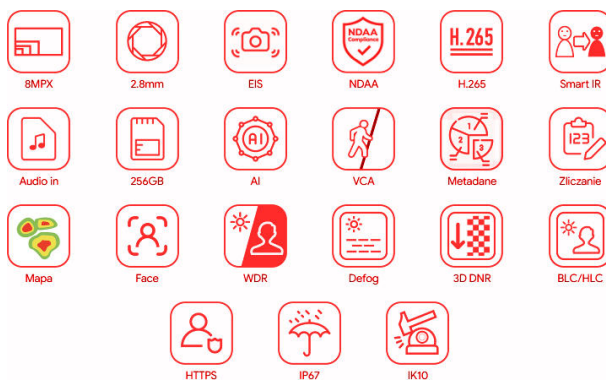


# Karta katalogowa PX-TIP8028IR5AI

# IPOX<sup>®</sup> PRO

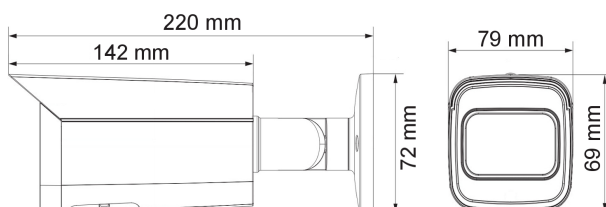
## Specyfikacja



## Cechy

- Przetwornik: 1/2.8" 8MP Sony Starvis IMX415 CMOS
- Rozdzielczość: 3840×2160 @ 25/30kl/s
- Kompresja: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- Liczba pikseli: 8Mpx
- Obiektyw: 2.8mm
- Oświetlacz: 2x diody Smart IR LED Black Glass (zasięg 30~50m)
- Czulość: 0.02lux @ F1.6 (AGC ON), 0lux (IR LED ON)
- Obudowa: IP67, IK10
- Slot kart microSD (256GB)
- Tryb HFR: 50/60kl/s dla 1080p / 720p
- Funkcje: AWB, AGC, BLC, EIS, HLC, 2D/3D DNR, WDR, ROI, Defog
- Systemy: detekcja ruchu, strefy prywatności, analiza obrazu
- Funkcje AI: ochrona perymetryczna, zliczanie obiektów, mapa ciepła, metadane, wykrywanie twarzy, klasyfikacja wykrytego obiektu (człowiek/pojazd)
- Złącza: ethernet (RJ-45), audio in (jack 3.5), zasilanie (5,5/2,1), przycisk reset
- Zasilanie: 12V DC / PoE 802.3af

## Wymiary



Model	PX-TIP8028IR5AI		
Cechy	Przetwornik	1/2.8" 8MP Sony Starvis IMX415 CMOS	
	Rozdzielczość	8Mpx (3840×2160)	
	Czulość	0,02lux @ F1,6 z AGC; 0lux z IR	
	Obiektyw	2.8mm @ F1,6	
	Kąt widzenia	Poziomo: 104°; pionowo: 55°; przekątna: 125°	
	Dzień/noc	Automatyczny / ręczny / harmonogram	
	Mechaniczny filtr podczerwieni ICR	Tak	
	Oświetlacz	2x SMART IR LED Black Glass (30~50m)	
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: 8Mpx / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 1080p (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz) Główny w HFR: 1080p / 720p (50kl/s @ 50Hz / 60kl/s @ 60Hz)	
		Pomocniczy: 720p / D1 / VGA / 480×240 / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)	
		Dodatkowy: 720p / D1 / 480×240 / CIF (25kl/s @ 50Hz / 30kl/s @ 60Hz)	
	Bitrate	64Kbps ~ 12Mbps	
	Jakość	VBR / CBR	
	Regulacja	Nasycenie, jasność, kontrast, barwa	
	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	
Wsparcie dla protokołów		Onvif Profile S	
Korekta obrazu		AWB, AGC, BLC, HLC, LDC, EIS, MIR, FLIP, 2D/3D DNR, WDR 120 dB, ROI, Defog, tryb korytarzowy	
Analiza obrazu		Detekcja ruchu, strefy prywatności	
Funkcje inteligentne		Wykrywanie zmiany: sceny, rozmycia, kolorów, wyjątek audio, ochrona obiektów	
Funkcje inteligentne AI (Deep Learning)		Zliczanie obiektów, ochrona obwodowa (perymetryczna), metadane, filtrowanie fałszywych alarmów, mapa ciepła, wykrywanie twarzy	
Złącza		Sieć	1x RJ-45 10Base-T/100Base-TX
		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 ~ +60°C	
	Wilgotność	<95% (bez kondensacji)	
	Zasilanie	DC 12V lub PoE 802.3af	
	Pobór mocy	<9W z włączonym IR	
	Waga	ok. 648g	
	Wymiary	220×69×79mm	

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