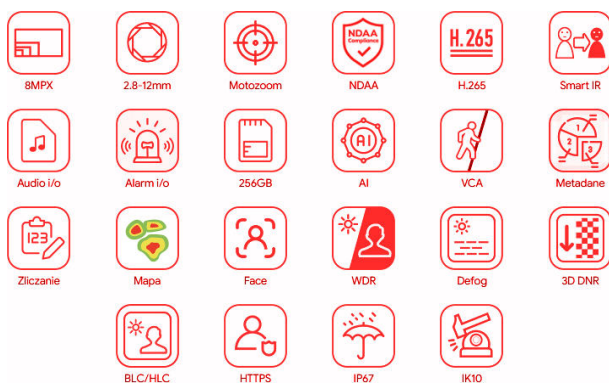


Karta katalogowa PX-TZIP8012IR7AI

IPOX[®] PRO

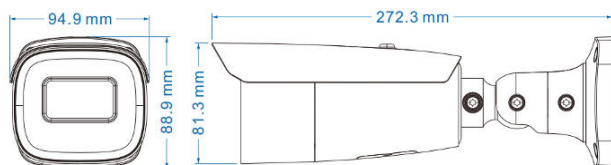
Specyfikacja



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: 2.8~12mm (motozoom z autofocusem)
- Oświetlacz: 4x diody Smart IR LED Black Glass (zasięg 50~70m)
- Czulość: 0.01lux@F1.4 (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, LDC, EIS, MIR, FLIP, 2D/3D DNR, WDR 120dB, 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: Ethernet (RJ-45), audio (jack 3.5), zasilanie (5,5/2,1), wideo CVBS (BNC), alarm (i/o), przycisk reset
- Zasilanie: 12V DC / PoE 802.3af

Wymiary



Cechy

Model	PX-TZIP8012IR7AI		
Główne	Przetwornik	1/2.8" 8MP Sony Starvis IMX415 CMOS	
	Rozdzielczość	8Mpx (3840×2160)	
	Czulość	0,01lux @ F1,4 z AGC; 0lux z IR	
	Obiektyw	2,8~12mm (motozoom z autofocusem)	
	Kąt widzenia	115°~36° (przekątna)	
	Dzień/noc	Automatyczny / ręczny / harmonogram	
	Mechaniczny filtr podczerwieni	Tak	
	Oświetlacz	4x SMART IR LED Black Glass (50~70m)	
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		
Audio	Kompresja	G711A, G711U	
	Wbudowany mikrofon	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	
	Wsparcie dla protokołów	Onvif Profile S	
	Korekta obrazu	AWB, AGC, BLC, HLC, LDC, EIS, MIR, FLIP, 2D/3D DNR, WDR 120dB, 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), 1x wyjście (jack 3.5)	
	Alarm	1x wejście, 1x wyjście	
	Wideo	1x CVBS / 1 V p-p, BNC, 75Ω	
	Pamięć	1x slot karty microSD (256GB)	
	Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie	
Pozostałe	Klasa szczelności	IP67	
	Odporność mechaniczna	IK10	
	Warunki środowiskowe	Temp. -30°C ~ +60°C Wilg. <95%	
	Zasilanie	DC 12V lub PoE 802.3af	
	Pobór mocy	<12W z włączonym IR	
	Waga	ok. 1,04g	
Wymiary	272,3×94,9×88,9mm		

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.

www.ipox.pl