

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/kamera-ip-ds-2cd1143g0-i2-8mmc-p-15651.html>

Kamera IP DS-2CD1143G0-I(2.8mm)C

Cena brutto	405,00 zł
Cena netto	329,27 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1MOHIKKAMP666017
Kod producenta	311315701
Kod EAN	6941264092544

Opis produktu

DS-2CD1143G0-I(2.8mm)C

- Kamera IP Hikvision DS-2CD1143G0-I to nowoczesne urządzenie do monitoringu o wysokiej jakości wizji i funkcjonalności. Kamery o rozdzielczości 4 MP (2560×1440, oparte na przetworniku 1/3 CMOS) są bardzo popularne ze względu na parametry i trwałość.
- Jest to kamera kopułkowa o małym gabarycie i łatwej instalacji.
- W kamerze DS-2CD1143G0-I zastosowano stałoogniskowy obiektyw 2.8 mm, w którym kąt widzenia to 100° w poziomie i 55° w pionie.
- Kamera IP Hikvision DS-2CD1143G0-I jest wykorzystywana zarówno w monitoringu wewnątrz pomieszczeń, jak i na zewnątrz. 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 pozwala na uzyskanie dobrej jakości obrazu nawet w warunkach nocnych, bez oświetlenia. Funkcje WDR czy DNR poprawiają obraz rejestrowany w scenerii dziennej, zaś funkcje takie jak ANR czy Hot Spare pozwalają zabezpieczyć się przed utratą nagrań.
- Kamera świetnie sprawdzi się w 24-godzinny monitoring domu, firmy, czy powierzchni magazynowych. Efektem rejestracji jest szczegółowy i wyraźny obraz.
- Zasilanie kamery Hikvision DS-2CD1143G0-I może odbywać się poprzez PoE 802.3af lub z zasilacza 12V.
- Do urządzeń dostępne jest bezpłatne oprogramowanie iVMS służące do podglądu obrazu oraz konfiguracji kamer. Daje to możliwość pracy do 32 użytkowników na max. 6 kanałach.

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 analityki 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!

Funkcjonalne menu i darmowe oprogramowanie

- Nowoczesne i intuicyjne menu w kamerach Hikvision daje możliwość testu kamery w dowolnym momencie i wygodny podgląd na żywo. Ustawienie parametrów obrazu jest niezwykle intuicyjne. Stabilność funkcjonowania kamery zapewnia opcja dokonywania kopii zapasowej ustawień, a prewencyjna funkcja automatycznego restartu kamery zabezpiecza codzienną skuteczność monitoringu. Możliwość ustawienia i wybrania wbudowanych analityk, takich jak przekroczenie linii, rozróżnianie obiektów typu pojazd/człowiek daje niezliczone możliwości analityczne rejestrowanego obrazu, czy też wyzwalania logiki zewnętrznej. Wyższe modele kamer zgodnie z trendem decentralizacji posiadają wbudowaną analitykę. Jako urządzenia sieciowe typu edge, część kamer posiada wbudowaną analitykę opartą o algorytmy sztucznej inteligencji AI i już z tego poziomu analizują obraz i wysyłają całość informacji do rejestratora.
- SADP Tool to oprogramowanie pozwalające odnaleźć urządzenia Hikvision w sieci lokalnej, dokonać aktywacji oraz zmienić podstawowe parametry sieciowe. Teraz prowadzenie monitoringu z niemal każdego miejsca i w dowolnym czasie jest możliwe.
- 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 wyszukiwanie 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.
- Bezpłatna aplikacja dla użytkownika (Android, iOS) przygotowana przez firmę Hikvision to Hik-Connect. Została ona zaprojektowana z myślą o użytkownikach, którzy chcą efektywnie korzystać z urządzeń zabezpieczających i zarządzać nimi za pomocą smartfona lub tabletu. Hik-Connect to usługa chmurowa, dająca dostęp do urządzeń Hikvision praktycznie z każdego miejsca globu.
- Powiadomieni push wysyłają bieżącą informację o stanie urządzeń. Podgląd na żywo to informacja dla użytkownika, co się dzieje w jego obiekcie. Aplikacja jest niezwykle intuicyjna, rejestracja urządzenia odbywa się w prosty sposób poprzez przeglądarkę internetową lub za pośrednictwem kodów QR.
- Dodatkową zaletą jest to, że usługa P2P Hikvision nie wymaga od użytkownika dodatkowego przekierowywania portów, czy też stałego zewnętrznego numeru IP. Chmura kontroluje stan urządzeń poprzez unikalny numer ID, zawsze wiedząc, czy urządzenie jest online i informując użytkownika o ewentualnych problemach.
- Te i inne niezbędne programy możesz pobrać w naszym Centrum Pobierania.

Detekcja ruchu (rejestratory):

Tak

Funkcje specjalne:

3D DNR, DWDR

Kąt widzenia pionowy:

55

Kąt widzenia poziomy:

100

Klasa szczelności:	IP67
Kolor (wyliczeniowy):	Czarny
Liczba klatek na sekundę:	25
Matryca:	1/3 z progressive scan CMOS 4 MP
Minimalna czułość:	0.01
Minimalne oświetlenie:	0.028
Obiektyw:	2.8 mm, FOV 100°
Pozostałe parametry:	Prędkość migawki 1/3 s do 1/100, 000 s Wolna migawka Dzień & Noc Filtr IR Zakres regulacji Poziomo: 0° do 355°, Nachylenie: 0° do 70° Mocowanie obiektywu M12 Zasięg IR Do 30 m Kompresja H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MJPEG Pogląd na żywo Do 6 kanałów Temperatura pracy -30 °C do 50 °C, wilgotność 95% lub mniej (bez kondensacji) TVS 2000V ochrona odgromowa, ochrona przed przepięciami Materiał obudowy Metal i plastik
Protokoły sieciowe:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Rozdzielczość (kamery int.):	2560 x 1440
Standardy sieciowe:	802.3af
Transmisja dwukierunkowa:	Tak
Tryb nocny (rejestratory):	Tak
Typ kamery:	Stałopozycyjna kopułkowa
Waga:	410
Wymiary:	111 mm × 82.4 mm
Zasilanie:	Zasilanie 12 VDC 25%, koncentryczna wtyczka zasilania 5,5 mm PoE (802.3af, klasa 3) Pobór mocy i prąd 12 VDC, 0,4 A, maks.: 5 W PoE: (802.3af, 36 V do 57 V), 0,2 A do 0,13 A, maks.: 7 W
Złącza:	RJ-45 (LAN)