

BCS-L-TIP242FR3L3-THT-Ai1(0403)

Indeks: **13520** GTIN13/EAN13: 5904890719200

URL: <https://bcs.pl/pl/termowizja/4928-bcs-l-tip242fr3l3-tht-ai10403-5904890719200.html>



- Kamera IP termowizyjna tubowa
- Przetwornik termiczny 256x192 z obiektywem 3.5mm
- Kamera wizyjna 4 Mpx z obiektywem 4mm
- IR 30m WhitLight 30m
- Alarm 2/12, audio 1/1
- Alarm audio i białe światło ostrzegawcze
- Obudowa IP67
- Wbudowane funkcje inteligentne
- Alarm i detekcja pożaru z odległości do 45m
- Funkcja fusion
- Pomiar temperatury



BCS-L-TIP242FR3L3-THT-Ai1(0403)

Szczegóły produktu

| | |
|---|--|
| Nazwa Urządzenia | BCS-L-TIP242FR3L3-THT-Ai1(0403) |
| Linia produktowa | BCS LINE |
| Typ kamery | Termowizja |
| Rozdzielczość | 4 Mpx |
| Przetwornik | 1/1.8" CMOS |
| System skanowania | Progressive Scan |
| Piksele | 2688(H)×1520(V) |
| Obiektyw | stały |
| Ogniskowa | 4 mm |
| Apertura | F1.6 |
| Focus | Stały |
| Iris | Stały |
| Kąt widzenia | H: 88° V: 49.9° |
| Czułość kamery | 0.05Lux(Color) 0.005Lux(B/W) 0Lux(IR) |
| Stosunek S/N | 55dB |
| Balans bieli | (AWB) Auto / manual |
| WDR | 120dB |
| Kompensacja tła | BLC / HLC / WDR(120dB) |
| Migawka | Auto / manual 1~1/30000s |
| Kontrola wzmacnienia | (AGC) Auto / manual |
| Redukcja szumów | 2D/3D DNR |
| Rol | Region of Interest |
| Obrót obrazu | Flip 90° 180° 270° |
| Ilość strumieni | 2 |
| Rozdzielczości | 4M(2688×1520) / 2M(1920×1080) / 720P(1280×720) / D1(704×576) / CIF(252×288) |
| Strumień główny | 2688×1520(25/30fps) 1920×1080(25/30fps) 1280×720(25/30fps) 704×576(25/30fps) |
| Strumień drugi | 1280×720(25/30fps) 704×576(25/30fps) 352×288(25/30fps) |
| Kompresja wideo | H.265 / H.264H / H.264 / MJPEG |
| Dzień/noc | ICR |
| Rodzaj oświetlacza | IR LED + WhiteLight |
| Zasięg IR | 30m |
| Zasięg WhiteLight | 30m |
| Mikrofon | Tak |
| Głośnik | Tak |
| Funkcja aktywnego odstraszania ADC | Alarm optyczno-dźwiękowy |
| Wejście audio | 1 |
| Wyjście audio | 1 |
| Kompresja audio | G.711a / G.711mu / PCM |
| Wejście alarmowe | 2 |
| Wyjście alarmowe | 2 |
| Gniazdo karty pamięci | microSD 256GB |
| Dodatkowe interfejsy | RS485 |

| | |
|---|--|
| Obsługa | Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), Mobile App(iOS, android) |
| Sieć | RJ-45 10/100 Mbps |
| Zgodność | ONVIF |
| Protokoły | HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, Multicast, SFTP, 802.1x |
| Bezpieczeństwo | Authorized username and password, attached MAC address, encrypted HTTPS, IEEE 802.1x, controlled network access |
| Rodzaj zasilania | 12V DC / PoE(802.3af) |
| Pobór mocy | max 12W |
| Kolor obudowy | Biały |
| Klasa szczelności IP | IP67 |
| IK10 | Tak |
| Warunki pracy | -40°C~+65°C max 95% RH |
| Wymiary | 233×97.6×99.8mm |
| Waga | 1.1 kg |
| Kamera termiczna przetwornik | Detektor ogniskowej matrycy sensor mikrobolometryczny z aktywnym materiałem pochłaniającym w postaci tlenku wanadu Vox |
| Kamera termiczna rozdzielczość | 256(H)×192(V) |
| Kamera termiczna strumień główny | 1280×960(25/30fps) 1024×768(25/30fps) 640×480(25/30fps) 256×192(25/30fps) |
| Kamera termiczna strumień drugi | 640×480(25/30fps) 256×192(25/30fps) |
| Kamera termiczna obiektyw | 3.5 mm |
| Kamera termiczna apertura | F1.0 |
| Kamera termiczna kąt widzenia | H: 50.6° V 37.8° |
| Kamera termiczna DORI | Osoba(pojazd) Detect 146(447)m / Recognize 36(112)m / Identify 18(56)m |
| Pomiar temperatury | Tak |
| Zakres pomiaru temperatury | Niskie wzmocnienie: -20°C~150°C Wysokie wzmocnienie: 100°C~650°C |
| Błąd pomiaru | Max (±2°C, ±2%) |
| Warunki pomiaru | -20°C~+50°C |
| Odległość pomiaru temperatury | 5.8~50m |
| Odległość detekcji pożaru | max 45m |
| Tryb pomiaru | Punkt 21 / Linia 21 / Obszar 21 |
| Detekcja pożaru i alarm | Tak |
| Detekcja skrajnych punktów temperatury | Śledzenie najzimniejszego i najcieplejszego punktu temperatury na obrazie |
| Funkcja fusion | Tak |
| Wielkość pixela | 12um |
| Czułość termalna | 25mK |
| Charakterystyka widmowa | 8~14um |
| Ai - Wbudowane funkcje inteligentne | Wbudowane inteligentne algorytmy rozpoznawania i analizy obrazu, Detekcja palenia, Detekcja rozmowy przez telefon |
| Ai - Ochrona perymetryczna | Wtargnięcie w obszar, przekroczenie linii |
| Ai - Rozpoznawanie obiektów | Rozpoznawanie osoba/pojazd mechaniczny dla wtargnięcia w obszar, przekroczenia linii redukuje fałszywe wywołanie alarmu. |
| Ai - Large Scale Models | Ochrona perymetryczna: zwiększony zasięg detekcji, ograniczona ilość fałszywych alarmów, detekcja i odporność na zwierzęta |
| Ai - Detekcja palenia | Wykrywanie osoby palącej papieros |
| Ai - Detekcja telefonu | Wykrywanie osoby rozmawiającej przez telefon |

BCS-L-TIP242FR3L3-THT-Ai1(0403)

Akcesoria

BCS-ADU100



BCS-ADU125



BCS-L-AT356



BCS-L-AT135(2)

