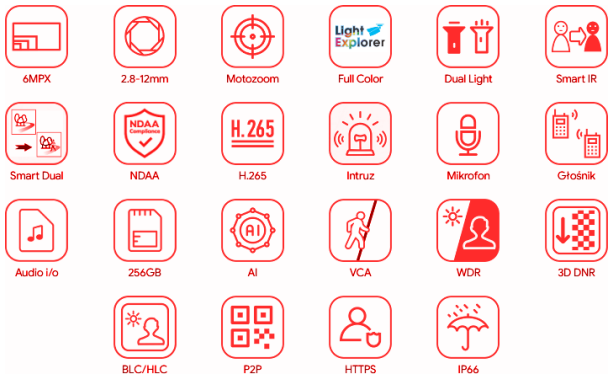
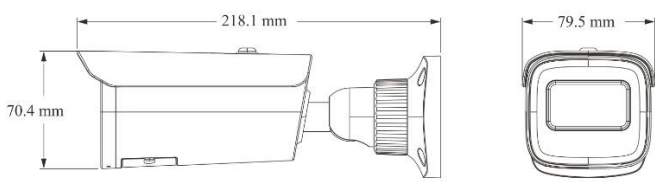
Karta katalogowa
PX-TZI6012IR4DLPA



Cechy

- Przetwornik: 1/2.39" 6MP Progressive Scan CMOS
- Rozdzielczość: 3200×1600 (6 Mpx) @ 20 kl/s
- Kompresja: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- Obiektyw: 2,8 ~ 12 mm @ F1,6 (motozoom z autofocusem)
- Aktywne odstraszanie: dioda migająca LED (czerwono-niebieska), sygnał dźwiękowy (komunikat w języku polskim / alarm)
- Oświetlacz Dual: 1 dioda LED i 1 dioda IR LED (zasięg do 40 m)
- 3 tryby pracy oświetlacza (tylko IR, tylko LED, Smart - IR + LED)
- Czułość: 0,02 lux @ F1,6 (AGC ON), 0lux (LED ON)
- Wbudowany mikrofon i głośnik (dwukierunkowa komunikacja)
- Slot kart microSD (256 GB)
- Funkcje: AWB, AGC, BLC, HLC, MIR, 3D DNR, WDR, ROI
- Funkcje AI: ochrona perymetryczna, detekcja ruchu, klasyfikacja wykrytego obiektu (człowiek / pojazd) z filtrowaniem fałszywych alarmów
- Obsługa: ONVIF, API, HTTPS, RTMP, P2P
- Złącza: Ethernet (RJ-45), audio (i/o), zasilanie (5,5/2,1), reset
- Zasilanie: 12V DC / PoE 802.3af

Wymiary



Specyfikacja

Model / Cechy		PX-TZI6012IR4DLPA
Główne	Przetwornik	1/2.39" 6MP Progressive Scan CMOS
	Rozdzielczość	6Mpx (3200×1600)
	Czułość	0,02lux @ F1,6 z AGC; 0lux z IR
	Obiektyw	2,8 ~ 12mm @ F1,6
	Kąt widzenia	Poziomo: 108° ~ 36°, pionowo: 57° ~ 20°, przekątna: 129° ~ 42°
	Dzień/noc	3 tryby pracy oświetlacza (tylko IR, tylko LED, Smart - IR + LED)
	Oświetlacz Dual	1x SMART IR LED (zasięg 40 m) 1x LED (białe światło) (zasięg 40m)
Obraz	Kompresja wideo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
	Rozdzielczość	3200×1800 (6Mpx) / 2688×1520 (4Mpx) / 2560×1440 (2K) / 1920×1080 (2Mpx) / 1280×720 (1Mpx) / 704×576 (D1) / VGA / 640×360 / 480×240 / CIF
	Strumienie	Główny: 6Mpx (20kl/s @ 50Hz / 20kl/s @ 60Hz) Główny: 4Mpx / 2K / 1080p (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
		Pomocniczy: 720p / D1 / VGA / 640×360 / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
		Dodatkowy: D1 / 480×240 / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
	Bitrate	64Kbps ~ 8Mbps
	Regulacja	Jasność, kontrast, barwa, nasycenie, ostrość, odszumianie
Audio	Kompresja	G.711A, G.711U
	Mikrofon	Tak
	Głośnik	Tak
Funkcje	Zdalne sterowanie	CMS (NVMS), www (IE, Opera, Chrome, Firefox, etc.), urządzenia mobilne: iOS; Android (IPOX PRO)
	Liczba użytkowników	Maks.6 połączeń jednocześnie
	Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, NTP, DDNS, SNMP, RTSP, RTMP, UPnP, SMTP, SFTP, FTP, FTPS, IPv4, IPv6, DHCP, PPPoE, P2P, Multicast, 802.1X, QoS, HTTP POST, WebSocket, TS Multicast
	Wsparcie dla protokołów	API, Onvif Profile G, M, S, T
	Korekta obrazu	AWB, AGC, BLC, HLC, MIR, FLIP, 2D/3D DNR, WDR 120dB, ROI
	Analiza obrazu	Detekcja ruchu, strefy prywatności
	Funkcje inteligentne	Wykrywanie zmiany: sceny, rozmycia, kolorów; ochrona obiektów
	Funkcje inteligentne AI (Deep Learning)	Wykrywanie ruchu, ochrona obwodowa (perymetryczna), filtrowanie fałszywych alarmów
	Aktywne odstraszanie	Migające światło w kolorze niebieskim i czerwonym; komunikaty słowne i alarm - powiązane z funkcjami AI
Złącza	Sieć	1x RJ-45 10/100Mbps
	Audio	1x wejście (jack 3.5), 1x wyjście (jack 3.5)
	Pamięć	1x slot karty microSD (256GB)
	Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Pozostałe	Klasa szczelności	IP66
	Temperatura pracy	−30°C ~ +60°C
	Wilgotność	<95% (bez kondensacji)
	Zasilanie	DC 12V lub PoE (802.3af)
	Pobór mocy	<11,5W
	Waga	ok. 730g
	Wymiary	218,1×79,5×70,4mm (dł./szer./wys.)

Konstrukcja i dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie w dowolnym czasie i bez uprzedzenia.
Producent zastrzega sobie możliwość wystąpienia błędów oraz zmian parametrów technicznych bez uprzedniego powiadomienia.