



Kamera PTZ IP z wideo-analityką AI



ZN8-P4X37DL

Cechy szczególne:

- Smart Encode
- Wycieraczka
- Wbudowane funkcje analityki obrazu **GenSTAR IVS**: wtargnięcie, przekroczenie pojedynczej linii, przekroczenie podwójnej linii, waśnienie się, nieprawidłowy kierunek, nielegalne parkowanie, inteligentna detekcja ruchu, wykrywanie ruchu (obsługa dokładnego wykrywania pojazdów i ludzi)
- Multi-Object Detection**: obsługa wykrywania twarzy, ludzi i pojazdów
- Wykrywanie dymu i ognia
- Liczenie osób
- Inteligentne śledzenie
- EIS - Przeciwdziałanie wstrząsom
- Wysoka prędkość obrotu - 300°/s
- Funkcja **Auto-Tracking**: 6 ścieżek, 12 skanowań, 12 patroli (do 32 ustawień wstępnych w każdym patrolu)
- Sterowanie **3D PTZ** za pomocą myszki
- Oświetlacz z funkcją SMART IR
- Tryb szerokodynamiczny True-WDR
- Obiektyw z **37-krotnym ZOOMEM** optycznym
- RS-485**
- Zgodność z **NDAA** - urządzenie zgodne z ustawą kongresu USA o nazwie „National Defense Authorization Act”

Model	ZN8-P4X37DL
Przetwornik	1/1.8" CMOS --- IMX464 STARVIS™ 4MP
Czułość (AGC ON)	Kolor: 0.001 Lux F1.5
	B/W: 0.0001 Lux, 0 Lux z IR
Tryb Dzień/Noc	Filtr automatyczny IR-Cut
Migawka elektron.	1/5 - 1/20.000
Przystoła	F1.5 do F4.8
Tryb WDR	True WDR > 120dB
Redukcja szumu	2D 3D-DNR
Obiektyw	MOTO-ZOOM AF 6.8 - 251mm F1.5 - 4.8
	Kąty widzenia: H:60.7° do 2.33°, V:36.8° do 1.38°
Oświetlacz IR	IR LED zasięg do 400 metrów
Zakres ruchów	HOR: 0° - 360° (praca ciągła) VER: -10° ... +90°
Kompresja wideo	H.265 H.264 MJPEG Smart Encode
Bitrate (CBR/VBR/VBR+)	Strumień 1: 200kbps to 16Mbps
	Strumień 2: 100kbps to 6Mbps
	Strumień 3: 100kbps to 3Mbps
Rozdzielczość i częstotliwość odświeżania	Strumień 1: 2592x1520, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720 @25/30fps
	Strumień 2: D1, VGA, CIF @25/30fps
	Strumień 3: VGA, CIF, QVGA @25/30fps
Ustawienia obrazu	Obrót, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość
Zabezpieczenia	Autoryzacja użytkownika, WatchDog sprzętowy
Funkcje cyfrowe	HLC BLC DIS ROI DEFOG Auto-Tracking
Tryb korytarzowy	Brak
Maski prywatności	Obsługa 40 stref, konfigurowalny kolor maski
Zdarzenia	Analityka GenSTAR IVS
Protokoły sieciowe	TCP/IP, UDP, IPv4, IPv6, HTTP,
	HTTPS, DHCP, SMTP,
	DNS, DDNS, NTP, RTP, RTSP, RTCP, ICMP,
	QoS, SNMP, 802.1X, IGMP/Multicast, ARP, TLS
Obsługa RTSP	Standard RFC2326 (VLC Player / QuickTime)
Kompatybilność	ONVIF, SDK, CGI

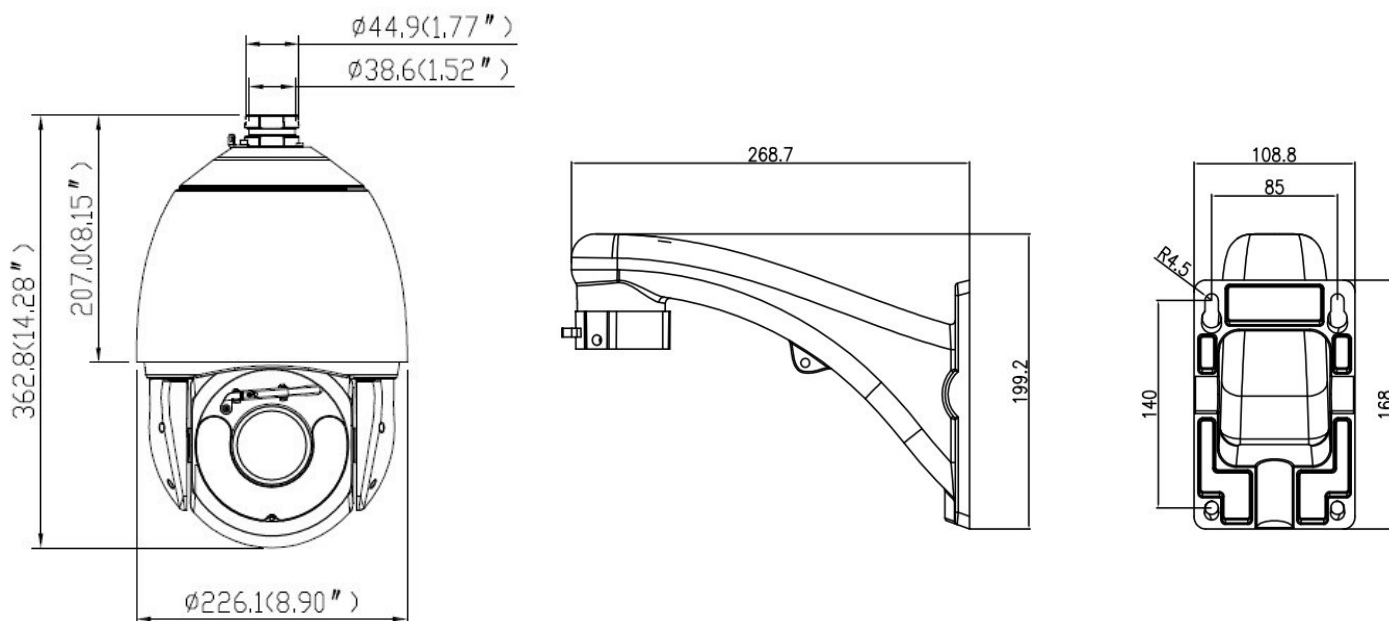
Parametry techniczne	
Interfejs Ethernet	10/100 Base-T, RJ45
AUDIO	1 x WE / 1 x WY
ALARM	7 x WE / 2 x WY
Wyjście analogowe	1 x BNC
Temperatura pracy	-40°C ... +60°C
Wilgotność pracy	<90%
Przycisk resetu	Brak
RS-485	TAK
Obsługa kart SD	TAK (maks. 1 TB)
Zasilanie / pobór mocy	24VAC/36VDC/PoE++ (IEEE 802.3bt), standardowe: 36VDC, Maks. 45 W
Wymiary / waga	226 x 362.8mm / 5.5kg
Certyfikaty i klasy	CE / FCC / IP66 / TVS4000V

DORI Dystans				
Obiektyw	Detekcja	Obserwacja	Rozpoznanie	Identyfikacja
6.8 mm	100 m	40 m	20 m	10 m
251 mm	4000 m	1600 m	800 m	400 m

Zestaw standardowy

Komponent	Ilość
Kamera PTZ szybkoobrotowa	1
Instrukcja obsługi	1
Złącze uchwytu	2
Klucz imbusowy nr 5	1
Śrubokręt płaski	1
Listwa zaciskowa	2
Para rękawic	1
Zasilacz DC36V	1
Uchwyt do montażu na ścianie ZA8-CBK349	1
Nierdzewna śruba sześciokątna M5*9mm	1
Nierdzewna śruba sześciokątna M6*14mm	3

Wymiary zewnętrzne



Akcesoria do mocowania kamery

