

Link do produktu: <https://alertkam.pl/kamera-ip-ds-2cd2t43g2-2li28mm-smart-hybrid-light-acusense-4-mpx-hikvision-p-2308.html>



## KAMERA IP DS-2CD2T43G2-2LI(2.8MM) Smart Hybrid Light AcuSense - 4 Mpx Hikvision

Cena brutto	<b>689,00 zł</b>
Cena netto	<b>560,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 dni</b>
Numer katalogowy	<b>2308</b>
Kod producenta	<b>DS-2CD2T43G2-2LI</b>
Producent	<b>HIKVISION</b>
Rozdzielczość	<b>4 MP</b>
Obiektyw	<b>2,8 mm</b>
Zasięg promiennika IR / LED	<b>Do 60 metrów</b>
Obsługa kart Micro SD	<b>TAK</b>
Obudowa	<b>IP 67</b>

### Opis produktu

#### KAMERA IP DS-2CD2T43G2-2LI(2.8MM) Smart Hybrid Light AcuSense - 4 Mpx Hikvision

Kamera IP z wydajnym algorytmem kompresji obrazu H.264 / H.265 zapewniającym czyste i bardziej płynne przesyłanie obrazu w maksymalnej rozdzielczości 4 MPx.

Możliwość zasilania PoE, zgodnie ze standardem 802.3af sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne i łatwiejsze w instalacji.

Kamera spełnia klasę szczelności IP67.

Kamera z serii AcuSense. Urządzenie zostało wyposażone w technologię Smart Hybrid Light, dzięki której użytkownik ma do wyboru tryb światła białego i tryb IR (podczerwieni). Gdy Smart Hybrid Light jest aktywny, białe światło włączy się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu.



### **KLASA SZCZELNOŚCI IP67**

Kamera dzięki obudowie o klasie szczelności IP67 może pracować zarówno w bardzo wysokich i niskich temperaturach.

Obudowa kamery zapewnia ciągłą nieprzerwaną pracę kamerze nawet w najbardziej niekorzystnych warunkach atmosferycznych i pogodowych.



#### FUNKCJE POPRAWY JAKOŚCI OBRAZU HDR I DNR

**HDR** z ang. **High Dynamic Range** oznaczającego szeroki zakres dynamiki. **Obraz nagrany w trybie HDR charakteryzuje duża różnica pomiędzy ciemnymi a jasnymi tonami.** Przekłada się to na żywsze kolory i bardziej widoczne detale obrazu.

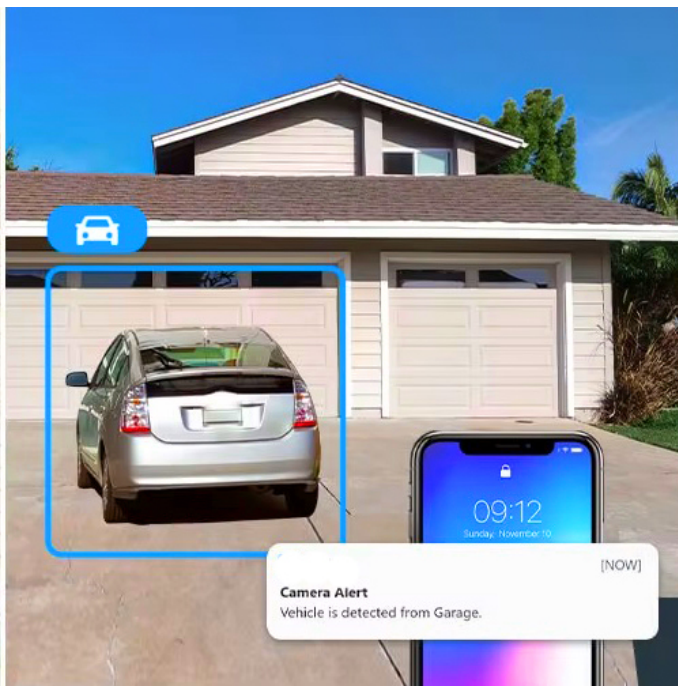
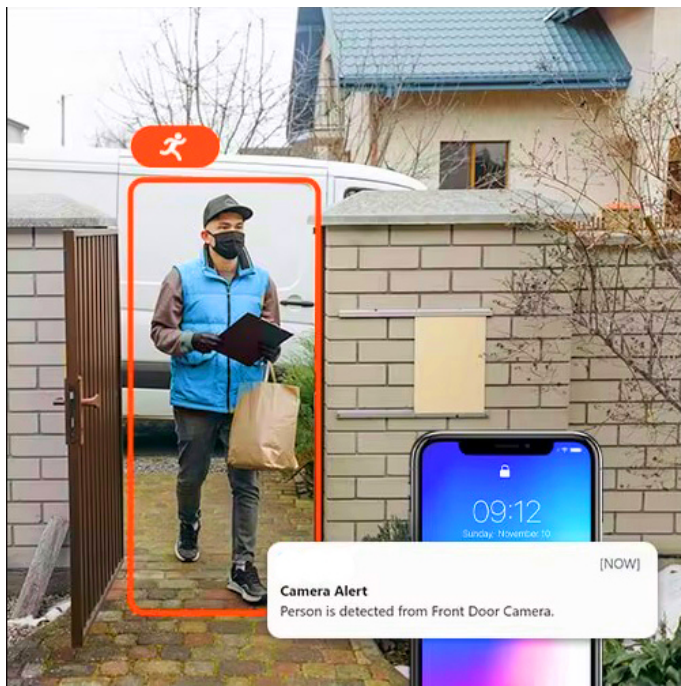
**DNR z ang. Digital Noise Reduction** jest to **system redukcji szumów umożliwiający zachowanie przejrzystości obrazu w sytuacji zmiennego natężenia siły sygnału**. W praktyce taki korektor redukuje tzw. efekt smużenia (inaczej ziarna) i pozwala rejestrować szczegółowe i czyste nagranie wideo.



### **WYKRYWANIE POJAZDÓW I OSÓB**

Kamera na podstawie formy widzianego obrazu jest w stanie zdefiniować czy ma do czynienia z człowiekiem czy z pojazdem. Pozwala to na uniknięcie wysyłania fałszywych powiadomień do zaistniałych zdarzeń które nie powodują potencjalnego

zagrożenia.



## ZDALNY DOSTĘP I PEŁNA KONTROLA

---

Dzięki dedykowanym aplikacjom obraz z kamery możemy oglądać z poziomu telefonu tabletu i komputera.

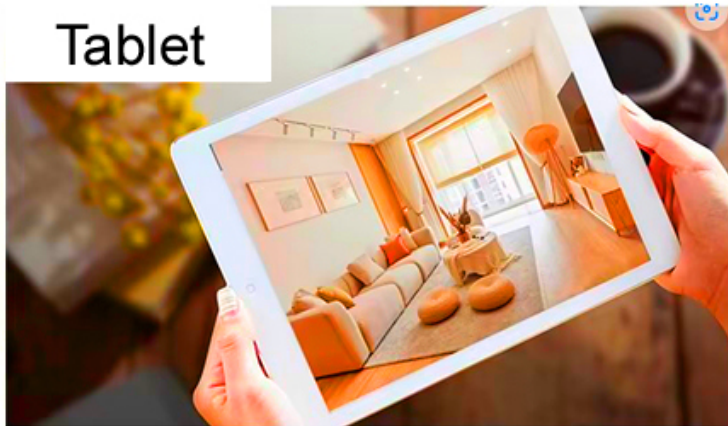
Zapewnia nam to większe poczucie bezpieczeństwa i pozwala na całodobowy wgląd i pełną kontrolę nad chronionym wizyjnie mieniem lub obiektem.

Aplikacja pozwala zarówno na podgląd jak i odtwarzanie archiwalnych nagrań zarejestrowanych przez kamery.

Telefon



Tablet



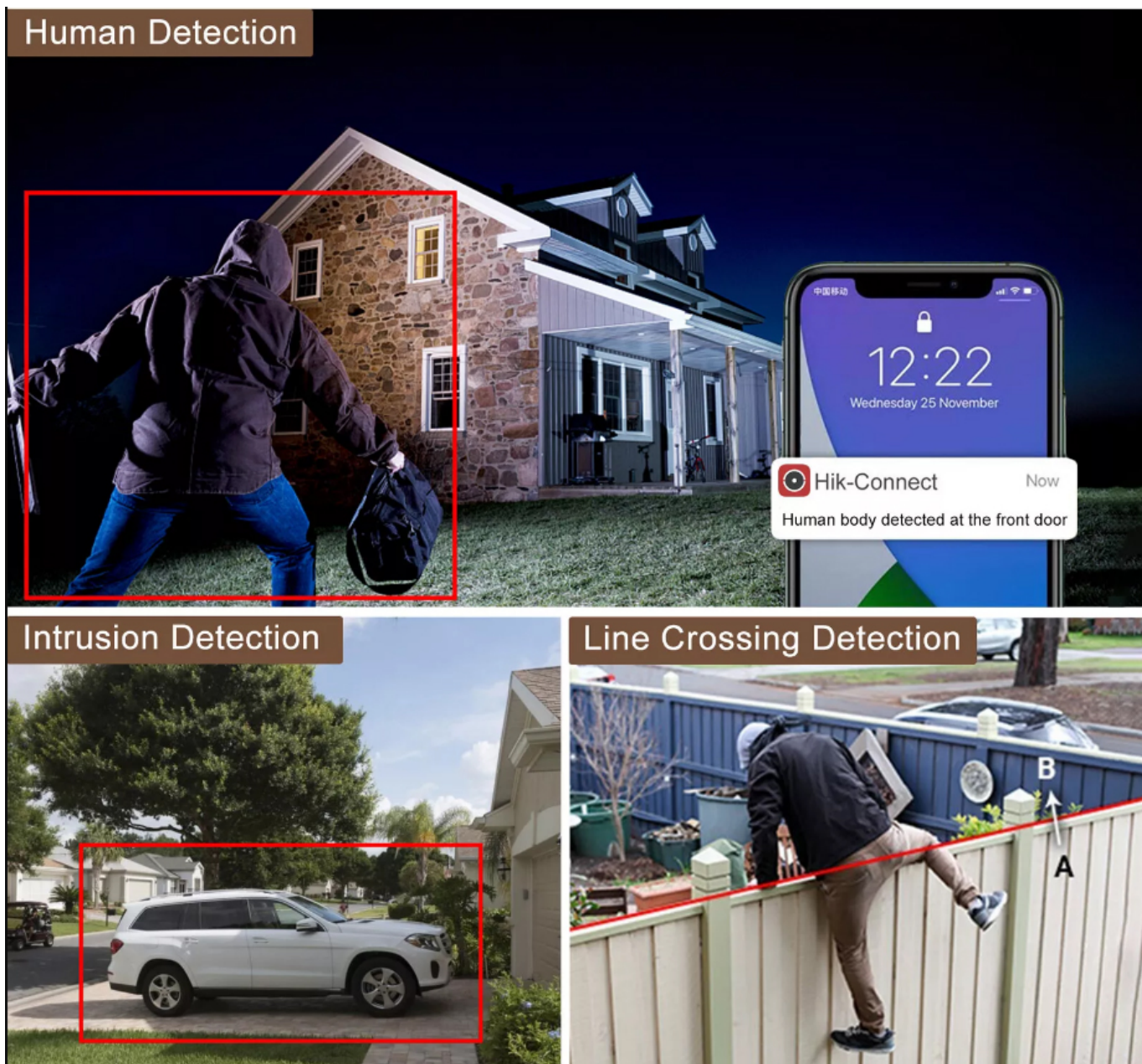
Komputer



## OCHRONA PERYMETRYCZNA

Kamera z funkcją ochrony obwodowej inaczej zwanej perymetryczną potrafi wykryć niepożądane zdarzenie i wysłać powiadomienie do użytkownika monitoringu o jego zaistnieniu.

Przykładami naruszenia stref ochrony perymetrycznej może być przekroczenie linii lub wtargnięcie intruzów w chronioną strefę.



## CAŁODOBOWY MONITORING

---

Kamera może pracować nieprzerwanie zarówno w dzień jak i w nocy.

Wyposażona jest bowiem w promiennik podczerwieni lub opcjonalnie w oświetlacz światła białego LED który umożliwia jej widoczność o każdej porze dnia i nocy.

Automatyczne przełączenie trybu dzień/noc wraz ze współpracą mechanicznego filtra podczerwieni ICR gwarantuje czytelny obraz niezależnie od pory dnia.





Day Vision



Infrared Vision



**SPECYFIKACJA:**

Standard:	IP
Rozdzielczość:	2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p
Przetwornik:	1/2.9 " Progressive Scan CMOS
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	104 °
Zasięg oświetlacza światła białego (LED):	60 m
Zasięg oświetlacza IR:	60 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:	
Prędkość transmisji strumienia głównego:	25 kl/s @ 4 Mpx
Interfejs:	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	6
ONVIF:	
Inteligentna analiza obrazu:	<ul style="list-style-type: none"><li>• przekroczenie linii</li><li>• wtargnięcie</li><li>• klasyfikacja ludzi i pojazdów</li></ul>
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kamera z serii AcuSense</li><li>• Technologia Smart Hybrid Light - w trybie nocnym działa oświetlacz IR lub LED. Białe światło włączy się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu</li><li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li><li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li><li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li><li>• ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja</li><li>• Obsługa NAS - Network Attached Storage - umożliwia podłączenie zasobów pamięci bezpośrednio do sieci komputerowej</li><li>• SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia</li><li>• BLC - kompensacja światła wstecznego (tła)</li><li>• HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)</li><li>• Automatyczny balans bieli</li><li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• Sharpness - Wyostżanie konturów obrazu</li> <li>• Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów)</li> <li>• Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów</li> </ul>
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect</li> <li>• iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect</li> </ul>
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:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Strumień główny : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/</li> <li>• Strumień pomocniczy : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/</li> </ul>
Zasilanie:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 580 mA</li> </ul>
Pobór mocy:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ≤ 8.5 W @ PoE</li> <li>• ≤ 7 W @ 12 V DC</li> </ul>
Obudowa:	Compact, Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Klasa ochrony mechanicznej:	IK10
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Waga:	1.13 kg
Wymiary:	286 x 93 x 89 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:	311326138
Gwarancja:	<b>3 lata</b>

---

## 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 zaleceniami 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.