

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-kopulowa-ds-2cd1741fwd-i-4mpix-2-8-12mm-p-16426.html>

## Kamera IP kopułowa DS-2CD1741FWD-I 4Mpix 2,8-12mm

Cena brutto	<b>1 105,77 zł</b>
Cena netto	<b>899,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>17972</b>
Producent	<b>HIKVision</b>

### Opis produktu

Kamera DS-2CD1741FWD-I to świetne rozwiązanie dla instalacji gdzie wymaganiem podstawowym jest wysokiej rozdzielczości obraz generowany zarówno w dzień jak i w nocy. Atutem tej kamery jest także obsługa lokalnej rejestracji na kartach uSDHC. Bogata funkcjonalność, charakterystyczna dla kamer IP Hikvision pozwala optymalnie skonfigurować parametry obrazu dla obserwowanej sceny.

Kamera z serii EasyIP

#### Rozdzielczość 4Mpix - więcej szczegółów

Kamera DS-2CD1741FWD-I wyposażona jest w przetwornik o rozdzielczości 4Mpix (2688×1520) co pozwala uzyskać obraz wysokiej rozdzielczości.

Detekcja ruchu

Kamery Hikvision oferują funkcję wbudowanej detekcji ruchu oraz detekcji sabotażu

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.264+ - jeszcze mniejsze pasmo i więcej miejsca na dysku

W kamerze Hikvision zastosowano kompresję H.264+ 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 popularnych kompresji H.264 wynosi średnio 30%. Jednocześnie w celu zachowania kompatybilności z innymi systemami możliwe jest wykorzystanie standardowej kompresji H.264.

Zasilanie PoE - instalacja w jednym kablu

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

Obiektyw regulowany ręcznie 2.8-12mm

Obiektyw regulowany ręcznie 2.8-12mm pozwala uzyskać zbliżenie optyczne i ustawić Focus.



Obudowa IK10 – kamera wandaloodporna oraz wodoszczelność IP67.

Kamera zamknięta jest we wzmocnionej obudowie IK10 wykonanej z trwałego odlewu aluminiowego oraz poliwęglanowego klosza powalającego na pracę kamery nawet w przypadku zagrożenia aktami wandalizmu. IP67 - całkowita ochrona przed wnikaniem pyłu oraz ochrona przed zalaniem przy zanurzeniu na taką głębokość, aby dolna powierzchnia obudowy znajdowała się 1 m pod powierzchnią wody, a górna nie mniej niż 0,15 m w czasie 30 min

Dwa strumienia wideo

Dzięki zastosowanemu w kamerze wydajnemu chipsetowi możliwe jest zdefiniowanie i wykorzystanie 2 niezależnych strumieni wideo z możliwością zdefiniowania ilości klatek, kompresji, jakości lub pasma. (pierwszy str H.264+ lub H.264, drugi str H.264 lub MJPEG)

Funkcja WDR – poszerzona dynamika

Funkcja sprzętowa 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.

ONVIF – swoboda wyboru

Wsparcie dla ONVIF w najnowszej wersji ONVIF (PROFILE S, PROFILE G) pozwala na łączenie kamer HIKVISION z szeroką gamą rozwiązań do rejestracji wideo zarówno programowanych jak i sprzętowych. Dodatkowo wspiera: PSIA, CGI, ISAPI

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. IVMS-4500 dostępny jest w wersji podstawowej dedykowanej dla smartfonów oraz tabletów. Funkcjonalnie możliwe jest przeglądanie obrazu na żywo, odtwarzanie nagrań, sterowanie kamer PTZ, otrzymywanie alarmów wideo itd.

Rozwiązanie bezproblemowego połączenia przez usługę >>>HIK-CONNECT<<<

HIK-CONNECT ułatwia zarządzanie kamerą bez dodatkowej konfiguracji na routerze. Dzięki HIK-CONNECT masz możliwość zdalnego sterowania wszystkimi funkcjami kamery na wyciągnięcie ręki. Serwis HIK-CONNECT jest przeznaczony do pracy jak i z NVR tak i kamerami IPC Hikvision. Dzięki błyskawicznej funkcji ostrzegania można odbierać natychmiastowe powiadomienia wykrywania ruchu przez co możemy podjąć niezbędne działania, aby zapewnić bezpieczeństwo swojego mienia lub bliskich.

Kluczowe cechy:

1. W czasie rzeczywistym podgląd na żywo.
2. Odtwarzanie nagranych filmów.
3. Alerty natychmiastowe.

- Zgodna z ONVIF
- Rozdzielczość do 4Mpix
- do 20 kl./s dla 4Mpix

- Obiektyw  $f=2.8-12\text{mm}/F1.4$
- Kompresja H.264 / MJPEG / H.264+
- Dwa strumienie wideo
- WDR 120dB, ANR, BLC, 3D DNR
- Wbudowany promiennik podczerwieni (zasięg IR do 30m)
- Obsługa IE, iPhone, Android
- Obsługa EMAIL, FTP, SMTP, NTP, RTSP
- Oprogramowanie rejestrujące iVMS-4200
- Obudowa o klasie szczelności IP67. Wandaloodporność IK10
- Zasilanie PoE lub 12 VDC