

Kamera IP typu "Cube" NVIP-2Q-4201/PIR/W

4000 VSS IP



NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 2 MPx
- dostęp do kamery przez Internet dzięki łączności P2P
- obiektyw stałogniskowy, $f=2.8$ mm/F1.85
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- redukcja fałszywych alarmów - detektor PIR
- obsługa kart microSD
- dwukierunkowe audio
- czułość 0.1 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 10 m

WYMIARY



OBRAZ

Przetwornik obrazu	2 MPX, matryca CMOS, 1/2.7", Galaxycore
Liczba efektywnych pikseli	1920 (H) x 1080 (V)
Czułość	0.1 lx/F2.0 - tryb kolorowy • 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/5 s ~ 1/200000 s
Wydłużona migawka (DSS)	do 1/5 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Redukcja efektu oślepienia kamery (HLC)	tak
Kompensacja tylnego światła (BLC)	tak

OBIEKTYW

Typ obiektywu	stałogniskowy, $f=2.8$ mm/F1.85
---------------	---------------------------------

DZIEŃ/NOC

Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny
Opóźnienie przełączania	1 ~ 36 s
Harmonogram przełączania	tak
Czujnik światła widzialnego	tak

SIEĆ

Rozdzielczość strumienia wideo	1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 960, 1280 x 720 (HD), 640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	20 kl/s dla wszystkich rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	liczba strumieni: 2
Kompresja wideo/audio	H.264, H.265 / G.711
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 4
Przepustowość	łącznie 8 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, P2P
Wsparcie protokołu ONVIF	Profile S
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer • języki: polski, angielski, rosyjski, i inne
Kompatybilne oprogramowanie	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS
Aplikacje mobilne	RxCamView (iPhone, Android)

WIFI

Kamera IP typu "Cube" NVIP-2Q-4201/PIR/W

Standard sieci	IEEE802.11b, g, n
Pasmo	2.4GHz
Zabezpieczenia	WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK
Zasięg transmisji	do 50 m
Antena	wbudowana, dookólna

POZOSTAŁE FUNKCJE

Strefy prywatności	4
Detekcja ruchu	tak
Detektor PIR	zasięg do 7 m
Detekcja Audio	tak
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, przerzucenie obrazu w pionie, przerzucenie obrazu w poziomie
Prealarm/postalarm	do 5 s/do 300 s
Reakcja na zdarzenia alarmowe	zapis na kartę SD, aktywacja wyjścia alarmowego
Odstraszanie	•
Przywracanie ustawień fabrycznych	z poziomu przeglądarki internetowej, za pomocą przycisku reset

OŚWIETLACZ IR

Liczba LED	12
Zasięg	10 m
Kąt świecenia	120°
Smart IR	tak (wsparcie programowe)

INTERFEJSY

Wejścia/wyjścia audio	wbudowany mikrofon/głośnik
Wejścia/wyjścia alarmowe	1 (NO/NC) / 1 typu przekaźnik (maks. 12VDC/300mA)
Interfejs sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s • Bezprzewodowy (WiFi)
Gniazdo kart pamięci	microSD - pojemność do 128GB

PARAMETRY INSTALACYJNE

Wymiary (mm)	63 (szer.) x 106 (wys.) x 33 (dł.) • z uchwytem: 75 (szer.) x 120 (wys.) x 33 (dł.)
Masa	0.2 kg
Obudowa	plastikowa, w kolorze czarno-białym, uchwyt ścienny/podstawa w zestawie
Zasilanie	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	TVS 4000 V
Pobór mocy	2 W • 3 W (oświetlacz IR wł.)
Temperatura pracy	-10°C ~ 45°C
Wilgotność	maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji)

Deklarowany zasięg działania sieci WiFi jest oparty na badaniach laboratoryjnych i dotyczy otwartych przestrzeni. Należy mieć na uwadze, że materiały wykorzystywane do budowy domów i mieszkań, grubość ścian i warunki pola elektromagnetycznego w najbliższym otoczeniu mogą mieć wpływ na ograniczenie zasięgu sieci.