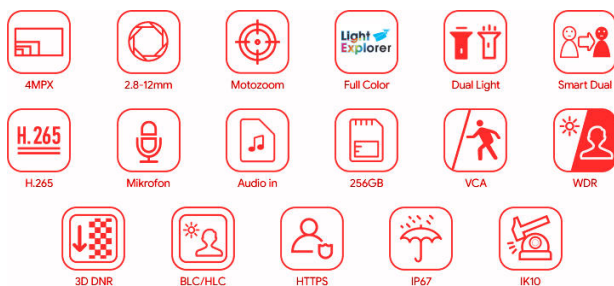


# Karta katalogowa PX-TZIC4012DL

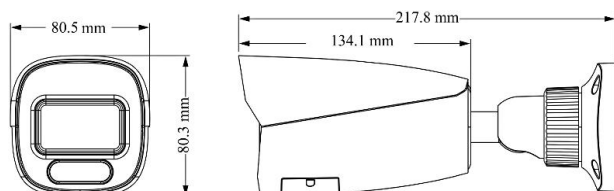
# IPOX<sup>®</sup> PRO



## Cechy

- Przetwornik: 1/3" 4MP Progressive Scan CMOS
- Rozdzielczość: 2560×1440 @ 25/30 kl/s
- Kompresja: H.265 / H.264 / MJPEG
- Liczba pikseli: 4Mpx
- Obiektyw: 2.8~12mm (motozoom z autofocusem)
- Oświetlacz Dual: 2 diody LED i 1 dioda IR LED (zasięg do 40m)
- 3 tryby pracy oświetlacza (tylko IR, tylko LED, Smart - IR + LED)
- Czulość: 0.003lux @ F1.0 (AGC ON), 0lux (LED ON)
- Wbudowany mikrofon
- Obudowa: IP67, IK10
- Slot kart microSD (256GB)
- Obsługa szyfrowanego protokołu HTTPS
- Funkcje: AWB, AGC, BLC, HLC, MIR, 3D DNR, WDR 120dB, ROI
- Systemy: detekcja ruchu, strefy prywatności, analiza obrazu
- Złącza: Ethernet (RJ-45), audio in (jack 3.5), zasilanie (5,5/2,1), przycisk reset
- Zasilanie: 12V DC / PoE 802.3af

## Wymiary



## Specyfikacja

Model Cechy	PX-TZIC4012DL	
Główne	Przetwornik	1/3" 4MP Progressive Scan CMOS
	Rozdzielczość	4Mpx (2560×1440)
	Czulość	0,003lux @ F1,0 z AGC; 0lux z IR
	Obiektyw	2.8-12mm (motozoom z autofocusem)
	Kąt widzenia	Poziomo: 97°~33°; pionowo: 52°~18°; przekątna: 115°~37°
	Dzień/noc	3 tryby pracy oświetlacza (tylko IR, tylko LED, Smart - IR + LED)
	Oświetlacz Dual	1x SMART IR LED (zasięg 40m) 2x LED (białe światło) (zasięg 40m)
Obraz	Kompresja wideo	H.265 / H.264 / MJPEG
	Rozdzielczość	2560×1440 (4Mpx) / 2304×1296 (3Mpx) / 1920×1080 (2Mpx) / 1280×720 (1Mpx) / 704×576 (D1) / 640×480 (VGA) / 480×240 / 352×288 (CIF)
	Strumienie	Główny: 4Mpx / 3Mpx / 1080p / 720p (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
		Pomocniczy: 720p / D1 / VGA / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
		Dodatkowy: D1 / 640×480 / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
	Bitrate	128Kbps ~ 8Mbps
	Regulacja	Jasność, kontrast, barwa, nasycenie, ostrość, odszumianie
Audio	Kompresja	G.711A, G.711U
	Wbudowany mikrofon	Tak
Funkcje	Zdalne sterowanie	CMS (NVMS), www (IE, Opera, Chrome, Firefox, etc.), urządzenia mobilne: iOS; Android (IPOX PRO)
	Max. liczba użytkowników	3 połączenia jednocześnie
	Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, NTP, DDNS, SNMP, RTSP, UPnP, SMTP, FTP, IPv4, IPv6, DHCP, PPPoE, Multicast, 802.1X, QoS
	Obsługa	Onvif Profile S, API
	Korekta obrazu	AWB, AGC, BLC, HLC, MIR, FLIP, ROI, 3D DNR, WDR 120dB, tryb korytarzowy
	Analiza obrazu	Detekcja ruchu, strefy prywatności
	Funkcje inteligentne	Sabotaż, przekroczenie linii, ochrona obiektów
Złącza	Sieć	1x RJ-45 10/100 Base-T
	Audio	1x wejście (jack 3.5)
	Pamięć	1x slot karty microSD (256GB)
	Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Pozostałe	Klasa szczelności	IP67
	Odporność mechaniczna	IK10
	Temperatura pracy	-30°C ~ +65°C
	Wilgotność	<95% (bez kondensacji)
	Zasilanie	DC 12V lub PoE (802.3af)
	Pobór mocy	<11,5W z włączonym oświetlaczem LED
	Waga	ok. 690g
Wymiary	217,8×80,3×80,5mm	