

## Kamera IP Starlight w obudowie NVIP-2H-6602-II

6000 VSS  
IP



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 2 MPX
- obiektyw zmiennoogniskowy,  $f=2.8 \sim 12$  mm/F1.4
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- obsługa kart microSD
- czułość 0.0003 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 50 m

### 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              | 1922 (H) x 1088 (V)                                                                                    |
| Czułość                                 | 0.003 lx/F1.4 - tryb kolorowy • 0.0003 lx/F1.4 - tryb czarno-biały • 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały |
| Elektroniczna migawka                   | automatyczna/manualna: 1 s ~ 1/100000 s                                                                |
| Wydłużona migawka (DSS)                 | do 1 s                                                                                                 |
| Szeroki zakres dynamiki (WDR)           | tak                                                                                                    |
| Cyfrowa redukcja szumu (DNR)            | 2D, 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 | zmiennooogniskowy, $f=2.8 \sim 12$ mm/F1.4 |
|---------------|--------------------------------------------|

### DZIEŃ/NOC

|                                |                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Tryb pracy                     | przełączanie dzień/noc: mechaniczny filtr podczerwieni |
| Tryb przełączania              | automatyczny, manualny, czasowy                        |
| Regulacja poziomu przełączania | tak                                                    |
| Opóźnienie przełączania        | 2 ~ 120 s                                              |
| Harmonogram przełączania       | tak                                                    |
| Czujnik światła widzialnego    | tak                                                    |

### SIEĆ

|                                |                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozdzielczość strumienia wideo | 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA), 480 x 240 |
| Prędkość przetwarzania         | 30 kl/s dla i niższych rozdzielczości                                                |
| Tryb wielostrumieniowy         | liczba strumieni: 2                                                                  |
| Kompresja wideo/audio          | H.264, H.265, MJPEG / G.711                                                          |
| Liczba jednoczesnych połączeń  | maks. 3                                                                              |
| Przepustowość                  | łącznie 12 Mb/s                                                                      |

## Kamera IP Starlight w obudowie NVIP-2H-6602-II

|                                |                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Obsługiwane protokoły sieciowe | HTTP, TCP/IP, IPv4, IPv4/v6, UDP, HTTPS, Multicast, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, UPnP, QoS/DSCP, IEEE 802.1X, PPPoE, SMTP, ICMP, Unicast, SSL/TLS |
| Wsparcie protokołu ONVIF       | Profile G/S                                                                                                                                      |
| Konfiguracja kamery            | z poziomu przeglądarki Internet Explorer • języki: polski, angielski, rosyjski, i inne                                                           |
| Kompatybilne oprogramowanie    | NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS, NOVUS MANAGEMENT SYSTEM AC, N Control 6000                                                                          |
| Aplikacje mobilne              | SuperLive Plus (iPhone, Android)                                                                                                                 |

### ANALIZA OBRAZU

|         |                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
| Funkcje | przekroczenie linii, wejście do strefy, sabotaż (utrata ostrości) |
|---------|-------------------------------------------------------------------|

### POZOSTAŁE FUNKCJE

|                                   |                                                                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Strefy prywatności                | 4 typu kolor                                                                                        |
| Detekcja ruchu                    | tak                                                                                                 |
| Obszar obserwacji (ROI)           | 3                                                                                                   |
| Obróbka obrazu                    | wyostrzanie, odbicie lustrzane, 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 |
| Kąt świecenia | 90°  |

### INTERFEJSY

|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Wejścia/wyjścia audio | 1 x Jack (3.5 mm)/-                        |
| Interfejs sieciowy    | 1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s |
| Gniazdo kart pamięci  | microSD - pojemność do 128GB               |

### PARAMETRY INSTALACYJNE

|                                    |                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------|
| Wymiary (mm)                       | z uchwytem: 81 (szer.) x 81 (wys.) x 220 (dł.) |
| Masa                               | 0.7 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 • 8 W (oświetlacz IR wł.)                  |
| Temperatura pracy                  | -30°C ~ 60°C                                   |
| Wilgotność                         | maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji)    |