



## Kamera IP 6 MPX w obudowie z oświetlaczem światła białego i IR

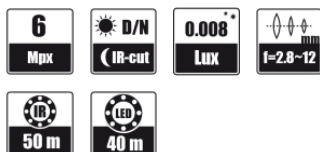
NVIP-6VE-6202M/WL

6000 VSS IP

### FUNKCJE



H-265+ IK10



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

Wszystkie rozdzielczości strumienia kamery są obsługiwane przez rejestratory z wersją oprogramowania v.1.4.10 lub wyższą.

### KOMPATYBILNOŚĆ



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- rozdzielczość 6 MPX
- obiektyw motor-zoom, auto-focus, f=2.8 ~ 12 mm/F1.6
- 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 0.008 lx
- oświetlacz IR, zasięg do 50 m
- oświetlacz światła białego, zasięg do 40 m

### WYMIARY

|   |  |
|---|--|
| <b>Obraz</b>                            |  |
| Przetwornik obrazu                      | 6 MPX, matryca CMOS, 1/2.5", SmartSens   |
| Czułość                                 | 0.008 lx/F1.6 - tryb kolorowy, 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały   |
| Elektroniczna migawka                   | automatyczna/manualna: 1/4 s ~ 1/1000000 s   |
| Wydłużona migawka (DSS)                 | do 1/4 s   |
| Szeroki zakres dynamiki (WDR)           | tak (podwójne skanowanie przetwornika), 120dB  |
| Cyfrowa redukcja szumu (DNR)            | 3D   |
| Redukcja efektu osłepienia kamery (HLC) | tak  |
| Kompensacja tylnego światła (BLC)       | tak  |
| Redukcja migotania obrazu (Antiflicker) | tak  |
| <b>Obiektyw</b>                         |  |
| Typ obiektywu                           | motor-zoom, f=2.8 ~ 12 mm/F1.6   |
| Auto-focus                              | po zmianie krotności zoomu, wyzwalany ręcznie  |
| <b>Dzień/noc</b>                        |  |
| Rodzaj przełączania                     | mechaniczny filtr podczerwieni   |
| Tryb przełączania                       | automatyczny, manualny, czasowy  |
| Regulacja poziomu przełączania          | tak  |
| Opóźnienie przełączania                 | 2 ~ 6000 s   |
| Harmonogram przełączania                | tak  |
| <b>Sieć</b>                             |  |
| Rozdzielczość strumienia wideo          | 3200 x 1800 (QHD+), 2688 x 1520, 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                  | 20 kI/s dla 3200 x 1800 (QHD+), 30 kI/s dla pozostałych rozdzielczości   |
| Tryb wielostrumieniowy                  | 3 strumienie   |
| Kompresja wideo/audio                   | H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG / G.711  |
| Liczba jednoczesnych połączeń           | maks. 6  |
| Przepustowość                           | łącznie 24 Mb/s  |
| Obsługiwane protokoły sieciowe          | HTTP, IPv4, IPv4/v6, UDP, HTTPS, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, PPPoE, SMTP, RTCP, P2P, HTML5, RTMP  |
| Wsparcie protokołu ONVIF                | Profil G/S/T   |
| Konfiguracja kamery                     | z poziomu przeglądarki Internet Explorer, Edge, Firefox, Chrome, Opera języki: polski, angielski, i inne   |
| Kompatybilne oprogramowanie             | NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS, NOVUS MANAGEMENT SYSTEM AC, N Control 6000  |
| Aplikacje mobilne                       | N-VID6 (iPhone, Android)   |
| <b>Pozostałe funkcje</b>                |  |
| Strefy prywatności                      | 4 typu kolor   |
| Detekcja ruchu                          | tak  |
| Obszar obserwacji (ROI)                 | 8  |
| Analiza obrazu                          | pozostawienie obiektu, zniknięcie obiektu, przekroczenie linii, zmiana sceny, utrata ostrości, zmiana kolorystyki, rozróżnianie obiektów, wtargnięcie, detekcja ruchu Smart z rozróżnianiem obiektów |
| Obróbka obrazu                          | obrót obrazu o 90°, obrót obrazu o 180°, wyostrożenie, 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 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  |
| <b>Oświetlacz IR</b>                    |  |
| Liczba LED                              | 2  |
| Zasięg                                  | 50 m   |
| Smart IR                                | tak (wsparcie programowe)  |
| <b>Oświetlacz światła białego</b>       |  |
| Liczba LED                              | 1, barwa ciepła biała  |
| Zasięg                                  | 40 m   |
| Smart Light                             | tak (wsparcie programowe)  |
| <b>Interfejsy</b>                       |  |
| Wejścia/wyjścia audio                   | 1 x Jack (3.5 mm) - wbudowany mikrofon   |
| Interfejsy sieciowy                     | 1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s   |
| Gniazdo kart pamięci                    | microSD - pojemność do 256GB   |
| <b>Parametry instalacyjne</b>           |  |
| Wymiary (mm)                            | 112 (Ø) x 100 (wys.)   |
| Masa                                    | 0.6 kg   |
| Klasa szczelności                       | IP 67 (szczegóły w instrukcji obsługi)   |



100 mm

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Obudowa                            | wandaloodporna stopień ochrony IK10 aluminiowa, w kolorze białym          |
| Zasilanie                          | 12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)                                       |
| Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe | TVS 4000 V  |
| Pobór mocy                         | 6 W,<br>10 W (oświetlacz IR wł.),<br>8 W (oświetlacz światła białego wł.) |
| Temperatura pracy                  | -30°C ~ 60°C  |
| Wilgotność                         | maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji)                               |

112 mm (Ø)

