

Rejestrator IP 16-kanalowy NVR-6316P16A-H2-II



6000 VSS IP

NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- 16 x porty Ethernet PoE
- 16 x kanały wideo i audio
- nagrywanie do 480 kl/s w rozdzielczości 3840 x 2160
- obsługiwane rozdzielczości do 3840 x 2160
- wielkość nagrywanego strumienia: 160 Mb/s łącznie ze wszystkich kamer
- 2 x wewnętrzne miejsca dla montażu dysków
- 2 x wyjścia monitorowe (HDMI 4K UltraHD, VGA)
- montaż w szafie RACK
- inteligentna analiza obrazu

KOMPATYBILNOŚĆ



WYMIARY



Rejestrator dedykowany do współpracy z kamerami IP NOVUS serii 6000. Szczegółowe dane znajdują się w tabeli kompatybilności dostępnej w zakładce **PLIKI DO POBRANIA**.

WIDEO

| | |
|--|--|
| Kamery IP | do 16 kanałów w rozdzielczości 3840 x 2160 (wideo + audio) |
| Maksymalna wspierana rozdzielczość kamer | 3840 x 2160 |
| Kompresja | H.264, H.265, H.265+, H.265 Smart |
| Wyjścia monitorowe | główne (podział, pełny ekran, sekwencja): 1 x HDMI (4K UltraHD), 1 x VGA (do 2 monitorów jednocześnie) |
| Wsparcie dwustrumieniowości | tak |
| Wsparcie dla kamer fisheye | tak, kamery IP serii 6000 • za pomocą N-VID6, Internet Explorer, N Control 6000 |

AUDIO

| | |
|-----------------------|---|
| Wejścia/wyjścia audio | 1 x liniowe (RCA) / 1 x HDMI, 1 x liniowe (RCA) |
|-----------------------|---|

NAGRYWANIE

| | |
|---------------------|---|
| Prędkość nagrywania | 480 kl/s (16 x 30 kl/s dla 3840 x 2160 i niższych) |
| Wielkość strumienia | 160 Mb/s łącznie ze wszystkich kamer |
| Tryby nagrywania | ciągły, wyzwalany: ręcznie, wejściem alarmowym, detekcją ruchu, zdarzeniem analizy obrazu |
| Prealarm/postalarm | do 5 s/do 600 s |

WYŚWIETLANIE

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Prędkość wyświetlania | 480 kl/s (16 x 30 kl/s) |
|-----------------------|-------------------------|

ODTWARZANIE

| | |
|----------------------|---|
| Prędkość odtwarzania | 480 kl/s (16 x 30 kl/s) |
| Wyszukiwanie nagrań | według czasu/daty, powiązanych ze zdarzeniami, po zdarzeniach analizy obrazu, POS, ruch w określonym obszarze, powiązanych ze znacznikami, powiązanych z numerem rejestracyjnym |

KOPIOWANIE

| | |
|---------------------|---|
| Metody kopiowania | port USB (dysk twardy lub pamięć Flash), sieć komputerowa |
| Format plików kopii | MP4, AVI, RPAS (dołączony odtwarzacz) |

DYSKI

| | |
|---------------------------------|--|
| Wewnętrzne | możliwość montażu: 2 x HDD 3.5" 10 TB SATA |
| Maksymalna wewnętrzna pojemność | 20 TB |

ALARMY

Rejestrator IP 16-kanalowy NVR-6316P16A-H2-II

| | |
|-------------------------------------|--|
| Wejścia/wyjścia alarmowe w kamerach | wsparcie wejść/wyjść alarmowych dostępnych w kamerach IP |
| Detekcja ruchu | wsparcie detekcji ruchu dostępnej w kamerach |
| Reakcja na zdarzenia alarmowe | sygnał dźwiękowy, aktywacja wyjścia alarmowego, aktywacja nagrywania, PTZ, e-mail z załącznikiem, pełny ekran, wiadomość PUSH, komunikat audio, snapshot |

INTELIĞENTNA ANALIZA OBRAZU

| | |
|-----------------------|---|
| Obsługiwane funkcje | sabotaż, zmiana sceny, utrata ostrości, zmiana kolorystyki, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, pojawienie się obiektu, zniknięcie obiektu, detekcja twarzy, wkroczenie do strefy przez osobę lub pojazd, przekroczenie linii przez osobę lub pojazd, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych (LPR), metadane wideo |
| Pojemność bazy danych | 1000 numerów rejestracyjnych |

SIEĆ

| | |
|--------------------------------|--|
| Interfejs sieciowy | 1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100/1000 Mbit/s • 16 x Ethernet PoE (IEEE802.3af/at, Klasa 4) - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s z trybem Extended. |
| Obsługiwane protokoły sieciowe | HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, UPnP, SNMP, IEEE 802.1X, PPPoE, SMTP, P2P, POS, HTML5 |
| Programy na PC/MAC | NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS, NOVUS MANAGEMENT SYSTEM AC, NMS, Internet Explorer, Firefox, Chrome, Opera, N Control 6000, Edge/Safari, N Control 6000 |
| Aplikacje mobilne | SuperLive Plus (iPhone, Android) |
| Liczba jednoczesnych połączeń | do 64 klientów, łącznie do 20 głównych strumieni lub 64 drugich strumieni lub 16 odtwarzanych strumieni |
| Przepustowość | 160 Mb/s łącznie do wszystkich stacji klienckich |

PTZ

| | |
|-------------|---------------------------|
| Funkcje PTZ | obrót/uchył/zoom, presety |
|-------------|---------------------------|

DODATKOWE INTERFEJSY

| | |
|-----------|-------------|
| Porty USB | 2 x USB 2.0 |
|-----------|-------------|

SYSTEM OPERACYJNY

| | |
|---------------------|--|
| System operacyjny | Linux |
| Menu ekranowe | języki: polski, angielski, inne |
| Sterowanie | mysz komputerowa i zdalny pilot IR (w zestawie), sieć komputerowa |
| Diagnostyka systemu | automatyczna kontrola: dysków, sieci, utraty połączenia z kamerami |
| Bezpieczeństwo | hasło dostępu, filtrowanie IP, filtrowanie MAC, ARP guard |

PARAMETRY INSTALACYJNE

| | |
|--------------------|--|
| Wymiary (mm) | 380 (szer.) x 52 (wys.) x 268 (gł.) |
| Masa | 1.8 kg (bez dysku) |
| Zasilanie | 48 VDC (zasilacz 100 ~ 240 VAC/48 VDC w komplecie) |
| Pobór mocy | 30 W (z 2 dyskami) + 150 W zasilanie PoE |
| Temperatura pracy | -10°C ~ 50°C |
| Mocowanie RACK 19" | 1U |



Rejestrator IP 16-kanałowy **NVR-6316P16A-H2-II**

*Dostępność poszczególnych funkcji (w tym analizy obrazu) zależy od modelu zastosowanych kamer, jak również wersji oprogramowania rejestratora i kamer.
Podane prędkości wyświetlania i odtwarzania są osiągnięte przy wykorzystaniu dwustrumieniowości.
Szczegółowe dane dotyczące dysków twardych znajdują się w tabeli kompatybilności dostępnej w zakładce **PLIKI DO POBRANIA**.*

