

# Karta katalogowa PX-TIPH8028IR4DLPA

# IPOX®

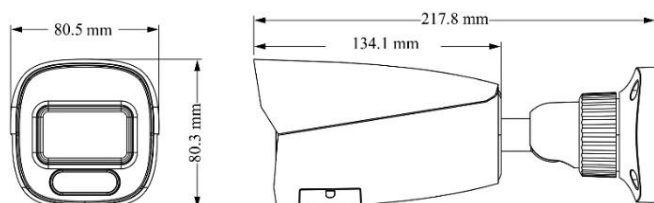
## Specyfikacja



## Cechy

- Przetwornik: 1/1.8" 8MP Progressive Scan CMOS
- Rozdzielczość: 3840x2160 (8 Mpx) @ 25/30 kl/s
- Kompresja: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- Obiektyw: 2,8 mm @ F1,6
- Aktywne odstraszenie: dioda migająca LED (czerwono-niebieska), sygnał dźwiękowy (komunikat w języku polskim lub 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: 0,008 lux @ F1,6 (AGC ON), 0lux (LED ON)
- Wbudowany mikrofon i głośnik (dwukierunkowa komunikacja)
- Slot kart microSD (256 GB)
- Funkcje: AWB, AGC, BLC, HLC, LDC, MIR, 3D DNR, WDR, ROI
- Systemy: detekcja ruchu, strefy prywatności, analiza obrazu
- Funkcje AI: ochrona perymetryczna, wykrywanie twarzy, zliczanie obiektów, metadane, mapa ciepła, wykrywanie wałęsania, wykrywanie nielegalnego parkowania, klasyfikacja wykrytego obiektu (człowiek / pojazd) z filtrowaniem fałszywych alarmów
- Złącza: Ethernet (RJ-45), audio in (jack 3,5), alarm (i/o), zasilanie (5,5/2,1), przycisk reset
- Zasilanie: 12V DC / PoE 802.3af

## Wymiary



Model	PX-TIPH8028IR4DLPA	
Cechy	Przetwornik	1/1.8" 8MP Progressive Scan CMOS
	Rozdzielczość	8Mpx (3840x2160)
	Czułość	0,008lux @ F1,6 z AGC; 0lux z IR
	Obiektyw	2,8 mm @ F1,6
	Kąt widzenia	Poziomo: 109°, pionowo: 57°, przekątna: 132°
	Dzień/noc	3 tryby pracy oświetlacza (tylko IR, tylko LED, Smart - IR + LED)
	Oświetlacz Dual	1x SMART IR LED (zasięg 40m) 1x LED (białe światło) (zasięg 40m)
Główne	Kompresja wideo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
	Rozdzielczość	3840x2160 (8Mpx) / 3200x1800 (6Mpx) / 2688x1520 (4Mpx) / 2560x1440 (4Mpx) / 1920x1080 (2Mpx) / 1280x720 (1Mpx) / D1 / VGA / 640x360 / 480x240 / CIF
	Strumienie	Główny: 4K / 6Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 1080p (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
		Pomocniczy: 1080p / 720p / D1 / 640x360 (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
		Dodatkowy: 720p / D1 / VGA / 640x360 / 480x240 / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)
	Bitrate	128Kbps ~ 12Mbps
	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.10 połączeń jednocześnie
	Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, NTP, DDNS, SNMP, RTSP, UPnP, SMTP, FTP, IPv4, IPv6, DHCP, PPPoE, Multicast, 802.1X, QoS, HTTP POST, WebSocket
	Wsparcie dla protokołów	API, Onvif Profile G, M, S
	Korekta obrazu	AWB, AGC, BLC, HLC, LDC, MIR, FLIP, 2D/3D DNR, WDR 120dB, ROI, Defog
	Analiza obrazu	Detekcja ruchu, strefy prywatności
	Funkcje inteligentne	Wykrywanie zmiany: sceny, rozmycia, kolorów; ochrona obiektów; wyjątek audio
	Funkcje inteligentne AI (Deep Learning)	Zliczanie obiektów, ochrona obwodowa (perymetryczna), metadane, filtrowanie fałszywych alarmów, mapa ciepła, wykrywanie wałęsania, wykrywanie nielegalnego parkowania, 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	IP66
	Temperatura pracy	-30°C ~ +60°C
	Wilgotność	10 ~ 90% (bez kondensacji)
	Zasilanie	DC 12V lub PoE (802.3af)
	Pobór mocy	<11,5W
	Waga	ok. 660g
	Wymiary	217,8x80,5x80,3mm (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.

www.ipox.pl