



2.8/12mm 2MP PoE ROI H.264 SMART IR DNR d-WDR

Parametry techniczne

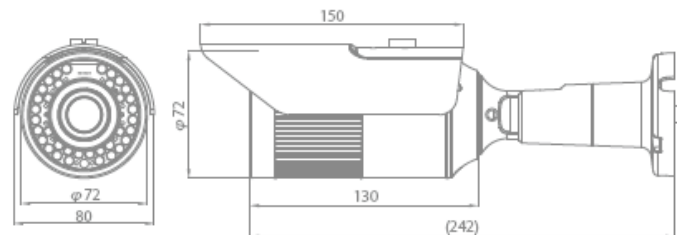
Model	ZN-N4NVD56
Przetwornik	1/2.9" Sony Exmor CMOS
Czułość (AGC ON)	IR ON: 0lux
Tryb Dzień/Noc	Filtr automatyczny IR-Cut
Migawka elektroniczna	1/4 – 1/20000
Tryb WDR	d-WDR
Redukcja szumu	2D / 3D-DNR
Obiektyw	ZN-N4NVD56 ; f=2.8-12mm F1.8 (kął widzenia 96° - 34°)
Oświetlacz IR	36 x IR LED
Kompresja video	H.264 / MJPEG
Bitrate (CBR/VBR)	Strum.1/2: 512k – 12Mbit
Kompresja audio	G.711 u-law 8kHz
Rozdzielczości	1920x1080, 1280x1024 1024x768, 1280x720 704x576, 704x480, 640x480
Strumienie video	Strum.1: maks. 1920x1080 Strum.2: maks. 640x480
RS-485	Brak
Ustawienia obrazu	Obrót, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość
Funkcje cyfrowe	BLC / DEFOG / ROI / AGC / dWDR
Tryb korytarzowy	Brak
Protokoły sieciowe	RTSP, DDNS, RTP, TCP, UDP, RTCP, DHCP ARP, FTP, IGMP, ICMP, NTP
Obsługa RTSP	VLC Player / QuickTime / www
Zabezpieczenia	Autoryzacja użytkownika
Kompatybilność	ONVIF, CGI
Interfejs Ethernet	10/100 Base-T, RJ45
Audio	1 x IN
Alarm	Brak
Przycisk resetu	Tak
Wyjście analogowe	1 x BNC – złącze serwisowe wideo

Model: ZN-N4NVD56

Cechy szczególne:

- Precyzyjna regulacja parametrów obrazu, obejmująca dostosowanie takich parametrów jak: nasycenie, jasność, kontrast, ostrość oraz obrót (rotacja).
- **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.
- **DEFOG** (Korekcja Mgły) - dzięki zastosowaniu algorytmu poprawy jakości obrazu, funkcja korekcji zwiększa widoczność i wyrazistość obrazu nawet przy dużym zamgleniu.
- **SMART-IR** – natężenie światła IR emitowanego przez trzy niezależne sekcje diod IR-LED jest automatycznie regulowane w celu uniknięcia efektu prześwietlenia obiektów (np. twarz osoby) znajdujących się w pobliżu kamery.
- **Serwisowe wyjście video BNC** – bardzo praktyczne podczas ustawiania widoku kamery w miejscu instalacji
- **2D/3D-DNR** – 2 oraz 3-wymiarowa cyfrowa redukcja szumu
- **d-WDR** – cyfrowa funkcja szeroko-dynamiczna

Zewnętrzne wymiary:



Pozostałe informacje:

Obsługa kart SD	Brak
Zasilanie	PoE (802.3af)
Pobór prądu	5.4W
Temperatura działania	-10°C ~ +50°C
Maks. wilgotność	90%
Certyfikaty i klasy	CE / FCC / IP66
Wymiary / masa	∅ 72mm x 242 mm / 824g