

## Stacja kliencka NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS

### NMS VSS CLIENT 7-R-IV

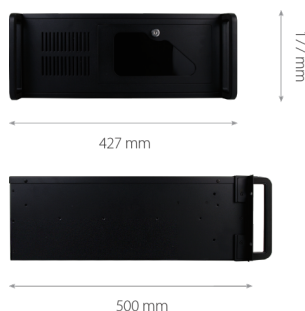


#### NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- monitorowanie do 90 kanałów
- obsługiwane rozdzielczości do 4000 x 3000
- obsługa do 6 monitorów jednocześnie
- system operacyjny: Microsoft Windows 10 IoT
- system rejestracji i nadzoru: NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS
- współpraca z rejestratorami NOVUS

#### WYMIARY



#### WIDEO

Maksymalna wspierana rozdzielczość 4000 x 3000 kamer

|                             |                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Wspierane kodeki            | H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG                         |
| Wspierane protokoły         | Novus, ONVIF, RTSP • (wymagany zakup odpowiednich licencji) |
| Wsparcie dwustrumieniowości | tak                                                         |

#### WYŚWIETLANIE

|                          |                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Wyjścia monitorowe       | 2 x HDMI 2.0b, 2 x Display Port 1.4, 2 x Dual link DVI-D, (do 6 monitorów jednocześnie) |
| Rozdzielczość maksymalna | 6 x 4K UltraHD                                                                          |

#### AUDIO

|               |                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------|
| Wejścia audio | 1 x liniowe (3,5mm), 1 x mikrofonowe (3,5mm)    |
| Wyjścia audio | 1 x liniowe (3,5mm), 2 x HDMI, 2 x Display Port |

#### WYDAJNOŚĆ DLA KOMPRESJI H.264

|                 |                                                                                                                       |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kamera IP 2MPX  | wyświetlanie do: 90 strumieni pomocniczych lub do 30 strumieni głównych • odtwarzanie kamer do: 30 strumieni głównych |
| Kamera IP 4MPX  | wyświetlanie do: 90 strumieni pomocniczych lub do 19 strumieni głównych • odtwarzanie do: 19 strumieni głównych       |
| Kamera IP 5MPX  | wyświetlanie do: 90 strumieni pomocniczych lub do 16 strumieni głównych • odtwarzanie do: 16 strumieni głównych       |
| Kamera IP 8MPX  | wyświetlanie do: 84 strumieni pomocniczych lub do 11 strumieni głównych • odtwarzanie do: 11 strumieni głównych       |
| Kamera IP 12MPX | wyświetlanie do: 76 strumieni pomocniczych lub do 5 strumieni głównych • odtwarzanie do: 5 strumieni głównych         |

#### WYDAJNOŚĆ DLA KOMPRESJI H.265

|                 |                                                                                                                 |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kamera IP 2MPX  | wyświetlanie do: 84 strumieni pomocniczych lub do 27 strumieni głównych • odtwarzanie do: 27 strumieni głównych |
| Kamera IP 4MPX  | wyświetlanie do: 84 strumieni pomocniczych lub do 16 strumieni głównych • odtwarzanie do: 16 strumieni głównych |
| Kamera IP 5MPX  | wyświetlanie do: 84 strumieni pomocniczych lub do 15 strumieni głównych • odtwarzanie do: 15 strumieni głównych |
| Kamera IP 8MPX  | wyświetlanie do: 75 strumieni pomocniczych lub do 7 strumieni głównych • odtwarzanie do: 7 strumieni głównych   |
| Kamera IP 12MPX | wyświetlanie do: 64 strumieni pomocniczych lub do 4 strumieni głównych • odtwarzanie do: 4 strumieni głównych   |

#### ODTWARZANIE

|                     |                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Wyszukiwanie nagrań | według czasu/daty, powiązanych ze zdarzeniami, powiązanych z ciągiem znaków |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

### KOPIOWANIE

|                   |                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------|
| Metody kopiowania | port USB (dysk twardy lub pamięć Flash), sieć komputerowa |
|-------------------|-----------------------------------------------------------|

### DYSKI

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Wewnętrzny systemowy | wbudowany: 1 x SSD NVMe |
|----------------------|-------------------------|

### SIEĆ

|                                |                                                                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interfejs sieciowy             | 1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100/1000/2500 Mbit/s                                                     |
| Przepustowość                  | 500 Mb/s łącznie ze wszystkich rejestratorów sieciowych                                                  |
| Obsługiwane protokoły sieciowe | HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, UDP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, NTP, RTSP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, SMTP, SAMBA, HTML5 |

### PTZ

|             |                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------|
| Funkcje PTZ | obrót/uchył/zoom, presety, trasy, patrole, skanowania |
|-------------|-------------------------------------------------------|

### DODATKOWE INTERFEJSY

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| Porty USB | 5 x USB 3.2, 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.2 Type-C |
|-----------|----------------------------------------------|

### SYSTEM OPERACYJNY

|                              |                                                                     |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| System operacyjny            | Microsoft Windows 10 IoT                                            |
| System rejestracji i nadzoru | NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS                                         |
| Tryb pracy                   | tripleks                                                            |
| Menu ekranowe                | języki: polski, angielski, inne                                     |
| Sterowanie                   | mysz i klawiatura komputerowa (w zestawie), klawiatura NV-KBD/ACVSS |
| Diagnostyka systemu          | automatyczna kontrola: dysków, sieci, utraty połączenia z kamerami  |
| Bezpieczeństwo               | hasło dostępu, filtrowanie IP, ograniczenie liczby połączeń         |

### PARAMETRY INSTALACYJNE

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Wymiary (mm)         | 427 (szer.) x 177 (wys.) x 500 (gł.) |
| Mocowanie RACK 19"   | 4U                                   |
| Masa                 | 20 kg                                |
| Zasilanie/Pobór mocy | wbudowany zasilacz 230 VAC/700 W     |
| Temperatura pracy    | 5°C ~ 35°C                           |

*Uwaga: Urządzenie wymaga rejestracji oraz aktywacji licencji. Istnieje możliwość aktywacji licencji testowej TRIAL na 60 dni. Po tym okresie wymagany jest zakup licencji oprogramowania NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS dostosowanej do danej aplikacji. W celu doboru licencji należy skontaktować się z działem handlowym. Do prezentacji danych w tabeli powyżej, gdy mowa o "strumieniu pomocniczym", przyjęto rozdzielczość 640x480.*