

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-ip-32-kanalowy-ds-7732ni-e416p-p-8838.html>

## Rejestrator IP 32-kanalowy DS-7732NI-E4/16P



Cena brutto	<b>4 034,40 zł</b>
Cena netto	<b>3 280,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>09335</b>
Producent	<b>HIKVision</b>

### Opis produktu

#### Charakterystyka - DS-7732NI-E4/16P

Rejestratory sieciowe serii DS-7732NI-E4 są wysokiej klasy urządzeniami przeznaczonymi do zapisu obrazu i dźwięku w systemach IPCCTV. Rejestratory obsługują do 32 kamer IP z prędkością do 25 kl./s dla każdej kamery oraz przewidują wsparcie strumieni wizyjnych H.264. Pozwalają tym samym na uzyskanie wysokiej jakości obrazu przy niewielkiej zajętości danych oraz niewielkie obciążenie sieci (mały strumień danych) podczas transmisji obrazu. Zdolność do pracy dwustrumieniowej oznacza współdziałanie z dwoma niezależnymi strumieniami obrazu dla każdej kamery na potrzeby rejestracji (wysoka jakość) oraz transmisji sieciowej (wysoka kompresja). Obraz w rozdzielczościach do 5 Mpx zapewnia niezwykle wysoką jakość wizualizacji. Seria DS-7732NI-E4 to jednostki autonomiczne (Stand-alone), działające w oparciu o dedykowany system tzw. wbudowanego Linuksa (Embedded Linux). Obsługa realizowana jest poprzez wygodne i intuicyjne, graficzne menu ekranowe w języku polskim. Kontrola nad rejestratorami sprawowana może być na wiele sposobów, zarówno lokalnie, jak i zdalnie. Sterowanie lokalne odbywa się za pomocą myszy USB lub pilota IR. Obsługę zdalną poprzez sieć z wykorzystaniem komputera umożliwiają przeglądarka internetowa lub oprogramowanie klienckie. Zapis obrazu realizowany jest na wewnętrznych dyskach twardej S-ATA. Dzięki obsłudze dużych pojemności dyskowych - do 16 TB, można uzyskać bardzo długie okresy rejestracji.

Model	DS-7732NI-E4/16P
Maks. liczba obsługiwanych kamer	32 kamery IP (strumień wizyjny i dźwiękowy), wsparcie dwustrumieniowości wizji kamer (DualStream), dwukierunkowa transmisja dźwięku
Maks. prędkość rejestracji	800 kl./s, (25 kl./s na kanał)
Maks. rozdzielczość rejestracji z kamer IP	5 Mpx
Pasmo wejściowe	200 Mb/s
Pasmo wyjściowe	80 Mb/s
Interfejsy komunikacyjne	2x Ethernet 1 Gb/s (RJ-45), 16x PoE (af/at) Ethernet 100 Mb/s (RJ-45), 3x USB, RS-485, RS-232
Wyjścia wizyjne główne	HDMI, VGA
Wejście dźwiękowe	1x Audio (RCA); 1 kΩ/2 Vpp (+ wejścia kamer IP)
Wyjścia dźwiękowe	1x Audio (RCA), 600 Ω/liniowe (+ wyjścia kamer IP)
Wejścia alarmowe	16 (+ wejścia kamer IP)
Wyjścia alarmowe	4 (+ wyjścia kamer IP)
Obsługiwane sieci	LAN/MAN/WAN/Internet
Protokoły sieciowe	TCP, UDP, RTP, DHCP, DDNS, SMTP, NTP, PPPoE, SADP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP, IPv6, RTSP ONVIF, PSIA, CGI
System operacyjny	Embedded Linux
Funkcjonalność	Rejestracja obrazu/dźwięku, udostępnianie obrazu/dźwięku na żywo oraz nagrań użytkownikom zdalnym, monitorowanie zdarzeń i ich rejestracja w dzienniku, wykonywanie akcji zdarzeniowych, powiadamianie użytkowników zdalnych o

	zdarzeniach, sterowanie kamerami obrotowymi, sterowanie urządzeniami wykonawczymi
Rejestracja	Dyski twarde 4x 5-ATA o pojemności do 16 TB, eS-ATA, NAS (NFS), SAN (iSCSI)
Tryby rejestracji	Ręczna, harmonogram; Ciągła, z detekcją ruchu (z zapisem przed i po detekcji), alarmowa (z zapisem przed- i poalarmowym); Liniowa (do zapelnienia), cykliczna (nadpisywanie); Funkcja zabezpieczenia wybranych nagrań usunięciem oraz dysków przed nadpisaniem.
Monitorowanie zdarzeń	Alarm, detekcja ruchu, sabotaż, awaria rejestracji, awaria dysku, zapelnienie dysku, awaria sieci IP, konflikt adresów IP, próba nieuprawnionego logowania
Akcje zdarzeniowe	Uruchomienie rejestracji, sygnalizacja dźwiękowa, wysłanie komunikatu e-mail, powiadomienie centrum monitorowania, wystawienie wyjścia alarmowego, wystawienie kamery obrotowej
Data/czas	Ręcznie (automatyczne strefy czasowe), synchronizacja z komputerem, NTP
Inne funkcje/ustawienia	Indywidualnie konfigurowalne uprawnienia użytkowników. Maskowanie fragmentów obrazu z kamer. Kopiowanie/ladowanie ustawień rejestratora. Wbudowany serwer WWW (WebServer).
Obsługa lokalna	Mysz USB, pilot IR
Obsługa i konfiguracja poprzez sieć IP	Komputer: przeglądarka internetowa, oprogramowanie klienckie Urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, tablet): mobilna aplikacja kliencka
Oprogramowanie współpracujące (freeware)	<b>iVMS-4200 (Windows, MacOS, Linux)</b> - oprogramowanie klienckie (obsługa 256 rejestratorów), funkcjonalność: konfiguracja rejestratorów, sterowanie pracą, podgląd obrazu „na żywo”, odtwarzanie nagrań, archiwizacja nagrań; nadzorowanie stanu/zdarzeń rejestratorów, wykonywanie akcji zdarzeniowych, sterowanie kamerami obrotowymi, urządzeniami wykonawczymi; <b>webVMS</b> - przeglądarka internetowa Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Apple Safari (obsługa 1 rejestratora), funkcjonalność zbliżona do iVMS; <b>iVMS-4500</b> - aplikacja kliencka (obsługa 16 rejestratorów) na urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, tablet): podgląd „na żywo” (platformy: iPhone, Android, Windows Phone); <b>StreamServer</b> - serwer strumieni; <b>IPServer</b> - serwer DDNS; <b>VSPlayer</b> - odtwarzacz nagrań archiwalnych; <b>Local Playback</b> - odtwarzacz nagrań z dysków twardej; <b>Format Converter</b> - konwerter formatu video; <b>IP Finder</b> - lokalizator urządzeń w sieci; <b>DiskCalculator</b> - kalkulator dysków/czasu rejestracji; <b>API/SDK</b> - narzędzia programistyczne (dla Windows i Linux)
Zasilanie	AC 230 V, zasilacz w komplecie
Pobór mocy	≤ 220 W (bez dysku twardego)
Temp./wilgotność pracy	-10°C ~ +55°C / 10 ~ 90 % (bez skroplenia wody)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	445 x 70 x 390 mm, 1,5U/19”
Waga	≤ 4 kg (bez dysku twardego)