

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ds-2cd2h83g2-lizs2u-2-8-12mm-p-162610.html>

Kamera DS-2CD2H83G2-LIZS2U(2.8-12mm)

Cena	1 798,08 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRJC42
Kod producenta	311322373
Kod EAN	6942160485249
PKWiU	26.30.13.0

Opis produktu

- **Materiał obudowy:** Metal
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz
- **Kod IK:** IK10
- **Układ:** Obrotowa
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,88 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 10,56 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 12,5 W
- **Średnica:** 13,9 cm
- **Waga produktu:** 860 g
- **Wysokość produktu:** 123 mm
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, TLS
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C

- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Bluetooth:** Nie
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Widok na żywo:** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Liczba języków:** 33
- **Głębokość opakowania:** 170 mm
- **Szerokość opakowania:** 170 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,14 kg
- **Wysokość opakowania:** 160 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Obsługiwane formaty audio:** MP3, G.726, G.722.1, MP2L2, AAC-LC, PCM, G.711 A-law, G.711 μ -law
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Blokowanie portu terminala:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 106.5 - 30.2°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 128.5 - 34.7°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 8
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 55.7 - 17°
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
- **Obsługiwane przeglądarki:** IE 10, IE 11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Liczba czujników:** 1
- **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.265+, M-JPEG, H.264+, H.265, H.264
- **Suma megapiksli:** 8 MP
- **Smart IR:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 640 x 360, 2688 x 1520, 3200 x

-
- 1800, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160
 - **Nagrywanie wideo:** Tak
 - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
 - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
 - **Regulowanie jakości:** Kontrast, Jasność, Nasycenie, Ostrość
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Określanie odległości (szerokie):** 8,8 m
 - **Rozpoznawanie odległości (tele):** 57,9 m
 - **Maksymalna przesłona:** 1,6
 - **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
 - **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 17,7 m
 - **Obserwowanie odległości (szerokie):** 35 m
 - **Wykrywanie odległości (szerokie):** 88,3 m
 - **Wykrywanie odległości (tele):** 289,7 m
 - **Obserwowanie odległości (tele):** 114,9 m
 - **Określanie odległości (tele):** 29 m
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CB, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CE, UL

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,88 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 10,56 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 12,5 W

Waga i rozmiary:

- **Średnica:** 13,9 cm
- **Waga produktu:** 860 g
- **Wysokość produktu:** 123 mm

Ochrona:

- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, TLS
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak

-
- **Ochrona prywatności:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

Warunki pracy:

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

Sieć:

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

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 170 mm
- **Szerokość opakowania:** 170 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,14 kg
- **Wysokość opakowania:** 160 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

- **Obsługiwane formaty audio:** MP3, G.726, G.722.1, MP2L2, AAC-LC, PCM, G.711 A-law, G.711 μ -law
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2

Nośnik danych:

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

-
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak

Porty i interfejsy:

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

Kamera:

- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 106.5 - 30.2°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 128.5 - 34.7°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 8
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 55.7 - 17°
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°

Pozostałe funkcje:

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

Matryca światłoczuła:

- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,8 mm (1 / 2.8")
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Liczba czujników:** 1

Tryb nocny:

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

Video:

- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.265+, M-JPEG, H.264+, H.265, H.264
- **Suma megapikseli:** 8 MP
- **Smart IR:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 640 x 360, 2688 x 1520, 3200 x 1800, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
- **Regulowanie jakości:** Kontrast, Jasność, Nasycenie, Ostrość
- **Maska prywatności:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px

System obiektywów:

- **Określanie odległości (szerokie):** 8,8 m
- **Rozpoznawanie odległości (tele):** 57,9 m
- **Maksymalna przesłona:** 1,6
- **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
- **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 17,7 m
- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 35 m
- **Wykrywanie odległości (szerokie):** 88,3 m
- **Wykrywanie odległości (tele):** 289,7 m

-
- **Obserwowanie odległości (tele):** 114,9 m
 - **Określanie odległości (tele):** 29 m
 - **Liczba soczewek:** 1

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CB, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CE, UL