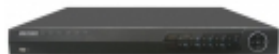


Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-ip-8-kanalowy-ds-7608ni-st-p-10837.html>

## Rejestrator IP 8-kanałowy DS-7608NI-ST



Cena brutto	<b>2 323,47 zł</b>
Cena netto	<b>1 889,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>11545</b>
Producent	<b>HIKVision</b>

### Opis produktu

Opis skrócony:

- Obsługa 8 kamer IP
- Automatyczne wyszukiwanie kamer
- Rejestracja RealTime
- Wsparcie strumieni H.264
- Współpraca z kamerami IP do 5 Mpx
- Obsługa dwustrumieniowości kamer IP
- Dwukierunkowa transmisja dźwięku
- Dyski twarde S-ATA
- Dyski / macierze sieciowe NAS/SAN
- Synchronizacja NTP
- Powiadomianie e-mail
- Współpraca z DynDNS
- Monitorowanie pracy dysków
- Konfiguracja uprawnień użytkowników

#### Charakterystyka - DS-7608NI-ST

Rejestrator sieciowy DS-7608NI-ST jest wysokiej klasy urządzeniem przeznaczonym do zapisu obrazu i dźwięku w systemach IP CCTV. Rejestrator obsługuje 8 kamer IP z prędkością 25 kl./s dla każdej kamery oraz przewiduje wsparcie strumieni wizyjnych H.264. 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. DS-7608NI-ST to jednostka autonomiczna (Stand-alone), działająca 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 umożliwia przeglądarka internetowa lub oprogramowanie klienckie. Rejestrator jest w stanie współpracować z kamerami obrotowymi. Zapis obrazu realizowany jest na wewnętrznych dyskach twardej S-ATA. Dzięki obsłudze dużych pojemności dyskowych - do 8 TB, można uzyskać bardzo długie okresy rejestracji.

Model

**Maks. liczba obsługiwanych kamer IP**

**Maks. prędkość rejestracji**

**Maks. rozdzielczość rejestracji**

**Wspierane metody kompresji**

**Prędkości/liczby kamer / rozdzielczości rejestracji**

DS-7608NI-ST

8 kamer IP (strumień wizyjny i dźwiękowy),  
 wsparcie dwustrumieniowości wizji kamer (DualStream),  
 dwukierunkowa transmisja dźwięku  
 200 kl./s, (25 kl./s na kanał)  
 5 Mpx  
 H.264

**4CIF/2CIF/CIF:** 200 kl./s, 8 kamer (25 kl./s na kanał)

**1 Mpx (HD):** 160 kl./s, 8 kamery (20 kl./s na kanał)

100 kl./s, 4 kamery (25 kl./s na kanał)

**2 Mpx (UXGA):** 32 kl./s, 8 kamer (4 kl./s na kanał)

40 kl./s, 4 kamery (10 kl./s na kanał)

50 kl./s, 2 kamery (25 kl./s na kanał)

**2 Mpx (FullHD):** 32 kl./s, 8 kamer (4 kl./s na kanał)

	40 kl./s, 4 kamery (10 kl./s na kanał) 50 kl./s, 2 kamery (25 kl./s na kanał)
	<b>3 Mpx (QXGA):</b> 8 kl./s, 8 kamer (1 kl./s na kanał) 24 kl./s, 4 kamery (5 kl./s na kanał) 44 kl./s, 2 kamery (22 kl./s na kanał)
	<b>5 Mpx (QVGA):</b> 8 kl./s, 8 kamer (1 kl./s na kanał) 12 kl./s, 4 kamery (3 kl./s na kanał) 16 kl./s, 2 kamery (8 kl./s na kanał)
<b>Interfejsy komunikacyjne</b>	Ethernet 1 Gb/s, 10/100/1000 Base-TX (RJ-45), 2 x USB, RS-485, RS-232
<b>Wyjścia wizyjne główne</b>	HDMI, VGA (D-Sub), Video (BNC)
<b>Wejścia dźwiękowe</b>	1 (+ IP) x Audio (BNC), 1 kΩ / 2 Vpp
<b>Wyjście dźwiękowe</b>	1 (+ IP) x Audio (RCA), 600 Ω / wyjście liniowe
<b>Wejścia alarmowe</b>	4 (+ IP) wejścia bez napięciowe, NC/NO (złącze zaciskowe)
<b>Wyjście alarmowe</b>	2 (+ IP) przekaźnik elektroniczny (złącze zaciskowe)
<b>Obsługiwane sieci</b>	LAN/MAN/WAN/Internet
<b>Protokoły sieciowe</b>	TCP, UDP, RTP, DHCP, DDNS, SMTP, NTP, PPPoE, SADP, SNMP, RTSP, ONVIF, PSIA
<b>System operacyjny</b>	Embedded Linux
<b>Funkcjonalność</b>	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.
<b>Rejestracja</b>	Dyski twarde S-ATA o pojemności do 8 TB (2 x 4 TB)
<b>Tryby rejestracji</b>	Ręczna, harmonogram; Ciągła, z detekcją ruchu (z zapisem przed i po detekcji), Alarmowa (z zapisem przed- i poalarmowym); Liniowa (do zapalenia), Cykliczna (nadpisywanie).
	Funkcja zabezpieczenia wybranych nagrań usunięciem oraz dysków przed nadpisaniem.
<b>Monitorowanie zdarzeń</b>	Alarm, detekcja ruchu, sabotaż, awaria rejestracji, awaria dysku, zapalenie dysku, awaria sieci IP, konflikt adresów IP, próba nieuprawnionego logowania.
<b>Akcje zdarzeniowe</b>	Uruchomienie rejestracji, sygnalizacja dźwiękowa, wysłanie komunikatu e-mail, powiadomienie centrum monitorowania,ysterowanie wyjścia alarmowego, wysterowanie kamery obrotowej.
<b>Data / czas</b>	Synchronizacja z komputerem lub NTP (strefy czasowe)
<b>Inne funkcje / ustawienia</b>	Indywidualnie konfigurowalne uprawnienia użytkowników. Maskowanie fragmentów obrazu z kamer. Kopiowanie / ładowanie ustawień rejestratora.
<b>Obsługa lokalna</b>	Wbudowany serwer WWW (WebServer).
<b>Obsługa i konfiguracja poprzez sieć IP</b>	Panel przedni rejestratora, mysz USB, pilot IR Komputer: przeglądarka internetowa, oprogramowanie klienckie Urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, PDA): mobilna aplikacja kliencka
<b>Oprogramowanie współpracujące (freeware)</b>	<b>iVMS-4200 (Windows i MacOS)</b> - 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; <b>WebClient</b> - przeglądarka internetowa Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Apple Safari (obsługa 1 rejestratora), funkcjonalność zbliżona do iVMS-4200; <b>iVMS-4500</b> - aplikacja kliencka (obsługa 16 rejestratorów) na urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, PDA): podgląd „na żywo” (platformy: Java, Symbian, WindowsMobile, iPhone, Android, BlackBerry); <b>StreamMediaServer</b> - serwer strumieni; <b>IPServer</b> - serwer DDNS; <b>VSPlayer</b> - odtwarzacz nagrań archiwalnych; <b>Local Playback</b> - odtwarzacz nagrań z dysków twardych; <b>Format Converter</b> - konwerter formatu wideo; <b>IP Finder</b> - lokalizator urządzeń w sieci; <b>DiskCalculator</b> - kalkulator dysków/czasu rejestracji; <b>NVRCalculator</b> - kalkulator rejestratorów IP; <b>CameraCalculator</b> - kalkulator kamer IP; <b>API/SDK</b> - narzędzia programistyczne
<b>Zasilanie</b>	AC 100 - 240 V, 50 ~ 60 Hz
<b>Pobór mocy</b>	13 W (bez dysków)
<b>Zakres temperatury pracy</b>	-10°C ~ +55°C
<b>Zakres wilgotności pracy</b>	10 % ~ 90 % (bez skroplenia)
<b>Wymiary</b>	445 x 45 x 261 mm (Rack 19" 1 U)
<b>(szer. x wys. x gł.)</b>	
<b>Waga</b>	4 kg