Rejestrator IP 32-kanałowy

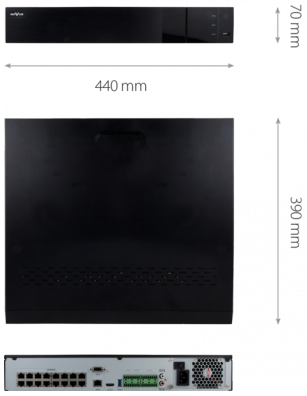
NVR-6332P16-H4/F



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- 16 x porty Ethernet PoE
- 32 x kanały wideo i audio
- nagrywanie do 960 kl/s w rozdzielczości 3840 x 2160
- obsługiwane rozdzielczości do 3840 x 2160
- wielkość nagrywanego strumienia: 256 Mb/s łącznie ze wszystkich kamer
- 4 x wewnętrzne miejsca dla montażu dysków
- 2 x wyjścia monitorowe (HDMI 4K UltraHD, VGA)
- montaż w szafie RACK
- rozpoznawanie twarzy

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 32 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 rejestratora, Internet Explorer, SuperLive Plus, N Control 6000

AUDIO

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

NAGRYWANIE

Wielkość strumienia	256 Mb/s łącznie ze wszystkich kamer
Tryby nagrywania	ciągły, wyzwalany: ręcznie, wejściem alarmowym, detekcją ruchu, rozpoznaniem twarzy, zdarzeniem analizy obrazu
Prealarm/postalarm	do 5 s/do 600 s

WYŚWIETLANIE

Prędkość wyświetlania	960 kl/s (32 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 z rozpoznaniem twarzy, 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: 4 x HDD 3.5” 14 TB SATA
Maksymalna wewnętrzna pojemność	56 TB

ALARMY

Wejścia/wyjścia alarmowe lokalne	16/4 typu przekaźnik

Rejestrator IP
32-kanałowy
NVR-6332P16-H4/F

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

INTELIGENTNA ANALIZA OBRAZU

Obsługiwane funkcje	sabotaż, zmiana sceny, utrata ostrości, zmiana kolorystyki, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, pojawienie się obiektu, zniknięcie obiektu, rozpoznawanie twarzy, wkroczenie do strefy przez osobę lub pojazd, przekroczenie linii przez osobę lub pojazd, analiza rozpoznawanych numerów tablic rejestracyjnych (LPR)
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, Klasa 3) - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, UPnP, SNMP, 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 10 klientów, łącznie do 36 głównych strumieni lub 128 drugich strumieni lub 16 odtwarzanych strumieni
Przepustowość	256 Mb/s łącznie do wszystkich stacji klienckich

PTZ

Funkcje PTZ	obrót/uchył/zoom, presety

DODATKOWE INTERFEJSY

Porty USB	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0

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)	440 (szer.) x 70 (wys.) x 390 (gł.)
Masa	4.4 kg (bez dysku)
Zasilanie	100 ~ 240 VAC
Pobór mocy	60 W (z 4 dyskami) + 246 W zasilanie PoE
Temperatura pracy	-10°C ~ 50°C
Mocowanie RACK 19”	2U

Rejestrator IP
32-kanałowy
NVR-6332P16-H4/F

Dostępność poszczególnych funkcji (w tym analizy obrazu) zależy od modelu zastosowanych kamer, jak również wersji oprogramowania rejestratora i kamer.
Aby stworzyć system rozpoznawania twarzy należy stosować kamery IP NOVUS serii 6000 z "F" w nazwie.
Podane prędkości wyświetlania i odtwarzania są osiągane przy wykorzystaniu dwustrumieniowości.
Szczegółowe dane dotyczące dysków twardych znajdują się w tabeli kompatybilności dostępnej w zakładce PLIKI DO POBRANIA.