



Kamera IP szybkoobrotowa

NVIP-3DN7030SD-2P

7000
IP SERIES



FUNKCJE

IK10

3
Mpx

D/N
IR-cut

0.009
Lux

30
Zoom

KOMPATYBILNOŚĆ



ONVIF

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- rozdzielczość 3 MPX
- obiektyw motor-zoom z automatyczną przysłoną (P-Iris), auto-focus,
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- obsługa kart microSD
- czułość od 0.009 lx

WYMIARY



Obraz	
Przetwornik obrazu	3 MPX, matryca CMOS, 1/2.8", SONY
Liczba efektywnych pikseli	2048 (H) x 1536 (V)
Czułość	0.04 lx/F1.4 - tryb kolorowy (DSS), 0.009 lx/F1.4 - tryb czarno-biały (DSS)
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/1 s ~ 1/10000 s
Wydłużona migawka (DSS)	do 1 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	2D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Obiektyw	
Zoom optyczny	30x
Typ obiektywu	motor-zoom z automatyczną przysłoną (P-Iris), f=4.4 ~ 132 mm/F1.4 ~ F4.7
Auto-focus	ciągły, po zmianie krotności zoomu, przy przełączaniu pomiędzy trybami dzień/noc, wyzwalany ręcznie
Dzień/noc	
Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Harmonogram przełączania	tak
Sieć	
Rozdzielczość strumienia wideo	2048 x 1536 (QXGA), 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD), 1024 x 768 (XGA), 800 x 600 (SVGA), 720 x 576 (D1), 640 x 480 (VGA), 352 x 288 (CIF), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	30 kI/s dla wszystkich rozdzielczości, 60 kI/s dla 1920 x 1080 (Full HD) i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	4 strumienie
Kompresja wideo/audio	H.264, MJPEG / G.711, G.726
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 8
Przepustowość	łącznie 50 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UDP, HTTPS, Multicast, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP, QoS, PPPoE
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer języki: polski, angielski, rosyjski, i inne
Kompatybilne oprogramowanie	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS
PTZ	
Presety	256
Patrole	8 (do 64 presetów na patrol)
Trasy automatycznego skanowania	4
Trasy obserwacji	8
Zakres obrotu w pionie/poziomie	-10° ~ 190°/360° (obrót ciągły)
Prędkość obrotu w pionie/poziomie	do 90°/s (proporcjonalna do zoom'u)
Prędkość pomiędzy presetami	do 400°/s
Pozostałe funkcje	
Strefy prywatności	16
Detekcja ruchu	tak
Detekcja Audio	tak
Analiza obrazu	automatyczne śledzenie obiektów (Auto Tracking)
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, wystrzanie, odbicie lustrzane
Prealarm/postalarm	do 3 s lub 20 klatek/do 9999 s lub 20 klatek
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, zapis na FTP, zapis na kartę SD, zapis na serwer NAS, aktywacja wyjścia alarmowego, powiadomienie HTTP, PTZ
Interfejsy	
Wyjście wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm - do celów serwisowych
Wejścia/wyjścia audio	1/1
Wejścia/wyjścia alarmowe	4 (NO/NC) / 2 typu przekaźnik (maks. 12VDC/300mA)
Interfejs sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100/1000 Mbit/s
Gniazdo kart pamięci	microSD - pojemność do 64GB
Parametry instalacyjne	
Wymiary (mm)	192 (Ø) x 282 (wys.) z uchwytem: 192 (szer.) x 354 (wys.) x 254 (dł.)
Masa	2.3 kg z uchwytem: 2.9 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	alumiiniowa/plastikowa, w kolorze białym, klosz z poliwęglanu, w zestawie: obudowa zewnętrzna (zintegrowana z kamerą), uchwyt ścienny
Zasilanie	24 VAC, 28 ~ 48 VDC, PoE++ (IEEE 802.3bt, Klasa 5)
Pobór mocy	24 W, 57 W (grzałka wł.)
Temperatura pracy	-40°C ~ 50°C
Wbudowana grzałka/wentylator	tak/tak