

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd2h43g2-lizs2u-2-8-12mm-p-252965.html>

Kamera IP HIKVISION DS-2CD2H43G2-LIZS2U(2.8-12mm)

Cena	1 122,56 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRGPM6
Kod producenta	52569
Kod EAN	6942160477824

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ:** Obrotowa
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na kurz, Wodoodporny
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Kod IK:** IK10
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 10,56 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 12,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,88 A
- **Waga produktu:** 860 g
- **Średnica:** 13,9 cm
- **Wysokość produktu:** 123 mm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Lustro:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Bluetooth:** Nie

-
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af
 - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
 - **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
 - **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
 - **Widok na żywo:** Tak
 - **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
 - **Wbudowane światło:** Tak
 - **Sposób łączności:** Przewodowy
 - **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
 - **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
 - **Liczba języków:** 33
 - **Tryb dzienny / nocny:** Tak
 - **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
 - **Obsługa języków:** Wiele
 - **Zakres dynamiczny:** 120 dB
 - **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,15 kg
 - **Szerokość opakowania:** 170 mm
 - **Wysokość opakowania:** 160 mm
 - **Głębokość opakowania:** 170 mm
 - **Liczba kamer:** 1
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
 - **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
 - **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
 - **Obsługiwane formaty audio:** G.711 μ -law, G.722.1, G.711 A-law, PCM, MP3, G.726, MP2L2, AAC-LC
 - **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
 - **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
 - **Wbudowany HDD:** Nie
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Blokowanie portu terminala:** Tak
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
 - **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
 - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
 - **Kąt obrotu:** 360°
 - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 102.4 - 31.2°
 - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 122.1 - 35.8°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 54.7 - 17.6°
 - **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 8
 - **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 / 3 mm (1 / 3")
 - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
 - **Typ diody LED:** Podczerwień/biały
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 2688 x 1520, 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080)
 - **Suma megapikseli:** 4 MP
 - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
 - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 8 Mbps
 - **Ilość klatek:** 30 fps
 - **Nagrywanie wideo:** Tak
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
 - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D

-
- **Regulowanie jakości:** Nasycenie, Jasność, Ostrość, Kontrast
 - **Formaty kompresji:** H.264+, M-JPEG, H.265+, H.265, H.264
 - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
 - **Smart IR:** Tak
 - **Transmisja wideo:** Tak
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Wzmocnienie sterowania:** Automatyczna
 - **Obserwowanie odległości (szerokie):** 25,4 m
 - **Obserwowanie odległości (tele):** 78,6 m
 - **Określanie odległości (szerokie):** 6,4 m
 - **Rozpoznawanie odległości (tele):** 39,6 m
 - **Wykrywanie odległości (szerokie):** 64 m
 - **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
 - **Określanie odległości (tele):** 19,8 m
 - **Wykrywanie odległości (tele):** 198 m
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 12,8 m
 - **Maksymalna przesłona:** 1,6
 - **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.
 - **Certyfikaty zgodności:** CE, UL, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), RoHS, CB

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

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

Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Lustro:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak

-
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
 - **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
 - **Bicie serca:** Tak

Cechy zarządzania:

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

Warunki pracy:

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

Sieć:

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

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,15 kg
- **Szerokość opakowania:** 170 mm
- **Wysokość opakowania:** 160 mm
- **Głębokość opakowania:** 170 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

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

Nośnik danych:

- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC

-
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
 - **Wbudowany HDD:** Nie

Porty i interfejsy:

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

Kamera:

- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 102.4 - 31.2°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 122.1 - 35.8°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 54.7 - 17.6°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 8

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 / 3 mm (1 / 3")

Tryb nocny:

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

Video:

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

System obiektywów:

- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 25,4 m
- **Obserwowanie odległości (tele):** 78,6 m
- **Określanie odległości (szerokie):** 6,4 m
- **Rozpoznawanie odległości (tele):** 39,6 m
- **Wykrywanie odległości (szerokie):** 64 m
- **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm

-
- **Określanie odległości (tele):** 19,8 m
 - **Wykrywanie odległości (tele):** 198 m
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 12,8 m
 - **Maksymalna przesłona:** 1,6

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:

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