

noVus

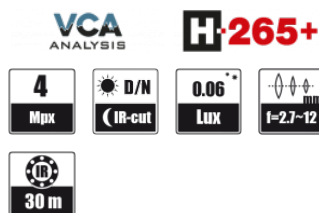
Kamera IP w obudowie z obiektywem motor-zoom

NVIP-4H-8002M



8000 VSS IP

FUNKCJE



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- rozdzielczość 4 MPX
- obiektyw motor-zoom z automatyczną przysłoną, auto-focus, f=2.7 ~ 12 mm/F1.3
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- zaawansowane funkcje analizy obrazu
- obsługa kart microSD
- WDR z podwójnym skanowaniem przetwornika
- czułość od 0.06 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 30 m

WYMIARY



Obraz	
Przetwornik obrazu	4 MPX, matryca CMOS z progresywnym skanowaniem, 1/3", OV
Liczba efektywnych pikseli	2688 (H) x 1520 (V)
Czułość	0.06 lx/F1.3 - tryb kolorowy, 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/5 s ~ 1/20000 s
Wydłużona migawka (DSS)	do 1/5 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak (podwójne skanowanie przetwornika), 120dB
Cyfrowa stabilizacja obrazu (DIS)	tak
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	2D, 3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Redukcja efektu oślepienia kamery (HLC)	tak
Kompensacja tylnego światła (BLC)	tak
Obiektyw	
Typ obiektywu	motor-zoom z automatyczną przysłoną, f=2.7 ~ 12 mm/F1.3
Auto-focus	po zmianie krotności zoomu, przy przełączeniu pomiędzy trybami dzień/noc, wywołany ręcznie
Dzień/noc	
Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwiieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Regulacja poziomu przełączania	tak
Opóźnienie przełączania	0 ~ 180 s
Harmonogram przełączania	tak
Czujnik światła widzialnego	tak
Sieć	
Rozdzielczość strumienia wideo	2592 x 1520, 2560 x 1440 (QHD), 2304 x 1296, 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 704 x 576, 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 352 x 288 (CIF), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	30 kI/s dla 2592 x 1520 i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	3 strumienie
Kompresja wideo/audio	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MPEG/G.711, RAW_PCM
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 8
Przepustowość	łącznie 21 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, UDP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, PPPoE, SMTP, RTCP
Wsparcie protokołu ONVIF	Profile S/G
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer języki: polski, angielski, rosyjski, i inne
Kompatybilne oprogramowanie	NMS
Pozostałe funkcje	
Strefy prywatności	4
Detekcja ruchu	tak
Obszar obserwacji (ROI)	8
Analiza obrazu	sabotaż, pojawienie się obiektu, zniknięcie obiektu, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, przekroczenie dwóch linii, detekcja wałęsania, detekcja tłumu, poruszenie się z niedozwoloną prędkością, poruszenie się z niedozwolonym kierunkiem, niedozwolone parkowanie
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, wystrzanie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy
Prealarm/postalarm	-/do 86400 s
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, zapis na FTP, zapis na kartę SD
Oświetlacz IR	
Liczba LED	10
Zasięg	30 m
Kąt świecenia	90°
Interfejsy	
Wyjście wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm - do celów serwisowych
Wejścia/wyjścia audio	1 x RCA/1 x RCA
Interfejsy sieciowe	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s
Gniazdo kart pamięci	microSD - pojemność do 128GB
Parametry instalacyjne	
Wymiary (mm)	z uchwytem: 83 (szer.) x 80 (wys.) x 265.5 (dł.)
Masa	0.85 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	alumiiniowa, w kolorze białym, uchwyt ścienny z przepustem kablowym w zestawie
Zasilanie	PoE, 12 VDC
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	TVS 4000 V
Pobór mocy	5 W, 9 W (IR wł.), 11.8 W (IR i grzałka wł.)
Temperatura pracy	-30°C ~ 60°C
Wilgotność	maksymalnie 90%, względna (bez kondensacji)
Wbudowana grzałka/wentylator	tak/nie

Aby wykorzystanie funkcji analizy obrazu było możliwe konieczne jest zmniejszenie prędkości przetwarzania strumienia pierwszego do 20 kI/s.