



Kamera IP PINHOLE z analityką AI



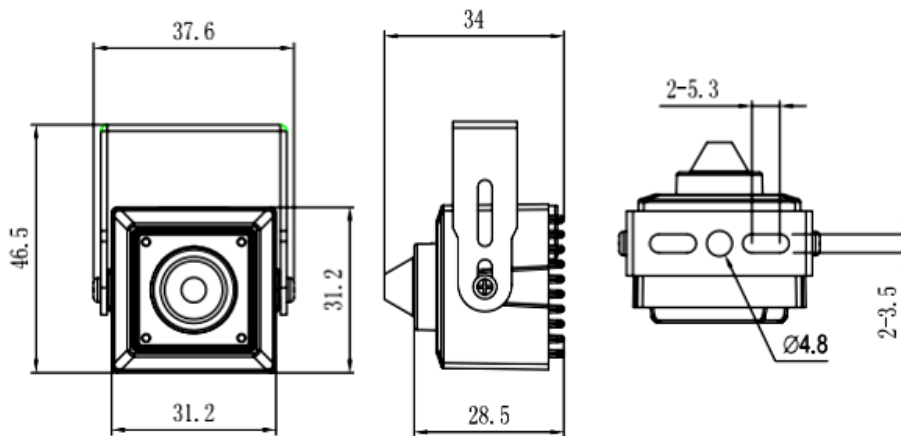
## ZN8-81V2F37D

### Cechy szczególne:

- **Smart Encode** - dynamicznie adaptowalne parametry strumienia sieciowego oraz kodeka dla uzyskania ciągłości nagrań przy zminimalizowaniu zapotrzebowania na przestrzeń archiwum
- Wbudowane funkcje analityki obrazu **GenSTAR IVS** (wirtualna linia perymetryczna, strefy chronione) obsługiwane przez rejestratory z serii GenSTAR
- Obiektyw otworkowy **PINHOLE** umożliwiający obserwację sceny poprzez otwór o niewielkiej średnicy rzędu pojedynczych milimetrów
- **ROI (Region of Interest)** - na podstawie określonych przez użytkownika stref ROI (obszary zainteresowania) kamera obniża jakość obrazu poza strefami w celu zmniejszenia zapotrzebowania na przepustowość transmisji i pamięć masową, z jednoczesnym zachowaniem maksymalnej jakości obrazu w strefach ROI
- **True-WDR** - cyfrowa funkcja szeroko-dynamiczna
- **Tryb korytarzowy** - dopasowanie pola widzenia do sceny charakteryzującej się znaczną dysproporcją pomiędzy wysokością i szerokością powierzchni użytkowej

Model	ZN8-81V2F37D
Przetwornik	1/2.8" CMOS --- IMX290 + Hi3516D 2MP
Czułość (AGC ON)	Kolor: 0.001 Lux @ F1.2
	B/W : 0.0001 Lux (IR ON)
Tryb Dzień/Noc	Filtr automatyczny IR-Cut
Migawka elektron.	1/5 - 1/20.000
Przystona	F-Iris
Tryb WDR	True WDR > 120 dB
Redukcja szumu	2D   3D-DNR
Obiektyw	PINHOLE 3.7 mm   F2.0
	Poziomy kąt widzenia: 84°
Oświetlacz IR	N/D
Kompresja wideo	H.265   H.264   MJPEG   Smart Encode
Rozdzielczość i częstotliwość odświeżania	Strumień 1: maks. 1920 x 1080 (60 kl/sek)
	Strumień 2: maks. 640 x 480 (60 kl/sek)
Bitrate (CBR/VBR/VBR+)	Strumień 1: 512 Kb/s - 12 Mb/s
	Strumień 2: 128 Kb/s - 3 Mb/s
Zabezpieczenia	Autoryzacja użytkownika, WatchDog sprzętowy
Funkcje cyfrowe	HLC   BLC   ROI   DIS   DEFOG
Tryb korytarzowy	Tak (9:16)
Maski prywatności	Dostępne
Zdarzenia	Analityka GenSTAR IVS
Protokoły sieciowe	TCP, UDP, IPv4/6, HTTP/S, DHCP, FTP,
	SMTTP,DNS, DDNS, NTP, RTP, RTSP, RTCP,
	Unicast, uPNP, WS-Discovery, SSL, PPPoE
Obsługa RTSP	Standard RFC2326 (VLC Player / QuickTime)
Kompatybilność	ONVIF, HTTP CGI

Parametry techniczne	
Interfejs Ethernet	10/100 Base-T, RJ45
AUDIO	1 x WE / 1 x WY
ALARM	2 x WE / 1 x WY
Wyjście analogowe	1 x BNC
Temperatura pracy	-10°C ... +50°C
Wilgotność pracy	<90%
Przycisk resetu	TAK
Obsługa kart SD	TAK (maks. 128GB)
Zasilanie / pobór mocy	12VDC / Maks. 3W
Wymiary / waga	37.6 x 34.0 x 46.5mm / 180g
Klasa i certyfikaty	CE / FCC
Interfejs RS485	TAK

**Wymiary zewnętrzne kamery:****Akcesoria do mocowania kamery: Brak**