

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/kamera-4mp-ds-2cd2646g2-izs2-8-12mmc-p-57870.html>

Kamera 4MP DS-2CD2646G2-IZS(2.8-12mm)(C)



Cena brutto	1 185,99 zł
Cena netto	964,22 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MOHIKKAMP090009
Kod producenta	311315192
Kod EAN	6941264083504
Producent	Hikvision
Minimalna czułość	0.003
Typ kamery	Stałopozycyjna
Obsługa systemów mobilnych	Android
Tryb nocny (rejestratory)	Tak
Detekcja ruchu (rejestratory)	Tak
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 dostęp
Obiektyw	2.8 do 12 mm (F1.4)
Matryca	1/3" progressive scan CMOS, 4 MP
Rozdzielczość (kamery int.)	2688 x 1512
Standardy sieciowe	802.3at
Wbudowane głośniki	Nie
Kąt widzenia poziomy	108
Kąt widzenia pionowy	56
Protokoły sieciowe	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	Tak
Standard pamięci SD / CF	SDXC (> 32GB)

Klasa szczelności	IP66
Komunikacja bezprzewodowa	Nie
Zasilanie	12 VDC, 1.08 A, max. 13 W PoE: (802.3at, 42.5 V do 57 V), 0.5 A do 0.3 A, max. 15 W
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 powiadomian
Bezpieczeństwo	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
Wymiary	śr. 144.1 x 345.7 mm
Waga	1445
Kolor (wyliczeniowy)	Biały
Mikrofon	Nie
Złącza	RJ-45 (LAN)

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2CD2646G2-IZS to profesjonalne urządzenie do monitoringu o wysokiej jakości wizji i zaawansowanych możliwościach analityki obrazu. Kamery o rozdzielczości 4 MP (2688 x 1520, oparte na przetworniku 1/3 CMOS), są idealnym wyborem dla osób potrzebujących całodobową ochronę swojego obiektu. Dodatkowo urządzenie posiada wbudowany slot na kartę SD/ SDHC/ SDXC o pojemności do 256 GB.

W kamerze DS-2CD2646G2-IZS zastosowano obiektyw o zmiennej ogniskowej 2.8 mm 12 mm typu Motozoom, dzięki któremu możemy regulować kąt widzenia w poziomie od 108° do 30°, w pionie od 56° do 17°.

Kamera IP Hikvision DS-2CD2646G2-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 IP66 jest odporna na 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.

Kamera należy do najnowszej serii Hikvision Easy IP 4.0 AcuSense, która bazuje na technologii sztucznej inteligencji wykorzystującej algorytmy Deep Learning. Umożliwia to jeszcze precyzyjniejsze odwzorowanie kolorów i poprawę jakości obrazu w przypadku słabego oświetlenia.

- Przetwornik: 1/3 Progressive Scan CMOS, 4 MP
- Rozdzielczość: 2688 x 1520
- Interfejs: Ethernet 10/100 Mbps
- Kompresja: H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
- Obiektyw: 2.8 mm 12 mm / F1.4
- Ilość pikseli: 4 MP
- Czulość: 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)

- Oprogramowanie: iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- Audio I/O, alarm
- IR LED (zasięg 60 m)
- AWB, AGC, BLC, 3D DNR, ROI
- Mechaniczny filtr podczerwieni IR
- Obudowa: IP66, IK10
- Zasilanie: 12V DC lub PoE 802.3af
- Gwarancja: 36 miesięcy

Bezpieczeństwo:

Czytnik kart pamięci (tak/nie):
Detekcja ruchu (rejestratory):
Kąt widzenia pionowy:
Kąt widzenia poziomy:
Klasa szczelności:
Kolor (wyliczeniowy):
Komunikacja bezprzewodowa:
Matryca:
Mikrofon:
Minimalna czułość:
Obiektyw:
Obsługa systemów mobilnych:
Pozostałe parametry:

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%.

Tak
Tak
56
108
IP66
Biały
Nie
1/3" progressive scan CMOS, 4 MP
Nie
0.003
2.8 do 12 mm (F1.4)
Android

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 powiadamianie użytkownika o ewentualnym zdublowaniu 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, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP

Rozdzielczość (kamery int.):
Standard pamięci SD / CF:
Standardy sieciowe:

2688 x 1512
SDXC (> 32GB)
802.3at

Tryb nocny (rejestratory):

Typ kamery:

Waga:

Wbudowane głośniki:

Wymiary:

Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja:

Tak

Stałopozycyjna

1445

Nie

śr. 144.1 x 345.7 mm

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.

12 VDC, 1.08 A, max. 13 W PoE: (802.3at, 42.5 V do 57 V), 0.5 A do 0.3 A, max. 15 W

RJ-45 (LAN)

Zasilanie:

Złącza: