

Kamera IP 6 MPX wandaloodporna

NVIP-6VE-6501/F

6000 VSS IP



NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 6 MPX
- obiektyw stałogniskowy, f=2.8 mm/F1.6
- wbudowany mikrofon
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- zaawansowane funkcje analizy obrazu w oparciu o Deep Learning
- obsługa kart microSD
- WDR z podwójnym skanowaniem przetwornika
- dwukierunkowe audio
- czułość 0.008 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 30 m

KOMPATYBILNOŚĆ



WYMIARY

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.

OBRAZ

| | |
|---|---|
| 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 ~ 1/100000 s |
| Szeroki zakres dynamiki (WDR) | tak (podwójne skanowanie przetwornika), 120dB |
| Cyfrowa redukcja szumu (DNR) | 3D |
| Funkcja Defog (F-DNR) | tak |
| Redukcja efektu oślepienia kamery (HLC) | tak |
| Kompensacja tylnego światła (BLC) | tak |
| Redukcja migotania obrazu (Antiflicker) | tak |

OBIEKTYW

| | |
|---------------|------------------------------|
| Typ obiektywu | stałogniskowy, f=2.8 mm/F1.6 |
|---------------|------------------------------|

DORI

| | |
|---|---|
| DORI (Detekcja, Obserwacja, Rozpoznanie, Identyfikacja) | dla f = 2.8mm - D: 71m, O: 28m, R: 14m, l: 7m |
|---|---|

DZIEŃ/NOC

| | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Rodzaj przełączania | mechaniczny filtr podczerwieni |
| Tryb przełączania | automatyczny, manualny, czasowy |
| Regulacja poziomu przełączania | tak |
| Opóźnienie przełączania | 2 ~ 120 s |
| Czujnik światła widzialnego | tak |

SIEĆ

| | |
|--------------------------------|---|
| Rozdzielczość strumienia wideo | 3296 x 1856, 3200 x 1800 (QHD+), 2880 x 1624, 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 | 30 kl/s dla wszystkich rozdzielczości |
| Tryb wielostrumieniowy | liczba strumieni: 3 |
| Kompresja wideo/audio | H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG / G.711 |
| Liczba jednoczesnych połączeń | maks. 10 |

Kamera IP 6 MPX wandaloodporna NVIP-6VE-6501/F



| | |
|--------------------------------|--|
| Przepustowość | łącznie 62 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, HTML5, RTMP |
| Wsparcie protokołu ONVIF | Profile G/S/T/M |
| 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 | N-VID6 (iPhone, Android) |

ANALIZA OBRAZU

| | |
|---------|--|
| Funkcje | sabotaż, pozostawienie obiektu, zniknięcie obiektu, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, wyjście ze strefy, detekcja wałęsania, detekcja twarzy, detekcja osób nienoszących maski, zliczanie przekroczeń linii, mapa ciepła, zmiana sceny, utrata ostrości, zmiana kolorystyki, rozróżnianie obiektów, zliczanie osób, zliczanie pojazdów, wtargnięcie, statystyki obszaru, metadane wideo, wykrywanie nielegalnego parkowania |
|---------|--|

POZOSTAŁE FUNKCJE

| | |
|-----------------------------------|--|
| Zabezpieczenia | szyfrowanie wideo, szyfrowanie konfiguracji, obsługa IEEE 802.1X, obsługa HTTPS, autoryzacja Basic dla HTTP/RTSP, autoryzacja Digest dla HTTP/RTSP, filtrowanie adresów MAC/IP, wymuszenie zmiany hasła domyślnego |
| Strefy prywatności | 4 typu kolor lub 4 typu mozaika |
| Detekcja ruchu | tak |
| Obszar obserwacji (ROI) | 8 |
| Detekcja Audio | tak |
| Obróbka obrazu | obrót obrazu o 180°, wyostrzenie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy, przerzucenie obrazu w pionie, przerzucenie obrazu w poziomie, korekcja zniekształceń obiektywu |
| 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 | 1 |
| Zasięg | 30 m |
| Smart IR | tak (wsparcie programowe) |

INTERFEJSY

| | |
|-----------------------|--|
| Wejścia/wyjścia audio | 1 x Jack (3.5 mm)/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) | 95 (Φ) x 83 (wys.) |
| Masa | 0.5 kg |
| Klasa szczelności | IP 67 (szczegóły w instrukcji obsługi) |
| Obudowa | wandaloodporna stopień ochrony IK10 aluminiowa, w kolorze białym |
| Zasilanie | 12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3) |

Kamera IP 6 MPX wandaloodporna **NVIP-6VE-6501/F**

Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe TVS 4000 V

| | |
|-------------------|---|
| Pobór mocy | 6 W • 8 W (oświetlacz IR wł.) |
| Temperatura pracy | -30°C ~ 60°C |
| Wilgotność | maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji) |