



# Stacja kliencka NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS

## NMS VSS CLIENT 3-R-III



### FUNKCJE



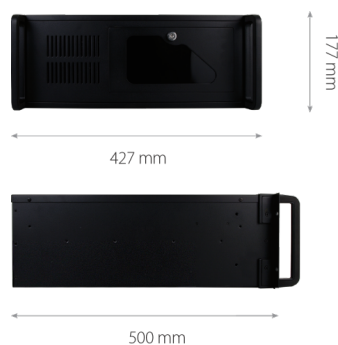
### ZGODNOŚĆ



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- monitorowanie do 42 kanałów
- obsługiwane rozdzielczości do 4000 x 3000
- obsługa do 3 monitorów jednocześnie
- system operacyjny: Microsoft Windows 10 IoT
- system rejestracji i nadzoru: NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS
- współpraca z rejestratorami NOVUS

### WYMIARY



| Wideo                                    |                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kamery IP                                | do 42 strumieni w rozdzielczości 640 x 480 wykorzystując kodek H.264 (video + audio)<br>do 30 strumieni w rozdzielczości 640 x 480 wykorzystując kodek H.265 (video + audio) |
| Maksymalna wspierana rozdzielczość kamer | 4000 x 3000                                                                                                                                                                  |
| 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                       | 1 x HDMI 2.0b, 1 x Display Port 1.4, 1 x Dual link DVI-D, (do 3 monitorów jednocześnie)                                                                                      |
| Rozdzielczość maksymalna                 | 3 x 4K UltraHD                                                                                                                                                               |
| Audio                                    |                                                                                                                                                                              |
| Wejścia audio                            | 1 x liniowe (3,5mm), 1 x mikrofonowe (3,5mm)                                                                                                                                 |
| Wyjścia audio                            | 1 x liniowe (3,5mm), 1 x HDMI, 1 x Display Port                                                                                                                              |
| Wydajność dla kompresji H.264            |                                                                                                                                                                              |
| Kamera IP 2MPX                           | wyświetlanie do: 42 strumieni pomocniczych lub do 13 strumieni głównych<br>odtwarzanie kamer do: 13 strumieni głównych                                                       |
| Kamera IP 4MPX                           | wyświetlanie do: 40 strumieni pomocniczych lub do 7 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 7 strumieni głównych                                                               |
| Kamera IP 5MPX                           | wyświetlanie do: 35 strumieni pomocniczych lub do 5 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 5 strumieni głównych                                                               |
| Kamera IP 8MPX                           | wyświetlanie do: 32 strumieni pomocniczych lub do 3 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 3 strumieni głównych                                                               |
| Kamera IP 12MPX                          | wyświetlanie do: 26 strumieni pomocniczych lub do 3 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 3 strumieni głównych                                                               |
| Wydajność dla kompresji H.265            |                                                                                                                                                                              |
| Kamera IP 2MPX                           | wyświetlanie do: 30 strumieni pomocniczych lub do 6 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 6 strumieni głównych                                                               |
| Kamera IP 4MPX                           | wyświetlanie do: 30 strumieni pomocniczych lub do 3 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 3 strumieni głównych                                                               |
| Kamera IP 5MPX                           | wyświetlanie do: 30 strumieni pomocniczych lub do 3 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 3 strumieni głównych                                                               |
| Kamera IP 8MPX                           | wyświetlanie do: 28 strumieni pomocniczych lub do 2 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 2 strumieni głównych                                                               |
| Kamera IP 12MPX                          | wyświetlanie do: 20 strumieni pomocniczych lub do 2 strumieni głównych<br>odtwarzanie do: 2 strumieni głównych                                                               |
| Odtwarzanie                              |                                                                                                                                                                              |
| Wyszukiwanie nagrań                      | według czasu/daty, powiązanych ze zdarzeniami, powiązanych z ciągiem znaków                                                                                                  |
| Kopowanie                                |                                                                                                                                                                              |
| 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                            | 350 Mb/s łącznie ze wszystkich rejestratorów sieciowych                                                                                                                      |
| Obsługiwane protokoły sieciowe           | HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, UDP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, UPnP, SNMP                                                                                                    |
| Aplikacje mobilne                        | NMS Mobile                                                                                                                                                                   |
| PTZ                                      |                                                                                                                                                                              |
| Funkcje PTZ                              | obrót/uchył/zoom, presety, trasy, patrole, skanowania                                                                                                                        |
| Dodatkowe interfejsy                     |                                                                                                                                                                              |
| Porty USB                                | 4 x USB 2.0, 4 x USB 3.2, 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, rosyjski, inne                                                                                                                                    |
| Sterowanie                               | mysz i klawiatura komputerowa (w zestawie), klawiatura DCZ                                                                                                                   |
| Diagnostyka systemu                      | automatyczna kontrola: dysków, temperatury, wentylatora, sieci                                                                                                               |
| Bezpieczeństwo                           | hasło dostępu, filtrowanie IP, filtrowanie MAC, 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                                                                                                                                             |
| Pobór mocy/Ślad cieplny                  | 250W/200W (bez dysków do rejestracji)                                                                                                                                        |
| 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.