

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/ds-2cd2146g2h-isu-2-8mm-black-kamera-p-229715.html>

DS-2CD2146G2H-ISU(2.8mm)(BLACK) Kamera

Cena	925,54 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFGWT
Kod producenta	311325040
Kod EAN	6942160436487
PKWiU	26.30.13.0

Opis produktu

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Cechy zabezpieczeń:** Odporny na kurz, Wodoodporny
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Układ:** Tubowa
- **Kod IK:** IK10
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 8,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,6 A
- **Pobór mocy (max):** 7,2 W
- **Waga produktu:** 550 g
- **Średnica:** 12,2 cm
- **Wysokość produktu:** 97,6 mm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TLS, HTTPS
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Bicie serca:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Lustro:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Inkrypcja HTTS:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C

- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1x, IEEE 802.3af
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Widok na żywo:** Tak
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **WE/WY alarmu:** Tak
- **Obsługa języków:** Wiele
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Zakres dynamiczny:** 130 dB
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Liczba języków:** 33
- **Waga wraz z opakowaniem:** 800 g
- **Wysokość opakowania:** 141 mm
- **Szerokość opakowania:** 150 mm
- **Głębokość opakowania:** 150 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Obsługiwane formaty audio:** G.722.1, MP2L2, AAC-LC, PCM, G.711 μ -law, MP3, G.726, G.711 A-law
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Blokowanie portu terminala:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 355°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 100.2°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 54.7°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 119.7°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt obrotu:** 355°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Obsługiwane przeglądarki:** IE 10, IE 11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 3 mm (1 / 3")
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Liczba czujników:** 1
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 2688 x 1520
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
- **Suma megapikseli:** 4 MP
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Regulowanie jakości:** Kontrast, Ostrość, Nasycenie, Jasność
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 8192 Kbps
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.265, H.264, H.265+, M-JPEG, H.264+

-
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
 - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Maksymalna przesłona:** 1
 - **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Wykrywanie odległości:** 63 m
 - **Obserwuj odległość:** 25 m
 - **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
 - **Określanie odległości:** 6 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:** Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CB, CE, UL, RoHS

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 8,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,6 A
- **Pobór mocy (max):** 7,2 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 550 g
- **Średnica:** 12,2 cm
- **Wysokość produktu:** 97,6 mm

Ochrona:

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

-
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak

Cechy zarządzania:

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

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Bluetooth:** Nie
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1x, IEEE 802.3af
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Widok na żywo:** Tak
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 800 g
- **Wysokość opakowania:** 141 mm
- **Szerokość opakowania:** 150 mm
- **Głębokość opakowania:** 150 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

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

Nośnik danych:

- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **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 - 355°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 100.2°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 54.7°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 119.7°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt obrotu:** 355°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4

Pozostałe funkcje:

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

Matryca światłoczuła:

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

Tryb nocny:

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

Video:

- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 2688 x 1520
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
- **Suma megapikseli:** 4 MP
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Regulowanie jakości:** Kontrast, Ostrość, Nasycenie, Jasność
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 8192 Kbps
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Formaty kompresji:** H.265, H.264, H.265+, M-JPEG, H.264+
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Maska prywatności:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak

System obiektywów:

- **Maksymalna przesłona:** 1
- **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Wykrywanie odległości:** 63 m
- **Obserwuj odległość:** 25 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Określanie odległości:** 6 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:** Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CB, CE, UL, RoHS