

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hikvision-ds-2cd2387g2h-liu-2-8mm-ef-wiezyczka-kamera-bezpieczenstwa-ip-wewnetrz-i-na-wolnym-powietr-p-162729.html>



Hikvision DS-2CD2387G2H-LIU(2.8mm)(eF) Wieżyczka Kamera bezpieczeństwa IP Wewnętrz i na wolnym powietrzu 3840 x 2160 px Sufit

Cena	1 621,53 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRABUR
Kod producenta	9238918
Kod EAN	6942160415956

Opis produktu

- **interfejs mocowania obiektywu:** M16
- **Tęczówka:** Tak
- **Układ:** Obrotowa
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Typ mocowania:** Sufit
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Kolor produktu:** Biały
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 8 W
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Pobór mocy (max):** 6,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,54 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wysokość produktu:** 115,4 mm
- **Średnica:** 13,8 cm
- **Waga produktu:** 770 g
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%

-
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
 - **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
 - **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
 - **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
 - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
 - **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
 - **Widok na żywo:** Tak
 - **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Bluetooth:** Nie
 - **Obsługa języków:** Wielo
 - **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
 - **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
 - **Przeznaczenie:** Wewnętrz i na wolnym powietrzu
 - **Zakres dynamiczny:** 130 dB
 - **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
 - **Liczba języków:** 33
 - **Tryb dzienny / nocny:** Tak
 - **Sposób łączności:** Przewodowy
 - **Wbudowane światło:** Tak
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,04 kg
 - **Głębokość opakowania:** 170 mm
 - **Szerokość opakowania:** 170 mm
 - **Wysokość opakowania:** 16 mm
 - **Liczba kamer:** 1
 - **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
 - **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
 - **Obsługiwane formaty audio:** G.722.1, PCM, MP3, G.726, MP2L2, AAC-LC
 - **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Wbudowany HDD:** Nie
 - **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
 - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 134.3°
 - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 108.8°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 56.4°
 - **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
 - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
 - **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
 - **Kąt obrotu:** 360°
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
 - **Liczba czujników:** 1
 - **Skanowanie progresywne:** Tak
 - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
 - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
 - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
 - **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
 - **Suma megapikseli:** 8 MP
 - **Ilość klatek:** 30 fps
 - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
 - **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.264+, H.265, H.264, H.265+
 - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
 - **Regulowanie jakości:** Jasność, Kontrast, Nasylenie, Ostrość
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Transmisja wideo:** Tak
 - **Nagrywanie wideo:** Tak
 - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
 - **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps

-
- **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), 3840 x 2160
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Określanie odległości:** 8 m
 - **Maksymalna przesłona:** 1
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Stała ostrość:** Tak
 - **Wykrywanie odległości:** 89 m
 - **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
 - **Rozpoznawanie odległości:** 17 m
 - **Obserwuj odległość:** 35 m
 - **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.
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** CE, CB, RoHS, KC

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **interfejs mocowania obiektywu:** M16
- **Tęczówka:** Tak

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 8 W
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Pobór mocy (max):** 6,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,54 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 115,4 mm
- **Średnica:** 13,8 cm
- **Waga produktu:** 770 g

Ochrona:

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

Cechy zarządzania:

-
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
 - **Przycisk reset:** Tak
 - **Zarządzanie przez stronę www:** 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:

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

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,04 kg
- **Głębokość opakowania:** 170 mm
- **Szerokość opakowania:** 170 mm
- **Wysokość opakowania:** 16 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

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

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Kamera:

-
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 134.3°
 - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 108.8°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 56.4°
 - **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
 - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
 - **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
 - **Kąt obrotu:** 360°
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°

Matryca światłoczuła:

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

Tryb nocny:

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

Video:

- **Suma megapikseli:** 8 MP
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.264+, H.265, H.264, H.265+
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Regulowanie jakości:** Jasność, Kontrast, Nasycenie, Ostrość
- **Maska prywatności:** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **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), 3840 x 2160
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px

System obiektywów:

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

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.

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** CE, CB, RoHS, KC