

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hikvision-pro-series-with-acusense-ds-2cd2046g2h-iu-2-8mm-ef-kula-ksztalt-kamera-bezpieczenstwa-ip-p-162158.html>



Hikvision Pro Series with AcuSense DS-2CD2046G2H-IU(2.8mm)(eF) Kula (kształt) Kamera bezpieczeństwa IP Zewnętrzna 2688 x 1520 px Sufit / Ściana

Cena	609,48 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCREAZY
Kod producenta	DS-2CD2046G2H-IU(2.8mm)(eF)
Kod EAN	6942160420707

Opis produktu

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Kolor produktu:** Biały, Czarny
- **Układ:** Tubowa
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 7 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,45 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 5,5 W
- **Długość produktu:** 179,2 mm
- **Waga produktu:** 525 g
- **Średnica:** 7,44 cm
- **Lustro:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie twarzy
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Rejestr błysków:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TLS, HTTPS
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Bluetooth:** Nie
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- **Widok na żywo:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af, IEEE 802.1x
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Liczba języków:** 33
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Obsługa języków:** Wielo
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Szerokość opakowania:** 234 mm
- **Wysokość opakowania:** 117 mm
- **Głębokość opakowania:** 120 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 750 g
- **Liczba kamer:** 1
- **Obsługiwane formaty audio:** G.711 µ-law, AAC-LC, MP3, G.711 A-law, G.726, PCM, G.722.1, MP2L2
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 119.7°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 54.7°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 100.2°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Obsługiwane przeglądarki:** IE 10, IE 11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 3 mm (1 / 3")
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Tryb nocny:** Tak
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
- **Regulowanie jakości:** Ostrość, Kontrast, Nasycenie, Jasność
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Formaty kompresji:** H.265+, H.265, H.264, H.264+, M-JPEG
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Maska prywatności:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Smart IR:** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 8192 Kbps
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak

-
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 2688 x 1520
 - **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 2688 x 1520 px
 - **Suma megapikseli:** 4 MP
 - **Określanie odległości:** 6 m
 - **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
 - **Maksymalna przesłona:** 1
 - **Obserwuj odległość:** 25 m
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
 - **Wykrywanie odległości:** 63 m
 - **Certyfikaty zgodności:** CE, UL, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CB, RoHS

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **interfejs mocowania obiektywu:** M12

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 7 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,45 A
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 5,5 W

Waga i rozmiary:

- **Długość produktu:** 179,2 mm
- **Waga produktu:** 525 g
- **Średnica:** 7,44 cm

Ochrona:

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

Cechy zarządzania:

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

-
- **Przycisk reset:** 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:

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

Wydajność:

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

Dane opakowania:

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

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

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

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Kamera:

- **Kąt obrotu:** 360°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s

-
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
 - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 119.7°
 - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 54.7°
 - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 100.2°
 - **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
- **Liczba czujników:** 1
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 3 mm (1 / 3")
- **Skanowanie progresywne:** Tak

Tryb nocny:

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

Video:

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

System obiektywów:

- **Określanie odległości:** 6 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
- **Maksymalna przesłona:** 1
- **Obserwuj odległość:** 25 m
- **Liczba soczewek:** 1
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Wykrywanie odległości:** 63 m

Zrównoważony rozwój:

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