

# **a**

## Kamera kopułowa IP 8MP True WDR > 96dB oraz obiektywem MFZ z serii GenSTAR



2.7-13.5mm	8MP	H.265	ROI	Smart IR	True WDR
------------	-----	-------	-----	----------	----------

#### Parametry techniczne:

r drainetry techniczne.				
Model	ZN8-VD8M213DL-3			
Przetwornik	1/2.5" CMOS IMX274 STARVIS			
Czułość (AGC ON)	Kolor: 0.05lux @ F1.3/ IR ON: Olux			
Tryb Dzień/Noc	Filtr automatyczny IR-Cut			
Migawka elektroniczna	1/5 – 1/20000			
Przysłona	F-Iris			
Tryb WDR	True WDR > 96dB			
Redukcja szumu	2D / 3D-DNR			
Obiektyw	Motor-zoom z AF 2.7 – 13.5mm (94° $^{\circ}$ 27°)			
Oświetlacz IR	4 x IR LED, zasięg do 30 metrów			
Kompresja AV	H.265 / H.264 / MJPEG / G.711U / PCM			
Bitrate	Strumień 1: 256 Kbps – 12 Mbit			
(CBR/VBR/VBR+)	Strumień 2 / 3: 256 Kbps – 3 Mbit			
Rozdzielczość i klatki	3840x2160 (20kl/sek.)			
KOZUZIEICZOŚĆ I KIATKI	2592x1520 i 1920x1080 (30kl/sek.)			
	Strumień 1: maks. 3840x2160 (8MP)			
Strumienie wideo	Strumień 2: maks. 720x576 (D1)			
	Strumień 3: maks. 640x480 (VGA)			
Ustawienia obrazu	Obrót, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość			
Funkcje cyfrowe	HLC / BLC / ROI / DIS			
Tryb korytarzowy	N/D			
Maski prywatności	4 strefy			
Zdarzenia	Detekcja ruchu (siatka 22x18) , Alarm IN,			
Zuarzenia	Detekcja dźwięku, Przełączanie D/N,			
	TCP, UDP, IPv4/6, HTTP/S, DHCP, FTP, SMTP,			
Protokoły sieciowe	DNS, DDNS, NTP, RTP, RTSP, RTCP, Multicast			
	Unicast, uPNP, WS-Discovery, SSL, PPPoE			
Obsługa RTSP	Standard RFC2326 (VLC Player / QuickTime)			
Zabezpieczenia	Autoryzacja użytkownika, WatchDog sprzętowy			
Kompatybilność	ONVIF, HTTP API			
Interfejs Ethernet	10/100 Base-T, RJ45			
Audio	1 x WE / 1 x WY			
Alarm	1 x WE / 1 x WY			
Wyjście analogowe	N/D			

# Model: ZN8-VD8M213DL-3

### Cechy szczególne:

- Smart Encode dynamicznie adaptowalne parametry strumienia sieciowego oraz kodeka dla uzyskania ciągłości nagrań przy zminimalizowaniu zapotrzebowania na przestrzeń archiwum.
- Obiektyw typu Motor-Zoom z 5-krotnym przybliżeniem optycznym.
- 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.
- SMART-IR natężenie światła IR emitowanego przez diody IR-LED jest automatycznie regulowane w celu uniknięcia efektu prześwietlenia obiektów (np. twarz osoby) znajdujących się w pobliżu kamery.
- True-WDR cyfrowa funkcja szeroko-dynamiczna.
- Tryb korytarzowy dopasowanie pola widzenia do sceny charakteryzującej się znaczną dysproporcją pomiędzy wysokością i szerokością powierzchni użytkowej.
- Harmonogramy pracy przetwornika możliwość konfiguracji pracy przetwornika obrazu w zależności od czasu lub trybu Dzień/Noc.
- Filtr adresów IP możliwość utworzenia czarnej oraz białej listy dostępowej do interfejsu WWW kamery na podstawie adresu IP.

Przycisk resetu	Tak		
Obsługa kart SD	Slot Micro SD / SDHC / SDXC, maks. 128GB		
Zasilanie	12V DC / PoE (802.3af)		
Pobór prądu	5W (IR-LED OFF) / 9W (IR-LED ON)		
Wyjście zasilania	N/D		
Temperatura działania	-30°C ~ +50°C		
Maks. Wilgotność	90%		
Certyfikaty i klasy	CE / FCC / IP67 / IK10		
Wymiary / masa	Ø 130 (podstawa) x 112.2 mm / 800g		
Zakres regulacji	350° (H) / 80° (V) / 350° (Obrót)		



## Kamera kopułowa IP 8MP True WDR > 96dB oraz obiektywem MFZ z serii GenSTAR

Adaptery do mocowania kamery:







ZA8-CBK627B tylko w połączeniu z ZA8-JBMP-2

ZA8-CBK627B

Kompatybilność:



(Chole)







**PixelMASTER** 

**DigiMASTER** 

**CORTROL VMS** 

**GenSTAR NVR** 

### Wymiary zewnętrzne:



