

Rejestrator IP 4-kanalowy

NVR-6304P4A-H1-II



NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- 4 x porty Ethernet PoE
- 4 x kanały wideo i audio
- nagrywanie do 120 kl/s w rozdzielczości 3840 x 2160
- obsługiwane rozdzielczości do 3840 x 2160
- wielkość nagrywanego strumienia: 80 Mb/s łącznie ze wszystkich kamer
- 1 x wewnętrzne miejsca dla montażu dysków
- 2 x wyjścia monitorowe (HDMI 4K UltraHD, VGA)
- 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 4 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 dowolnej przeglądarki internetowej, N-VID6, N Control 6000

AUDIO

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

NAGRYWANIE

Prędkość nagrywania	120 kl/s (4 x 30 kl/s dla 3840 x 2160 i niższych)
Wielkość strumienia	80 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	120 kl/s (4 x 30 kl/s)
-----------------------	------------------------

ODTWARZANIE

Prędkość odtwarzania	120 kl/s (4 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, DAT

DYSKI

Wewnętrzne	możliwość montażu: 1 x HDD 3.5" 10 TB SATA
Maksymalna wewnętrzna pojemność	10 TB

ALARMY

Rejestrator IP 4-kanalowy NVR-6304P4A-H1-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

INTELIGENTNA ANALIZA OBRAZU

Obsługiwane funkcje	sabotaż, zmiana sceny, utrata ostrości, zmiana kolorystyki, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, pojawienie się obiektu, zniknięcie obiektu, detekcja tłumy, detekcja twarzy, liczenie ludzi, 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 • 4 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	N-VID6 (iPhone, Android)
Liczba jednoczesnych połączeń	do 64 klientów, łącznie do 8 głównych strumieni lub 16 drugich strumieni lub 4 odtwarzanych strumieni
Przepustowość	80 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	zdalny pilot IR, mysz komputerowa (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)	300 (szer.) x 52 (wys.) x 248 (gł.)
Masa	1.16 kg (bez dysku)
Zasilanie	100 ~ 240 VAC
Pobór mocy	20 W (z 1 dyskiem) + 48 W zasilanie PoE
Temperatura pracy	-10°C ~ 50°C



Rejestrator IP 4-kanalowy **NVR-6304P4A-H1-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**.*

