

Kamera IP w obudowie NVIP-4DN3512H/IR-1P

6000 VSS
IP



NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 4 MPX
- obiektyw zmiennoogniskowy, $f=2.8 \sim 12$ mm/F1.4
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- zaawansowane funkcje analizy obrazu
- WDR z podwójnym skanowaniem przetwornika
- czułość 0.07 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 30 m

ZGODNOŚĆ



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 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/25 s ~ 1/100000 s
Wydłużona migawka (DSS)	do 1/3 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak (podwójne skanowanie przetwornika), 120dB
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	2D, 3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Redukcja efektu oślepienia kamery (HLC)	tak
Kompensacja tylnego światła (BLC)	tak

OBIEKTYW

Typ obiektywu	zmiennooogniskowy, $f=2.8 \sim 12$ mm/F1.4
---------------	--

DZIEŃ/NOC

Tryb pracy	przełączanie dzień/noc: mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Regulacja poziomu przełączania	tak
Opóźnienie przełączania	2 ~ 120 s
Harmonogram przełączania	tak
Czujnik światła widzialnego	tak

SIEĆ

Rozdzielczość strumienia wideo	2560 x 1440 (QHD), 2592 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	30 kl/s dla • 60 kl/s dla i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	liczba strumieni: 3
Kompresja wideo/audio	H.264, H.265, MJPEG / G.711
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 5
Przepustowość	łącznie 30 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, IPv4/v6, UDP, HTTPS, Multicast, FTP, DHCP, DDNS, NTP, SNTP, RTSP, UPnP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, PPPoE, SMTP
Wsparcie protokołu ONVIF	Profile S
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer, Chrome • języki: polski, angielski, rosyjski, i inne
Kompatybilne oprogramowanie	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS

ANALIZA OBRAZU

Funkcje	sabotaż, wykrywanie obiektów (pozostawienie obiektu), wykrywanie obiektów(zniknięcie obiektu), przekroczenie linii, wejście do strefy, detekcja tłumy
---------	---

POZOSTAŁE FUNKCJE

Strefy prywatności	4
Detekcja ruchu	tak
Obszar obserwacji (ROI)	3
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, wyostrzanie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy
Prealarm/postalarm	-/do 120 s
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, zapis na FTP

OŚWIETLACZ IR

Liczba LED	36
Zasięg	30 m
Kąt świecenia	120°

INTERFEJSY

Wyjście wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm
Wejścia/wyjścia audio	1 x Jack (3.5 mm)/-
Interfejs sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s

PARAMETRY INSTALACYJNE

Wymiary (mm)	z uchwytem: 87 (Φ) x 219 (dł.)
Masa	1.2 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Zasilanie	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Pobór mocy	2.5 W • 7 W (oświetlacz IR wł.)
Temperatura pracy	-20°C ~ 50°C

Ustawienia dla strumieni 60fps @ 1080p są dostępne dla firmware-u 3.4.3(2016-8-17) oraz nowszych.
Część funkcji dostępna od wersji Firmware 4.2.1