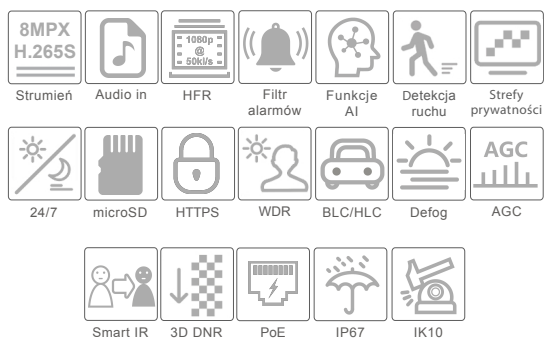


# Karta katalogowa PX-TIP8028IR3AI

# IPOX<sup>®</sup> PRO

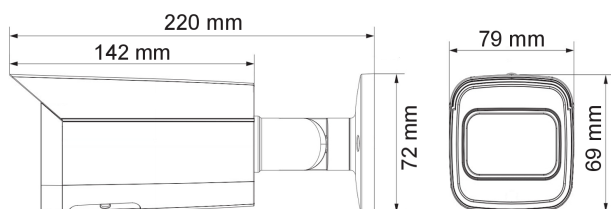
## Specyfikacja



## Cechy

- Przetwornik: 1/2.8" 8MP Sony Starvis IMX415 CMOS
- Rozdzielczość: 3840 × 2160 @ 20kl/s
- Kompresja: H.265S/ H.265+/ H.265/ H.264S/ H.264+/ H.264/ MJPEG
- Liczba pikseli: 8Mpx
- Obiektyw: 2.8mm
- Oświetlacz: 2x diody Smart IR LED Black Glass (zasięg 30~50m)
- Czulość: 0.01lux@F1.2 (AGC ON), 0lux (IR LED ON)
- Obudowa: IP67, IK10
- Slot kart microSD (256GB)
- Tryb HFR: 50 /60kl/s dla 1080p / 720p
- Obsługa szyfrowanego protokołu HTTPS
- Funkcje: AWB, AGC, BLC, HLC, 2D/3D DNR, WDR 120dB, ROI, Defog
- Systemy: detekcja ruchu, strefy prywatności, analiza obrazu
- Funkcje AI: ochrona perymetryczna, zliczanie obiektów, 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-TIP8028IR3AI		
Cechy	Główne	Przetwornik	1/2.8" 8MP Sony Starvis IMX415 CMOS
		Rozdzielczość	8Mpx (3840×2160)
		Czulość	0,01lux @ F1,2 z AGC; 0lux z IR 0,02lux @ F1,6 z AGC; 0lux z IR
		Obiektyw	2.8mm @ F1.6
		Kąt widzenia	116,9° (przekątna)
		Dzień/noc	Automatyczny / ręczny / harmonogram
		Mechaniczny filtr podczerwieni ICR	Tak
		Oświetlacz	2x SMART IR LED Black Glass (30~50m)
Obraz	Rozdzielczość	Kompresja wideo	H.265 Smart / H.265+ / H.265 / H.264 Smart / H.264+ / H.264 / MJPEG
		Rozdzielczość	8Mpx (3840×2160) / 6Mpx (3072×2048) / 5Mpx (2592×1944) / 4Mpx (2560×1440) / 2Mpx (1920×1080) / 1Mpx (1280×720) / D1 / 480×240 / CIF
	Strumienie		Główny: 8Mpx / 6Mpx (20kl/s - 50Hz / 20kl/s - 60Hz) Główny: 5Mpx / 4Mpx / 1080p (25kl/s - 50Hz / 30kl/s - 60Hz) Główny w HFR: 1080p / 720p (50kl/s - 50Hz / 60kl/s - 60Hz)
			Pomocniczy: 720p / D1 / 480×240 / CIF (25kl/s - 50Hz / 30kl/s - 60Hz)
			Dodatkowy: D1 / 480×240 / CIF (25kl/s - 50Hz / 30kl/s - 60Hz)
	Bitrate	64Kbps ~ 8Mbps	
	Jakość	VBR / CBR	
	Regulacja	Nasycenie, jasność, kontrast, barwa	
	Funkcje	Zdalne sterowanie	CMS (NVMS), www (IE), urządzenia mobilne: iOS; Android (IPOX PRO)
		Max. liczba użytkowników	10 połączeń jednocześnie
Obsługiwane protokoły		HTTP, HTTPS, NTP, DDNS, SNMP, RTSP, UPnP, SMTP, FTP, IPv4, IPv6, DHCP, PPPoE, Multicast, 802.1X, QoS	
Wsparcie dla protokołów		Onvif Profile 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 (sabotaż)	
Funkcje inteligentne AI (Deep Learning)		Zliczanie obiektów, ochrona obwodowa (perymetryczna), filtrowanie fałszywych alarmów	
Powiadomienia		Zmiana IP, wykrywanie ruchu, alarm, alarm server	
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	