

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd2646g2ht-izs2u-sl-2-8-12mm-p-224388.html>

Kamera IP HIKVISION DS-2CD2646G2HT-IZS2U/SL 2.8-12mm



Cena	1 377,94 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRGPH7
Kod producenta	52945
Kod EAN	6942160484150

Opis produktu

- **Wejście audio:** 1
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na kurz, Wodoodporny, Wandaloodporna
- **Kod IK:** IK10
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ:** Tubowa
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit / ściana / słup
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 18 W
- **Pobór mocy (max):** 14,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 1,21 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Głębokość produktu:** 298 mm
- **Wysokość produktu:** 95,7 mm
- **Waga produktu:** 1,52 kg
- **Szerokość produktu:** 97,9 mm
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5, HTTPS, TLS
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection, Wtargnięcie, Zmiana scen, Wykrywanie twarzy, Wykrywanie pojazdów, Wykrywanie ludzi, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Bicie serca:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Wi-Fi:** Nie
- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1x, IEEE 802.3at

- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Obsługa języków:** Wielo
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Przeznaczenie:** Wewnętrz i na wolnym powietrzu
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Liczba języków:** 33
- **Głębokość opakowania:** 190 mm
- **Szerokość opakowania:** 385 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 2,52 kg
- **Wysokość opakowania:** 180 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** 2-drożny
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Obsługiwane formaty audio:** G.722.1, MP3, G.726, MP2L2, AAC-LC, G.711 A-law, PCM, G.711 μ -law
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSDXC, MicroSD, MicroSDHC
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 34.3 - 105.4°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 39.4 - 125.8°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 19.3 - 56.1°
- **Wyjście audio:** 1
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 3 mm (1 / 3")
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 60 m
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 1280 x 720 (HD 720), 2688 x 1520, 640 x 360
- **Regulowanie jakości:** Kontrast, Nasycenie, Ostrość, Jasność
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Formaty kompresji:** H.264+, M-JPEG, H.265, H.264, H.265+
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 8 Mbps
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Suma megapikseli:** 4 MP
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Wykrywanie odległości (tele):** 180,6 m
- **Rozpoznawanie odległości (tele):** 36,1 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Określanie odległości (szerokie):** 6,3 m
- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 25,2 m
- **Obserwowanie odległości (tele):** 71,7 m

-
- **Określanie odległości (tele):** 18,1 m
 - **Maksymalna przesłona:** 1,28
 - **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 12,7 m
 - **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
 - **Wykrywanie odległości (szerokie):** 63,4 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.
 - **Certyfikaty zgodności:** UKCA, CE, REACH, WEEE, RCM, CB, RoHS, KC, Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Wejście audio:** 1

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 298 mm
- **Wysokość produktu:** 95,7 mm
- **Waga produktu:** 1,52 kg
- **Szerokość produktu:** 97,9 mm

Ochrona:

- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5, HTTPS, TLS
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection, Wtargnięcie, Zmiana scen, Wykrywanie twarzy, Wykrywanie pojazdów, Wykrywanie ludzi, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Inkrypcja HTTS:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Bicie serca:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Przycisk reset:** Tak

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie
- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1x, IEEE 802.3at
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 190 mm
- **Szerokość opakowania:** 385 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 2,52 kg
- **Wysokość opakowania:** 180 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** 2-drożny
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Obsługiwane formaty audio:** G.722.1, MP3, G.726, MP2L2, AAC-LC, G.711 A-law, PCM, G.711 μ -law
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Wbudowane głośniki:** Tak

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Kamera:

- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 34.3 - 105.4°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 39.4 - 125.8°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4

-
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 19.3 - 56.1°

Pozostałe funkcje:

- **Wyjście audio:** 1

Matryca światłoczuła:

- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 3 mm (1 / 3")
- **Skanowanie progresywne:** Tak

Tryb nocny:

- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 60 m
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm

Video:

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

System obiektywów:

- **Wykrywanie odległości (tele):** 180,6 m
- **Rozpoznawanie odległości (tele):** 36,1 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Określanie odległości (szerokie):** 6,3 m
- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 25,2 m
- **Obserwowanie odległości (tele):** 71,7 m
- **Określanie odległości (tele):** 18,1 m
- **Maksymalna przesłona:** 1,28
- **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 12,7 m
- **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
- **Wykrywanie odległości (szerokie):** 63,4 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:

- **Certyfikaty zgodności:** UKCA, CE, REACH, WEEE, RCM, CB, RoHS, KC, Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)