

Kod: DS-2CD2087G2-L(2.8mm)

## KAMERA IP **DS-2CD2087G2-L(2.8mm)** ColorVu - 8.3 Mpx Hikvision

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.265 / H.264 zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 3840 x 2160 - 4K.

Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.

Kamera spełnia klasę szczelności IP67.

**Uwaga!** Kamera serii ColorVu nie posiada trybu czarno-białego. Dzięki wyposażeniu kamery w bardzo czuły przetwornik oraz oświetlacz LED emitujący widzialne światło w kolorze białym, urządzenie pozwala na uzyskanie wyraźnego, kolorowego obrazu w każdych warunkach oświetleniowych.



|   |   |
|---|---|
| Standard:                                 | TCP/IP  |
| Przetwornik:                              | 1/1.2 " Progressive Scan CMOS   |
| Wielkość matrycy:                         | 8.3 Mpx   |
| Rozdzielczość:                            | 3840 x 2160 - 8.3 Mpx, 4K UHD ,<br>3072 x 1728 - 5.3 Mpx ,<br>2688 x 1520 - 4 Mpx ,<br>1920 x 1080 - 1080p<br>1280 x 720 - 720p |
| Obiektyw:                                 | 2.8 mm  |
| Kąt widzenia:                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 102 ° (dane producenta)</li> <li>• 99 ° (nasze testy)</li> </ul>                       |
| Zasięg oświetlacza światła białego (LED): | 40 m  |
| Gniazdo karty pamięci:                    | Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)  |
| Metoda kompresji obrazu:                  | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG   |
| Wejścia / wyjścia alarmowe:               | —   |
| Audio:                                    | —   |
| Prędkość transmisji strumienia głównego:  | 20 kl/s @ 8.3 Mpx<br>25 kl/s @ 4 Mpx  |



# KARTA KATALOGOWA

|  |   |
|--|---|
| Interfejs sieciowy:                    | 10/100 Base-T (RJ-45)   |
| Protokoły sieciowe:                    | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv4/IPv6, UDP, Bonjour, SSL / TLS, PPPoE, SNMP  |
| WEB Server:                            | Wbudowany   |
| Maks. liczba użytkowników on-line:     | 6   |
| ONVIF:                                 | 18.12   |
| Wybrane funkcje:                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Możliwość wyłączenia oświetlacza LED</li><li>• WDR - 130 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li><li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li><li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li><li>• Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu</li><li>• BLC - kompensacja światła wstecznego (tła)</li><li>• HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)</li><li>• WB - Balans bieli</li><li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li><li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li><li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li><li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li><li>• Sharpness - Wyostrowanie konturów obrazu</li><li>• Detekcja ruchu</li><li>• Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów</li><li>• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, zmiana sceny, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, detekcja twarzy - zaawansowane funkcje przechwytywania twarzy</li></ul> |
| Dostęp z telefonu komórkowego:         | Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P)<br>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">iVMS-4500</a> lub <a href="#">Hik-Connect</a><br>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">iVMS-4500</a> lub <a href="#">Hik-Connect</a>   |
| Domyślny adres IP:                     | 192.168.1.64  |
| Domyślny login / hasło administratora: | admin / -<br>Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu  |
| Porty dostępu przez www:               | 80  |
| Porty dostępu przez aplikację na PC:   | Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200  |
| Port dostępu przez aplikację mobilną:  | 8000  |
| Port ONVIF:                            | 80  |
| RTSP URL:                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Strumień główny :<br/>rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/</li><li>• Strumień pomocniczy :<br/>rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/</li></ul>   |
| Zasilanie:                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• PoE (802.3af),</li><li>• 12 V DC / 600 mA</li></ul>   |
| Pobór mocy:                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• ≤ 8.5 W @ PoE</li><li>• ≤ 7 W @ 12 V DC</li></ul>   |
| Obudowa:                               | Compact, Metalowa   |
| Kolor:                                 | Biały   |
| Klasa szczelności:                     | IP67  |
| Wandaloodporna:                        | —   |
| Temperatura pracy :                    | -30 °C ... 60 °C  |



## KARTA KATALOGOWA

|                     |  |
|---------------------|--|
| Waga:               | 0.86 kg  |
| Wymiary:            | 215 x 79 x 79 mm   |
| Obsługiwane języki: | polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski |
| Producent / Marka:  | Hikvision  |
| SAP Code:           | 311314553  |
| Gwarancja:          | <b>3 lata</b>  |