

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/kamera-ip-ds-2cd2643g2-izs2-8-12mm-p-15616.html>

Kamera IP DS-2CD2643G2-IZS(2. 8-12mm)



Cena brutto	1 133,00 zł
Cena netto	921,14 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1MOHIKKAMP090008
Kod producenta	311312061
Kod EAN	6941264073741

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2CD2643G2-IZS to profesjonalne urządzenie do monitoringu z AcuSense o wysokiej jakości wizji i łatwej instalacji. Kamera ma rozdzielczość 4 MP (2688×1520, oparte na przetworniku 1/3 CMOS) i jest idealnym wyborem dla osób potrzebujących całodobową, szczegółową ochronę swojego obiektu. Dodatkowo urządzenie posiada wbudowany slot na kartę SD/ SDHC/ SDXC o pojemności do 256 GB.

W kamerze DS-2CD2643G2-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 DS-2CD2643G2-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.

Kamera posiada wbudowane złącze audio (wejście i wyjście) oraz alarm. Sprawia to, że zarządzanie obszarem, który nadzoruje urządzenie Hikvision jest jeszcze efektywniejsze i skuteczniejsze.

Ta tubowa 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.

- Przetwornik: 1/3 Progressive Scan CMOS, 4 MP
- Rozdzielczość: 2688×1520
- Interfejs: Ethernet 10/100 Mbps
- Kompresja: H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
- Obiektyw: 2.8 mm 12 mm / Motozoom/ F1.6
- Ilość pikseli: 4 MP
- Czułość: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux z IR ON
- Oprogramowanie: iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- Audio I/O, alarm
- IR LED (zasięg 60 m)
- AWB, AGC, BLC, 3D DNR, WDR 120dB, ROI
- Mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- Obudowa: IP67, IK10
- Zasilanie: 12 VDC lub PoE 802.3at
- Gwarancja: 36 miesięcy

Bezpieczeństwo: Inteligentny algorytm zastosowany i opracowany przez firmę

Czytnik kart pamięci (tak/nie):	Tak
Detekcja ruchu (rejestratory):	Tak
Kąt widzenia pionowy:	50
Kąt widzenia poziomy:	95
Klasa szczelności:	IP67
Kolor (wyliczeniowy):	Biały
Komunikacja bezprzewodowa:	Nie
Matryca:	1/3" progressive scan CMOS, 4 MP
Mikrofon:	Nie
Minimalna czułość:	0.005
Obiektyw:	2.8 do 12 mm @F1.6
Obsługa systemów mobilnych:	Android
Pozostałe parametry:	Firma Hikvision udostępnia darmowe oprogramowanie dla użytkowników kamer do monitoringu iVMS-4200. Dzięki niemu konfiguracja i zarządzanie urządzeniami staje się intuicyjne i proste. Korzystanie z aplikacji dostępowej gwarantuje natychmiastowe powiadomianie użytkownika o ewentualnym zduplowaniu adresu IP kamery, czy zaniku połączenia z urządzeniem, co znacząco zabezpiecza prawidłową pracę systemu nadzoru wizyjnego i podtrzymuje jego efektywność. Główne opcje to: zapis wideo z kamer, podgląd obrazu na żywo, rozbudowane funkcje alarmowe czy kontroli dostępu. W jednej aplikacji można sterować systemami monitoringu, kontroli dostępu czy systemami wideodomofonowymi. Nie do przecenienia są rozbudowane funkcje ustawień umożliwiające ich zmianę w pełnym zakresie. Oprogramowanie może korzystać z inteligentnych funkcji analizy wideo. Kamery wysyłają obraz do rejestratora sieciowego, który gromadzi nagrania. Jeśli urządzenie korzysta z wbudowanej analityki, łatwo można nagrania odnaleźć po dowolnych, zdefiniowanych parametrach. Z poziomu aplikacji możliwe jest wyszukanie konkretnych nagrań, np. na których obiekt przekroczył linię, wtargnął w obszar wizji, czy też bardziej zaawansowane, takie jak wykrycie twarzy lub zniknięcie obiektu z pola widzenia. Nowoczesny design aplikacji Hikvision iVMS oraz dostępność w wielu językach, także po polsku, są dodatkowymi zaletami tego rozwiązania. Oprogramowanie iVMS jest powszechnie stosowane w monitoringu na małą i średnią skalę. W przypadku bardziej rozbudowanych systemów przydatną funkcją aplikacji jest możliwość tworzenia kont z różnymi stopniami uprawnień.
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.):	2688 x 1512
Standard pamięci SD / CF:	SDHC (4GB - 32GB)
Standardy sieciowe:	802.3at
Tryb nocny (rejestratory):	Tak
Typ kamery:	Stałopozycyjna
Waga:	1390
Wbudowane głośniki:	Nie
Wymiary:	308.5 x 97.9 x 93 mm
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja:	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

Zasilanie:

Złącza:

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.

PoE: (802.3at, 42.5 V do 57 V), 0.36 A do 0.27 A, max. 15 W

Pobór mocy: 12 VDC, 1.08 A, max. 13 W

RJ-45 (LAN)