

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd2047g2h-liu-sl-2-8mm-e-p-162506.html>



KAMERA IP HIKVISION DS-2CD2047G2H-LIU/SL (2,8mm) (E)

Cena	858,72 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	CIPHIKKAM0798
Kod producenta	DS-2CD2047G2H-LIU/SL (2,8mm) (E)
Kod EAN	6942160434056
PKWiU	26.30.13.0

Opis produktu

- **Tęczówka:** Tak
- **interfejs mocowania obiektywu:** M16
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Układ:** Tuba
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 8 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,54 A
- **Pobór mocy (max):** 6,5 W
- **Waga produktu:** 510 g
- **Długość produktu:** 179,2 mm
- **Średnica:** 7,44 cm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-MD5, TLS, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Rodzaj powiadomienia:** Mail
- **Lustro:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1x, IEEE 802.3af
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Widok na żywo:** Tak
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Poziom dostęp użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Zdalny podgląd:** Tak
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Zakres dynamiczny:** 130 dB
- **Liczba języków:** 33
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Głębokość opakowania:** 120 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 880 g
- **Szerokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 117 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 16 - 320 Kbit/s
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Kodeki audio:** G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 60.5°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 133.6°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 111.9°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 360, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520, 640 x 480 (VGA)
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
- **Maska prywatności:** Tak
- **Smart IR:** Tak
- **Regulowanie jakości:** Nasycenie, Kontrast, Jasność, Ostrość
- **Formaty kompresji:** H.265, H.264, H.264+, H.265+
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Suma megapikseli:** 4 MP
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps -8 Mbps

-
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
 - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Maksymalna przesłona:** 1
 - **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
 - **Rozpoznawanie odległości:** 11,6 m
 - **Obserwuj odległość:** 23,1 m
 - **Określanie odległości:** 5,8 m
 - **Wykrywanie odległości:** 58,2 m
 - **Stała ostrość:** Tak
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** CE, RoHS, KC, CB

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Tęczówka:** Tak
- **interfejs mocowania obiektywu:** M16

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Układ:** Tuba
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Stopień ochrony IP:** IP67

Moc:

- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 8 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,54 A
- **Pobór mocy (max):** 6,5 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 510 g
- **Długość produktu:** 179,2 mm
- **Średnica:** 7,44 cm

Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-MD5, TLS, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Rodzaj powiadomienia:** Mail
- **Lustro:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak

Cechy zarządzania:

- **Przycisk reset:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
- **Przeglądarka internetowa:** Tak

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C

Sieć:

- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1x, IEEE 802.3af
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Widok na żywo:** Tak
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect

Wydajność:

- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Zdalny podgląd:** Tak
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Zakres dynamiczny:** 130 dB
- **Liczba języków:** 33
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 120 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 880 g
- **Szerokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 117 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 16 - 320 Kbit/s
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Kodeki audio:** G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB

Nośnik danych:

- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC

Porty i interfejsy:

-
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

Kamera:

- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 60.5°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 133.6°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 111.9°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4

Matryca światłoczuła:

- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")

Tryb nocny:

- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fali podczerwieni:** 850 nm
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m

Video:

- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 360, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520, 640 x 480 (VGA)
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
- **Maska prywatności:** Tak
- **Smart IR:** Tak
- **Regulowanie jakości:** Nasycenie, Kontrast, Jasność, Ostrość
- **Formaty kompresji:** H.265, H.264, H.264+, H.265+
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Suma megapikseli:** 4 MP
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps -8 Mbps
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)

System obiektywów:

- **Liczba soczewek:** 1
- **Maksymalna przesłona:** 1
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Rozpoznawanie odległości:** 11,6 m
- **Obserwuj odległość:** 23,1 m
- **Określanie odległości:** 5,8 m
- **Wykrywanie odległości:** 58,2 m
- **Stała ostrość:** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** CE, RoHS, KC, CB