

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hikvision-pro-series-ds-2cd2h86g2h-izsy-2-8-12mm-efblack-kamera-przemyslowa-obrotowa-kamera-bezpiecz-p-259716.html>



Hikvision Pro Series DS-2CD2H86G2H-IZSY(2.8-12MM)EFBLACK kamera przemysłowa Obrotowa Kamera bezpieczeństwa IP Zewnętrzna 3840 x 2160 px Sufit / Ściana

Cena	1 292,40 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRBP7
Kod producenta	DS-2CD2H86G2H-IZSY(2.8-12mm)eFBLACK
Kod EAN	6936422162009

Opis produktu

- **Impedancja wyjścia:** 100 Ω
- **Materiał obudowy:** Metal
- **Układ:** Obrotowa
- **Kod IK:** IK10
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na korozję, Odporny na kurz
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 10,8 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 12,95 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,9 A
- **Wysokość produktu:** 142,7 mm
- **Średnica:** 14,3 cm
- **Waga produktu:** 1,23 kg
- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-TLS, EAP-MD5, EAP-LEAP
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

-
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
 - **Przycisk reset:** Tak
 - **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
 - **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Widok na żywo:** Tak
 - **Obsługa jakość serwisu (QoS):** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Fast Ethernet
 - **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
 - **Bluetooth:** Nie
 - **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
 - **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
 - **WE/WY alarmu:** Tak
 - **Tryb dzienny / nocny:** Tak
 - **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
 - **Obsługa języków:** Wiele
 - **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
 - **Sposób łączności:** Przewodowy
 - **Liczba języków:** 33
 - **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
 - **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
 - **Zakres dynamiczny:** 120 dB
 - **Szerokość opakowania:** 170 mm
 - **Głębokość opakowania:** 170 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,49 kg
 - **Wysokość opakowania:** 225 mm
 - **Liczba kamer:** 1
 - **Obsługiwane formaty audio:** G.722.1, G.711, MP2L2, AAC-LC, PCM, MP3, G.726
 - **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
 - **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
 - **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 48 kHz
 - **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
 - **Zakres szybkości transmisji bitów:** 8 - 320 Kbit/s
 - **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
 - **Wbudowany HDD:** Nie
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Blokowanie portu terminala:** Tak
 - **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
 - **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 137.4 - 47.3°
 - **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
 - **Kąt obrotu:** 360°
 - **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
 - **Min. Oświetlenie:** 0 lx
 - **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 112.3 - 41.2°
 - **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
 - **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 58.1 - 23.1°
 - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
 - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
 - **Liczba czujników:** 1
 - **Skanowanie progresywne:** Tak
 - **Typ diody LED:** Podczerwień
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 40 m
 - **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
 - **Suma megapikseli:** 8 MP
 - **Formaty kompresji:** H.264+, H.265, H.264, M-JPEG, H.265+
 - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
 - **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
 - **Ilość klatek:** 30 fps
 - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Stabilizator obrazu:** Tak

-
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
 - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
 - **Transmisja wideo:** Tak
 - **Regulowanie jakości:** Kontrast, Nasycenie, Jasność, Ostrość
 - **Maska prywatności:** Tak
 - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 640 x 360, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 3200 x 1800, 2688 x 1520
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Ostrość:** Zmotoryzowany/ręczny
 - **Liczba soczewek:** 1
 - **Maksymalna przesłona:** 1,2
 - **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 17,8 m
 - **Wykrywanie odległości (szerokie):** 89,2 m
 - **Wykrywanie odległości (tele):** 220 m
 - **Obserwowanie odległości (tele):** 87,3 m
 - **Obserwowanie odległości (szerokie):** 35,4 m
 - **Określanie odległości (szerokie):** 8,9 m
 - **Rozpoznawanie odległości (tele):** 44 m
 - **Określanie odległości (tele):** 22 m
 - **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** CE, KC, CB, RoHS

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Impedancja wyjścia:** 100 Ω

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 10,8 W
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 12,95 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,9 A

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 142,7 mm
- **Średnica:** 14,3 cm
- **Waga produktu:** 1,23 kg

Ochrona:

- **Kanały wyjścia alarmu:** 1
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Kanały wejścia alarmu:** 1
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Automatyczne uzupełnianie sieci (ANR):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** EAP-TLS, EAP-MD5, EAP-LEAP
- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Licznik pikseli:** Tak

-
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
 - **Sieciowa pamięć masowa (NAS):** Tak
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Ochrona prywatności:** Tak
 - **Cyfrowy znak wodny:** Tak
 - **Uwierzytelnianie Digest:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection
- **Przycisk reset:** Tak

Warunki pracy:

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

Sieć:

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

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 170 mm
- **Głębokość opakowania:** 170 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,49 kg
- **Wysokość opakowania:** 225 mm

Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

Audio:

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

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Kamera:

- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 137.4 - 47.3°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 75°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 112.3 - 41.2°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 58.1 - 23.1°

Matryca światłoczuła:

- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8")
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1
- **Skanowanie progresywne:** Tak

Tryb nocny:

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

Video:

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

System obiektywów:

- **Ostrość:** Zmotoryzowany/ręczny
- **Liczba soczewek:** 1
- **Maksymalna przesłona:** 1,2
- **Rozpoznawanie odległości (szerokie):** 17,8 m
- **Wykrywanie odległości (szerokie):** 89,2 m
- **Wykrywanie odległości (tele):** 220 m
- **Obserwowanie odległości (tele):** 87,3 m
- **Obserwowanie odległości (szerokie):** 35,4 m
- **Określanie odległości (szerokie):** 8,9 m
- **Rozpoznawanie odległości (tele):** 44 m
- **Określanie odległości (tele):** 22 m

-
- **Długość ogniskowa:** 2.8 - 12 mm

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** CE, KC, CB, RoHS