



Kamera IP z wideo-analitiką AI



| Model | ZN8-80B8M213D |
|---|--|
| Przetwornik | 1/2.8" CMOS |
| Czułość (AGC ON) | Kolor: 0.01 Lux @ F1.6 |
| | B/W : 0 Lux (IR ON) |
| Tryb Dzień/Noc | Filtr automatyczny IR-Cut |
| Migawka elektron. | 1/5 - 1/20.000 |
| Przystona | F-Iris (stała) |
| Tryb WDR | True WDR > 96dB |
| Redukcja szumu | 2D 3D-DNR |
| Obiektyw | MOTO-ZOOM AF: 2.7 - 13.5mm |
| | Kąty widzenia: H: 98.1° ... 30.9° V: 52.6° ... 17.3° |
| Oświetlacz IR | 4 x IR LED, zasięg do 40 metrów |
| Zakres ruchów | Pan: 0° ... 360° Tilt: 0° ... 90° Rotacja: 0° ... 360° |
| Kompresja wideo | H.265 H.264 MJPEG Smart Encode |
| Bitrate (CBR/VBR/VBR+) | Strumień 1: 200 Kbps ~ 16 Mbit |
| | Strumień 2: 100 Kbps ~ 6 Mbit |
| | Strumień 3: 100 Kbps ~ 3 Mbit |
| Rozdzielczość i częstotliwość odświeżania | Strumień 1: Maks. 3840x2160 (25 kl/s) |
| | Strumień 2: D1, VGA, 640x360, CIF (25 kl/s) |
| | Strumień 3: VGA, CIF, QVGA (25 kl/s) |
| Ustawienia obrazu | Obrót, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość |
| Zabezpieczenia | Autoryzacja użytkownika, WatchDog sprzętowy |
| Funkcje cyfrowe | HLC BLC DEFOG True WDR |
| Tryb korytarzowy | Tak (9:16) |
| Maski prywatności | Dostępne |
| Zdarzenia | Analityka GenSTAR IVS |
| | Wsparcie detekcji twarzy, postaci, pojazdów |
| Protokoły sieciowe | TCP, UDP, IPv4/6, HTTP/S, DHCP, FTP, |
| | SMTP, DNS, DDNS, NTP, RTP, RTSP, RTCP, |
| | Unicast, uPNP, WS-Discovery, SSL, PPPoE |
| Obsługa RTSP | Standard RFC2326 (VLC Player / QuickTime) |
| Kompatybilność | ONVIF, HTTP CGI |

ZN8-80B8M213D

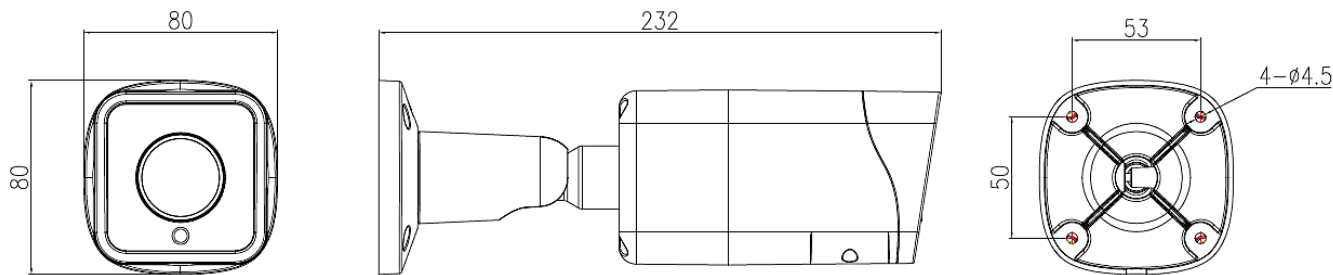
Cechy szczególne:

- **Smart Encode** - dynamicznie adaptowalne parametry strumienia sieciowego oraz kodeka dla uzyskania ciągłości nagrań przy zminimalizowaniu zapotrzebowania na przestrzeń archiwum.
- Obiektyw typu **MOTO-ZOOM** z **5-krotnym** zbliżeniem optycznym.
- **ROI** (Region of Interest) - na podstawie określonych przez użytkownika stref ROI (obszary zainteresowania) kamera obniża jakość obrazu poza strefami w celu obniżenia zajętości pasma (bitrate), z jednoczesnym zachowaniem maksymalnej jakości obrazu w strefach ROI.
- Wbudowane funkcje analityki obrazu **GenSTAR IVS 2.0** bazująca na **AI** (wirtualna linia perymetryczna, strefy chronione) obsługiwane przez rejestratory z serii GenSTAR oraz GenSTAR VMS
- Obsługa detekcji **twarzy/osoby/pojazdu**
- **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.
- **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.
- **Zgodne z NDAA** - urządzenia zgodne z ustawą kongresu USA o nazwie „National Defense Authorization Act”.
- **Tryb korytarzowy** - dopasowanie pola widzenia do sceny charakteryzującej się znaczną dysproporcją pomiędzy wysokością i szerokością powierzchni użytkowej

Parametry techniczne

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Interfejs Ethernet | 10/100 Base-T, RJ45 |
| AUDIO | 1 x WE / 1 x WY |
| ALARM | 1 x WE / 1 x WY |
| Wyjście analogowe | N/A |
| Temperatura pracy | -40°C ... +55°C |
| Wilgotność pracy | <90% |
| Przycisk resetu | TAK |
| Obsługa kart SD | TAK (maks. 256GB) |
| Zasilanie / pobór mocy | 12VDC / Maks. 9.5W |
| Wymiary / waga | 232mm x 80mm x 80mm / 810g |
| Klasa szczelności | IP67 |

Wymiary zewnętrzne



Akcesoria do montażu:



ZA8-JBMP-2 (C hole)



ZA8-CBK344



ZA8-CBK627B

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

Kompatybilność:



PixelMASTER



GenSTAR NVR



CORTROL VMS