

## Rejestrator IP 4-kanałowy DS-7604NI-E1/A



Cena brutto	<b>840,09 zł</b>
Cena netto	<b>683,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>09365</b>
Producent	<b>HIKVision</b>

### Opis produktu

Charakterystyka - DS-7604NI-E1/A

Rejestratory sieciowe serii DS-7604NI-E1 są wysokiej klasy urządzeniami przeznaczonymi do zapisu obrazu i dźwięku w systemach IPCCTV. Rejestratory obsługują do 4 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-7604NI-E1 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 umożliwia przeglądarka internetowa lub oprogramowanie klienckie. Zapis obrazu realizowany jest na wewnętrznym dysku twardym S-ATA. Dzięki obsłudze dużych pojemności dyskowych - do 4 TB, można uzyskać bardzo długie okresy rejestracji.

Model	DS-7604NI-E1/A
Maks. liczba obsługiwanych kamer	4 kamery IP (strumień wizyjny i dźwiękowy), wsparcie dwustrumieniowości wizji kamer (DualStream), dwukierunkowa transmisja dźwięku
Maks. prędkość rejestracji	100 kl./s, (25 kl./s na kanał)
Maks. rozdzielczość rejestracji z kamer IP	5 Mpx
Pasma wejściowe	25 Mb/s
Pasma wyjściowe	80 Mb/s
Interfejsy komunikacyjne	Ethernet 1 Gb/s (RJ-45), 2x USB HDMI, VGA
Wyjścia wizyjne główne	1x Audio (RCA); 1 kΩ/2 Vpp (+ wejścia kamer IP)
Wejście dźwiękowe	1x Audio (RCA), 1 kΩ/liniowe (+ wyjścia kamer IP)
Wyjścia dźwiękowe	4 (+ wejścia kamer IP)
Wyjścia alarmowe	1 (+ wyjścia kamer IP)
Wyjście alarmowe	LAN/MAN/WAN/Internet
Obsługiwane sieci	TCP, UDP, RTP, DHCP, DDNS, SMTP, NTP, PPPoE, SADP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP,
Protokoły sieciowe	IPv6, RTSP ONVIF, PSIA, CGI
System operacyjny	Embedded Linux
Funkcjonalność	Rejestracja obrazu/dźwięku, udostępnianie obrazu/dźwięku na żywo oraz nagranie użytkownikom zdalnym, monitorowanie zdarzeń i ich rejestracja w dzienniku, wykonywanie akcji zdarzeniowych, powiadamianie użytkowników zdalnych o zdarzeniach, sterowanie kamerami obrotowymi, sterowanie urządzeniami wykonawczymi
Rejestracja	Dysk twardy 1x S-ATA o pojemności do 4 TB,
Tryby rejestracji	NAS (NFS), SAN (iSCSI) 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 usunięciem oraz dysków przed nadpisaniem.
Monitorowanie zdarzeń	Alarm, detekcja ruchu, sabotaż, awaria rejestracji, awaria dysku, zapełnienie dysku,
Akcje zdarzeniowe	awaria sieci IP, konflikt adresów IP, próba nieuprawnionego logowania Uruchomienie rejestracji, sygnalizacja dźwiękowa, wysłanie komunikatu e-mail, powiadomienie centrum monitorowania, wystawienie wyjścia alarmowego, wystawienie kamery obrotowej



Data/czas

Inne funkcje/ustawienia

Obsługa lokalna

Obsługa i konfiguracja poprzez sieć IP

Oprogramowanie współpracujące

(freeware)

Zasilanie

Pobór mocy

Temp. / wilgotność pracy

Wymiary (szer. x wys. x gł.)

Waga

Ręcznie (automatyczne strefy czasowe), synchronizacja z komputerem, NTP  
Indywidualnie konfigurowalne uprawnienia użytkowników. Maskowanie fragmentów  
obrazu z kamer. Kopiowanie / ładowanie ustawień rejestratora. Wbudowany serwer  
WWW (WebServer).

Mysz USB, Pilot IR

Komputer: przeglądarka internetowa, oprogramowanie klienckie

Urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, tablet): mobilna aplikacja

kliencka

**iVMS-4200 (Windows, MacOS, Linux)** - 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; **webVMS** - przeglądarka  
internetowa Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Apple Safari (obsługa  
1 rejestratora), funkcjonalność zbliżona do iVMS; **iVMS-4500** - aplikacja kliencka  
(obsługa 16 rejestratorów) na urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon,  
tablet): podgląd „na żywo” (platformy: iPhone, Android, Windows Phone);

**StreamServer** - 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;

**API/SDK** - narzędzia programistyczne (dla Windows i Linux)  
DC 12 V,

zasilacz w komplecie

≤ 10 W (bez dysku twardego)

-10°C ~ +55°C / 10 ~ 90 % (bez skroplenia wody)

315 x 45 x 230 mm

≤ 1 kg (bez dysku twardego)