

Kamera IP w obudowie NVIP-5H-4402/F



4000 VSS
IP

FUNKCJE



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- rozdzielczość 5 MPX
- obiektyw zmiennoogniskowy, f=2.7 ~ 12 mm/F1.6
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- zaawansowane funkcje analizy obrazu
- obsługa kart microSD
- dwukierunkowe audio
- czułość 0.01 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 40 m

WYMIARY



Obraz	
Przetwornik obrazu	5 MPX, matryca CMOS, 1/2.8", SONY STARVIS
Liczba efektywnych pikseli	2616 (H) x 1964 (V)
Czułość	0.01 lx/F1.2 - 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 redukcja szumu (DNR)	2D, 3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Redukcja efektu oślepienia kamery (HLC)	tak
Kompensacja tylnego światła (BLC)	tak
Obiektyw	
Typ obiektywu	zmiennoogniskowy, f=2.7 ~ 12 mm/F1.6
Dzień/noc	
Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Opóźnienie przełączania	1 ~ 36 s
Harmonogram przełączania	tak
Czujnik światła widzialnego	tak
Sieć	
Rozdzielczość strumienia wideo	2592 x 1944, 2592 x 1520, 2304 x 1296, 2048 x 1536 (QXGA), 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 960, 1280 x 720 (HD), 640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	30 kI/s dla wszystkich rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	3 strumienie
Kompresja wideo/audio	H.264, H.265 / G.711, G.726, ADPCM
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 6
Przepustowość	łącznie 64 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, PPPoE, SMTP
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer
Kompatybilne oprogramowanie	języki: polski, angielski, rosyjski, i inne
Aplikacje mobilne	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS RxCamView (iPhone, Android)
Pozostałe funkcje	
Strefy prywatności	4
Detekcja ruchu	tak
Obszar obserwacji (ROI)	8
Detekcja Audio	tak
Analiza obrazu	sabotaż, pozostawienie obiektu, zniknięcie obiektu, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, detekcja twarzy, detekcja osób, zliczanie przekroczeń linii, rozpoznawanie twarzy
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, tryb korytarzowy, przerzucenie obrazu w pionie, przerzucenie obrazu w poziomie
Prealarm/postalarm	do 5 s/do 300 s
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikami, zapis na FTP, zapis na kartę SD, aktywacja wyjścia alarmowego
Oświetlacz IR	
Liczba LED	30
Zasięg	40 m
Kąt świecenia	120°
Smart IR	tak (wsparcie programowe)
Interfejsy	
Wyjście wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm
Wejścia/wyjścia audio	1 x RCA/1 x RCA
Wejścia/wyjścia alarmowe	1 (NO/NC) / 1 typu przekaźnik (maks. 12VDC/300mA)
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: 84 (Ø) x 241 (dł.)
Masa	0.7 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	alumiowa, w kolorze białym, uchwyt ścienny z przepustem kablowym w zestawie
Zasilanie	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	TVS 4000 V
Pobór mocy	4 W, 7 W (oświetlacz IR wł.)
Temperatura pracy	-30°C ~ 55°C
Wilgotność	maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji)

Funkcja rozpoznawania twarzy działa przy połączeniu kamery z wybranymi rejestratorami NOVUS IP serii 4000