

Link do produktu: <http://sklep-monitoring.pl/rejestrator-hikvision-ds-9008hfi-sh-p-4662.html>



Rejestrator HikVision DS-9008HFI-SH

Cena brutto **10 135,20 zł**

Cena netto **8 240,00 zł**

Dostępność **Na zamówienie**

Opis produktu

Rejestrator HikVision DS-9008HFI-SH

Rejestrator hybrydowy DS-9008HFI-SH jest profesjonalnym urządzeniem przeznaczonym do pracy w mieszanych systemach CCTV i IPCCTV, stanowiąc kluczowy element systemu monitoringu. Urządzenie umożliwia zapis obrazu, dźwięku i innych informacji z nadzorowanego obiektu. DS-9008HFI-SH obsługuje do 16 kamer klasycznych i kamer IP z prędkością 25 kl./s dla każdej kamery, ze wsparciem strumieni wizyjnych H.264 i MPEG-4. Pozwala tym samym na uzyskanie wysokiej jakości obrazu przy niewielkiej zawartości 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 2 Mpx dla kamer IP zapewnia niezwykle wysoką jakość wizualizacji. Obsługa dysków o sumarycznej pojemności do 16 TB oferuje wyjątkowo długie okresy rejestracji. Bezpieczeństwo nagrań gwarantuje opcja zapisu w trybie redundantnym oraz funkcja monitorowania stanu dysku. Rejestrator dostarcza rozwiązanie służące do realizacji sprawnego systemu dozoru, a także umożliwia integrację z instalacjami alarmowymi. DS-9008HFI-SH 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.

Charakterystyka:

- Hybrydowy rejestrator HikVision (HVR)
- Obsługa 16 kamer klasycznych i IP (8 kamer klasycznych + 8 kamer IP)
- Wsparcie strumieni H.264 i MPEG-4
- Współpraca z kamerami IP do 2 Mpx
- Obsługa dwustrumieniowości kamer IP
- Łatwy montaż dysku - otwierany panel przedni
- Panel przedni otwierany / zamykany na kluczyk
- Automatyczne wyszukiwanie kamer
- Dwukierunkowa transmisja dźwięku
- Synchronizacja NTP
- Wygodna instalacja dysku - wysuwane szyny
- Współpraca z DynDNS
- Montażu typu RACK 19" (uchwyty w zestawie)

Specyfikacja

Model	DS-9008HFI-SH
Maks. liczba obsługiwanych kamer klasycznych i kamer IP	16 kamer (strumień wizyjny i dźwiękowy) (8 kamer klasycznych + 8 kamer IP) wsparcie dwustrumieniowości wizji kamer (DualStream), zmienny lub stały strumień danych (bitrate) dwukierunkowa transmisja dźwięku
Maks. prędkość rejestracji	400 kl./s (25 kl./s na kanał)
Maks. rozdzielczość rejestracji dla kamery IP	2 Mpx
Wspierane metody kompresji wizji	H.264, MPEG-4
Wspierane metody kompresji dźwięku	OggVorbis
Prędkości / liczby kamer / rozdzielczości rejestracji 8 kamer klasycznych + 8 kamer IP	KAMERY KLASYCZNE 4CIF/2CIF/CIF: 200 kl./s, 8 kamer (25 kl./s na kanał) KAMERY IP 4CIF/2CIF/CIF: 200 kl./s, 8 kamer (25 kl./s na kanał) 1 Mpx (HD): 100 kl./s, 4 kamery (25 kl./s na kanał) 2 Mpx (UXGA): 50 kl./s, 2 kamery (25 kl./s na kanał) 32 kl./s, 4 kamery (12 kl./s na kanał) 2 Mpx (FHD): 50 kl./s, 2 kamery (25 kl./s na kanał) 32 kl./s, 4 kamery (12 kl./s na kanał)
Prędkości/liczby kamer /rozdzielczości rejestracji 8 kamer IP	4CIF/2CIF/CIF: 200 kl./s, 8 kamer (25 kl./s na kanał) 1 Mpx (HD): 100 kl./s, 4 kamery (25 kl./s na kanał) 2 Mpx (UXGA): 50 kl./s, 2 kamery (25 kl./s na kanał)

	kanal) 32 kl./s, 4 kamery (12 kl./s na kanał) 2 Mpx (FHD): 50 kl./s, 2 kamery (25 kl./s na kanał) 32 kl./s, 4 kamery (12 kl./s na kanał)
Obsługiwane kamery IP	HikVision, ACTi, Arecont, Axis, Bosch, Infinova, Panasonic, Pelco, Provideo, Sanyo, Sony, Vivotec, Zavio (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, 2 x RS-485, RS-232
Wejścia wizyjne	8 x Video (BNC)
Wyjścia wizyjne główne	HDMI, Video (BNC), VGA (D-Sub)
Wyjścia wizyjne pomocnicze	1 x Video (BNC)
Wejścia wizyjne przelotowe	8 x Video (BNC)
Wejścia dźwiękowe	10 x Audio (BNC), 1 kΩ / 2 Vpp
Wyjścia dźwiękowe	2 x Audio (BNC), 600 Ω / wyjście liniowe
Wejścia alarmowe	16 wejść beznapięciowych, NC/NO (złącze zaciskowe)
Wyjścia alarmowe	4 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
Wielozadaniowość	Septapleks
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 8 wewnętrznych dysków twardych SATA o pojemności całkowitej 16 TB (8 x 2 TB) Funkcja monitorowania stanu dysków, funkcja hibernacji dysków. Instalacja dysków w wysuwanych szynach (otwierany panel przedni)
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); Zwykła, redundantna (mirroring) Funkcja zabezpieczania wybranych nagrań przed usunięciem oraz dysków przed nadpisaniem.
Archiwizacja	Nośniki Flash USB (np. PenDrive); zewnętrzne dyski USB, nośniki CD/DVD, komputer (z pomocą oprogramowania sieciowego)

Monitorowanie zdarzeń	Alarm, detekcja ruchu, sabotaż, awaria rejestracji, awaria dysku, wypełnienie 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, 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-4000/iVMS-4200 – 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 (obsługa 1 rejestratora), funkcjonalność zbliżona do iVMS; iVMS-4500 – aplikacja kliencka (obsługa 16 rejestratorów) na urządzenia mobilne (telefon komórkowy, smartfon, PDA): podgląd „na żywo” (platformy: Java, Symbian, WindowsMobile, iPhone, Android, BlackBerry); StreamServer – serwer strumieni; Serwer DDNS – 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 100-240 V, 50 ~ 60 Hz
Pobór mocy	70 W (bez dysków)
Zakres temperatury / wilgotności pracy	-10°C ~ +55°C / 10 ~ 90% (bez skroplenia wody)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	450 x 95 x 450 mm
Waga	8 kg

zadzwoń i zapytaj o rabat
(22 672-36-36) (505-130-571)