True WDR 120 dB
- Wydajna kompresja wideo H.265+
- Odporność na wodę i pył zgodna z klasą IP67
- Konstrukcja antykorozyjna zapewniająca większą niezawodność i dłuższą żywotność w porównaniu do standardowych obudów NEMA 4X

#### Specyfikacja techniczna

|                          |                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Model                    | DS-2CD20123G2-LIUUY/SL (2.8mm)                                      |
| Przetwornik obrazu       | 1/1.8" Progressive Scan CMOS                                        |
| Maksymalna rozdzielczość | 4608 × 2592                                                         |
| Minimalne oświetlenie    | Kolor: 0.005 lx przy (F1.6, AGC WŁ.), 0 lx z włączonym oświetleniem |
| Czas otwarcia migawki    | od 1 s do 1/100 000 s                                               |
| Tryb dzień/noc           | Filtr odcinający IR                                                 |
| Regulacja położenia      | Obrót: 0°-360°, pochylenie: 0°-90°, rotacja: 0°-360°                |
| Typ obiektywu            | Stałogniskowy, 2.8 mm                                               |
| Pole widzenia - 2.8 mm   | Poziome: 94.2°, pionowe: 51.1°, po przekątnej: 110.2°               |
| Mocowanie obiektywu      | M16                                                                 |

|                                   |                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ przysłony                     | Stała                                                                                                                                                                                   |
| Przysłona                         | F1.6                                                                                                                                                                                    |
| Głębina ostrości – 2.8 mm         | od 2.9 m do ?                                                                                                                                                                           |
| DORI – 2.8 mm                     | Detekcja: 117 m, obserwacja: 46 m, rozpoznanie: 23 m, identyfikacja: 11 m                                                                                                               |
| Rodzaj oświetlacza                | Podczerwień IR, światło białe                                                                                                                                                           |
| Zasięg oświetlacza                | do 40 m                                                                                                                                                                                 |
| Smart Supplement Light            | Tak                                                                                                                                                                                     |
| Długość fali IR                   | 850 nm                                                                                                                                                                                  |
| Strumień główny – 50 Hz           | 20 kl./s (4608 × 2592); 25 kl./s (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)                                                                                                    |
| Strumień główny – 60 Hz           | 20 kl./s (4608 × 2592); 30 kl./s (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)                                                                                                    |
| Podstrumień                       | 25 kl./s (50 Hz) lub 30 kl./s (60 Hz) przy 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360                                                                                                             |
| Trzeci strumień                   | 10 kl./s przy 1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360                                                                                                                             |
| Kompresja wideo                   | H.265, H.264, H.264+, H.265+                                                                                                                                                            |
| Bitrate wideo                     | od 32 kb/s do 20 Mb/s                                                                                                                                                                   |
| Typ H.264                         | Profil podstawowy, profil główny, profil wysoki                                                                                                                                         |
| Typ H.265                         | Profil główny                                                                                                                                                                           |
| Skalowalne kodowanie wideo (SVC)  | Kodowanie H.264 i H.265                                                                                                                                                                 |
| Kontrola bitrate                  | CBR, VBR                                                                                                                                                                                |
| Region zainteresowania (ROI)      | 1 stały region dla strumienia głównego                                                                                                                                                  |
| Przycinanie celu                  | Tak                                                                                                                                                                                     |
| Typ audio                         | Mono                                                                                                                                                                                    |
| Kompresja audio                   | G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, MP3, AAC-LC                                                                                                                                          |
| Bitrate audio                     | 64 kb/s (G.711), 16 kb/s (G.722.1, G.726), 32–192 kb/s (MP2L2), 8–320 kb/s (MP3), 16–64 kb/s (AAC-LC)                                                                                   |
| Częstotliwość próbkowania audio   | 8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 48 kHz                                                                                                                                                        |
| Filtrowanie szumów środowiskowych | Tak                                                                                                                                                                                     |
| Protokoły sieciowe                | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP |
| Jednoczesny podgląd na żywo       | do 6 kanałów                                                                                                                                                                            |
| API                               | ONVIF (Profile S, G, T), ISAPI, SDK, ISUP                                                                                                                                               |
| Zabezpieczenia                    | Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, 802.1X, znak wodny, filtr adresów IP, uwierzytelnianie podstawowe i skrócone, TLS 1.1/1.2/1.3, dziennik audytu do 32            |
| Liczba użytkowników               | Administrator, operator, użytkownik                                                                                                                                                     |
| Poziomy użytkownik                | VMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central                                                                                                                                                      |
| Klienci                           | NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR)                                                                                                                              |
| Pamięć sieciowa                   | 120 dB                                                                                                                                                                                  |
| WDR                               | ? 52 dB                                                                                                                                                                                 |
| SNR                               | BLC, HLC, 3D DNR, korekcja zniekształceń, usuwanie mgły                                                                                                                                 |
| Poprawa obrazu                    | 4 programowalne maski wielokątne                                                                                                                                                        |
| Maski prywatności                 | 1 × RJ45 10M/100M                                                                                                                                                                       |
| Interfejs Ethernet                | microSD / microSDHC / microSDXC do 512 GB                                                                                                                                               |
| Slot karty pamięci                | Tak                                                                                                                                                                                     |
| Wbudowany mikrofon                | Tak, 2 W, 110 dB                                                                                                                                                                        |
| Wbudowany głośnik                 | Detekcja ruchu (człowiek/pojazd), sabotaż obrazu, wyjątki                                                                                                                               |
| Zdarzenia                         | Detekcja zmiany sceny                                                                                                                                                                   |
| Zdarzenia inteligentne            | FTP, NAS, karta pamięci, powiadomienia, nagrywanie, zrzuty, e-mail                                                                                                                      |
| Powiązania zdarzeń                | Face Capture, ochrona perymetryczna                                                                                                                                                     |
| Funkcje AI                        | 12 V DC ±25%, 1.3 A, maks. 15.6 W                                                                                                                                                       |
| Zasilanie                         | IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 19 W                                                                                                                                                       |
| PoE                               | Metal                                                                                                                                                                                   |
| Materiał obudowy                  | O74.4 mm × 176.3 mm                                                                                                                                                                     |
| Wymiary                           | ok. 515 g                                                                                                                                                                               |
| Waga                              | od -30 °C do 60 °C                                                                                                                                                                      |
| Warunki pracy                     | IP67                                                                                                                                                                                    |
| Stopień ochrony                   | NEMA 4X                                                                                                                                                                                 |
| Ochrona antykorozyjna             | IP67                                                                                                                                                                                    |
| Ochrona                           | NEMA 4X                                                                                                                                                                                 |
| Ochrona antykorozyjna             |                                                                                                                                                                                         |

