

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hikvision-ds-2cd2647g2t-lzs-2-8-12mm-c-tubowa-kamera-bezpieczenstwa-ip-wewnetrz-i-na-wolnym-powietrz-p-255366.html>



## Hikvision DS-2CD2647G2T-LZS(2.8-12mm)(C) Tubowa Kamera bezpieczeństwa IP Wewnętrz i na wolnym powietrzu 2688 x 1520 px Sufit / Ściana

Cena	<b>1 271,86 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROZ34</b>
Kod producenta	<b>2302557</b>
Kod EAN	<b>6931847179762</b>

### Opis produktu

- **Układ:** Tubowa
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na kurz, Wodoodporny
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Kod IK:** IK10
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,21 A
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Rodzaj zasilania:** DC
- **Pobór mocy (max):** 14,5 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W
- **Waga produktu:** 1,47 kg
- **Szerokość produktu:** 298 mm
- **Wysokość produktu:** 95,7 mm
- **Głębokość produktu:** 97,9 mm
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TLS
- **Bicie serca:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
- **Przycisk reset:** Tak
- **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
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.

- 
- **Wi-Fi:** Nie
  - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
  - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
  - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
  - **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
  - **Sposób łączności:** Przewodowy
  - **Liczba języków:** 33
  - **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
  - **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
  - **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
  - **Tryb dzienny / nocny:** Tak
  - **Obsługa języków:** Wiele
  - **WE/WY alarmu:** Tak
  - **Głębokość opakowania:** 190 mm
  - **Szerokość opakowania:** 385 mm
  - **Wysokość opakowania:** 180 mm
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 2,1 kg
  - **Liczba kamer:** 1
  - **Częstotliwość próbkowania:** 48 kHz
  - **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
  - **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
  - **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
  - **Kodeki audio:** G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
  - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
  - **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
  - **Wbudowany HDD:** Nie
  - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 256 GB
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
  - **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
  - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
  - **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
  - **Kąt obrotu:** 360°
  - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 53.9°
  - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105.4°
  - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 131.8°
  - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
  - **Liczba czujników:** 1
  - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
  - **Tryb nocny:** Tak
  - **Typ diody LED:** Podczerwień
  - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 60 m
  - **Formaty kompresji:** H.265+, H.265, H.264, H.264+
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520
  - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
  - **Redukcja hałasu:** Tak
  - **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 8 Mbps
  - **Maska prywatności:** Tak
  - **Ilość klatek:** 30 fps
  - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
  - **Regulowanie jakości:** Jasność, Nasycenie, Kontrast, Ostrość
  - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
  - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
  - **Suma megapikseli:** 4 MP
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
  - **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
  - **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
  - **Wykrywanie odległości (szerokie):** 110,4 m
  - **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 22,1 m
  - **Liczba soczewek:** 1
  - **Maksymalna przesłona:** 1
  - **Obserwowanie odległości (szerokie):** 43,8 m
  - **Określanie odległości (szerokie):** 11 m

## Specyfikacja:

---

### Konstrukcja:

- **Układ:** Tubowa
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na kurz, Wodoodporny
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Kod IK:** IK10
- **Stopień ochrony IP:** IP67

### Moc:

- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,21 A
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Rodzaj zasilania:** DC
- **Pobór mocy (max):** 14,5 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,47 kg
- **Szerokość produktu:** 298 mm
- **Wysokość produktu:** 95,7 mm
- **Głębokość produktu:** 97,9 mm

### Ochrona:

- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TLS
- **Bicie serca:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak

### Cechy zarządzania:

- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
- **Przycisk reset:** Tak
- **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
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Wi-Fi:** Nie
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik

### Wydajność:

- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Liczba języków:** 33
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Wewnątrz i na wolnym powietrzu
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak

- 
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
  - **Obsługa języków:** Wiele
  - **WE/WY alarmu:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 190 mm
- **Szerokość opakowania:** 385 mm
- **Wysokość opakowania:** 180 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 2,1 kg

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Audio:

- **Częstotliwość próbkowania:** 48 kHz
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Kodeki audio:** G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

#### Nośnik danych:

- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 256 GB

#### Porty i interfejsy:

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

#### Kamera:

- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 53.9°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105.4°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 131.8°

#### Matryca światłoczuła:

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

#### Tryb nocny:

- **Tryb nocny:** Tak
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 60 m

#### Video:

- **Formaty kompresji:** H.265+, H.265, H.264, H.264+
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 8 Mbps
- **Maska prywatności:** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
- **Regulowanie jakości:** Jasność, Nasycenie, Kontrast, Ostrość

- 
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
  - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
  - **Suma megapikseli:** 4 MP
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
  - **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px

**System obiektywów:**

- **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
- **Wykrywanie odległości (szerokie):** 110,4 m
- **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 22,1 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Maksymalna przesłona:** 1
- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 43,8 m
- **Określanie odległości (szerokie):** 11 m