Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 18:47

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-ip-32-kanalowy-ds-7732ni-st-p-10005.html

Rejestrator IP 32-kanałowy DS-7732NI-ST



Cena brutto	**5 002,41 zł**
Cena netto	**4 067,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**10599**
Producent	**HIKVision**

Opis produktu

Rejestrator sieciowy DS-7732NI-ST jest profesjonalnym urządzeniem przeznaczonym do pracy w systemach IP CCTV, stanowiąc kluczowy element systemu monitoringu. Urządzenie umożliwia zapis obrazu, dźwięku i innych informacji z nadzorowanego obiektu. DS-7732NI-ST obsługuje 32 kamery IP z prędkością 25 kl./s dla każdej kamery oraz przewiduje wsparcie strumieni wizyjnych H.264 i MPEG-4. Pozwala 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. Obsługa dysków o sumarycznej pojemności do 16 TB oferuje wyjątkowo długie okresy rejestracji. Rejestrator dostarcza rozwiązanie służące do realizacji sprawnego systemu dozoru, a także umożliwia integrację z instalacjami alarmowymi. DS-7732NI-ST to urządzenia autonomiczne (Stand-alone) działające w oparciu o dedykowany system tzw. wbudowanego Linuksa (Embedded Linux), co gwarantuje wysoką stabilność i niezawodność pracy. Rejestrator udostępnia obraz i dźwięk na żywo oraz nagrania poprzez sieć IP. Dzięki wielozadaniowości urządzenie może wykonywać wiele operacji jednocześnie i obsługiwać kilku użytkowników w tym samym czasie. Praca z rejestratorem jest realizowana z poziomu oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej. Dostęp mobilny oferują aplikacje na telefon komórkowy i PDA. Oprogramowanie sieciowe umożliwia zdalne zarządzanie instalacją złożoną z wielu rejestratorów.

Model	DS-7732NI-ST
Maks. liczba obsługiwanych kamer IP	32 kamery IP (strumienie wizyjne i dźwiękowe), wsparcie dwustrumieniowości wizji kamer (DualStream),
Maks. prędkość rejestracji	zmienny lub stały strumień danych (bitrate), dwukierunkowa transmisja dźwięku 800 kl./s (25 kl./s na kanał)
Maks. rozdzielczość rejestracji	5 Mpx
Wspierane metody kompresji	H.264
Prędkości/liczby kamer / rozdzielczości rejestracji	**4CIF/2CIF/CIF:** 800 kl./s, 32 kamer (25 kl./s na kanał) **1 Mpx (HD):** 640 kl./s, 32 kamery (20 kl./s na kanał) 400 kl./s, 16 kamer (25 kl./s na kanał) **2 Mpx (UXGA):** 128 kl./s, 32 kamery (4 kl./s na kanał) 160 kl./s, 16 kamer (10 kl./s na kanał) 200 kl./s, 8 kamer (25 kl./s na kanał) **2 Mpx (FullHD):** 128 kl./s, 32 kamery (4 kl./s na kanał) 160 kl./s, 16 kamer (10 kl./s na kanał) 200 kl./s, 8 kamer (25 kl./s na kanał) **3 Mpx (QXGA):** 32 kl./s, 32 kamery (1 kl./s na kanał) 96 kl./s, 16 kamer (6 kl./s na kanał) 176 kl./s, 8 kamer (22 kl./s na kanał) **5 Mpx (QUVGA):** 32 kl./s, 32 kamery (1 kl./s na kanał) 48 kl./s, 16 kamer (3 kl./s na kanał) 64 kl./s, 8 kamer (8 kl./s na kanał)
Obsługiwane kamery IP	HikVision, Axis, Panasonic, Samsung, Sanyo oraz zgodne z PSIA, ONVIF i RTSP (szczegółowa lista wpieranych modeli poszczególnych marek znajduje się w oddzielnym dokumencie)
Interfejsy komunikacyjne	Ethernet 1 Gb/s, 10/100/1000 Base-TX (RJ-45), 3 x USB, eS-ATA, 2 x RS-485, RS-232
Wyjścia wizyjne główne	HDMI, FullHD, VGA (D-Sub), Video (BNC).
Wejścia dźwiękowe	1 (+ IP) x Audio (BNC), 1 kΩ / 2 Vpp
Wyjście dźwiękowe	2 (+ IP) x Audio (RCA), 600 Ω/wyjście liniowe
Wejścia alarmowe	16 (+ IP) wejścia beznapięciowe, NC/NO (złącze zaciskowe)
Wyjście alarmowe	4 (+ IP) przekaźnik elektroniczny (złącze zaciskowe)
Obsługiwane sieci	LAN/MAN/WAN/Internet
Protokoły sieciowe	TCP, UDP, RTP, DHCP, DDNS, SMTP, NTP, PPPoE, SADP, SNMP
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	Maksymalnie 4 wewnętrzne dyski twardych S-ATA o pojemności całkowitej 16 TB (4

	x 4 TB), macierz eS-ATA, dyski/macierze sieciowe (NAS/SAN)
Tryby rejestracji	(funkcja monitorowania stanu dysków, funkcja hibernacji dysków). Ręczna, harmonogram; Ciągła, z detekcją ruchu (z zapisem przed i po detekcji), Alarmowa (z zapisem przed- i poalarmowym); Liniowa (do zapełnienia), Cykliczna (nadpisywanie). Funkcja zabezpieczania wybranych nagrań przed usunięciem oraz dysków przed nadpisaniem.
Archiwizacja	Nośniki Flash USB (np. pendrive); zewnętrzne dyski USB, eS-ATA, nośniki CD/DVD (opcjonalna), komputer (z pomocą oprogramowania sieciowego).
Monitorowanie zdarzeń	Alarm, detekcja ruchu, sabotaż, awaria rejestracji, awaria dysku, zapełnienie dysku, awaria sieci IP, konflikt adresów IP, próba nieuprawnionego logowania.
Akcje zdarzeniowe	Uruchomienie rejestracji, sygnalizacja dźwiękowa, wysłanie komunikatu e-mail, powiadomienie centrum monitorowania, wysterowanie wyjścia alarmowego, wysterowanie kamery obrotowej.
Data / czas	Synchronizacja z komputerem lub NTP (strefy czasowe).
Inne funkcje / ustawienia	Indywidualnie konfigurowalne uprawnienia użytkowników. Maskowanie fragmentów obrazu z kamer. Kopiowanie/ładowanie ustawień rejestratora. Wbudowany serwer WWW (WebServer).
Obsługa lokalna	Panel przedni rejestratora (przyciski i manipulator obrotowy), mysz USB, pilot IR, opcjonalnie konsola sterująca (RS-485).
Obsługa i konfiguracja poprzez sieć IP	Komputer: przeglądarka internetowa, oprogramowanie klienckie Urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, PDA): mobilna aplikacja kliencka
Oprogramowanie współpracujące (freeware)	**iVMS-4200 (Windows i MacOS) –** oprogramowanie klienckie (obsługa 250 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; **WebClient -** przeglądarka internetowa Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Apple Safari (obsługa 1 rejestratora), funkcjonalność zbliżona do iVMS-4200; **iVMS-4500 –** aplikacja kliencka (obsługa 16 rejestratorów) na urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, PDA): podgląd „na żywo" (platformy: Java, Symbian, WindowsMobile, iPhone, Android, BlackBerry); **StreamMediaServer –** serwer strumieni; **IPServer –** serwer DDNS; **VSPlayer –** odtwarzacz nagrań archiwalnych; **Local Playback –** odtwarzacz nagrań z dysków twardych; **Format Converter –** konwerter formatu wideo; **IP Finder –** lokalizator urządzeń w sieci; **DiskCalculator –** kalkulator dysków/czasu rejestracji; **NVRCalculator –** kalkulator rejestratorów IP; **CameraCalculator –** kalkulator kamer IP; **API/SDK -** narzędzia programistyczne
Zasilanie	AC 100 - 240 V, 50 ~ 60 Hz
Pobór mocy	45 W (bez dysków)
Zakres temperatury pracy	-10°C ~ +55°C
Zakres wilgotności pracy	10 % ~ 90 % (bez skroplenia)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	440 x 70 x 390 mm (Rack 19'' 1,5U)
Waga	4 kg