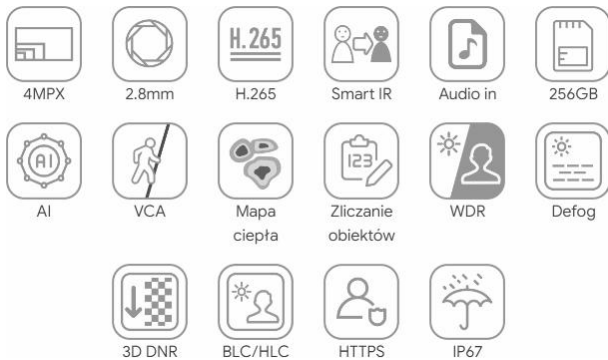


Karta katalogowa PX-TIP4028IR2AI

IPOX[®] PRO

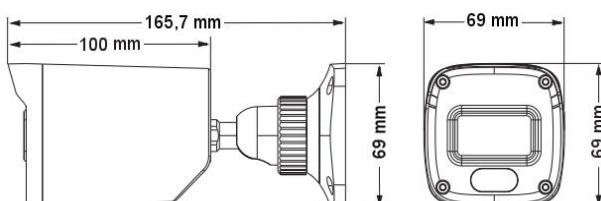
Specyfikacja



Cechy

- Przetwornik: 1/3" 4MP Progressive Scan CMOS
- Rozdzielczość: 2592×1520 @ 25/30kl/s
- Kompresja: H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MJPEG
- Liczba pikseli: 4Mpx
- Obiektyw: 2.8mm
- Oświetlacz: 1 dioda SMART IR LED Black Glass (zasięg do 20m)
- Czulość: 0.005lux@F1.6 (AGC ON), 0lux (IR LED ON)
- Obudowa: IP67
- 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, mapa ciepła, 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-TIP4028IR2AI		
Cechy	Przetwornik	1/3" 4MP Progressive Scan CMOS	
	Rozdzielczość	4Mpx (2592×1520)	
	Czulość	0,005lux @ F1,6 z AGC; 0lux z IR	
	Obiektyw	2,8mm @ F1.6	
	Kąt widzenia	Poziomo: 95,3°; pionowo: 53,2°; przekątna: 100,7°	
	Dzień/noc	Automatyczny / ręczny / harmonogram	
	Mechaniczny filtr podczerwieni ICR	Tak	
	Oświetlacz	1x SMART IR LED Black Glass (10~20m)	
Główne	Kompresja wideo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	
	Rozdzielczość	2592×1520 (4Mpx) / 2560×1440 (4Mpx) / 2304×1296 (3Mpx) / 1920×1080 (2Mpx) / 1280×720 (1Mpx) / 704×576 / 480×240 / 352×288	
	Strumienie	Główny: 4Mpx / 3Mpx / 1080p / 720p (25kl/s - 50Hz / 30kl/s - 60Hz) Główny w HFR: 1080p / 720p (50kl/s - 50Hz / 60kl/s - 60Hz)	
		Pomocniczy: 720p / D1 / 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	Jasność, kontrast, barwa, nasycenie, ostrość, odszumianie	
	Audio	Kompresja	G.711A, G.711U
	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, HTTP POST	
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, rozmycia, kolorów	
Funkcje inteligentne AI (Deep Learning)		Zliczanie obiektów, ochrona obwodowa (perymetryczna), mapa ciepła, filtrowanie fałszywych alarmów	
Klasa szczelności		IP67	
Odporność mechaniczna		IK10	
Złącza	Sieć	1x RJ-45 10/100 Base-T	
	Audio	1x wejście (jack 3.5)	
	Pamięć	1x slot karty microSD (256GB)	
	Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie	
Pozostałe	Temperatura pracy	-30°C ~ +65°C	
	Wilgotność	≤95% (bez kondensacji)	
	Zasilanie	DC 12V lub PoE (802.3af)	
	Pobór mocy	≤6W z włączonym IR	
	Waga	ok. 420g	
	Wymiary	165,7×69×69mm	