

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd1083g2-liuf-2-8mm-pl-p-162772.html>

## KAMERA IP HIKVISION DS-2CD1083G2-LIUF 2.8mm PL

Cena	<b>446,24 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>CIPHIKKAM0801</b>
Kod producenta	<b>DS-2CD1083G2-LIUF 2.8mm PL</b>
Kod EAN	<b>6936422114756</b>
PKWiU	<b>26.30.13.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Biały
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporna
- **Układ:** Tubowa
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 5 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 6,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,41 A
- **Waga produktu:** 285 g
- **Szerokość produktu:** 69,1 mm
- **Wysokość produktu:** 66 mm
- **Długość produktu:** 170,8 mm
- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
- **Bluetooth:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect
- **Widok na żywo:** Tak

- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Liczba języków:** 2
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Obsługa języków:** Angielski, Ukraiński
- **Głębokość opakowania:** 121 mm
- **Wysokość opakowania:** 118 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 481 g
- **Szerokość opakowania:** 216 mm
- **Liczba kamer:** 1
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 16 - 160 Kbit/s
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 16 kHz
- **Obsługiwane formaty audio:** AAC-LC
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Kodeki dźwiękowe:** G.726, G.722.1, G.711alaw, MP2L2, G.711ulaw, PCM
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 134°
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 113°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 62°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Liczba czujników:** 1
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Odległość widzenia nocnego czarno-białego:** 30 m
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2688 x 1520, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 3200 x 1800
- **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
- **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.264+, H.265, H.264, H.265+
- **Suma megapikseli:** 8 MP
- **Ilość klatek:** 15 fps
- **Regulowanie jakości:** Jasność, Nasycenie, Ostrość
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Maska prywatności:** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)
- **Maksymalna przesłona:** 2
- **Liczba soczewek:** 1
- **Określanie odległości:** 7 m
- **Obserwuj odległość:** 31 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 15 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Wykrywanie odległości:** 79 m
- **Certyfikaty zgodności:** REACH, RoHS, WEEE, CB, CE

---

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporna
- **Układ:** Tubowa
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit / Ściana

### Moc:

- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Pobór mocy (max):** 5 W
- **Wyjście prądu stałego (w woltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 6,5 W
- **Wyjście prądu stałego (w amperach):** 0,41 A

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 285 g
- **Szerokość produktu:** 69,1 mm
- **Wysokość produktu:** 66 mm
- **Długość produktu:** 170,8 mm

### Ochrona:

- **Resetowanie hasła przez e-mail:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Dziennik audytów:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Aktywny alarm włamania:** Tak
- **Lustro:** Tak
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Bicie serca:** Tak
- **Cyfrowy znak wodny:** Tak
- **Ochrona prywatności:** Tak

### Cechy zarządzania:

- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

### Warunki pracy:

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

### Sieć:

- **Poziom dostępu użytkownika:** Administrator, Operator, Użytkownik
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
- **Bluetooth:** Nie
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Liczba użytkowników:** 32 użyt.
- **Zgodność operacyjna klientów:** iVMS-4200, Hik-Connect
- **Widok na żywo:** Tak

### Wydajność:

- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Wbudowane światło:** Tak

- 
- **Sposób łączności:** Przewodowy
  - **Wide Dynamic Range (WDR):** Tak
  - **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
  - **Liczba języków:** 2
  - **Tryb dzienny / nocny:** Tak
  - **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
  - **Zakres dynamiczny:** 120 dB
  - **Obsługa języków:** Angielski, Ukraiński

#### Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 121 mm
- **Wysokość opakowania:** 118 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 481 g
- **Szerokość opakowania:** 216 mm

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Audio:

- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 16 - 160 Kbit/s
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 - 16 kHz
- **Obsługiwane formaty audio:** AAC-LC
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **Kodeki dźwiękowe:** G.726, G.722.1, G.711alaw, MP2L2, G.711ulaw, PCM

#### Nośnik danych:

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

#### Porty i interfejsy:

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

#### Kamera:

- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 134°
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 113°
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 62°
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/100000 s
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4

#### Matryca światłoczuła:

- **Liczba czujników:** 1
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")

#### Tryb nocny:

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

#### Video:

- 
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2688 x 1520, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 640 x 360, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 3200 x 1800
  - **Prędkość przepływu danych:** 32 Kbps - 16 Mbps
  - **Maksymalna rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
  - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
  - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
  - **Formaty kompresji:** M-JPEG, H.264+, H.265, H.264, H.265+
  - **Suma megapikseli:** 8 MP
  - **Ilość klatek:** 15 fps
  - **Regulowanie jakości:** Jasność, Nasycenie, Ostrość
  - **Highlight Compensation (HLC):** Tak
  - **Maska prywatności:** Tak
  - **Redukcja hałasu:** Tak
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)

#### System obiektywów:

- **Maksymalna przesłona:** 2
- **Liczba soczewek:** 1
- **Określanie odległości:** 7 m
- **Obserwuj odległość:** 31 m
- **Rozpoznawanie odległości:** 15 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Wykrywanie odległości:** 79 m

#### Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH, RoHS, WEEE, CB, CE