

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-bcs-tip8401air-iii-4mpx-2812mm-ir50-12vdc-poe-p-2982.html>



KAMERA TUBOWA IP BCS-TIP8401AIR-III 4Mpx 2.8~12mm IR50 12VDC PoE

Cena brutto	1 610,07 zł
Cena netto	1 309,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	TIP8401AIR-III
Producent	BCS
Widzenie w nocy	41-50 m
Obiektyw	zmiennooogniskowy 2.8-12 mm
Rozdzielczość	4 Mpx (2K)

Opis produktu

Kamera tubowa BCS IP posiada wbudowany przetwornik obrazu o rozdzielczości 4 MPX oraz obiektyw zmiennooogniskowy mototozoom 2.8-12 mm. Produkt wyposażony jest też w reflektor podczerwieni z zasięgiem do 50 m (w technologii Black Glass), dzięki któremu uzyskasz wyraźny i dokładny obraz nawet w zupełnej ciemności.

Produkt posiada wodoodporną obudowę, zapewniającą ochronę sprzętu. Przeznaczony jest do różnorodnych zastosowań. Sprzęt można za montować na suficie i na ścianie (opcjonalne akcesoria na dole strony).

Cechy produktu:

- przetwornik: 1/3", 4 MPX PS CMOS
- funkcje: EIS, WDR (120dB), Defog, ROI, AGC, Dzień/noc (ICR)
- zasięg promienników podczerwieni: do 50 m
 - wejście/wyjście audio: 1/1
 - wejście/wyjście alarmowe: 2/1
 - wejście na kartę MicroSD (do 128 Gb)
- zgodność z ONVIF
- dużo opcji monitoringu sieciowego:
 - podgląd za pośrednictwem Internetu,
 - CMS (DSS/PSS)
 - DMSS
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12VDC, PoE

Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną obudowę, stanowiącą ochronę sprzętu. Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań. Sprzęt można za montować na suficie i na ścianie. Jest przydatna do obserwacji np. magazynów, biur, hurtowni czy szkół.

Funkcje:

1) AGC (Auto Gain Control - automatyczna kontrola wzmocnienia)

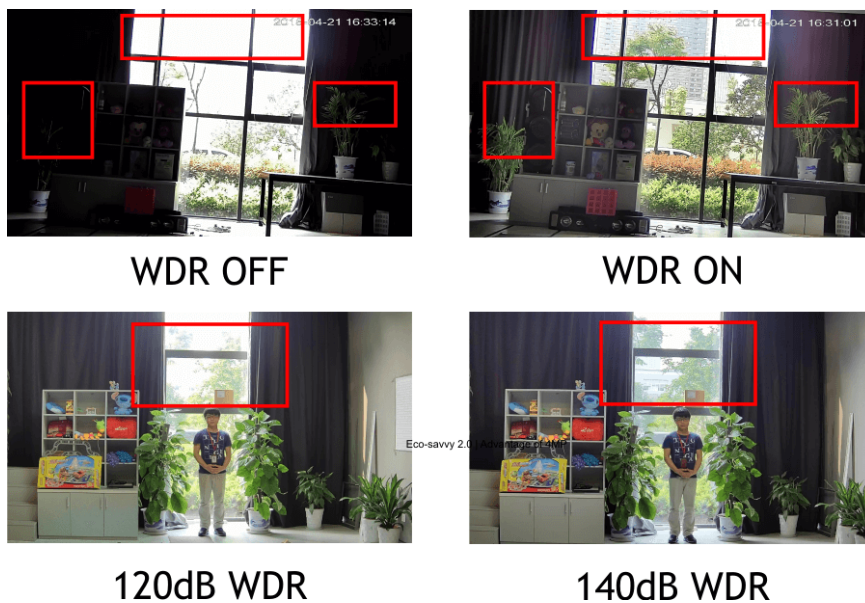
Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału - szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wystrzony, więc jest też bardziej czytelny.

2)
BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

Funkcja przydatna w sytuacji, gdy sprzęt ukierunkowany jest na silne światło i pierwszy plan jest zbyt ciemny, przez co też niewyraźny. BLC rozświetla ciemne miejsca, wraz z tym, dzięki czemu jakość obrazu jest zdecydowanie lepsza.



3) WDR (Wide Dynamic Range)

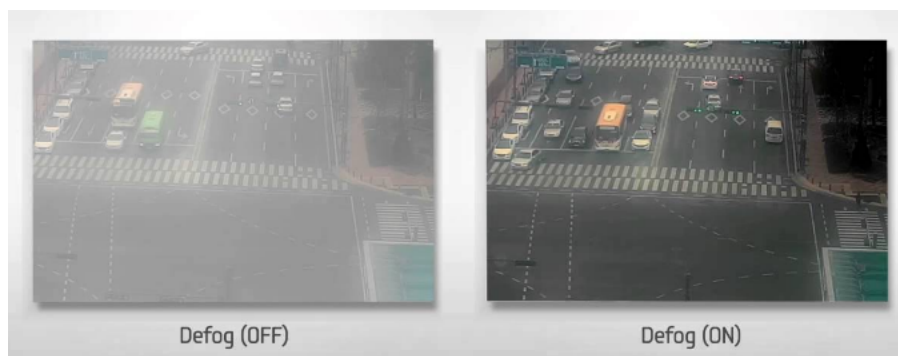


4) EIS (Electronic Image Stabilization - elektroniczna stabilizacja obrazu)

Funkcja, dzięki której uzyskujemy dobrą jakość obrazu w sytuacji, gdyż zapobiega zarejestrowaniu poruszenia na obrazie.

5) Defog (automatycznie niwelowanie zakłóceń)

Dzięki tej funkcji poprawimy przejrzystość rejestrowanego obrazu, szczególnie w sytuacji wystąpienia niesprzyjających warunków pogodowych (np. mgły, opadów śniegu).

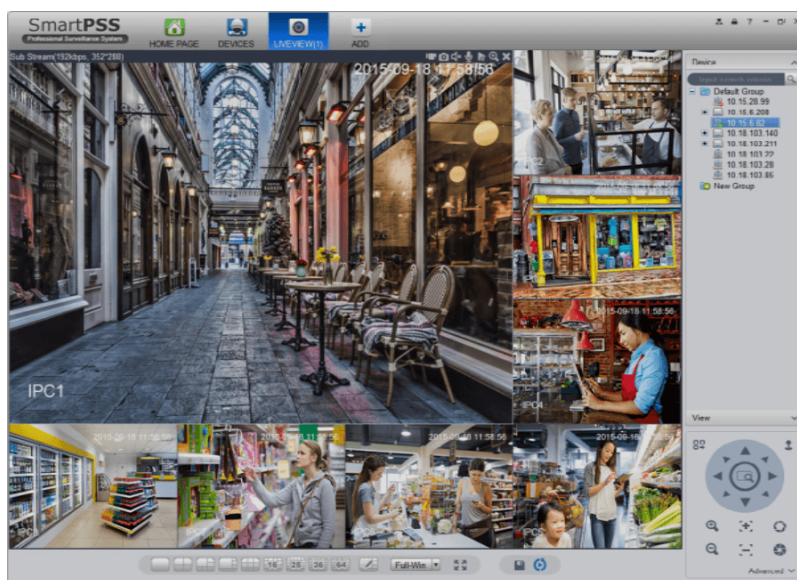


6) ROI (obszar zainteresowania)

Dzięki tej funkcji poprawimy jakość wybranych fragmentów obrazu kosztem słabszej jakości pozostałych elementów. Wpływa to na korzystniejsze wykorzystanie mocy obliczeniowej procesora sygnałowego i zmniejszenie wymagań dot. pasma sieciowego.



Smart PSS (dla komputera)



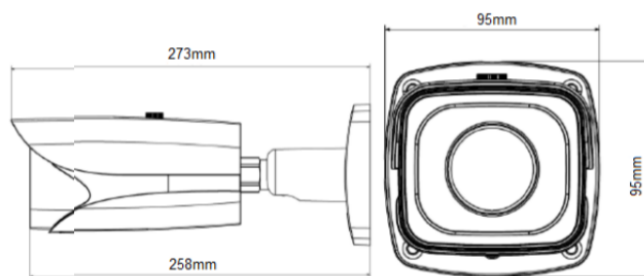
DMSS (dla urządzeń mobilnych)



Oprogramowanie ONVIF (współpraca z większością kamer IP)

ONVIF

Specyfikacja techniczna:



Model		BCS-TIP8401AIR-III
System skanowania		Progressive Scan
Przetwornik		1/3" 4Megapixel PS CMOS
Ilość pikseli		2688(H)×1520(V)
Czułość		Kolor: 0.03Lux/F1.4 B/W: 0Lux/F1.4(wł. IR)
Stosunek S/N		> 50dB (AGC wył.)
Balans bieli		Auto/ręcznie
Funkcje podstawowe	Obiektyw	2,7-12mm F1.4 motozoom auto DC (H:100°~35° V:54°~20°) zoom opt 4x
	Kompensacja tła	BLC/HLC/WDR
	Funkcja poszerzonej dynamiki	Wył.-wł (WDR) płynna regulacja do 120dB
	Migawka	Auto/ręcznie (1/3-1/100000s), zabezpieczenie przed migotaniem
	Kontrola wzmocnienia	(AGC) Auto/ręcznie
	Redukcja szumów DNR	3D NR Wył. – wł
Funkcje dodatkowe	Detekcja ruchu	wł./wył. (4 obszary, położenie, rozmiar, czułość, próg)
	Strefy zastrzeżone	wł./wył. (4 obszary, położenie, rozmiar)
	Obrót obrazu	Mirror, flip 90°, 180°, 270°
	Wyostrażanie	Auto/ręcznie – płynna regulacja
	Funkcja dzień/noc	Mechaniczny filtr IR (ICR)
	Promiennik podczerwieni	Zasięg do 50m
	Wejście/wyjście alarmowe	2 / 1
Funkcje video	Kompresja	H.265/H.264/MJPEG
	Rozdzielczość	4M(2688x1520)/(2560x1440)/3M(2304x1296)/1080p(1920x1080)/SXGA(1280x1024)/720p(1280x720)/D1(704x576)/CIF(352x288)
	Prędkość transmisji strumienia głównego	4M/3M/1080p/SXGA/1.3M/720p (1 ~ 25kl/sek)
	Prędkość transmisji strumienia drugiego	D1/CIF(1 ~ 25kl/sek)
	Prędkość transmisji strumienia trzeciego	720P/D1/CIF(1 ~ 25kl/sek)
	Przepływność	H.264: 24K ~ 10240Kbps, H.265: 14K ~ 9984Kbps
Funkcje sieci	Podłączenie sieci	RJ-45 (10/100Base-T)
	Protokoły	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x, easy4ip
	Zgodność	ONVIF, PSIA, CGI
	Użytkownicy mobilni	iOS, android
	Użytkownicy	20 (10 załogowanych)
	Gniazdo kart pamięci	microSD do 128GB
Funkcje audio	Wejścia/wyjścia	1/1
	Kodowanie	G.711A, G.711Mu, G.726, AAC
Zasilanie:		12VDC / POE (802.3af)
Pobór mocy		11.5W z wł IR
Temperatura pracy		-30°C ~ +60°C
Waga i wymiary dł/wys/szer		1.1Kg, 273mm × 95mm × 95mm

W zestawie:

- kamera BCS-TIP8401AIR-III - 1 szt
- karta katalogowa (wersja PDF pobierz [tutaj](#))

- paragon lub faktura VAT.

