

Kamera WiFi IP Hikvision DS-2CV2141G2-IDW (2.8mm) 4MPx Mikrofon Głośnik



Zalety:

- ☒ Nagrywa w rozdzielczości 2K (2560 x 1440)
- ☒ Posiada szerokokątny obiektyw 2.8mm o kącie widzenia 95°
- ☒ umożliwia bezprzewodową komunikację z routerem WiFi do 120m, przez co nie wymaga dodatkowych przewodów poza przewodem zasilającym
- ☒ Kamera posiada funkcje archiwizacji obrazu poprzez kartę microSD - brak konieczności instalowania dodatkowego rejestratora
- ☒ Podgląd na żywo w aplikacji producenta
- ☒ Posiada wbudowany mikrofon i głośnik - umożliwia komunikację z osobą przed kamerą
- ☒ Detekcja ruchu - inteligentna analiza obrazu pozwala kamerze na wysyłanie natychmiastowych powiadomień po wykryciu ruchu intruza

☒ Promiennik IR EXIR o zasięgu 30m pozwalają kamerze równomiernie przetwarzać obraz dobrej jakości w całkowitej ciemności

☒ Dzięki klasie szczelności IP66 gwarantuje pełną odporność na silne strumienie wody oraz zapylenie - może być instalowana na zewnątrz

☒ Ma swobodę w sposobie montażu wewnątrz lub na zewnątrz domu

Zdalny podgląd na urządzeniach mobilnych (Android, iOS)

Hikvision do swoich produktów oferuje dostęp do bezpłatnego oprogramowania klienckiego HikConnect. Oprogramowanie służy do podglądu obrazu oraz zarządzania konfiguracją kamer.

Dodatkowo posiada funkcję:

☒ Dostępniania urządzenia innym użytkownikom

☒ Odtwarzania nagrań wideo

☒ Rejestrowania obrazu w czasie rzeczywistym

☒ Dalszego sterowania systemami zabezpieczeń

☒ Wygodnego i bezpiecznego logowania z wykorzystaniem linii papilarnych

☒ Obsługi e-map

☒ Wyświetlania komunikatów alarmowych

☒ Zaawansowane wyszukiwanie po zdarzeniach

Detekcja ruchu + dwukierunkowe audio

Kamera tubowa WiFi Hikvision DS-2CV2121G2-IDW(2.8MM) posiada wbudowany algorytm detekcji ruchu co umożliwia nagrywanie obrazu tylko po wykryciu ruchu w danej strefie i wysłaniu stosownego powiadomienia na telefon. Uzyskasz dostęp do kamery, zobacz, co się dzieje i podejmiesz działania na czas.

Wbudowany mikrofon z głośnikiem jest świetnym narzędziem do komunikacji w monitorowanym obiekcie, zapewnia wysoką jakość audio i skuteczność zbieranych informacji

Oświetlacz podczerwieni IR z diodami EXIR

Kamera IP Hikvision DS-2CV2121G2-IDW(2.8MM) wyposażona została w nowoczesny oświetlacz podczerwieni IR EXIR z zasięgiem do 30 m. Nowoczesny oświetlacz równomiernie oświetla całą scenę, zarówno centralny punkt jak i narożniki. Jeśli zainstalujesz kamerę przy

drzwiach wejściowych/oknie i ustawisz ją przodem do podwórza, bez trudu przekonasz się, czy przy Twoim domu nie kręci się intruz.

Rozszerzony zakres dynamiki cyfrowej WDR

Technologia D-WDR 120dB daje większą funkcjonalność w porównaniu z BLC.

Niedoświetlone obiekty znajdujące się na obrazie zostają rozjaśniane, natomiast obiekty zbyt jasne są przyciemniane. Dzięki temu wszystkie elementy obrazu są widoczne, nawet jeżeli występuje znaczny kontrast. Zaletą kamer wyposażonych w funkcję WDR jest uzyskiwanie wysokiej jakości obrazów niezależnie od tego, czy są wykorzystywane na zewnątrz, czy w budynku. Kamera z funkcją WDR może pracować w miejscach silnie nasłonecznionych, nie wpływając na pogorszenie jakości zarejestrowanego obrazu.

Funkcja BLC/HLC służąca do sterowania światłem wstecznym

Technologia ta umożliwia eliminację efektu powstającego gdy kamera jest skierowana w stronę silnego źródła światła, czyli kiedy pierwszy plan staje się ciemny i nie czytelny.

Kompensacja polega na rozjaśnieniu pierwszego planu niestety również kosztem tła, które też staje się jaśniejsze.

Wodoodporna obudowa o klasie szczelności IP66

Przy wyborze kamery warto zwrócić uwagę na klasę szczelności. Jest to stopień ochrony kamery przed wpływem czynników zewnętrznych. Dzięki materiałom najwyższej jakości, z których wykonana jest obudowa kamery DS-2CV2141G2-IDW(2.8MM), chroni całkowicie przed wnikaniami pyłu oraz silnymi strumieniami wody.

Możliwość działania kamery w szerokim spektrum temperatur (od -30 do 60°C) sprawia, że znakomicie sprawdza się zarówno w mroźne zimowe noce, jak i gorące letnie dni.

Kamera IP ze slotem na kartę pamięci

Kamera posiada również slot na karty microSD do 256 GB, dzięki czemu kamera nie wymaga dodatkowego rejestratora, by nagrywać obraz. Po przekroczeniu limitu pamięci, kamera automatycznie nadpisuje najstarsze nagrania. Pojemność 256 GB wystarcza na ok. 7 dni ciągłego nagrywania w 25 kl/s.

Kamery IP posiadające gniazdo karty pamięci, umożliwiają autonomiczną pracę jako rejestrator jednokanałowy a więc możliwe jest stworzenie kompletnego systemu monitoringu w oparciu tylko o jedno urządzenie.

Wbudowany mikrofon i głośnik (dwukierunkowa rozmowa)

Wbudowany mikrofon jest świetnym narzędziem w monitorowanym obiekcie, zapewnia wysoką jakość audio i skuteczność zbieranych informacji. Teraz możesz niezauważalnie podsłuchiwać co się dzieje w monitorowanym terenie.

Inteligentny kodek H.265+

Kodowanie sygnału za pomocą algorytmu H.265+ pozwala zoptymalizować podstawowe funkcje kamery. Algorytm kodeka H.265+ umożliwia lepsze wykorzystanie przepustowości sieci, znacznie ogranicza zakłócenia i gwarantuje długi czas archiwizacji nagrań bez uszczerbku na jakości obrazu.

Zastosowanie kodeku H.265+ umożliwia zaoszczędzenie ok. 50% miejsca w stosunku do wersji H.265, a o ponad 90% w stosunku do starszej wersji kodeka - H.264+.

Obiektyw kamery DS-2CV2141G2-IDW(2.8MM)

Obiektyw o ogniskowej 2,8 mm pozwala uzyskać kąt widzenia ok. 95°, dzięki czemu kamery możemy montować nad drzwiami lub w wąskich przejściach uzyskując szerokie pole widzenia. Na poniższym zdjęciu widzimy jak duży obszar jest w stanie uwiecznić nasza kamera. To idealne rozwiązanie do monitorowania obszaru wymagającego najwyższej jakości obrazu na dużych powierzchniach zewnętrznych.

Specyfikacja kamery Hikvision:

- Model: DS-2CV2141G2-IDW(2.8MM);
- Obudowa kopułowa: plastik;
- Obiektyw: stałogniskowy 2.8 mm;
- Rozdzielczość: 4 Mpx;
- Kąt widzenia: 95°;
- Wbudowany moduł Wi-Fi, mikrofon, głośnik;
- Połączenie z chmurą Hik-Connect realizowane jest tylko po interfejsie kablowym kamery;

- Gniazdo karty pamięci: Micro SD do 256GB;
- ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja
- Szybkość nagrywania: 20 kl/s przy 3.7 Mpx; 25 kl/s @ 3 Mpx;
- Funkcje korygujące jakość obrazu;
- Promiennik podczerwieni: IR EXIR do 30 metrów;
- Metoda kompresji obrazu: H.265+/H.265/H.264+/H.264;
- Zastosowanie: obiekty zewnętrzne i wewnętrzne;
- Klasa szczelności: IP66;
- Temperatura pracy: -30 °C do 60 °C;
- Zasilanie: 12 V DC / 590 mA – możliwe podłączenie do panela fotowoltaicznego;
- Wymiary: 126 x 96 mm