

Dane aktualne na dzień: 27-11-2025 18:51

Link do produktu: <https://alertkam.pl/kamera-ip-4mpx-ds-2cd2046g2h-iu28mm-hikvision-p-12551.html>



Kamera IP 4Mpx DS-2CD2046G2H-IU(2.8mm) HIKVISION

Cena brutto	579,00 zł
Cena netto	470,73 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 dni
Numer katalogowy	12551
Kod producenta	DS-2CD2046G2H-IU
Kod EAN	5907371250926
Producent	HIKVISION
Rozdzielczość	4 MP
Obiektyw	2,8 mm
Zasięg promiennika IR / LED	Do 30 metrów
Wbudowany mikrofon	TAK
Obsługa kart Micro SD	TAK
Obudowa	IP 67

Opis produktu



ZAWARTOŚĆ PUDEŁKA :

- ☐ Kamera tubowa HIKVISION DS-2CD2046G2H-IU
- ☐ Instrukcja obsługi

☐ Komplet elementów podłączeniowych i montażowych

☐ Telefon na zdjęciu przedstawia aplikację producenta i nie jest częścią zestawu

☐ KAMERA TUBOWA 4MP HIKVISION DS-2CD2046G2H-IU☐

DO ZASTOSOWAŃ WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ OBIEKTÓW

Wysoka rozdzielczość **4 Mpx** w połączeniu z dobrej jakości przetwornikiem obrazu **1/3" Progressive Scan CMOS** zastosowanym w kamerze pozwala na dostrzeżenie nawet najdrobniejszych szczegółów i zdarzeń w sposób transparentny i komfortowy dla użytkownika.

Kamera wyposażona jest w szereg zaawansowanych technologicznie funkcji takich jak:

- Kamera z serii AcuSense
- Kamerom z serii "Darkfighter" wystarcza bardzo słabe oświetlenie do uzyskania wyraźnego kolorowego obrazu
- WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia
- 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie
- ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu
- ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja
- Obsługa NAS - Network Attached Storage - umożliwia podłączenie zasobów pamięci bezpośrednio do sieci komputerowej
- SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia
- BLC - kompensacja światła wstecznego (tła)
- HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)
- Automatyczny balans bieli
- Tryb dzień/noc
- ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni
- AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu
- Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości
- Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu
- Mirror - Odbicie lustrzane obrazu
- Konfigurowalne strefy prywatności
- Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów)
- Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów
- sabotaż wideo
- przekroczenie linii
- wtargnięcie
- wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru
- klasyfikacja ludzi i pojazdów - technologia Deep Learning
- detekcja twarzy
- zmiana sceny

Szeroki kąt widzenia kamery wynoszący aż **100 stopni** umożliwia precyzyjne uchwycenie kadru oraz obserwacje dużego pola będącego w jej zasięgu.

Promiennik podczerwieni IR do 40 metrów pozwala na obserwację niedoświetlonych trudno dostępnych zakamarków o każdej porze dnia oraz czytelny obraz w nocy nawet w całkowitej ciemności.

Kamera ma wodoodporną obudowę o klasie szczelności IP67 dzięki której jest odporna na wszystkie warunki pogodowe i uszkodzenia mechaniczne i może być stosowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz obiektów.

☐ KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z ZAKUPU KAMERY :☐

- ✓ Wysoka rozdzielczość kamery 4 Mpx pozwalająca dostrzec nawet najdrobniejsze szczegóły
- ✓ Szereg inteligentnych funkcji zastosowanych w kamerze optymalizujących i poprawiających jakość obrazu
- ✓ Szeroki kąt widzenia zastosowany w kamerze ułatwia uchwycenie odpowiedniego kadru
- ✓ Promiennik podczerwieni IR do 40m zastosowany w kamerze umożliwiający widoczność w całkowitej ciemności
- ✓ Kamera odporna na każde warunki atmosferyczne do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynku

✓ Wbudowany slot na kartę pamięci micro SD umożliwiający zapis obrazu bez konieczności zakupu rejestratora

✓ Aplikacja na telefon pozwalająca na podgląd i odtwarzanie obrazu z kamer

✓ Audio

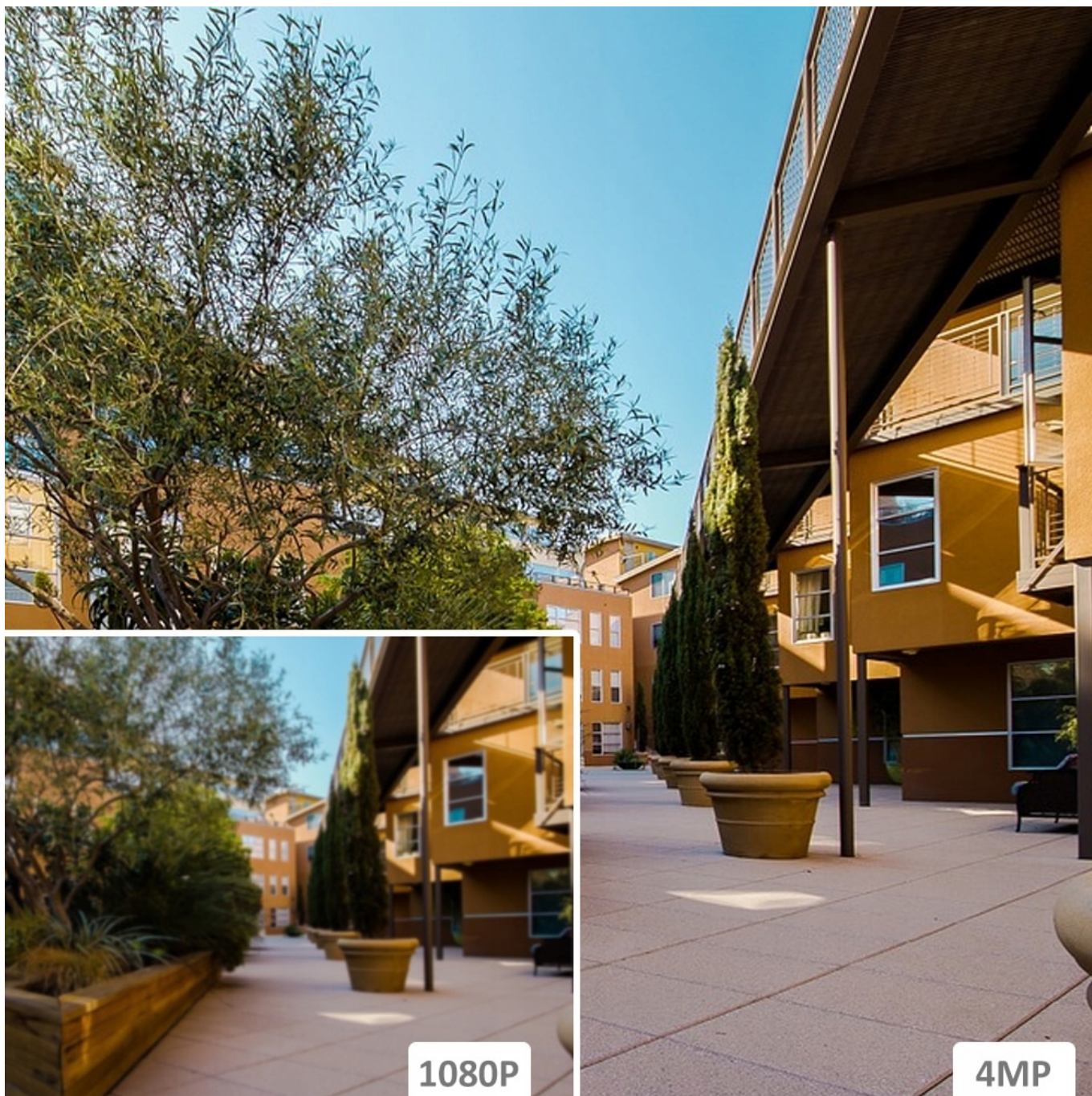
NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU:

Standard:	IP
Rozdzielczość:	2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p
Przetwornik:	1/3 " Progressive Scan CMOS
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	100 °
Zasięg oświetlacza IR:	40 m
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 512GB
Metoda kompresji obrazu:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe:	
Audio:	• Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Zgodność ze standardem AAC • Redukcja szumu i echa
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 4 Mpx
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	6
ONVIF:	
Inteligentna analiza obrazu:	• przekroczenie linii • wtargnięcie • wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru • klasyfikacja ludzi i pojazdów - technologia Deep Learning • detekcja twarzy • zmiana sceny
Wybrane funkcje:	• Kamera z serii AcuSense • Kamerom z serii "Darkfighter" wystarcza bardzo słabe oświetlenie do uzyskania wyraźnego kolorowego obrazu • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage - umożliwia podłączenie zasobów pamięci bezpośrednio do sieci komputerowej • SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia

	umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • Automatyczny balans bieli • Tryb dzień/noc • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Sharpness - Wyostrowanie konturów obrazu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Konfigurowalne strefy prywatności • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • sabotaż wideo
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Domyślny adres IP:	192.168.1.64
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www:	80
Porty dostępu przez aplikację na PC:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną:	8000
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	• Strumień główny : rtsp://użytkownik:hasło@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ • Strumień pomocniczy : rtsp://użytkownik:hasło@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/
Zasilanie:	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 450 mA
Pobór mocy:	• ≤ 7 W @ PoE • ≤ 5.5 W @ 12 V DC
Obudowa:	Compact, Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Klasa ochrony mechanicznej:	
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Waga:	0.51 kg
Wymiary:	Ø 74 x 179 mm
Obsługiwane języki:	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski
Producent / Marka:	Hikvision

SAP Code:	311324119
Gwarancja:	3 lata

▣ WYBRANE FUNKCJE KAMERY: ▣





IP67 Weatherproof
Protected against harsh environments

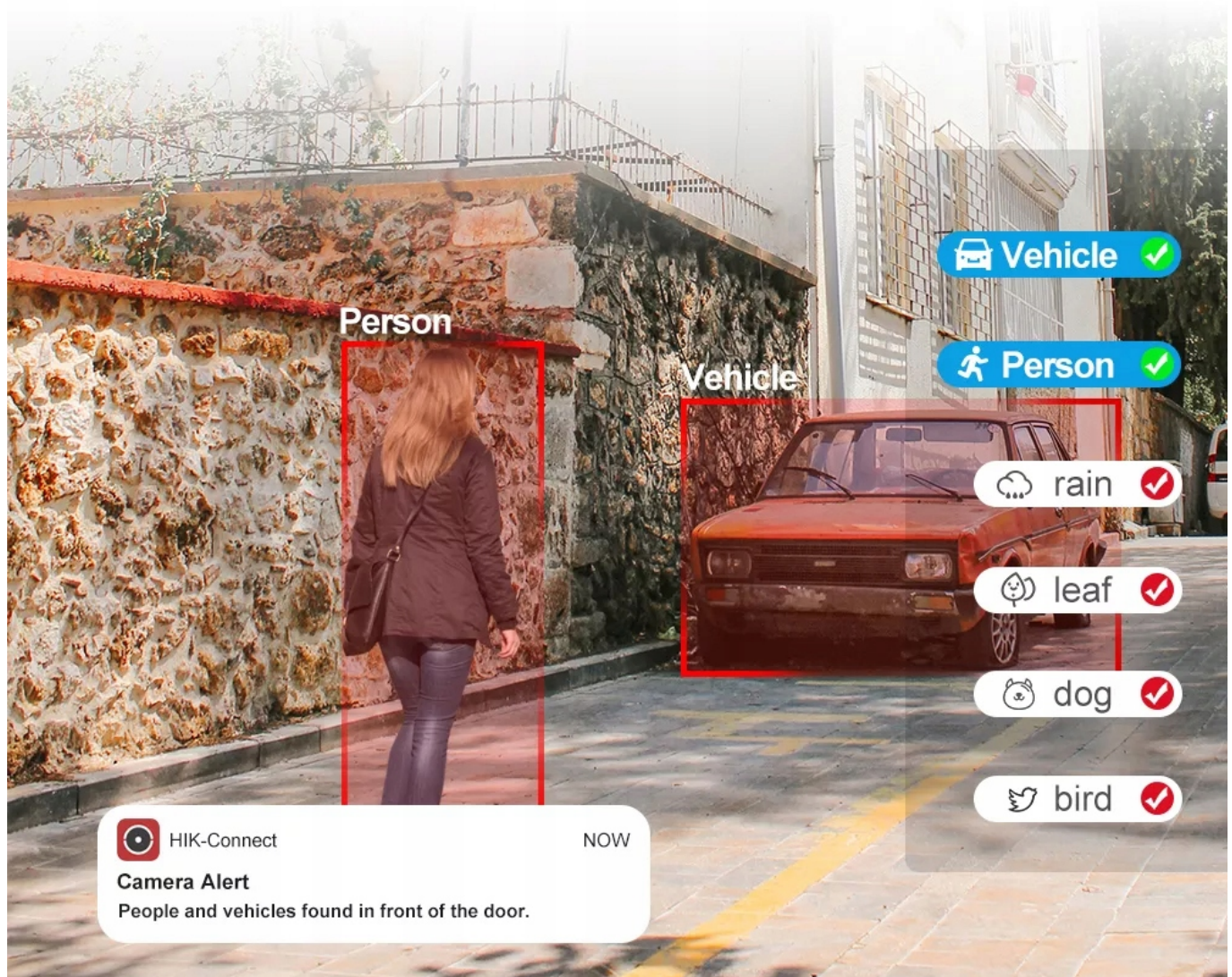
4MP CCTV Camera

4MP POE Security Camera



Human and Vehicle Detection

AcuSense Technology Efficient Alarm of Human and Vehicle



IR Night Vision 30M





GPSR

1. Urządzenie przed użyciem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że jest ono w dobrym stanie. Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawione
2. Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, jak również osoby nie mające doświadczenia lub znajomości obsługi takiego urządzenia, chyba że użytkowanie odbywa się pod nadzorem osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo lub zgodnie z instrukcjami użytkownika przekazanymi przez taką osobę.
3. Nie wolno użytkować urządzenia w razie uszkodzenia przewodu zasilającego lub wtyczki, gdy nie działa prawidłowo lub gdy zostało uszkodzone lub upuszczone. Uszkodzony przewód zasilający lub wtyczka muszą zostać wymienione na nowe przez producenta, personel punktu serwisowego lub osobę z odpowiednimi kwalifikacjami, w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem elektrycznym. Ze względu na bezpieczeństwo nie zalecamy naprawiać urządzenia we własnym zakresie.
4. Nie wolno dotykać wtyczki wilgotnymi dłońmi! Aby wyjąć wtyczkę z gniazdka, należy pociągnąć za wtyczkę, nigdy za przewód.

5. Urządzenie należy stosować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Stosowanie osprzętu niezgodnie z zaleceniem producenta urządzenia, może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub urazy ciała.

EN 1. The device must be unpacked before use. After removing the packaging, make sure that device is in good condition. If the product has defects, it should not be used until it has been repaired.

EN 2. The device is not intended for use by persons (including children) with limited physical, sensory or mental abilities, as well as persons who do not have experience or knowledge of using such a device, unless use is under the supervision of a person responsible for their safety or in accordance with the instructions provided by such person.

EN 3. Do not use the device if the power cord or plug is damaged, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped. A damaged power cord or plug must be replaced by the manufacturer, service center or a similarly qualified person in order to avoid the risk of electric shock. For safety reasons, we do not recommend that you repair device yourself.

EN 4. Do not touch the plug with wet hands! To remove the plug from the socket, pull by the plug, never by the cord.

EN 5. The device should be used only for its intended purpose. Use of accessories contrary to the manufacturer's recommendations may result in damage to the device, property or bodily injury.