

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-ds-2cd2063g0-i-6mpix-2-8mm-p-16911.html>

## Kamera IP tubowa DS-2CD2063G0-I 6MPix 2,8mm

Cena brutto	<b>1 124,22 zł</b>
Cena netto	<b>914,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>18520</b>
Producent	<b>HIKVision</b>

### Opis produktu

- Kamera megapikselowa, bullet
- Zgodna z ONVIF
- Rozdzielczość do 6Mpix/3072 × 2048 do 20 kl./s
- Obiektyw 2.8mm/4mm/6mm
- Kompresja H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ / MJPEG
- Trzy strumienie wideo
- trueWDR, BLC, ANR, IP67
- Analityka wideo min.: detekcja twarzy, detekcja w strefie, linia.
- Obsługa kart uSD/SDXC (max. do 128 GB)
- Wbudowany promiennik podczerwieni (zasięg IR do 30m)
- Obsługa IE, iPhone, Android
- Obsługa SMB/NFS, FTP, SMTP, NTP, RTSP, itp.
- Oprogramowanie rejestrujące w zestawie

Kamera DS-2CD2063G0-I to świetne rozwiązanie dla instalacji gdzie wymaganiem podstawowym jest wysokiej rozdzielczości obraz generowany zarówno w dzień jak i w nocy, a od kamery megapikselowej wymagamy czułości zbliżonej do parametrów kamery analogowej. Bogata funkcjonalność, charakterystyczna dla kamer IP Hikvision pozwala optymalnie skonfigurować parametry obrazu dla obserwowanej sceny. Kamery serii EasyIP 2.0+ mają podstawową analitykę obrazu.

#### Rozdzielczość 6Mpix

Wbudowane funkcje analizy obrazu oferują funkcję wbudowanej detekcji ruchu: standardową i rozszerzoną (z możliwością indywidualnych ustawień dla każdej strefy detekcji ruchu).

Oprócz standardowych zdarzeń alarmowych (detekcja ruchu, inne) dostępne są zaawansowane funkcje jak:

- wykrywanie przekroczenia linii,
- wykrywanie wtargnięcia w obszar,
- wykrywanie twarzy

Dzięki wykorzystaniu technologii rozpoznawania twarzy, kamera Hikvision wykrywa ludzkie twarze, dokonuje ich rejestracji (nagranie, zrzut) lub wyzwała ustawiony alarm.

#### Tryb dualny - lepszy obraz w warunkach nocnych

Kamera pracuje w trybie dualnym tzn. dziennie-nocnym co pozwala na prawidłowe odwzorowanie kolorów w warunkach dobrego oświetlenia (dzień), jak również maksymalne wykorzystanie czułości kamery w warunkach słabego oświetlenia (noc). Zastosowany promiennik IR pozwala na doświetlenie sceny podczerwienią w warunkach nocnych. W przypadku gdy nie chcemy lub nie możemy korzystać z podczerwieni kamera pozwala także w warunkach nocnych na zwiększenie wzmocnienia lub integracje klatek (wydłużenie czasu naświetlenia).

**Kompresja H.265+ - jeszcze mniejsze pasmo i więcej miejsca na dysku**

W kamerze Hikvision zastosowano kompresję H.265+ pozwalającą na zmniejszenie zajętości pasma sieciowego oraz zmniejszenie zajętości dysku w rejestratorze. Dzięki zastosowaniu inteligentnej analizy, kodowania predykcyjnego, niwelowania szumu tła oraz adaptacyjnej kontroli pasma, zysk w stosunku do kompresji H.264+. Jednocześnie w celu zachowania kompatybilności z innym systemami możliwe jest wykorzystanie standardowej kompresji H.264

**Zasilanie PoE - instalacja w jednym kablu**

Dzięki zastosowaniu zasilania PoE (oprócz 12 VDC) w kamerze możliwe jest znaczne uproszczenie instalacji, gdyż całość instalacji wykonane może być tylko za pomocą jednego rodzaju okablowania tj. skrętki komputerowej. Znacznie łatwiej jest także zastosować awaryjne zasilanie całej instalacji monitoringu wizyjnego.

**Obudowa IP67 - kamera wodoszczelna**

Kamera zamknięta jest w szczelnej obudowie IP67. Całkowita ochrona przed kurzem oraz ochrona przed skutkami krótkotrwałego zanurzenia w wodzie (30 min na głębokość 0,15 m powyżej wierzchu obudowy lub 1 m powyżej spodu dla obudów niższych niż 0,85 m).

**Obsługa kart uSD/uSDHC - zapis lokalny**

Dzięki wbudowanemu czytnikowi kart SD/SDHC/SDXC możliwy jest zapis materiału wideo bezpośrednio w samej kamerze. Kamera pozwala na zapis plików AVI lub MJPEG w trybie ciągłym lub alarmowym.

Zapis na kartę pamięci może być stosowany niezależnie od rejestracji za pomocą oprogramowania NVR lub dedykowanego rejestratora. Możliwe jest także stworzenie autonomicznego punktu kamerowego rejestrującego tylko na karcie pamięci.

**Trzy strumienie wideo**

Dzięki zastosowanemu w kamerze wydajnemu chipsetowi możliwe jest zdefiniowanie i wykorzystanie 3 niezależnych strumieni wideo z możliwością zdefiniowania ilości klatek, kompresji, jakości lub pasma.

**Funkcja trueWDR - poszerzona dynamika 120dB**

Funkcja sprzętowy WDR gwarantuje poprawne odwzorowanie sceny nawet w przypadku dużych różnic w poziomie oświetlenia różnych fragmentów sceny. Typowe zastosowanie to przeszklone przejścia, wejścia do budynków, itp

**Redukcja szumu w obrazie wideo**

Cyfrowa redukcja szumu w obrazie 3D DNR powoduje wielowymiarowe filtrowanie pikseli przetwornika pod kątem usuwania efektów związanych z szumem oraz poprawnego oddawania barw przez kamerę, skutkiem czego otrzymujemy obraz zdecydowanie bardziej korzystny dla oka ludzkiego oraz lepiej podlegający kompresji.

**Rozbudowany program kliencki / CMS**

Program IVMS-4200 jest darmowym klientem CMS pozwalającym na stworzenie stanowiska nadzoru dla operatora systemu składającego się z wielu różnych urządzeń Hikvision (DVR, NVR, HVR, kamery IP). Oprócz wyświetlania obrazu na żywo, odtwarzania wideo i konfiguracji urządzeń możliwa jest także praca wielomonitorowa, obsługa e-map, wyświetlanie alarmów itd.

**Zaawansowana obsługa urządzeń mobilnych**

Uzupełnieniem rozwiązania Hikvision jest klient dla popularnych systemów mobilnych IVMS-4500 dostępny dla platform Android, iOS oraz Windows Phone. IVMS-4500 dostępny jest w wersji podstawowej dedykowanej dla smartfonów oraz IVMS-4500HD przeznaczonej dla tabletów. Funkcjonalnie możliwe jest przeglądanie obrazu na żywo, odtwarzanie nagrań, sterowanie kamer PTZ, otrzymywanie alarmów wideo itd.