

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hikvision-pro-series-ds-2cd2063g2-li2u-2-8mm-kamera-przemyslowa-kula-ksztalt-kamera-bezpieczenstwa-i-p-220715.html>



## Hikvision Pro Series DS-2CD2063G2-LI2U(2.8MM) kamera przemysłowa Kula (kształt) Kamera bezpieczeństwa IP Wewnętrz i na wolnym powietrzu 3200 x 1800 px

Cena	<b>695,70 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRFGSL</b>
Kod producenta	<b>311326536</b>
Kod EAN	<b>6942160462455</b>
PKWiU	<b>26.30.13.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ:** Tubowa
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 6 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 7,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,5 A
- **Waga produktu:** 515 g
- **Długość produktu:** 176,3 mm
- **Średnica:** 7,44 cm
- **Lustro:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie przekroczenia linii
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Bluetooth:** Nie

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
- **Widok na żywo:** Tak
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Wi-Fi:** Nie
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Liczba języków:** 33
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Głębokość opakowania:** 120 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 760 g
- **Szerokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 117 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Kodeki audio:** G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 32 - 320 Kbit/s
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 122°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 104°
- **Liczba czujników:** 1
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,4 mm (1 / 2.4")
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
- **Tryb nocny:** Tak
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520, 1920 x 1080 (HD 1080), 3200 x 1800, 640 x 360, 640 x 480 (VGA)
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3200 x 1800 px
- **Formaty kompresji:** H.265, H.264, M-JPEG, H.264+, H.265+
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Suma megapikseli:** 2 MP
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
- **Określanie odległości:** 6 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Maksymalna przesłona:** 1,6
- **Obserwuj odległość:** 25 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
- **Wykrywanie odległości:** 63 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm

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

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

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

### Moc:

- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 6 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 7,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,5 A

### Waga i rozmiary:

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

### Ochrona:

- **Lustro:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak

### Cechy zarządzania:

- **Przycisk reset:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie przekroczenia linii
- **Przeglądarka internetowa:** Tak

### Warunki pracy:

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

### Sieć:

- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
- **Widok na żywo:** Tak
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Wi-Fi:** Nie
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.

---

#### Wydajność:

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

#### Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 120 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 760 g
- **Szerokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 117 mm

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Kodeki audio:** G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 32 - 320 Kbit/s

#### Nośnik danych:

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

#### Porty i interfejsy:

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

#### Kamera:

- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 122°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 104°

#### Matryca światłoczuła:

- **Liczba czujników:** 1
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,4 mm (1 / 2.4")
- **Skanowanie progresywne:** Tak

#### Tryb nocny:

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

#### Video:

- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520, 1920 x 1080 (HD 1080), 3200 x 1800, 640

---

x 360, 640 x 480 (VGA)

- **Maksymalna rozdzielczość:** 3200 x 1800 px
- **Formaty kompresji:** H.265, H.264, M-JPEG, H.264+, H.265+
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Suma megapikseli:** 2 MP
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna

#### System obiektywów:

- **Określanie odległości:** 6 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Maksymalna przesłona:** 1,6
- **Obserwuj odległość:** 25 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
- **Wykrywanie odległości:** 63 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm

#### Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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