

Kamera IP LPR w obudowie z obiektywem motor-zoom

NVIP-2DN5021H/IRH-1P/LPR

**5000
IP SERIES**

NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 2 MPX
- obiektyw motor-zoom z automatyczną przysłoną, auto-focus, $f=7 \sim 22$ mm/F1.2
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- rozpoznawanie numerów tablic rejestracyjnych (LPR)
- obsługa kart SD
- czułość od 0.01 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 70 m

WYMIARY



OBRAZ

Przetwornik obrazu	2 MPX, matryca CMOS, 1/2.9", SONY Exmor
Liczba efektywnych pikseli	1984 (H) x 1105 (V)
Czułość	0.01 lx/F1.2 - tryb kolorowy • 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1 s ~ 1/10000 s
Wydłużona migawka (DSS)	do 1 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak
Cyfrowa stabilizacja obrazu (DIS)	tak
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	motor-zoom z automatyczną przysłoną, $f=7 \sim 22$ mm/F1.2
Auto-focus	po zmianie krotności zoomu, wyzwalany ręcznie

DZIEŃ/NOC

Tryb pracy	przełączanie dzień/noc: 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	1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 704 x 576, 704 x 480, 640 x 480 (VGA), 640 x 360, 352 x 288 (CIF), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	30 kl/s dla i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	liczba strumieni: 2
Kompresja wideo/audio	H.264, MJPEG / G.711, RAW_PCM
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 8
Przepustowość	łącznie 25 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, UDP, HTTPS, Multicast, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, PPPoE, SMTP
Wsparcie protokołu ONVIF	Profile S

Kamera IP LPR w obudowie z obiektywem motor-zoom NVIP-2DN5021H/IRH-1P/LPR

Konfiguracja kamery z poziomu przeglądarki Internet Explorer • języki: polski, angielski, rosyjski, i inne

Kompatybilne oprogramowanie NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS

POZOSTAŁE FUNKCJE

Strefy prywatności	4
Detekcja ruchu	tak
Obszar obserwacji (ROI)	5
Obróbka obrazu	obróć obrazu o 180°, wyostrzenie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy
Prealarm/postalarm	do 5 MB/do 86400 s
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, zapis na FTP, zapis na kartę SD

ROZPOZNAWANIE NUMERÓW TABLIC REJESTRACYJNYCH (LPR)

Autonomiczny tryb pracy	tak - funkcja rozpoznawania zaimplementowana w kamerze
Rodzaj rozpoznawanych tablic	wszystkie państwa Unii Europejskiej / kraje byłej WNP / Turcja / Izrael / Szwajcaria / Norwegia i inne
Obsługa szlabanu	tak - wbudowane wyjście alarmowe (przełącznikowe)
Zalecana maksymalna prędkość pojazdu	do 50 km/h
Dane rejestrowane w bazie kamery	data/czas rozpoznania, numer rozpoznanej tablicy rejestracyjnej, obraz rozpoznanej tablicy rejestracyjnej, kierunek poruszania pojazdu, reakcja systemu, obecność na "białej liście" lub "czarnej liście", kraj pochodzenia tablicy rejestracyjnej
Reakcje na rozpoznanie tablicy	e-mail z załącznikiem, zapis pliku na FTP, aktywacja wyjścia alarmowego

OŚWIETLACZ IR

Liczba LED	17
Zasięg	70 m
Kąt świecenia	50°

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 typu przełącznik (maks. 12VDC/300mA)
Interfejs sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s
Gniazdo kart pamięci	SD - pojemność do 64GB

PARAMETRY INSTALACYJNE

Wymiary (mm)	z uchwytem: 110 (Φ) x 377 (dł.)
Masa	1.7 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Zasilanie	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Pobór mocy	6 W • 15 W (IR i grzałka wł.)
Temperatura pracy	-30°C ~ 60°C
Wilgotność	maksymalnie 90%, względna (bez kondensacji)
Wbudowana grzałka/wentylator	tak/nie