



Kamera IP Starlight szybkoobrotowa

NVIP-2DN5120SD/IRH-2



5000
IP SERIES

FUNKCJE



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- rozdzielczość 2 MPX
- obiektyw motor-zoom z automatyczną przysłoną, auto-focus, zoom optyczny 20x, f=4.7 ~ 94 mm/F1.6 ~ F3.5
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- czułość od 0.01 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 100 m (zależny od aktualnej wartości zoomu optycznego)

WYMIARY



Obraz	
Przetwornik obrazu	2 MPX, matryca CMOS, 1/2.8", SONY Exmor R STARVIS
Liczba efektywnych pikseli	1920 (H) x 1080 (V)
Czułość	0.05 lx/F1.2 - tryb kolorowy, 0.01 lx/F1.2 - tryb czarno-biały, 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
Stosunek sygnału do szumu	> 50 dB (wyłączona ARW)
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/25 s ~ 1/10000 s
Wydłużona migawka (DSS)	do 1 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	2D, 3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Obiektyw	
Zoom optyczny	20x
Typ obiektywu	motor-zoom z automatyczną przysłoną, f=4.7 ~ 94 mm/F1.6 ~ F3.5
Auto-focus	ciągły, po zmianie krotności zoomu, przy przełączeniu trybami dzień/noc, wyzwalany ręcznie
Dzień/noc	
Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Czujnik światła widzialnego	tak
Sieć	
Rozdzielczość strumienia wideo	1920 x 1080 (Full HD), 720 x 576 (D1), 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 352 x 288 (CIF), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	30 k/s dla 1920 x 1080 (Full HD) i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	2 strumienie
Kompresja wideo/audio	H.264, MJPEG / G.711, RAW_PCM
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 10
Przepustowość	łącznie 18 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, UDP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, PPPoE, SMTP
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer języki: polski, angielski, rosyjski, i inne
Kompatybilne oprogramowanie	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS
PTZ	
Presety	247
Patrole	12 (do 32 presetów na patrol)
Trasy automatycznego skanowania	12
Trasy obserwacji	6 (maks. 1000 poleceń lub 3000 s łącznie dla wszystkich tras)
Zakres obrotu w pionie/poziomie	0° ~ 98°/360° (obrót ciągły)
Prędkość obrotu w pionie/poziomie	do 180°/s (proporcjonalna do zoom'u)
Prędkość pomiędzy presetami	do 90°/s
Protokoły	Pelco-D, Pelco-P
Pozostałe funkcje	
Strefy prywatności	8
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, wyustrzanie, odbicie lustrzane
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, aktywacja wyjścia alarmowego, powiadomienie HTTP, PTZ
Oświetlacz IR	
Liczba LED	8
Zasięg	do 100 m (zależny od aktualnej wartości zoomu optycznego)
Kąt świecenia	do 45° (zależny od aktualnej wartości zoomu optycznego)
Interfejsy	
Wejścia/wyjścia audio	1 x RCA/1 x RCA
Wejścia/wyjścia alarmowe	7 (NO/NC)/2 typu przekaźnik
Interfejsy sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s
Parametry instalacyjne	
Wymiary (mm)	205 (Ø) x 332 (wys.) z uchwytem: 205 (szer.) x 410 (wys.) x 270 (dł.)
Masa	4.3 kg z uchwytem: 4.7 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	alumiiniowa, w kolorze białym, w zestawie: obudowa zewnętrzna (zintegrowana z kamerą), uchwyt ścienny
Zasilanie	24 VAC
Pobór mocy	20 W, 32 W (oświetlacz IR wł.), 40 W (IR i grzałka wł.)
Temperatura pracy w obudowie	-40°C ~ 60°C
Wbudowana grzałka/wentylator	tak/tak