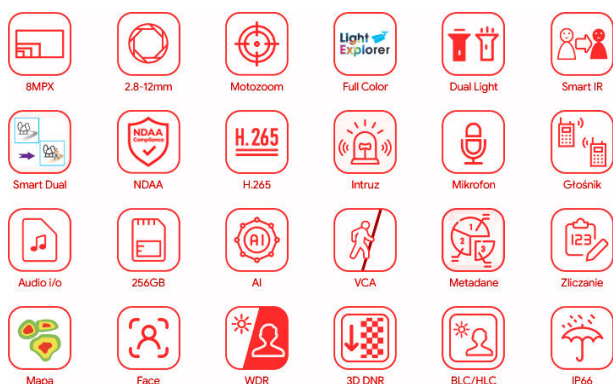


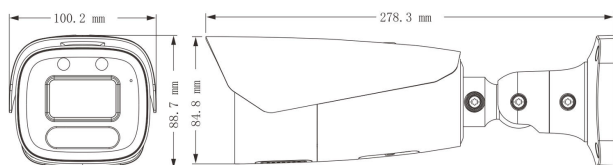
Karta katalogowa PX-TZIP8012IR5DLPA



Cechy

- Przetwornik: 1/1.8" 8MP Progressive Scan CMOS
- Rozdzielczość: 3840×2160 @ 25/30 kl/s
- Kompresja: H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MJPEG
- Liczba pikseli: 8Mpx
- Obiektyw: 2.8~12mm (motozoom z autofocusem)
- Aktywne odstraszenie: 1x LED migająca niebieska i 1x LED migająca czerwona, sygnał dźwiękowy (komunikat lub alarm)
- Oświetlacz Dual: 2x LED i 2x IR LED (zasięg do 50m)
- 3 tryby pracy oświetlacza (tylko IR, tylko LED, Smart - IR + LED)
- Czulość: 0.006lux @ F1.4 (AGC ON), 0lux (LED ON)
- Wbudowany mikrofon i głośnik (dwukierunkowa komunikacja)
- Slot kart microSD (256GB)
- Funkcje: AWB, AGC, BLC, HLC, LDC, MIR, 3D DNR, WDR, ROI
- Funkcje AI: ochrona perymetryczna, wykrywanie twarzy, zliczanie obiektów, metadane, mapa ciepła, klasyfikacja wykrytego obiektu
- Złącza: Ethernet (RJ-45), audio in (jack 3.5), zasilanie (5,5/2,1), wideo CVBS (BNC), przycisk reset
- Zasilanie: 12V DC / PoE 802.3af

Wymiary



Specyfikacja

Model Cechy	PX-TZIP8012IR5DLPA	
Główne	Przetwornik	1/1.8" 8MP Progressive Scan CMOS
	Rozdzielczość	8Mpx (3840×2160)
	Czulość	0,006lux @ F1,4 z AGC; 0lux z IR
	Obiektyw	2.8~12 mm (motozoom z autofocusem)
	Kąt widzenia	Poziomo: 113°~46°, pionowo: 59°~26°, przekątna: 136°~54°
	Dzień/noc	3 tryby pracy oświetlacza (tylko IR, tylko LED, Smart - IR + LED)
	Oświetlacz Dual	2x SMART IR LED (zasięg 50m) 2x LED (białe światło) (zasięg 50m)
Obraz	Kompresja wideo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
	Rozdzielczość	3840×2160 (8Mpx) / 3072×2048 (6Mpx) / 2592×1944 (5Mpx) / 2592×1520 (4Mpx) / 2560×1440 (4Mpx) / 2304×1296 (3Mpx) / 1920×1080 (2Mpx) / 1280×720 (1Mpx) / D1 / VGA / 480×240 / CIF
	Strumienie	Główny: 4K / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 1080p (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
		Pomocniczy: 1080p / 720p / D1 / VGA / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
		Dodatkowy: D1 / VGA / 480×240 / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
	Bitrate	64Kbps ~ 12Mbps
Regulacja	Jasność, kontrast, barwa, nasycenie, ostrość, odszumianie	
Audio	Kompresja	G.711A, G.711U
	Wbudowany mikrofon	Tak
	Wbudowany głośnik	Tak
Funkcje	Zdalne sterowanie	CMS (NVMS), www (IE, Opera, Chrome, Firefox, etc.), urządzenia mobilne: iOS, Android (IPOX PRO)
	Max. liczba użytkowników	10 połączeń jednocześnie
	Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, NTP, DDNS, SNMP, RTSP, RTMP, UPnP, SMTP, FTP, IPv4, IPv6, DHCP, PPPoE, Multicast, 802.1X, QoS, HTTP POST, WebSocket, TS Multicast
	Obsługa	Onvif Profile S, API
	Korekta obrazu	AWB, AGC, BLC, HLC, MIR, FLIP, LDC, 2D/3D DNR, WDR 120dB, ROI, Defog, tryb korytarzowy
	Analiza obrazu	Detekcja ruchu, strefy prywatności
	Funkcje inteligentne	Wykrywanie zmiany: sceny, rozmycia, kolorów; ochrona obiektów
	Funkcje inteligentne AI (Deep Learning)	Zliczanie obiektów, ochrona obwodowa (perymetryczna), metadane, filtrowanie fałszywych alarmów, mapa ciepła, wykrywanie twarzy
	Aktywne odstraszenie	Migające światło w kolorze niebieskim i czerwonym; komunikaty słowne i alarm - powiązane z funkcjami AI
	Złącza	Sieć
Audio		1x wejście (jack 3.5), 1x wyjście (jack 3.5)
Alarm		1x wejście, 1x wyjście
Pamięć		1x slot karty microSD (256GB)
Zasilanie		1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Pozostałe		Klasa szczelności
	Temperatura / wilgotność	-30°C ~ +60°C / ≤95% (bez kondensacji)
	Zasilanie	DC 12V lub PoE (802.3af)
	Pobór mocy	<14W
	Waga	ok. 1000g
	Wymiary	278,3×100,2×88,7mm