

noVus

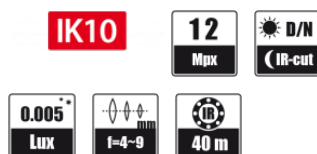
Kamera IP wandaloodporna z obiektywem motor-zoom

NVIP-12DN7560V/IRH-2P

7000 PRO
IP SERIES



FUNKCJE



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- rozdzielczość 12 MPX
- obiektyw motor-zoom z automatyczną przysłoną (P-Iris), auto-focus, f=4 ~ 9 mm/F1.3
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- obsługa kart SD
- czułość od 0.005 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 40 m

WYMIARY



Obraz	
Przetwornik obrazu	12 MPX, matryca CMOS, 1/1.7", SONY Exmor R STARVIS
Liczba efektywnych pikseli	4072 (H) x 3046 (V)
Czułość	0.05 lx/F1.3 - tryb kolorowy (DSS), 0.005 lx/F1.3 - tryb czarno-biały (DSS), 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
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, 3D
Obiektyw	
Typ obiektywu	motor-zoom z automatyczną przysłoną (P-Iris), f=4 ~ 9 mm/F1.3
Auto-focus	po zmianie krotności zoomu, przy przełączeniu pomiędzy trybami dzień/noc, wyzwalany ręcznie
Dzień/noc	
Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy, wyzwalany zewnętrznie, czujnik światła, smart
Harmonogram przełączania	tak
Czujnik światła widzialnego	tak
Sieć	
Rozdzielczość strumienia wideo	4000 x 3000, 3840 x 2160 (4K Ultra HD), 3200 x 1800 (QHD+), 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	20 k/s dla 4000 x 3000, 30 k/s dla 3840 x 2160 (UHD), 60 k/s dla 1920 x 1080 (Full HD) i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	4 strumienie
Kompresja wideo/audio	H.264, MJPEG / G.711, G.726, AAC, LPCM
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 10
Przepustowość	łącznie 70 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, UDP, HTTPS, Multicast, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, PPPoE
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer
Kompatybilne oprogramowanie	języki: polski, angielski, rosyjski, i inne NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS
Pozostałe funkcje	
Strefy prywatności	5
Detekcja ruchu	tak
Obszar obserwacji (ROI)	4
Detekcja Audio	tak
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, wystrzanie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy
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
Oświetlacz IR	
Liczba LED	8
Zasięg	40 m
Kąt świecenia	90°
Interfejsy	
Wyjście wideo	1.0 Vp-p, 75 Ohm - do celów serwisowych
Wejścia/wyjścia audio	1/1
Wejścia/wyjścia alarmowe	1 (NO/NC) / 1
Interfejsy sieciowe	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100/1000 Mbit/s
Gniazdo kart pamięci	SD - pojemność do 64GB
Parametry instalacyjne	
Wymiary (mm)	134 (Ø) x 117.5 (wys.)
Masa	0.8 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	wandaloodporna stopień ochrony IK10 aluminiowa, w kolorze białym klosz z poliwęglanu
Zasilanie	24 VAC, 10 ~ 48 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Pobór mocy	8.5 W, 11.5 W (oświetlacz IR wł.), 11.5 W (grzałka wł.), 14.5 W (IR i grzałka wł.)
Temperatura pracy	-50°C ~ 50°C
Wilgotność	maksymalnie 90%, względna (bez kondensacji)
Wbudowana grzałka/wentylator	tak/nie