

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd2386g2h-is2u-sl-2-8mm-p-230830.html>



## Kamera IP Hikvision DS-2CD2386G2H-IS2U/SL(2.8mm)

Cena	<b>1 000,35 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRGPM</b>
Kod producenta	<b>52579</b>
Kod EAN	<b>6942160482453</b>

### Opis produktu

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ:** Obrotowa
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na kurz, Wodoodporny
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,34 A
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Pobór mocy (max):** 16 W
- **Średnica:** 13,8 cm
- **Wysokość produktu:** 115,4 mm
- **Waga produktu:** 780 g
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C

- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Wi-Fi:** Nie
- **Widok na żywo:** Tak
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Liczba języków:** 33
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Wysokość opakowania:** 160 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,21 kg
- **Głębokość opakowania:** 170 mm
- **Szerokość opakowania:** 170 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Obsługiwane formaty audio:** PCM, MP3, G.726, MP2L2, AAC-LC, G.711 A-law, G.711  $\mu$ -law, G.722.1
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Blokowanie portu terminala:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 56°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 130°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Obsługiwane przeglądarki:** IE 10, IE 11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Tryb nocny:** Tak
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Regulowanie jakości:** Ostrość, Nasycenie, Jasność, Kontrast
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 640 x 360, 3200 x 1800, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520
- **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.264+, H.265, H.264, H.265+
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Maska prywatności:** Tak
- **Smart IR:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak

- 
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Suma megapikseli:** 4 MP
  - **Redukcja hałasu:** Tak
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
  - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
  - **Ilość klatek:** 30 fps
  - **Określanie odległości:** 8 m
  - **Liczba soczewek:** 1
  - **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
  - **Wykrywanie odległości:** 89 m
  - **Rozpoznawanie odległości:** 17 m
  - **Obserwuj odległość:** 35 m
  - **Maksymalna przesłona:** 1
  - **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że produkt jest odpowiednio zainstalowany i zabezpieczony, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym., Unikaj bezpośredniego kontaktu z wodą, aby zapobiec uszkodzeniom elektrycznym., Produkt zawiera elementy elektroniczne; nie należy wyrzucać do zwykłego śmietnika.
  - **Certyfikaty zgodności:** CE, UL, CB, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), RoHS

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ:** Obrotowa
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na kurz, Wodoodporny
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Materiał obudowy:** Metal

### Moc:

- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,34 A
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Pobór mocy (max):** 16 W

### Waga i rozmiary:

- **Średnica:** 13,8 cm
- **Wysokość produktu:** 115,4 mm
- **Waga produktu:** 780 g

### Ochrona:

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

- 
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
  - **Kanały wejścia alarmu:** 1
  - **Kanały wyjścia alarmu:** 1

#### Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Przycisk reset:** Tak

#### Warunki pracy:

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

#### Sieć:

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

#### Wydajność:

- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Liczba języków:** 33
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna

#### Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 160 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,21 kg
- **Głębokość opakowania:** 170 mm
- **Szerokość opakowania:** 170 mm

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Audio:

- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Obsługiwane formaty audio:** PCM, MP3, G.726, MP2L2, AAC-LC, G.711 A-law, G.711  $\mu$ -law, G.722.1
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB

#### Nośnik danych:

- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC

- 
- **Wbudowany HDD:** Nie
  - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB

#### Porty i interfejsy:

- **Blokowanie portu terminala:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

#### Kamera:

- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 56°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 130°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4

#### Pozostałe funkcje:

- **Obsługiwane przeglądarki:** IE 10, IE 11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+

#### 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:

- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Tryb nocny:** Tak
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
- **Typ diody LED:** Podczerwień

#### Video:

- **Regulowanie jakości:** Ostrość, Nasycenie, Jasność, Kontrast
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 640 x 360, 3200 x 1800, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520
- **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.264+, H.265, H.264, H.265+
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Maska prywatności:** Tak
- **Smart IR:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Suma megapikseli:** 4 MP
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps

#### System obiektywów:

- **Określanie odległości:** 8 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Wykrywanie odległości:** 89 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 17 m
- **Obserwuj odległość:** 35 m
- **Maksymalna przesłona:** 1

---

**Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

- **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że produkt jest odpowiednio zainstalowany i zabezpieczony, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym., Unikaj bezpośredniego kontaktu z wodą, aby zapobiec uszkodzeniom elektrycznym., Produkt zawiera elementy elektroniczne; nie należy wyrzucać do zwykłego śmietnika.

**Zrównoważony rozwój:**

- **Certyfikaty zgodności:** CE, UL, CB, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), RoHS