

Link do produktu: <https://geminitech.pl/bcs-l-ptip1x4fwr2-ai1-bcs-line-kamera-panoramyczna-ip-4mpx-ir-20m-wdr-p-6282.html>



BCS-L-PTIP1X4FWR2-AI1 BCS LINE KAMERA PANORAMICZNA IP 4MPX IR 20M WDR

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	11756
Kod producenta	BCS-L-PTIP1x4FWR2-Ai1
Producent	BCS Line

Opis produktu

Kamera panoramiczna 4Mpx model BCS-L-PTIP1x4FWR2-Ai1 marki BCS Line.

Wyposażona jest w **obiektyw** o rozdzielczości **4Mpx**, który zapewnia obraz w bardzo dobrej jakości z wiernie oddanymi kolorami i małymi szumami przy braku oświetlenia. Dzięki zastosowaniu technologii **WDR** kamera ta pozwala na automatyczne przechwytywanie zarówno ciemnych i jasnych obszarów obrazu (poprawa widoczności i zwiększona czytelność obrazu). Technologia **3D Noise Reduction** zmniejsza szumy przy słabym oświetleniu, zaś **BLC, HLC** zapewniają lepszy balans światła. **AWB** zapewnia automatyczny balans bieli, a **AGC** odpowiada za automatyczną kontrolę wzmocnienia. Dodatkowo funkcja **Defog** jest technologią stosowaną w kamerach wideo, która ma na celu poprawienie jakości obrazu w warunkach ograniczonej widoczności spowodowanej mgłą, dymem, kurzem lub innymi czynnikami atmosferycznymi, które mogą wpływać na ostrość i kontrast obrazu.

Urządzenie posiada slot na **kartę pamięci microSD** do **256GB**.

Wejście/wyjście alarmowe: **1/1**.

Wejście/wyjście audio: **1/1**.

Kamera posiada funkcje inteligentne:

- Ai - Wbudowane funkcje inteligentne: Wbudowane inteligentne algorytmy rozpoznawania i analizy obrazu
- 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 - SMD 3.0

Posiada klasę **szczelności IP67**.

Umożliwia zasilanie DC12V lub **PoE**.

CHARAKTERYSTYKA

- Rodzaj przetwornika: **4Mpx Progressive Scan CMOS**,
- Ilość pikseli: **2880(H)×1620(V)**,
- **Widok panoramiczny 180°**,
- Kompresja wideo: **H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG**,

- Ogniskowa obiektywu: **2.1mm**,
- Promiennik podczerwieni IR: **Do 20 metrów**,
- Funkcje: **3D DNR, WDR, BLC, HLC, AWB, AGC, SSA, Defog**,
- Obsługa kart pamięci: **MicroSD do 256GB**,
- Wejście/wyjście alarmowe: **1/1**,
- Wejście/wyjście audio: **1/1**,
- **Funkcje inteligentne**,
- Klasy ochrony: **IP67**,
- Zasilanie: **12VDC / PoE**.

DANE TECHNICZNE

KAMERA	
RAM / ROM	512MB / 128MB
Przetwornik	1/2.7" PS CMOS
Ilość pikseli	4096(H)×1800(V)
Czułość	0.01Lux(F2.0,30IRE)
	0.001Lux(F2.0,B/W,30IRE)
	0Lux(IR)
Zasięg podczerwieni	Do 20m
DORI	Detekcja 52m / Obserwacja 21m / Rozpoznawanie 10m / Identyfikacja 5m
OBIEKTYW	
Obiekt	2.1mm
Maksymalna wartość przysłony	F2.0
Pole widzenia	H: 180° V: 78° D: 180° / LDC: H: 170° V: 75° D: 175°
WIDEO	
Rozdzielczości	5M(2880×1620) / 4M(2688×1520)(2560×1440) / 3M(2304×1296)(2048×1536) / 2M(1920×1080) / 1.3M(1280×960) / 720P(1280×720) / D1(704×576/704×480) / VGA(640×480) / CIF(352×288/352×240)
Kompresja	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPG
Bitrate	H.264: 3 kbps~8192 kbps
	H.265: 3 kbps~8192 kbps
Szybkość odświeżania	Strumienia główny: 2880×1620(1~20fps) / 2688×1520(1~25/30fps)
	Podstrumień: 704×576(1~25fps) 704×480(1~30fps)
	Strumień trzeci: 1920×1080(1~25/30fps)
	3
Ilość strumieni	
AUDIO	
Kodowanie	G.711A / G.711Mu / G.723 / G.726 / PCM
Wejście / wyjście	1/ 1
SIEĆ	
Interfejs komunikacyjny	1x RJ-45 10/100 Mbps
Protokoły	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, Bonjour
	Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), Mobile App(iOS, android)
Obsługa	
FUNKCJE	
Funkcje podstawowe	WDR(120dB), BLC, HLC, SSA, AGC, AWB, 3D DNR, Defog
Monitoring nocny	-
Dodatkowe interfejsy	-
FUNKCJE INTELIGENTNE	
Ai - Wbudowane funkcje inteligentne	Wbudowane inteligentne algorytmy rozpoznawania i analizy obrazu
	Wtargnięcie w obszar, przekroczenie linii
Ochrona perymetryczna	Rozpoznawanie osoba/pojazd mechaniczny dla wtargnięcia w obszar, przekroczenia linii redukuje fałszywe wywołanie alarmu.
Rozpoznawanie obiektów	SMD 3.0
SMD	
OGÓLNE	
Zasilanie	12VDC / PoE
Pobór prądu	Max. 6.5W
Temperatura pracy	-40°C ~ +60°C
Klasa szczelności	IP67
Klasa wandaloodporności	-

Wymiary
Waga

249×90 ×90mm
0.82kg