

Kamera IP 2 MPX w obudowie z oświetlaczem światła białego i IR

NVIP-2H-6232/WL-II/7043

6000 VSS IP



NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 2 MPX
- obiektyw zmiennoogniskowy, $f=2.8 \sim 12$ mm/F1.4
- obsługa kart microSD
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- zaawansowane funkcje analizy obrazu w oparciu o Deep Learning
- obsługa kart microSD
- WDR z podwójnym skanowaniem przetwornika
- czułość od 0.006 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 50 m
- oświetlacz światła białego, zasięg do 40 m

ZGODNOŚĆ



WYMIARY

Kamera dedykowana do współpracy z rejestratorami NOVUS serii 6000. Szczegółowe dane znajdują się w tabeli kompatybilności dostępnej w zakładce **PLIKI DO POBRANIA**.

OBRAZ

Przetwornik obrazu	2 MPX, matryca CMOS, 1/2.8", SmartSens
Liczba efektywnych pikseli	1928 (H) x 1088 (V)
Czułość	0.006 lx/F1.4 - tryb kolorowy • 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/3 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
Redukcja efektu oślepienia kamery (HLC)	tak
Kompensacja tylnego światła (BLC)	tak
Redukcja migotania obrazu (Antiflicker)	tak

OBIEKTYW

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

DORI

DORI (Detekcja, Obserwacja, Rozpoznanie, Identyfikacja)	dla $f = 2.8$ mm - D: 43m, O: 17m, R: 9m, I: 4m • dla $f = 12$ mm - D: 132m, O: 53m, R: 26m, I: 13m
---	---

DZIEŃ/NOC

Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Regulacja poziomu przełączania	tak
Opóźnienie przełączania	2 ~ 6000 s
Harmonogram przełączania	tak

SIEĆ

Rozdzielczość strumienia wideo	1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 704 x 576, 640 x 480 (VGA), 352 x 288 (CIF), 480 x 240
Prędkość przetwarzania	30 kl/s dla i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	liczba strumieni: 3
Kompresja wideo/audio	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG / G.711
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 4
Przepustowość	łącznie 8 Mb/s

Kamera IP 2 MPX w obudowie z oświetlaczem światła białego i IR

NVIP-2H-6232/WL-II/7043



Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, IPv4/v6, UDP, HTTPS, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, PPPoE, SMTP, RTCP, SSL/TLS, HTML5, RTMP
Wsparcie protokołu ONVIF	Profile G/S/T
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer, Edge, Firefox, Chrome, Opera, Safari • języki: polski, angielski, i inne
Kompatybilne oprogramowanie	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS, NOVUS MANAGEMENT SYSTEM AC, N Control 6000
Aplikacje mobilne	ipGO 6 (iPhone, Android)

ANALIZA OBRAZU

Funkcje	sabotaż, wykrywanie obiektów (pozostawienie obiektu), wykrywanie obiektów(zniknięcie obiektu), przekroczenie linii, sabotaż (zmiana sceny), sabotaż (utrata ostrości), sabotaż (zmiana kolorystyki), rozróżnianie obiektów, wtargnięcie
---------	---

POZOSTAŁE FUNKCJE

Strefy prywatności	4 typu kolor
Detekcja ruchu	tak
Obszar obserwacji (ROI)	8
Obróbka obrazu	wyostrzanie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy, przerzucenie obrazu w pionie, przerzucenie obrazu w poziomie
Prealarm/postalarm	do 6 s/do 120 s
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail, e-mail z załącznikiem, zapis na FTP, zapis na kartę SD
Przywracanie ustawień fabrycznych	z poziomu przeglądarki internetowej, za pomocą przycisku reset, za pomocą oprogramowania NMS IPTool

OŚWIETLACZ IR

Liczba LED	2
Zasięg	50 m
Smart IR	tak (wsparcie programowe)

OŚWIETLACZ ŚWIATŁA BIAŁEGO

Liczba LED	1, barwa ciepła biała
Zasięg	40 m
Smart Light	tak (wsparcie programowe)

INTERFEJSY

Wejścia/wyjścia audio	1 x Jack (3.5 mm)/- • wbudowany mikrofon
Interfejs sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s
Gniazdo kart pamięci	microSD - pojemność do 256GB

PARAMETRY INSTALACYJNE

Wymiary (mm)	z uchwytem: 81 (szer.) x 81 (wys.) x 220 (dł.)
Masa	0.66 kg
Klasa szczelności	IP 67 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Zasilanie	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	TVS 4000 V
Pobór mocy	3 W • 7.5 W (oświetlacz IR wł.) • 5 W (oświetlacz światła białego wł.)
Temperatura pracy	-40°C ~ 60°C



Kamera IP 2 MPX w obudowie z oświetlaczem światła
białego i IR
NVIP-2H-6232/WL-II/7043

Wilgotność

maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji)

