

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-ip-16-kanalowy-ds-7616ni-e28pa-p-8842.html>

Rejestrator IP 16-kanałowy DS-7616NI-E2/8P/A



Cena brutto	1 996,29 zł
Cena netto	1 623,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	09339
Producent	HIKVision

Opis produktu

Charakterystyka - DS-7616NI-E2/8P/A

Rejestratory sieciowe serii DS-7616NI-E2 są wysokiej klasy urządzeniami przeznaczonym do zapisu obrazu i dźwięku w systemach IPCCTV. Rejestratory obsługują do 16 kamer IP z prędkością do 50 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-7616NI-E2 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 opcjonalnie pilota IR. Obsługę zdalną poprzez sieć z wykorzystaniem komputera umożliwia przeglądarka internetowa lub oprogramowanie klienckie. 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	DS-7616NI-E2/8P/A
Maks. liczba obsługiwanych kamer	16 kamer IP (strumień wizyjny i dźwiękowy), wsparcie dwustrumieniowości wizji kamer (DualStream), dwukierunkowa transmisja dźwięku
Maks. prędkość rejestracji	800 kl./s, (50 kl./s na kanał)
Maks. rozdzielczość rejestracji z kamer IP	5 Mpx
Pasmo wejściowe	100 Mb/s
Pasmo wyjściowe	80 Mb/s
Interfejsy komunikacyjne	Ethernet 1 Gb/s (RJ-45), 8x PoE (af/at) Ethernet 100 Mb/s (RJ-45), 2x USB HDMI, VGA
Wyjścia wizyjne główne	1x Audio (RCA); 1 kΩ/2 Vpp (+ wyjścia kamer IP)
Wyjścia dźwiękowe	1x Audio (RCA), 600 Ω/liniowe (+ wyjścia kamer IP)
Wyjścia alarmowe	4 (+ wyjścia kamer IP)
Wyjście alarmowe	1 (+ 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 Embedded Linux
System operacyjny	Rejestracja obrazu/dźwięku, udostępnianie obrazu/dźwięku na żywo oraz nagrań
Funkcjonalność	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 twardej 2 x 5-ATA o pojemności do 8 TB, 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 zabezpieczania 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, wysterowanie wyjścia alarmowego, wysterowanie 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). Mysz USB, opcjonalnie pilot IR
Obsługa lokalna	Komputer: przeglądarka internetowa, oprogramowanie klienckie
Obsługa i konfiguracja poprzez sieć IP	Urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, tablet): mobilna aplikacja kliencka
Oprogramowanie współpracujące (freeware)	iVMS-4200 (Windows i MacOS) - 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); 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)
Zasilanie	AC 230 V, zasilacz w komplecie
Pobór mocy	≤ 130 W (bez dysku twardego)
Temp./wilgotność pracy	-10°C ~ +55°C / 10 ~ 90 % (bez skroplenia wody)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	445 x 45 x 290 mm, 1U/19”
Waga	≤ 1 kg (bez dysku twardego)