

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hikvision-pro-series-ds-2cd2t47g3-lis2uy-sl-2-8mm-black-kamera-przemyslowa-tubowa-kamera-bezpieczens-p-259766.html>



## Hikvision Pro Series DS-2CD2T47G3-LIS 2UY/SL(2.8MM)BLACK kamera przemysłowa Tubowa Kamera bezpieczeństwa IP Wewnętrz i na wolnym powietrzu 2688 x 1520

Cena	<b>1 134,76 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRPBNJ</b>
Kod producenta	<b>6936422114985</b>
Kod EAN	<b>6936422114985</b>

### Opis produktu

- **interfejs mocowania obiektywu:** M16
- **Układ:** Tubowa
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na zużycie, Odporny na kurz, Odporny na korozję
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Typ mocowania:** Ściana/Stupek
- **Pobór mocy (max):** 17 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,41 A
- **Waga produktu:** 1,25 kg
- **Szerokość produktu:** 93,3 mm
- **Wysokość produktu:** 91,2 mm
- **Głębokość produktu:** 286,7 mm
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-MD5, 802.1x RADIUS, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Zmiana scen, Wykrywanie ludzi, Wykrywanie twarzy, Wykrywanie pojazdów, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Kanały wyjścia alarmu:** 2
- **Kanały wejścia alarmu:** 2
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak

- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3at
- **Bluetooth:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Liczba języków:** 33
- **Zakres dynamiczny:** 130 dB
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Głębokość opakowania:** 386 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,8 kg
- **Wysokość opakowania:** 155 mm
- **Szerokość opakowania:** 156 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** 2-drożny
- **Obsługiwane formaty audio:** G.711, PCM, MP2L2, AAC-LC, MP3, G.726, G.722.1
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 138.5°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 111.1°
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57.6°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1 - 1/100000 s
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 60 m
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Tryb nocny:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 8 Mbps
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.265+, H.264+, H.265, H.264
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Suma megapikseli:** 4 MP
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak

- 
- **Stabilizator obrazu:** Tak
  - **Regulowanie jakości:** Kontrast, Gain, Nasycenie, White balance, Jasność, Ostrość
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
  - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
  - **Redukcja hałasu:** Tak
  - **Maksymalna przesłona:** 1
  - **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
  - **Liczba soczewek:** 1
  - **Określanie odległości:** 6 m
  - **Obserwuj odległość:** 24 m
  - **Wykrywanie odległości:** 61 m
  - **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
  - **Certyfikaty zgodności:** Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CE, UL, Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC), RoHS, RCM, KC, CB

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

- **interfejs mocowania obiektywu:** M16

### Konstrukcja:

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

### Moc:

- **Pobór mocy (max):** 17 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,41 A

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,25 kg
- **Szerokość produktu:** 93,3 mm
- **Wysokość produktu:** 91,2 mm
- **Głębokość produktu:** 286,7 mm

### Ochrona:

- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-MD5, 802.1x RADIUS, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Zmiana scen, Wykrywanie ludzi, Wykrywanie twarzy, Wykrywanie pojazdów, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Kanały wyjścia alarmu:** 2
- **Kanały wejścia alarmu:** 2
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak

---

### Cechy zarządzania:

- **Przycisk reset:** Tak

### Warunki pracy:

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

### Sieć:

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

### Wydajność:

- **Wbudowane światło:** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Liczba języków:** 33
- **Zakres dynamiczny:** 130 dB
- **Obsługa języków:** Wiele

### Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 386 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,8 kg
- **Wysokość opakowania:** 155 mm
- **Szerokość opakowania:** 156 mm

### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

### Audio:

- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** 2-drożny
- **Obsługiwane formaty audio:** G.711, PCM, MP2L2, AAC-LC, MP3, G.726, G.722.1
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Wbudowane głośniki:** Tak

### Nośnik danych:

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

### Porty i interfejsy:

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

### Kamera:

- 
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 138.5°
  - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 111.1°
  - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
  - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57.6°
  - **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
  - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
  - **Szybkość migawki:** 1 - 1/100000 s
  - **Kąt obrotu:** 360°
  - **Zakres przesuwania:** 0 - 360°

#### Matryca światłoczuła:

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

#### Tryb nocny:

- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 60 m
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Tryb nocny:** Tak

#### Video:

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

#### System obiektywów:

- **Maksymalna przesłona:** 1
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Liczba soczewek:** 1
- **Określanie odległości:** 6 m
- **Obserwuj odległość:** 24 m
- **Wykrywanie odległości:** 61 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 12 m

#### Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikaty zgodności:** Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CE, UL, Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC), RoHS, RCM, KC, CB