

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hikvision-pro-series-with-colorvu-ds-2cd2167g2h-lisu-2-8mm-ef-tubowa-kamera-bezpieczenstwa-ip-zewnet-p-255330.html>



Hikvision Pro Series with ColorVu DS-2CD2167G2H-LISU(2.8mm)(eF) Tubowa Kamera bezpieczeństwa IP Zewnętrzna 3200 x 1800 px Sufit / Ściana

Cena	913,61 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCROYUW
Kod producenta	DS-2CD2167G2H-LISU(2.8mm)(eF)
Kod EAN	6942160430393

Opis produktu

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na kurz, Wodoodporny
- **Kolor produktu:** Biały
- **Kod IK:** IK10
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Układ:** Tubowa
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,66 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 9,5 W
- **Pobór mocy (max):** 8 W
- **Wysokość produktu:** 97,6 mm
- **Waga produktu:** 525 g
- **Średnica:** 12,2 cm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-TLS, EAP-LEAP, HTTPS, EAP-MD5, TLS
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Inkrypcja HTTS:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1

- **Przycisk reset:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **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
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
- **Bluetooth:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Obsługa jakość serwisu (QoS):** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- **Widok na żywo:** Tak
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Zakres dynamiczny:** 130 dB
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Liczba języków:** 33
- **Głębokość opakowania:** 120 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 750 g
- **Szerokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 117 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Obsługiwane formaty audio:** G.722.1, PCM, MP3, G.726, MP2L2, AAC-LC, G.711
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Blokowanie portu terminala:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Kąt obrotu:** 355°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 128.2°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 54.8°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105.1°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Obsługiwane przeglądarki:** IE 10, IE 11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
- **Liczba czujników:** 1
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Tryb nocny:** Tak
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
- **Maska prywatności:** Tak
- **Formaty kompresji:** H.264+, M-JPEG, H.265, H.264, H.265+
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 3200 x 1800, 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 1920 x 1080

(HD 1080), 2688 x 1520

- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Regulowanie jakości:** Kontrast, Jasność, Nasylenie, Ostrość
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Suma megapikseli:** 6 MP
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3200 x 1800 px
- **Maksymalna przesłona:** 1
- **Liczba soczewek:** 1
- **Określanie odległości:** 8 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Wykrywanie odległości:** 89 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 17 m
- **Obserwuj odległość:** 35 m
- **Certyfikaty zgodności:** REACH, Industry Canada (IC), CE, UL, CB, WEEE, RCM, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), RoHS

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,66 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 9,5 W
- **Pobór mocy (max):** 8 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 97,6 mm
- **Waga produktu:** 525 g
- **Średnica:** 12,2 cm

Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-TLS, EAP-LEAP, HTTPS, EAP-MD5, TLS
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Inkrypcja HTTS:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak

-
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
 - **Dziennik audytów:** Tak
 - **Bicie serca:** Tak
 - **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
 - **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
 - **Kanały wyjścia alarmu:** 1

Cechy zarządzania:

- **Przycisk reset:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **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:

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

Wydajność:

- **Obsługa języków:** Wielo
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Zakres dynamiczny:** 130 dB
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Liczba języków:** 33

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 120 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 750 g
- **Szerokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 117 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

- **Obsługiwane formaty audio:** G.722.1, PCM, MP3, G.726, MP2L2, AAC-LC, G.711
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Blokowanie portu terminala:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

Kamera:

- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Kąt obrotu:** 355°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 128.2°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 54.8°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 105.1°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4

Pozostałe funkcje:

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

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:

- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Tryb nocny:** Tak
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m

Video:

- **Maska prywatności:** Tak
- **Formaty kompresji:** H.264+, M-JPEG, H.265, H.264, H.265+
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 3200 x 1800, 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 1920 x 1080 (HD 1080), 2688 x 1520
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Regulowanie jakości:** Kontrast, Jasność, Nasylenie, Ostrość
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Suma megapikseli:** 6 MP
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3200 x 1800 px

System obiektywów:

- **Maksymalna przesłona:** 1
- **Liczba soczewek:** 1
- **Określanie odległości:** 8 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Wykrywanie odległości:** 89 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 17 m

-
- **Obserwuj odległość:** 35 m

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH, Industry Canada (IC), CE, UL, CB, WEEE, RCM, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), RoHS