

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/kamera-ip-ds-2cd2743g2-izs2-8-12-p-15669.html>



Kamera IP DS-2CD2743G2-IZS(2.8-12)

Cena brutto	1 148,00 zł
Cena netto	933,33 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1MOHIKKAMP666038
Kod producenta	DS-2CD2743G2-IZS(2.8-12m m)
Kod EAN	6941264070573

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2CD2743G2-IZS(2.8-12mm)

- Kamera IP Hikvision DS-2CD2743G2-IZS to profesjonalne urządzenie do monitoringu z AcuSense o wysokiej jakości wizji i prostej instalacji. Kamery o rozdzielczości 4 MP (2688×1520, oparte na przetworniku 1/3 CMOS) są doskonałym wyborem dla osób potrzebujących całodobową, kompleksową ochronę swojego obiektu.
- Dodatkowo urządzenie posiada wbudowany slot na kartę SD/ SDHC/ SDXC o pojemności do 256 GB.
- W kamerze DS-2CD2743G2-IZS zastosowano obiektyw o zmiennej ogniskowej 2.8 mm 12 mm typu Motozoom, dzięki któremu możemy regulować kąt widzenia w poziomie od 95.8° do 29.2°, w pionie od 50.6° do 16.4°.
- Kamera IP Hikvision DS-2CD2743G2-IZS jest wykorzystywana zarówno w monitoringu wewnętrznym, jak i zewnętrznym. Doskonale sprawdzi się zarówno w firmie, domu, jak i nadzorowaniu parkingu czy przestrzeni magazynowych. Jej obudowa w klasie szczelności IP67 jest odporna na wszelkie warunki pogodowe (odporność na kurz, wodę, uderzenia). Dodatkowo kamera zamknięta jest we wzmocnionej obudowie IK10 tzw. wandaloodporna.
- Wbudowany promiennik podczerwieni IR do 40 m pozwala na uzyskanie dobrej jakości obrazu także w trudnych warunkach nocnych, bez oświetlenia.
- Kamera posiada wbudowane złącze audio (wejście i wyjście) oraz alarm. Sprawia to, że zarządzanie obszarem, który nadzoruje urządzenie Hikvision jest jeszcze efektywniejsze i skuteczniejsze.
- Kamera należy do serii EasyIP 2.0 Plus z AcuSense, dlatego posiada algorytm kompresji H.265+ i możliwość korzystania z 3 analityk VCA (inteligentna analiza zawartości obrazu). Korzystając z algorytmów głębokiego uczenia (ang. deep learning) urządzenie potrafi klasyfikować obiekty według kategorii człowiek/pojazd. Dodatkowo wykrywa ruch, rozpoznaje twarze, przekroczenie wirtualnej linii czy wtargnięcie w obszar. Dzięki temu wydajność pracy znacznie zwiększa się, dzięki wyeliminowaniu fałszywych alarmów.

Najważniejsze funkcje kamer IP

- System detekcji ruchu jest inteligentną funkcją, umożliwiającą uruchomienie zapisu nagrań wideo w momencie wykrycia obiektów poruszających się w obszarze pracy urządzenia. Dzięki temu maksymalnie skracamy czas przeglądania materiałów wideo oraz mamy dostępną opcję otrzymywania powiadomień, jeśli w polu widzenia kamery pojawi się ruch.
- D-WDR (Wide Dynamic Range) szeroki zakres dynamiki naświetlenia, czyli wyrównanie silnych kontrastów i różnic jasności. Poprawia odwzorowanie sceny w przypadku dużych różnic w poziomie oświetlenia różnych jej fragmentów. Technologia ta doskonale radzi sobie z nagrywaniem obrazu w obecności niejednorodnego naświetlenia kadru.
- 3D DNR (Digital Noise Reduction) funkcja cyfrowej redukcji szumu w obrazie. Powoduje ona filtrowanie pikseli przetwornika pod kątem usuwania w nagraniu szumów powstałych w wyniku zakłóceń (np. ze zmian natężenia sygnału) oraz poprawnego oddawania barw przez kamerę. Dzięki temu rozwiązaniu możliwe jest zapisywanie czystych i przejrzystych nagrań zarówno w dzień, jak i w nocy.
- AGC (Automatic Gain Control) zaawansowana funkcja, pozwalająca na systemowe zwiększenie poziomu sygnału. Stosowana na bieżąco korekcja, zabezpiecza stabilną jakość obrazu przechwytywanego w zmiennych warunkach obserwacji.
- AES (Automatic Electronic Shutter) funkcja elektronicznej, automatycznej migawki, która gwarantuje odpowiednie

naświetlenie materiału niezależnie od zmian w oświetleniu.

- BLC (Back Light Compensation) funkcja pozwalająca zachować czytelność i szczegółowość obiektów występujących zarówno na pierwszym, jak i na drugim planie obserwowanej sceny.

EasyIP system bezpieczeństwa dostosowany do Twoich potrzeb!

- Kamera do monitoringu Hikvision EasyIP to nowoczesne urządzenie, cechujące się łatwym w obsłudze systemem wizyjnym. Kamera Easy IP jest prosta w instalacji dzięki wbudowanej, ukrytej skrzynce przyłączeniowej oraz wykorzystaniu technologii super PoE.
- Hikvision wypuszcza na rynek coraz bardziej zaawansowane technologicznie urządzenia, które umożliwiają uzyskanie szczegółowego obrazu oraz oferują praktyczne opcje analizy obrazu. Funkcje kompresji danych pozwalają na zmniejszenie ilości przesyłanych i zapisywanych danych.
- Inteligentny algorytm zastosowany i opracowany przez firmę Hikvision pozwala znacząco obniżyć wykorzystanie przepustowości sieci. Radykalne zmniejszenie ilości danych potrzebnych do uzyskania połączenia pozwala na ograniczenie wymogów dotyczących miejsca na zapis danych, przy jednoczesnym zwiększeniu jakości obrazu. H.265+ jest najnowszym standardem kompresji obrazu zwanym HEVC (High Efficiency Video Coding). Kodek H.265+ pozwala na zmniejszenie rozmiaru zapisanych danych o ponad 80% w stosunku do pierwszej generacji. Dzięki zastosowaniu inteligentnej analizy, kodowania predykcyjnego, niwelowania szumu tła oraz adaptacyjnej kontroli pasma, zysk w stosunku do popularnych kompresji H.264 wynosi średnio 30%.

Jeden przewód - dwie funkcje!

- Dzięki technologii pozwalającej przysyłać dane i zasilanie jednym przewodem nie musisz martwić się o dodatkowy kabel zasilający! Wystarczy odpowiedni rejestrator lub switch i wszystko działa!

Bezpieczeństwo:	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, filtrowanie adresów IP, Dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie podstawowe i szyfrowane dla HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE i uwierzytelnianie skrótowe dla Open Network Video Interface
Czytnik kart pamięci (tak/nie):	Tak
Detekcja ruchu (rejestratory):	Tak
Funkcje specjalne:	Dzień & Noc Filtr ICR Cut Funkcje obrazu 3D DNR, 120dB WDR Analiza zachowania Detekcja ruchu, klasyfikacja pojazd/człowiek, detekcja twarzy, alarm sabotażu wideo, wykrywanie przekroczenia linii, wykrywanie włamań
Kąt widzenia pionowy:	50
Kąt widzenia poziomy:	95
Klasa szczelności:	IP67
Kolor (wyliczeniowy):	Czarny
Liczba klatek na sekundę:	25
Matryca:	1/3 Progressive Scan CMOS
Mikrofon:	Wbudowany
Minimalna czułość:	0.005
Obiektyw:	Przysłona F1.6 Mocowanie obiektywu 14 2.8 to 12 mm
Pozostałe parametry:	Warunki przechowywania -30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniej (bez kondensacji) Uruchomienie i obsługa Warunki -30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniej (bez kondensacji)
Protokoły sieciowe:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE
Rozdzielczość (kamery int.):	2560 x 1920
Standard pamięci SD / CF:	SDXC (> 32GB)
Standardy sieciowe:	802.3af
Transmisja dwukierunkowa:	Tak
Tryb nocny (rejestratory):	Tak
Typ kamery:	Stałopozycyjna kopułkowa
Waga:	880
Wymiary:	153.3 x 111.6 mm
Zasilanie:	Zasilacz 12 VDC 25%, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją PoE: 802.3af, klasa 3 Pobór mocy i prąd 12 V DC, 0,88 A, maks. 10,5 W PoE: (802.3af, 36 V do 57 V), 0,35 A do 0,22 A, max. 12,5 W
Złącza:	RJ-45 (LAN)