Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 20:25

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-ip-8mpx-bcs-l-tip28fcr5l5-ai1-g-28mm-bcs-p-21843.html



Kamera IP 8Mpx BCS-L-TIP28FCR5L5-Ai1-G 2.8mm BCS

Cena brutto	**1 313,58 zł**
Cena netto	**1 067,95 zł**
Dostępność	**Dostępność - 1-2 dni**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**25696**
Kod producenta	**BCS-L-TIP28FCR5L5-Ai1-G**
Kod EAN	**5904890714038**
Producent	**BCS**

Opis produktu

Kamera IP BCS-L-TIP28FCR5L5-Ai1-G 8Mpx 4K – Profesjonalny Monitoring Domu i Firmy

Zadbaj o bezpieczeństwo domu i firmy – szczegółowy obraz 4K i inteligentna kontrola



Jeśli szukasz niezawodnej kamery, która zapewni dokładną obserwację domu, posesji lub firmy, model **BCS-L-TIP28FCR5L5-Ai1-G** łączy szczegółowy obraz z inteligentnymi funkcjami monitoringu IP.

Kamera oferuje rozdzielczość **8Mpx 4K Ultra HD**, szerokokątny obiektyw 2,8 mm, technologię NightColor oraz oświetlacze podczerwieni i światła białego o zasięgu do 50 metrów.

 Dzięki inteligentnej detekcji ruchu **SMD 4.0**, funkcjom ochrony perymetrycznej, wbudowanemu mikrofonowi oraz obudowie IP67 urządzenie sprawdzi się zarówno w monitoringu domowym, jak i w instalacjach firmowych.

Dlaczego ta kamera to dobry wybór?

- wysoka jakość obrazu **8Mpx 4K Ultra HD (3840 × 2160)** – czterokrotnie więcej pikseli niż Full HD,
- **przetwornik 1/2.7" CMOS** – szczegółowy obraz w rozdzielczości 4K,
- **obiektyw stałoogniskowy 2,8 mm F1.4** – szeroki kąt obserwacji,
- **kąt widzenia H: 110°, V: 58°, D: 132°** – możliwość objęcia monitoringiem większego obszaru,
- **technologia NightColor** – możliwość rejestrowania kolorowego obrazu po zmroku,
- **oświetlacze IR i WhiteLight do 50 m** – widoczność również w całkowitej ciemności,
- **SMD 4.0** – inteligentna detekcja ruchu osób i pojazdów,

- **ochrona perymetryczna** – wykrywanie przekroczenia linii i wtargnięcia w obszar,
- **WDR 120 dB** – lepsza widoczność szczegółów przy kontrastowym oświetleniu,
- **3D DNR** – redukcja szumów obrazu,
- **wbudowany mikrofon** – możliwość nagrywania dźwięku,
- **3 strumienie wideo** – elastyczna konfiguracja zapisu i podglądu,
- **microSD do 512 GB** – możliwość lokalnego przechowywania nagrań,
- **RTMP** – możliwość strumieniowania obrazu na żywo,
- **ONVIF S/G/T** – współpraca z kompatybilnymi urządzeniami,
- **grafitowa obudowa IP67** – odporność na pył i wodę,
- **PoE IEEE 802.3af** – transmisja danych i zasilanie jednym przewodem sieciowym.

Zastosowanie – gdzie sprawdzi się kamera?

 monitoring IP domu i posesji

 monitoring PoE firmy i biura

 monitoring IP sklepu i magazynu

 monitoring parkingu i terenu zewnętrznego

 obserwacja bramy wjazdowej i podjazdu

 monitoring wejść do budynków i garaży

 ochrona wybranych stref posesji oraz obiektów firmowych

Wysoka jakość obrazu 8Mpx 4K – zobacz więcej szczegółów

Dzięki rozdzielczości **8Mpx 4K Ultra HD (3840 × 2160)** kamera rejestruje obraz zawierający czterokrotnie więcej pikseli niż standardowe Full HD.

Większa ilość szczegółów w nagraniach ułatwia obserwowanie osób, pojazdów i zdarzeń na monitorowanym terenie. Jest szczególnie przydatna podczas późniejszego przeglądania materiału wideo.

Zastosowany **przetwornik 1/2.7" CMOS Progressive Scan** umożliwia rejestrowanie szczegółowego obrazu w wysokiej rozdzielczości.

Kamera obsługuje nagrywanie materiału w rozdzielczości **3840 × 2160 przy płynności do 25/30 klatek na sekundę**, dzięki czemu zapewnia szczegółowy obraz również podczas obserwacji poruszających się obiektów.

To rozwiązanie dla użytkowników, którym zależy nie tylko na ogólnym podglądzie posesji, ale również na zachowaniu możliwie dużej liczby detali w nagraniach.

Widoczność w nocy – NightColor i oświetlacze do 50 metrów



Kamera posiada **promiennik podczerwieni IR oraz reflektor światła białego WhiteLight**, których deklarowany zasięg wynosi **do 50 metrów**.

Promiennik podczerwieni umożliwia obserwację w całkowitej ciemności z wykorzystaniem czarno-białego obrazu. Reflektor WhiteLight może natomiast doświetlić monitorowany obszar światłem widzialnym, umożliwiając rejestrowanie kolorowego obrazu po zmroku.

Dodatkowo zastosowana technologia **NightColor** wspomaga rejestrowanie kolorowego obrazu w warunkach słabego oświetlenia. W połączeniu z obiektywem **F1.4** umożliwia efektywniejsze wykorzystanie światła dostępnego w otoczeniu.

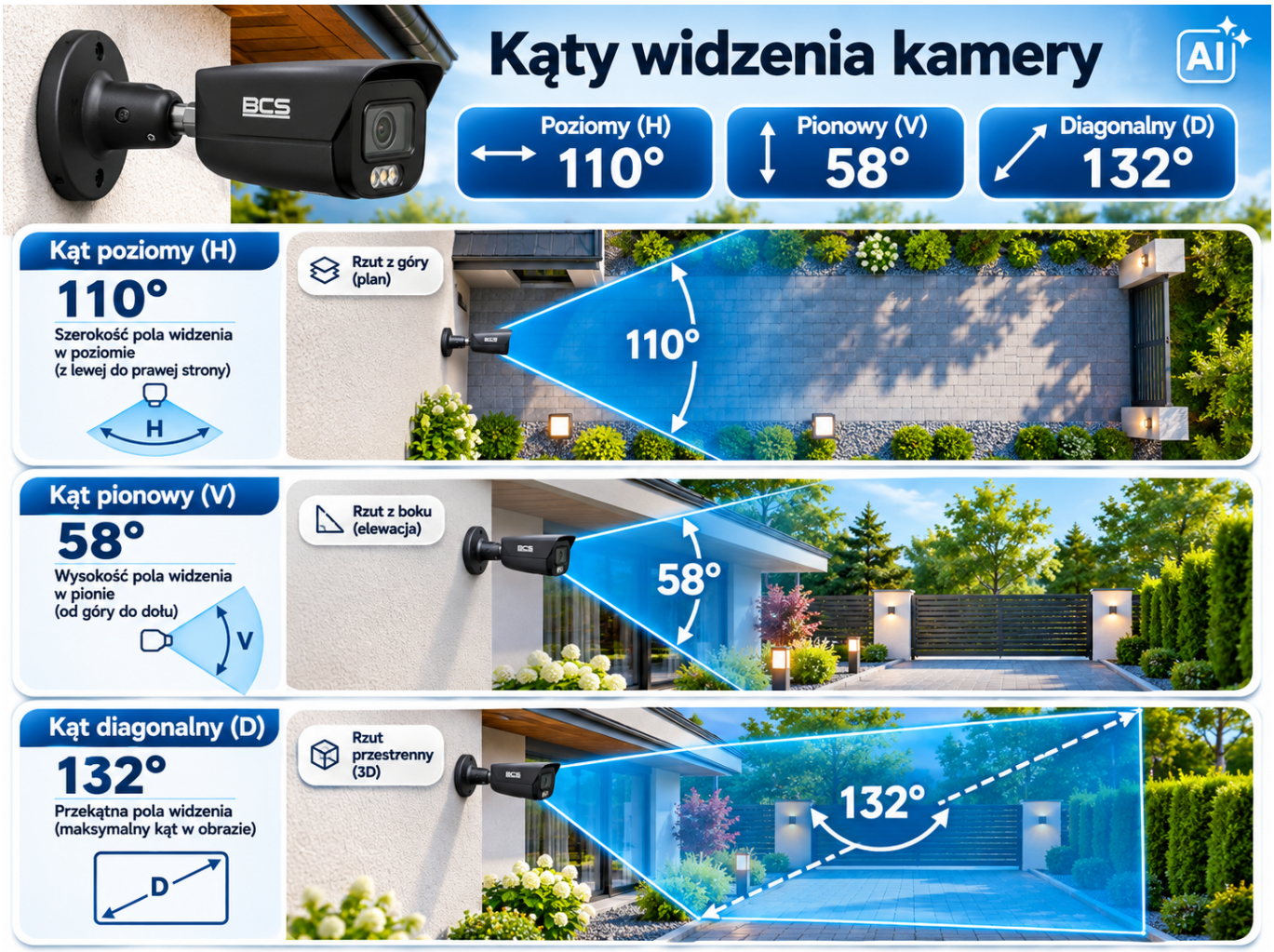
Mechaniczny filtr podczerwieni **ICR** dostosowuje działanie kamery do warunków dziennych i nocnych.

Co to oznacza w praktyce?

- monitoring może działać również w całkowitej ciemności,
- podczerwień IR umożliwia obserwację czarno-białą,
- reflektor WhiteLight może zapewnić kolorowy obraz po zmroku,
- NightColor wspomaga widoczność kolorów przy słabym oświetleniu,
- deklarowany zasięg oświetlaczy wynosi do 50 metrów,
- możliwa jest całodobowa obserwacja domu lub firmy.

Połączenie podczerwieni i światła białego zwiększa możliwości nocnego monitoringu. Rzeczywista widoczność szczegółów zależy od odległości obiektów, warunków oświetleniowych oraz otoczenia.

Obiektyw stałoogniskowy 2,8 mm – szeroki kąt widzenia



Kamera została wyposażona w **obiektyw stałoogniskowy 2,8 mm F1.4**, który umożliwia obserwowanie szerokiego fragmentu monitorowanego terenu.

Szerokokątny obiektyw sprawdzi się przy monitorowaniu wejść do budynków, bram wjazdowych, podjazdów i parkingów, gdzie istotne jest objęcie jednym kadrem większej przestrzeni.

Kąty widzenia kamery:

- kąt poziomy (H): **110°**,
- kąt pionowy (V): **58°**,
- kąt diagonalny (D): **132°**,
- ogniskowa: **2,8 mm**,
- przysłona: **F1.4**,
- zoom cyfrowy: **16×**.

Dzięki szerokokątnemu obiektywowi:

- obejmujesz monitoringiem większą część posesji,
- możesz ograniczyć ryzyko powstawania martwych stref,
- zyskujesz szeroki obraz wejścia i jego otoczenia,
- nie musisz regulować ogniskowej podczas instalacji.

Ważne: kamera posiada obiektyw ze stałą ogniskową. Zoom cyfrowy 16× pozwala powiększyć wybrany fragment obrazu, ale nie zmienia optycznego kąta widzenia urządzenia.

Inteligentna analiza obrazu – skuteczniejsza ochrona posesji

Kamera posiada **inteligentne algorytmy rozpoznawania i analizy obrazu**, umożliwiające wykrywanie określonych zdarzeń i klasyfikowanie obiektów znajdujących się w monitorowanej przestrzeni.

Rozwiązanie pozwala skupić uwagę na istotnych zdarzeniach związanych z obecnością osób i pojazdów, zamiast reagować wyłącznie na dowolną zmianę obrazu.

Ochrona perymetryczna

Funkcje ochrony perymetrycznej umożliwiają definiowanie wirtualnych granic i obszarów, których naruszenie może zostać wykryte przez system monitoringu.

- **Przekroczenie linii** – wykrywanie obiektu przekraczającego określoną granicę.
- **Wtargnięcie w obszar** – wykrywanie obiektu pojawiającego się w wyznaczonej strefie.
- **Klasyfikacja osób i pojazdów** – rozróżnianie kategorii obiektów podczas analizy zdarzeń perymetrycznych.

Ochrona perymetryczna jest szczególnie przydatna przy obserwacji bram wjazdowych, wejść do budynków, ogrodzeń i innych obszarów wymagających dodatkowego nadzoru.

SMD 4.0 – inteligentna detekcja ruchu osób i pojazdów

Technologia **SMD 4.0** umożliwia inteligentną analizę ruchu oraz rozpoznawanie określonych kategorii obiektów, takich jak osoby i pojazdy mechaniczne.

W tradycyjnym systemie detekcja ruchu może reagować na wiele różnych zmian w obrazie, w tym na poruszającą się roślinność, drobne obiekty czy inne źródła ruchu.

Dzięki klasyfikacji osób i pojazdów kamera może lepiej odróżniać istotne zdarzenia, ograniczając liczbę przypadkowych alarmów.

Co zyskujesz dzięki SMD 4.0?

- inteligentne wykrywanie ruchu w monitorowanej scenie,
- rozróżnianie osób i pojazdów,
- ograniczenie liczby niepotrzebnych alarmów,
- łatwiejszą analizę zdarzeń,
- większą skuteczność monitorowania wybranych stref.

Funkcja SMD 4.0 jest szczególnie przydatna w monitoringu terenów zewnętrznych, gdzie warunki otoczenia mogą powodować częste uruchamianie standardowej detekcji ruchu.

WDR 120 dB – czytelniejszy obraz przy trudnym oświetleniu

Technologia **WDR 120 dB** poprawia widoczność szczegółów w scenach, w których jednocześnie występują bardzo jasne i zacienione obszary.

Funkcja jest szczególnie przydatna podczas monitorowania wejść do budynków, podjazdów i bram wjazdowych, gdzie promienie słoneczne lub inne silne źródła światła mogą utrudniać obserwację.

Dodatkowe funkcje poprawiające jakość obrazu:

- **3D DNR** – cyfrowa redukcja szumów obrazu,
- **BLC** – kompensacja światła wstecznego,
- **HLC** – ograniczanie wpływu silnych punktowych źródeł światła,
- **SSA** – dostosowywanie obrazu do warunków oświetleniowych,
- **AWB** – automatyczny balans bieli,
- **AGC** – automatyczna regulacja wzmocnienia,
- **LDC** – korekcja zniekształceń obiektywu,
- **ROI** – wyznaczanie obszarów zainteresowania,
- **Defog** – elektroniczna poprawa czytelności obrazu przy zamgleniu,
- **Mirror / Flip** – dostosowanie orientacji obrazu.

Połączenie tych funkcji pomaga zachować czytelność obrazu i ograniczyć wpływ niekorzystnego oświetlenia na jakość nagrań.

Wbudowany mikrofon – obraz i dźwięk w jednym urządzeniu

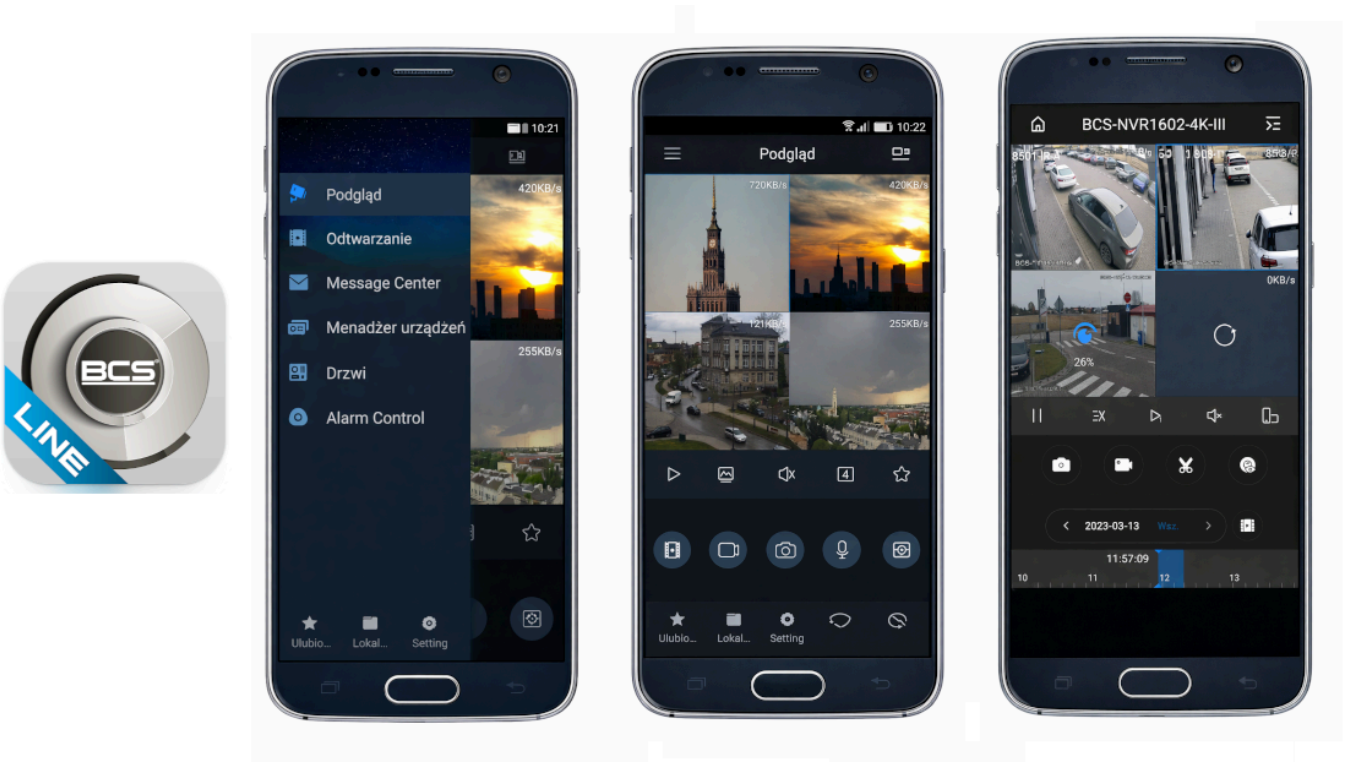
Kamera została wyposażona w **wbudowany mikrofon**, umożliwiający rejestrowanie dźwięków z otoczenia wraz z materiałem wideo.

Nagrania dźwiękowe mogą dostarczać dodatkowych informacji o zdarzeniach, których nie da się w pełni ocenić wyłącznie na podstawie obrazu.

Urządzenie posiada także **jedno wejście i jedno wyjście audio**, co umożliwia współpracę z kompatybilnymi zewnętrznymi urządzeniami dźwiękowymi.

Obsługiwane formaty kompresji audio to G.711A, G.711Mu, G.723, G.726 oraz PCM.

Monitoring na telefonie – kontrola również poza domem



Kamera obsługuje zdalny dostęp za pośrednictwem kompatybilnej aplikacji na urządzenia mobilne z systemami **Android i iOS**.

Po prawidłowej konfiguracji połączenia sieciowego możesz sprawdzać obraz z monitoringu także wtedy, gdy przebywasz poza domem lub firmą.

Korzyści ze zdalnego dostępu:

- podgląd obrazu w czasie rzeczywistym,
- możliwość obserwowania sytuacji na posesji,
- dostęp do systemu monitoringu poza miejscem instalacji,
- korzystanie z funkcji udostępnionych przez kompatybilną aplikację.

To wygodne rozwiązanie dla osób, które chcą kontrolować swój obiekt również podczas pracy, podróży lub nieobecności.

Oprogramowanie na komputer BCS Manager



Do obsługi urządzenia przewidziano oprogramowanie **BCS Manager**, umożliwiające zarządzanie kompatybilnymi elementami systemu monitoringu.

Według specyfikacji kamera obsługuje oprogramowanie na systemach **Windows, Linux oraz macOS**.

Urządzenie posiada również wbudowany **Web Service**, pozwalający na obsługę i konfigurację kamery za pośrednictwem kompatybilnej przeglądarki internetowej.

Nagrywanie na kartę microSD do 512 GB

Kamera została wyposażona w **gniazdo kart pamięci microSD o pojemności do 512 GB**, umożliwiające lokalne przechowywanie materiału wideo.

Dzięki temu urządzenie może zapisywać nagrania bez konieczności stosowania osobnego rejestratora NVR, zgodnie z dostępnymi funkcjami nagrywania.

Obsługiwane są również sieciowe metody przechowywania danych:

- FTP,
- SFTP,
- NAS.

Do intensywnego zapisu materiału wideo warto wybierać karty pamięci przeznaczone do długotrwałej pracy w systemach

monitoringu.

Kompresja H.265+ – efektywniejszy zapis obrazu

Kamera obsługuje standardy kodowania **H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG oraz AI Coding**.

Kompresja H.265 umożliwia ograniczenie ilości danych potrzebnych do zapisywania nagrań w porównaniu ze standardem H.264 przy porównywalnej jakości obrazu.

Urządzenie obsługuje **3 strumienie wideo**, umożliwiające dopasowanie parametrów transmisji do różnych zastosowań.

Strumień główny obsługuje obraz w rozdzielczości 4K, natomiast dwa pozostałe mogą pracować w rozdzielczości do 1920 × 1080. Wszystkie trzy obsługują płynność do 25/30 klatek na sekundę.

Strumieniowanie RTMP – transmisja obrazu na żywo

Kamera posiada obsługę protokołu **RTMP**, umożliwiającego przesyłanie obrazu w czasie rzeczywistym do kompatybilnych platform streamingowych.

Może to być przydatne podczas prowadzenia transmisji internetowej z wybranej lokalizacji, np. podczas wydarzeń lub udostępniania obrazu z obserwowanego miejsca.

Dostępność transmisji na konkretnym portalu zależy od jego aktualnych wymagań technicznych oraz konfiguracji urządzenia.

Trwałość i niezawodność – odporność na warunki atmosferyczne IP67



Kamera posiada **grafitową obudowę o stopniu ochrony IP67**, dzięki czemu jest przystosowana do montażu zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

Co oznacza IP67?

- całkowita ochrona przed wnikaniem pyłu,
- odporność na deszcz i śnieg,
- odporność na krótkotrwałe zanurzenie w wodzie w warunkach określonych normą,
- możliwość całorocznej pracy na zewnątrz.

Deklarowany zakres temperatur pracy wynosi **od -40°C do +60°C**, a dopuszczalna wilgotność względna sięga 95%.

Grafitowy kolor obudowy może stanowić dodatkową zaletę przy montażu na ciemnych elewacjach, konstrukcjach metalowych, ogrodzeniach lub elementach architektonicznych w podobnej kolorystyce.

Prosta instalacja i elastyczność systemu

Kamera obsługuje zasilanie **12 V DC lub PoE IEEE 802.3af**, dzięki czemu można dopasować sposób podłączenia do istniejącej infrastruktury.

- **PoE 802.3af** – zasilanie i transmisja danych jednym przewodem Ethernet,
- **12 V DC** – możliwość zastosowania odpowiedniego zasilacza,
- **ONVIF S/G/T** – współpraca z kompatybilnymi rejestratorami,
- **RJ-45 10/100 Mb/s** – przewodowe połączenie sieciowe,
- **Dual Power Backup** – możliwość wykorzystania redundantnego zasilania,
- **wejście i wyjście alarmowe** – współpraca z kompatybilnymi urządzeniami zewnętrznymi.

Maksymalny pobór mocy kamery wynosi **10 W**. Parametr ten należy uwzględnić podczas doboru zasilacza lub switcha PoE.

Specyfikacja techniczna

Parametry kamery:

- model: BCS-L-TIP28FCR5L5-Ai1-G,
- linia produktowa: BCS LINE,
- typ kamery: tubowa IP,
- rozdzielczość: 8Mpx 4K Ultra HD,
- przetwornik: 1/2.7" CMOS,
- system skanowania: Progressive Scan,
- piksele: 3840(H) × 2160(V),
- pamięć RAM: 1 GB,
- pamięć ROM: 256 MB,
- czułość w kolorze: 0.007 Lux (F1.4, 30 IRE),
- czułość czarno-biała: 0.0007 Lux (F1.4, 30 IRE),
- czułość przy aktywnym IR: 0 Lux,
- stosunek sygnału do szumu (S/N): 56 dB,
- migawka: auto / ręcznie 1/3–1/100000 s,
- mechaniczny filtr podczerwieni ICR.

Parametry obiektywu:

- typ obiektywu: stałoogniskowy,
- ogniskowa: 2,8 mm,
- przysłona: F1.4,
- regulacja ostrości: stała,
- typ przysłony: stała,
- zoom cyfrowy: 16×,
- kąt widzenia poziomy (H): 110°,
- kąt widzenia pionowy (V): 58°,
- kąt widzenia diagonalny (D): 132°.

Odległości DORI:

- detekcja (D): 85 m,
- obserwacja (O): 34 m,
- rozpoznanie (R): 17 m,
- identyfikacja (I): 8 m.

Odległości DORI opisują różne poziomy szczegółowości obrazu. Samo wykrycie obecności obiektu nie oznacza możliwości jego rozpoznania lub identyfikacji.

Parametry obrazu:

- balans bieli (AWB): auto / ręcznie,
- szeroki zakres dynamiki: WDR 120 dB,
- kompensacja oświetlenia: BLC / HLC / WDR 120 dB / SSA,
- kontrola wzmocnienia (AGC): auto / ręcznie,
- cyfrowa redukcja szumów: 3D DNR,
- korekcja zniekształceń obiektywu: LDC,
- obszar zainteresowania: ROI,
- Defog: elektroniczny,
- obrót obrazu: Mirror, Flip 0° / 90° / 180° / 270°.

Parametry wideo:

- kompresja: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG / AI Coding,
- liczba strumieni: 3,
- strumień główny: 3840 × 2160 przy 1–25/30 kl./s,
- strumień drugi: 1920 × 1080 przy 1–25/30 kl./s,
- strumień trzeci: 1920 × 1080 przy 1–25/30 kl./s,
- bitrate H.264: 3–16384 kb/s,
- bitrate H.265: 3–16384 kb/s,
- obsługa strumieniowania RTMP.

Obsługiwane rozdzielczości:

- 8Mpx: 3840 × 2160,
- 6Mpx: 3200 × 1800,
- 5Mpx: 3072 × 1728,
- 4Mpx: 2688 × 1520 / 2560 × 1440,
- 3Mpx: 2304 × 1296,

- 1080p: 1920 × 1080,
- 720p: 1280 × 720,
- D1: 704 × 576 / 704 × 480,
- VGA: 640 × 480,
- CIF: 352 × 288 / 352 × 240.

Oświetlenie nocne:

- promiennik podczerwieni IR LED,
- zasięg podczerwieni: do 50 m,
- reflektor światła białego WhiteLight,
- zasięg WhiteLight: do 50 m,
- technologia NightColor: tak,
- mechaniczny filtr podczerwieni ICR.

Parametry audio i alarmowe:

- wbudowany mikrofon: tak,
- wejście audio: 1,
- wyjście audio: 1,
- kompresja audio: G.711A / G.711Mu / G.723 / G.726 / PCM,
- wejście alarmowe: 1,
- wyjście alarmowe: 1.

Funkcje inteligentne AI:

- wbudowane algorytmy analizy obrazu,
- ochrona perymetryczna: wtargnięcie w obszar,
- ochrona perymetryczna: przekroczenie linii,
- klasyfikacja obiektów: osoba / pojazd mechaniczny,
- inteligentna detekcja ruchu: SMD 4.0,
- standardowa detekcja ruchu: 4 obszary,
- maski prywatności: 8.

Parametry sieciowe:

- interfejs sieciowy: RJ-45 10/100 Mb/s,
- zgodność: ONVIF Profile S / G / T,
- przechowywanie: FTP / SFTP / NAS,
- gniazdo karty pamięci: microSD do 512 GB,
- wbudowany Web Service,
- CMS BCS Manager: Windows / Linux / macOS,
- obsługa urządzeń mobilnych: Android / iOS.

Obsługiwane protokoły sieciowe:

IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP, P2P.

Zabezpieczenia sieciowe:

- szyfrowanie obrazu, firmware i konfiguracji,
- uwierzytelnianie Digest i WSSE,
- blokowanie konta po nieudanych próbach logowania,
- dzienniki bezpieczeństwa,
- filtrowanie adresów IP i MAC,
- generowanie i importowanie certyfikatów X.509,
- obsługa Syslog, HTTPS i 802.1X,
- Trusted Boot, Trusted Execution, Trusted Upgrade,
- zabezpieczenia sesji i ostrzeżenia bezpieczeństwa.

Obudowa i parametry pracy:

- typ obudowy: tubowa,
- kolor: grafitowy,
- stopień ochrony: IP67,
- temperatura pracy: od -40°C do +60°C,
- wilgotność: maksymalnie 95% RH,
- wymiary: 192,7 × 70,5 × 66,4 mm,
- waga: 0,61 kg.

Zasilanie:

- zasilanie: 12 V DC,
- zasilanie przez sieć: PoE IEEE 802.3af,
- maksymalny pobór mocy: 10 W,
- redundancja zasilania: Dual Power Backup.

Dedykowane akcesoria montażowe – lepszy montaż, lepszy efekt

Aby uzyskać estetyczny i trwały montaż, warto wykorzystać dedykowane akcesoria BCS. Odpowiednio dobrany uchwyt lub adapter może ułatwić instalację oraz zabezpieczenie przewodów i połączeń.

Rekomendowane adaptery do tej kamery:

- BCS-AT356,
- BCS-AT135-G,
- BCS-AT3-G,
- BCS-ADU100.

Dlaczego warto dokupić uchwyt lub puszkę?

- łatwiejszy montaż kamery,
- możliwość estetycznego poprowadzenia przewodów,
- ukrycie połączeń przy zastosowaniu odpowiedniej puszki,
- dopasowanie mocowania do miejsca instalacji,
- wygodniejszy dostęp podczas konserwacji.

Przed zakupem należy dobrać adapter do planowanego sposobu montażu. W przypadku grafitowej kamery warto również zwrócić uwagę na dopasowanie kolorystyczne akcesoriów.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Czy kamera nagrywa w rozdzielczości 4K?

Tak. Kamera rejestruje obraz w rozdzielczości 8Mpx (3840 × 2160) z płynnością do 25/30 klatek na sekundę.

Czy kamera działa w całkowitej ciemności?

Tak. Posiada oświetlacz podczerwieni IR oraz reflektor światła białego WhiteLight o zasięgu do 50 metrów.

Czy kamera może nagrywać kolorowy obraz w nocy?

Tak. Technologia NightColor wspomaga rejestrowanie kolorowego obrazu przy słabym oświetleniu. W całkowitej ciemności można wykorzystać wbudowany reflektor światła białego.

Czy mogę regulować kąt widzenia kamery?

Nie. Kamera posiada obiektyw stałoogniskowy 2,8 mm o poziomym kącie widzenia 110°. Zoom cyfrowy 16× umożliwia powiększenie obrazu, ale nie zmienia optycznego pola widzenia.

Czy kamera posiada inteligentną detekcję ruchu?

Tak. Technologia SMD 4.0 umożliwia klasyfikowanie osób i pojazdów, pomagając ograniczać liczbę przypadkowych alarmów.

Czy kamera wykrywa wtargnięcie w obszar?

Tak. Funkcje ochrony perymetrycznej obejmują wykrywanie wtargnięcia w wyznaczony obszar oraz przekroczenia określonej linii.

Czy kamera posiada wbudowany mikrofon?

Tak. Kamera posiada wbudowany mikrofon oraz jedno wejście i jedno wyjście audio.

Czy kamera posiada wbudowany głośnik?

W specyfikacji urządzenia nie wskazano wbudowanego głośnika. Kamera ma jednak wyjście audio pozwalające na współpracę z kompatybilnym urządzeniem zewnętrznym.

Czy mogę mieć podgląd na telefonie?

Tak. Urządzenie obsługuje dostęp mobilny na telefonach z systemami Android i iOS po prawidłowym skonfigurowaniu połączenia.

Czy kamera wymaga rejestratora?

Nie. Kamera może zapisywać nagrania na kartę microSD o pojemności do 512 GB. Można ją również zintegrować z kompatybilnym rejestratorem NVR.

Czy kamera obsługuje PoE?

Tak. Może być zasilana przez PoE IEEE 802.3af lub napięciem 12 V DC.

Czy kamerę można zamontować na zewnątrz?

Tak. Stopień ochrony IP67 i zakres temperatur pracy od -40°C do +60°C pozwalają stosować ją na zewnątrz budynków.

Czy kamera współpracuje z rejestratorami innych producentów?

Kamera obsługuje standard ONVIF S/G/T, umożliwiający współpracę z kompatybilnymi urządzeniami innych producentów. Zakres dostępnych funkcji zależy od zgodności urządzeń i ich oprogramowania.

Czy kamera może transmitować obraz na żywo?

Tak. Obsługuje protokół RTMP, umożliwiający transmisję obrazu do kompatybilnych platform streamingowych po odpowiedniej konfiguracji.

Czym różni się ten model od wersji bez oznaczenia -G?

Oznaczenie -G dotyczy grafitowej wersji kolorystycznej obudowy. Podstawowe parametry techniczne obu wersji są analogiczne.

Postaw na profesjonalny monitoring BCS

Kamera **BCS-L-TIP28FCR5L5-Ai1-G** to rozwiązanie dla użytkowników oczekujących szczegółowego obrazu, szerokiego kąta widzenia i inteligentnych funkcji wykrywania zdarzeń.

Rozdzielczość 8Mpx 4K, NightColor, inteligentna detekcja SMD 4.0, oświetlacze IR i WhiteLight do 50 metrów, wbudowany mikrofon oraz microSD do 512 GB zapewniają rozbudowane możliwości monitoringu domu, firmy, magazynu czy parkingu.

Jeśli zależy Ci na dokładnej obserwacji terenu, czytelnym obrazie po zmroku i wygodnej obsłudze monitoringu, ten model będzie praktycznym elementem Twojego systemu CCTV.