

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-hikvision-ds-2cd1041g0-ipl-4mpx-28mm-ir30-12vdc-p-17404.html>



## KAMERA TUBOWA IP HIKVISION DS-2CD1041G0-I/PL 4MPX 2.8mm IR30 12VDC

Cena brutto	<b>515,60 zł</b>
Cena netto	<b>419,19 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>21697</b>
Producent	<b>HIKVISION</b>

### Opis produktu

**Kamera tubowa IP Hikvision DS-2CD1041G0-I/PL** zapewnia obraz o rozdzielczości **4 MPX** oraz szeroki kąt widzenia dzięki obiektywowi o stałej ogniskowej **2.8 mm**. Istotną cechą jest wbudowany reflektor podczerwieni IR, który sięga nawet **do 30 m** (w terenie otwartym), gwarantując pełne rozeznanie nawet w całkowitej ciemności.

Przystosowana zarówno do **zastosowań wewnętrznych, jak i zewnętrznych dzięki wodoodpornej obudowie**, kamera doskonale sprawdzi się w monitorowaniu sklepów, domów czy magazynów. Jest łatwa w montażu - można ją zamontować zarówno **na suficie, jak i na ścianie**.

### Cechy produktu:

- rozdzielczość: 4MPX (2560x1440)
- obiektyw stałoogniskowy 2.8 mm
- kąt widzenia: 100°
- kompresja H.265+/ H.265/ H.264+/H.264
- reflektor podczerwieni Smart IR - zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- funkcje: DWDR, dzień/noc (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC, ROI, Anti-flicker, EXIR (technologia wysoko efektywnych diod podczerwieni, które równomiernie oświetlają całą scenę, zarówno centralny punkt jak i narożniki), Konfigurowalne strefy prywatności, znak wodny, detekcja ruchu, Mirror, Sharpness
- podgląd mobilny na smartfonie - darmowa aplikacja Hik-Connect (Android, iOS)
- stopień ochrony: IP67
- kolor: biały

### Podgląd mobilny

**Hik-Connect** to bezpłatna, innowacyjna platforma, umożliwiająca zdalne zarządzanie systemami monitoringu za pomocą urządzeń mobilnych z systemami **Android (Google Play) i iOS (App Store)**. Umożliwia **podgląd obrazu z kamer w czasie rzeczywistym lub odtwarzanie nagrań**. Ponadto, po wykryciu alarmu przez urządzenia, aplikacja natychmiast **wysyła powiadomienia**, abyś był zawsze na bieżąco.

Współpracuje z różnymi urządzeniami takimi, jak rejestratory DVR, NVR, kamery, wideodomofony oraz panele sterowania bezpieczeństwem.



### Zarządzanie poprzez oprogramowanie IVMS

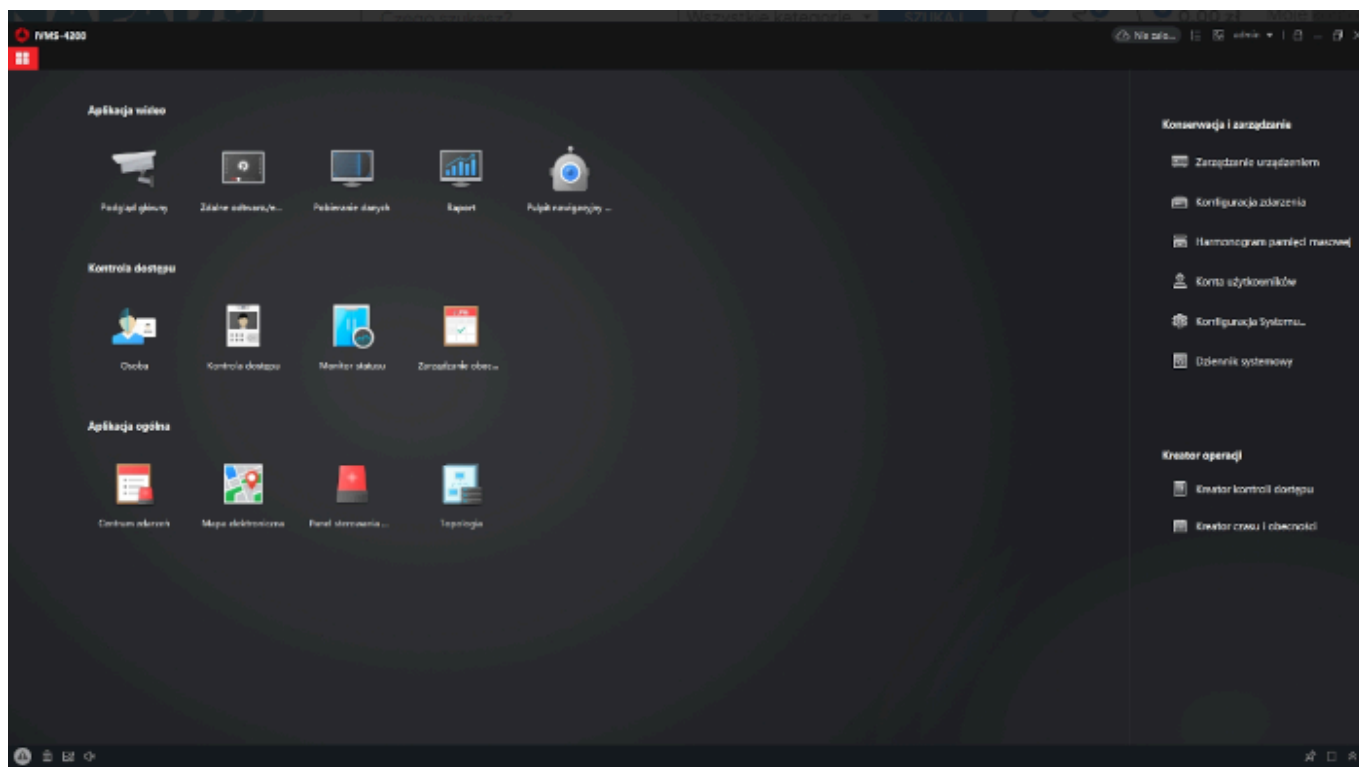
IVMS przeznaczone jest do zarządzania wideo. Dedykowane jest do rejestratorów DVR, NVR, kamer IP, dekoderek, urządzeń VCA i innych podobnym rozwiązaniach.

Aplikacja pozwala na **podgląd na żywo obrazu** z kamer IP i innych połączonych urządzeń w czasie rzeczywistym. Można jednocześnie monitorować różne obszary, co jest przydatne zwłaszcza w systemach z dużą liczbą kamer.

IVMS pozwala też na **nagrywanie wideo** z połączonych kamer IP, rejestratorów DVR, NVR i innych urządzeń. Możliwe jest **dostosowanie harmonogramów nagrywania** oraz parametrów nagrywania i przechowywania danych tak, by sprostać indywidualnym wymaganiom projektowym.

Użytkownik może także **zdalnie przeszukiwać zarejestrowane nagrania wideo i odtwarzać je na komputerze oraz tworzyć kopię zapasową danych** z połączonych urządzeń.

Oprogramowanie obsługuje również **funkcje alarmów i powiadomień**, które można dostosować w przypadku wykrycia nieprawidłowości lub incydentów. Użytkownik otrzymuje wówczas powiadomienia na żywo, co pozwala szybko reagować na potencjalne zagrożenia.



### Przykładowe funkcje urządzenia:

#### 1) AGC (Auto Gain Control - automatyczna kontrola wzmocnienia)

Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału – szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wyostrzony, więc jest też bardziej czytelny.

#### 2) DNR (Digital Noise Reduction - cyfrowa redukcja szumów)

Dzięki niej łatwo zredukujemy szумы na obrazie, ale zminimalizujemy niedociągnięcia powstałe w wyniku całkowitego lub niedostatecznego braku światła.

#### 3) BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

Funkcja przydatna w sytuacji, gdy sprzęt ukierunkowany jest na silne światło i pierwszy plan jest zbyt ciemny, przez co też niewyraźny. BLC rozświetla ciemne miejsca, wraz z tłem, dzięki czemu jakość obrazu jest zdecydowanie lepsza.

### Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/3" 4 Mpx CMOS
- rozdzielczość: 4 MPX (2560 × 1440), 3 MPX (2304 × 1296), 1080p (1920 × 1080), 720p (1280 × 720)
- czułość: 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0.028 Lux @(F2.0, AGC ON)
- reflektora IR: zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- kąt widzenia: 100°
- kompresja wideo: H.265+/ H.265/ H.264+/H.264
- prędkość transmisji strumienia głównego: 20 kI/s @4Mpx, 25 kI/s @3Mpx
- interfejs sieciowy: 10/100 Base-T (RJ-45)
- protokoły sieciowe: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
- ilość użytkowników online: 6
- oprogramowanie klienckie: iVMS-4200, Hik-Connect

- 
- podgląd mobilny: iOS, Android
  - klasa szczelności: IP67
  - obudowa: metal + tworzywo
  - temperatura pracy: -30°C ... +60°C
  - wilgotność: <95% (bez kondensacji)
  - napięcie zasilania: 12V DC (+/-10%) / PoE (802.3af)
  - pobór mocy: ≤ 5W (12VDC), ≤ 7W (PoE)
  - wymiary: Ø 70 mm × 173mm
  - waga: 270g

**W zestawie:**

- kamera Hikvision DS-2CD1041G0-I/PL - 1 szt.