

noVus

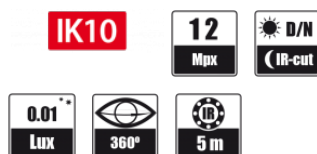
Kamera IP wandaloodporna IP 66 z obiektywem „rybie oko”

NVIP-12DN7021V/IR-1P

7000 PRO
IP SERIES



FUNKCJE



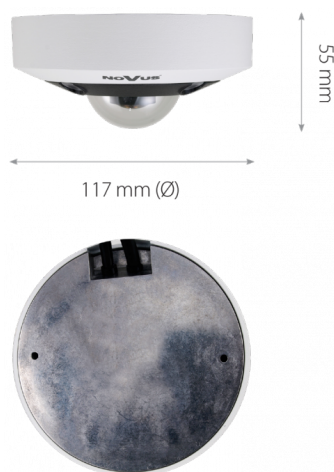
KOMPATYBILNOŚĆ



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- rozdzielczość 12 MPX
- obiektyw „rybie oko”, $f=1.65$ mm/F2.8
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- obsługa kart microSD
- czułość od 0.01 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 5 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	0.1 lx/F2.8 - tryb kolorowy (DSS), 0.01 lx/F2.8 - 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	„rybie oko”, $f=1.65$ mm/F2.8
Dzień/noc	
Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy, wyzwalany zewnętrznie, czujnik światła, smart
Regulacja poziomu przełączania	tak
Harmonogram przełączania	tak
Czujnik światła widzialnego	tak
Sieć	
Rozdzielczość strumienia wideo	4000 x 3000, 3840 x 2160 (4K Ultra HD), 3200 x 1800 (QHD+), 3072 x 2048, 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, RTP, RTSP, UPnP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, PoE
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer języki: polski, angielski, rosyjski, i inne
Kompatybilne oprogramowanie	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS
Pozostałe funkcje	
Strefy prywatności	5
Detekcja ruchu	tak
Detekcja Audio	tak
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 90°, obrót obrazu o 180°, wyostrzenie, 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
Oświetlacz IR	
Liczba LED	4
Zasięg	5 m
Kąt świecenia	95°
Interfejsy	
Wejścia/wyjścia audio	1 x Jack (3.5 mm)/1 x Jack (3.5 mm)
Wejścia/wyjścia alarmowe	1 (NO/NC) / 1
Interfejs sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100/1000 Mbit/s
Gniazdo kart pamięci	microSD - pojemność do 64GB
Parametry instalacyjne	
Wymiary (mm)	117 (Ø) x 55 (wys.)
Masa	0.5 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	wandaloodporna stopień ochrony IK10 aluminiowa, w kolorze białym
Zasilanie	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Pobór mocy	8.1 W, 10 W (oświetlacz IR wł.)
Temperatura pracy	-10°C ~ 50°C