

noVus

Kamera IP wandaloodporna

NVIP-4DN5042V/IRH-2P

5000 PRO
IP SERIES



FUNKCJE

VCA
ANALYSIS

IK10

4
Mpx

D/N
IR-cut

0.034
Lux

f=3-12

15 m

KOMPATYBILNOŚĆ

NMS
Compatible

ONVIF

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- rozdzielczość 4 MPX
- obiektyw zmiennoogniskowy, przysłona typu D, f=3 ~ 12 mm/F1.4
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- zaawansowane funkcje analizy obrazu
- obsługa kart microSD
- czułość od 0.034 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 15 m

WYMIARY



Obraz	
Przetwornik obrazu	4 MPX, matryca CMOS, 1/3", OmniVision
Liczba efektywnych pikseli	2688 (H) x 1520 (V)
Czułość	0.07 lx/F1.4 - tryb kolorowy, 0.034 lx/F1.4 - tryb kolorowy (DSS), 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
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	2D, 3D
Obiektyw	
Typ obiektywu	zmiennoogniskowy i automatyczną przysłoną typu D, f=3 ~ 12 mm/F1.4
Dzień/noc	
Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Regulacja poziomu przełączania	tak
Opóźnienie przełączania	0 ~ 180 s
Harmonogram przełączania	tak
Czujnik światła widzialnego	tak
Sieć	
Rozdzielczość strumienia wideo	2688 x 1520, 2560 x 1440 (QHD), 2304 x 1296, 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 704 x 576, 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 352 x 288 (CIF), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	20 k/s dla 2688 x 1520, 2560 x 1440 (QHD), 25 k/s dla 2304 x 1296, 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. 8
Przepustowość	łącznie 15 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, UDP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SMTP
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer, Firefox, Chrome, Opera
Kompatybilne oprogramowanie	języki: polski, angielski, rosyjski, i inne NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS
Pozostałe funkcje	
Strefy prywatności	5
Detekcja ruchu	tak
Obszar obserwacji (ROI)	5
Analiza obrazu	sabotaż, pozostawienie obiektu, zniknięcie obiektu, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, przekroczenie dwóch linii, detekcja waleśniania, detekcja tłumy, poruszanie się z niedozwoloną prędkością, poruszanie się w niedozwolonym kierunku, niedozwolone parkowanie
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, wystrzałanie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy
Prealarm/postalarm	do 5 MB/do 86400 s
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, zapis na kartę SD
Oświetlacz IR	
Liczba LED	12
Zasięg	15 m
Kąt świecenia	120°
Interfejsy	
Wyjście wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm - do celów serwisowych
Wejścia/wyjścia audio	1 x RCA/1 x RCA
Wejścia/wyjścia alarmowe	1 (NO/NC) / 1
Interfejsy sieciowe	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s
Gniazdo kart pamięci	microSD - pojemność do 64GB
Parametry instalacyjne	
Wymiary (mm)	130 (Φ) x 112 (wys.)
Masa	0.87 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	wandaloodporna stopień ochrony IK10 aluminiowa, w kolorze białym kłoz z poliwęglanu
Zasilanie	12 VDC/24 VAC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Pobór mocy	5 W, 8 W (oświetlacz IR wł.), 10 W (IR i grzałka wł.)
Temperatura pracy	-25°C ~ 55°C
Wilgotność	maksymalnie 85%, względna (bez kondensacji)
Wbudowana grzałka/wentylator	tak/nie