



Rejestrator IP

NVR-4408P8-H1/F



4000

VSS
IP

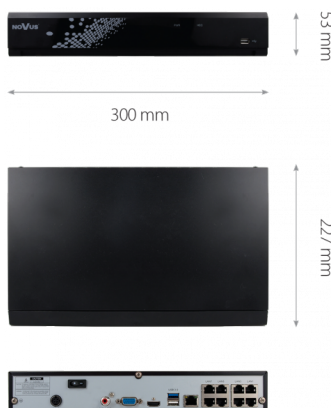
FUNKCJE



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- 8 x porty Ethernet PoE
- 8 x kanały video i audio
- nagrywanie do 240 kl/s w rozdzielczości 3840 x 2160
- wielkość nagrywanego strumienia: 128 Mb/s łącznie ze wszystkich kamer
- 1 x wewnętrzne miejsca dla montażu dysków
- 2 x wyjścia monitorowe (HDMI 4K UltraHD, VGA)
- rozpoznawanie twarzy

WYMIARY



Wideo	
Kamery IP	do 8 kanałów w rozdzielczości 3840 x 2160 (video + audio)
Maksymalna wspierana rozdzielczość kamer	3840 x 2160 3000 x 3000 dla kamer typu fisheye
Kompresja	H.264, H.265
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 2000/4000
Audio	
Wejścia/wyjścia audio	- / 1 x HDMI, 1 x liniowe (RCA)
Nagrywanie	
Prędkość nagrywania	240 kl/s (8 x 30 kl/s dla 3840 x 2160 i niższych)
Wielkość strumienia	128 Mb/s łącznie ze wszystkich kamer
Tryby nagrywania	ciągły, wyzwalany: ręcznie, wejściem alarmowym, detekcją ruchu, zdarzeniem analizy obrazu, alarmem PIR
Prealarm/postalarm	do 3 s/ do 600 s
Wyświetlanie	
Prędkość wyświetlania	240 kl/s (8 x 30 kl/s)
Odtwarzanie	
Prędkość odtwarzania	240 kl/s (8 x 30 kl/s)
Wyszukiwanie nagrań	według czasu/daty, powiązanych ze zdarzeniami, po zdarzeniach analizy obrazu, ruch w określonym obszarze, powiązanych z rozpoznaniem twarzy, powiązanych ze znacznikami
Kopowanie	
Metody kopiowania	port USB (dysk twardy lub pamięć Flash), sieć komputerowa
Format plików kopii	JPG, BMP, PNG, MP4, AVI, RF
Dyski	
Wewnętrzne	możliwość montażu: 1 x HDD 3.5" 14 TB SATA
Maksymalna wewnętrzna pojemność	14 TB
Alarmy	
Wejścia/wyjścia alarmowe w kamerach	wsparcie wejść/wyjść alarmowych dostępnych w kamerach IP
Reakcja na zdarzenia alarmowe	sygnał dźwiękowy, e-mail, komunikat na ekranie, aktywacja nagrywania, PTZ, pełny ekran, zapis zdjęć na FTP, zapis wideo na FTP, zapis zdjęć w chmurze, zapis wideo w chmurze
Inteligentna analiza obrazu	
Obsługiwane funkcje	sabotaż, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, pojawienie się obiektu, zniknięcie obiektu, detekcja twarzy, detekcja osób, zliczanie przekroczeń linii, rozpoznawanie twarzy, detekcja audio
Sieć	
Interfejs sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100/1000 Mbit/s 8 x Ethernet PoE (IEEE802.3af, Klasa 3) - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s z trybem Extended.
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTPS, UPnP, SNMP, SMTP, P2P
Programy na PC/MAC	NMS, Internet Explorer, NHDR-5000 Viewer/NHDR-5000 Viewer
Aplikacje mobilne	RxCamView (iPhone, Android)
Liczba jednoczesnych połączeń	do 40 klientów
Przepustowość	128 Mb/s łącznie do wszystkich stacji klienckich
PTZ	
Funkcje PTZ	obrót/uchył/zoom, presety, trasy
Dodatkowe interfejsy	
Porty USB	1 x USB 3.0, 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
Parametry instalacyjne	
Wymiary (mm)	300 (szer.) x 53 (wys.) x 227 (gł.)
Masa	1.1 kg (bez dysku)
Zasilanie	48 VDC (zasilacz 100 ~ 240 VAC/48 VDC w komplecie)
Pobór mocy	20 W (z 1 dyskiem) + 72 W zasilanie PoE
Temperatura pracy	-10°C ~ 45°C

Funkcje inteligentnej analizy obrazu, dwustrumieniowości, sterowania PTZ, detekcji ruchu i wejść/wyjść alarmowych uzależnione są od funkcjonalności danej kamery oraz od możliwości protokołu komunikacji. Rejestrator dedykowany jest do pracy z kamerami IP serii 2000 oraz 4000 marki Novus, i to z nimi osiąga najlepszą funkcjonalność. Szczegółowe dane dotyczące kompatybilności kamer z rejestratorami oraz kompatybilnych dysków twardech znajdują się w tabelach kompatybilności dostępnych w zakładce PLIKI DO POBRANIA. Pożądane prędkości wyświetlania i odtwarzania są osiągalne przy wykorzystaniu dwustrumieniowości. Jednocześnie dostępna jest jedna z funkcji: wsparcie dla kamer fisheye, rozpoznawanie twarzy.