

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ds-2cd2086g2h-i2u-sl-2-8mm-p-162363.html>

Kamera DS-2CD2086G2H-I2U/SL(2.8mm)

Cena	861,10 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRJC07
Kod producenta	311327176
Kod EAN	6942160490397

Opis produktu

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12
- **Kolor produktu:** Biały, Czarny
- **Układ:** Tubowa
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 15 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,25 A
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Waga produktu:** 515 g
- **Długość produktu:** 176,3 mm
- **Średnica:** 7,44 cm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, EAP-MD5, TLS, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3at, IEEE 802.1x

-
- **Bluetooth:** Nie
 - **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
 - **Widok na żywo:** Tak
 - **Poziom dostęp użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
 - **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
 - **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Sposób łączności:** Przewodowy
 - **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
 - **Obsługa języków:** Wiele
 - **Liczba języków:** 33
 - **Zakres dynamiczny:** 120 dB
 - **Tryb dzienny / nocny:** Tak
 - **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
 - **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
 - **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
 - **Głębokość opakowania:** 120 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 845 g
 - **Szerokość opakowania:** 234 mm
 - **Wysokość opakowania:** 117 mm
 - **Liczba kamer:** 1
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
 - **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
 - **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
 - **Kodeki audio:** G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
 - **Wbudowany HDD:** Nie
 - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
 - **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
 - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105°
 - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 130°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 56°
 - **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
 - **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
 - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Kąt obrotu:** 360°
 - **Obsługiwane przeglądarki:** IE 10, IE 11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
 - **Liczba czujników:** 1
 - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
 - **Skanowanie progresywne:** Tak
 - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
 - **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
 - **Typ diody LED:** Podczerwień
 - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 2688 x 1520, 640 x 360, 1920 x 1080 (HD 1080), 3200 x 1800
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Transmisja wideo:** Tak
 - **Regulowanie jakości:** Jasność, Kontrast, Nasycenie, Ostrość
 - **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.265, H.264, H.264+, H.265+
 - **Ilość klatek:** 30 fps
 - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
 - **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
 - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
 - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Smart IR:** Tak
 - **Suma megapikseli:** 8 MP
 - **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:** 17 m
 - **Określanie odległości:** 8 m
 - **Obserwuj odległość:** 35 m
 - **Wykrywanie odległości:** 89 m
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CE, UL, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CB

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 15 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,25 A
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 515 g
- **Długość produktu:** 176,3 mm
- **Średnica:** 7,44 cm

Ochrona:

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

Cechy zarządzania:

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

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%

-
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C

Sieć:

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

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 120 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 845 g
- **Szerokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 117 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

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

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Kamera:

- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 130°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 56°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°

-
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Kąt obrotu:** 360°

Pozostałe funkcje:

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

Matryca światłoczuła:

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

Tryb nocny:

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

Video:

- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 2688 x 1520, 640 x 360, 1920 x 1080 (HD 1080), 3200 x 1800
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Maska prywatności:** Tak
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Regulowanie jakości:** Jasność, Kontrast, Nasycenie, Ostrość
- **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.265, H.264, H.264+, H.265+
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Smart IR:** Tak
- **Suma megapikseli:** 8 MP
- **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:** 17 m
- **Określanie odległości:** 8 m
- **Obserwuj odległość:** 35 m
- **Wykrywanie odległości:** 89 m

Zrównoważony rozwój:

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