

HIKVISION

DS7204HFHI-SH

4 - kanałowy
cyfrowy rejestrator HD-SDI
Pentapleks - H.264
Real-Time w 720p



- Algorytm kompresji wideo H.264
- Algorytm kompresji audio G.711, 64K/sek.
- Pentapleks – podgląd na żywo, odtwarzanie, archiwizacja lokalna, odtwarzanie i archiwizacja zdalna poprzez sieć
- **Zapis jednoczesny maks. 25k/sek. dla wszystkich kamer - REAL-TIME w rozd. 720p**
- **Dualny strumień wideo: MAIN-Główny (Zapis & Sieć) / SUB-Podstrumień (Sieć)**
- **Odtwarzanie wszystkich kanałów jednocześnie**
- **Blokowanie fragmentów nagrań przed nadpisaniem**
- 6 stopni jakości kompresji obrazu
- 4 tryby zapisu: ręczny, harmonogram, wideo-detekcja, alarm
- Indywidualne ustawienia audio & wideo dla każdego kanału osobno
- **4 strefy prywatności na każdy kanał**
- CMS – Aplikacja centralnego zarządzania i monitoringu kilkunastu rejestratorów
- Funkcja sieciowego „wielodostępu” MultiCast
- PRE-Alarm – buforowanie i rejestracja nagrań nawet do 5 sekund przed wzbudzeniem zapisu
- zoom cyfrowy dla podglądu na żywo i odtwarzania
- **Monitor Główny –VGA / HDMI**
- zarządzany z podziałami ekranowymi
- Regulacja jasności, koloru i kontrastu dla każdego kanału indywidualnie, nawet dla dwóch różnych przedziałów czasowych (np. różne na noc i dzień)
- Funkcja automatycznego przełączania sekwencyjnego kamer
- Archiwizacja: USB, HDD, CMS, Klient Siec.
- Rozszerzone zarządzanie dyskami HDD: formatowanie, weryfikacja uszkodzonych sektorów, zarządzanie zasilaniem i temperaturą
- Alarmy lokalne: zanik obrazu, wideo-detekcja, błąd HDD, brak miejsca na dysku HDD, uszkodzony sektor HDD, błąd wideo
- Obsługa strumieniowania sieciowego RTSP
- Alarmy zdalne - zanik obrazu, wideo-detekcja
- Diagnostyka obciążenia sieci
- Wzbudzenie zapisu z wideo-detekcji również innych powiązanych kamer
- Intercom komunikacyjny
- Notyfikacja e-mail – typ, numer kanału, zdjęcie
- Dziennik zdarzeń systemowych i alarmowych
- Podgląd mobilny (iPhone, Windows Mobile, BlackBerry, Android)

W standardzie Pilot IR i Mysz USB:



Specyfikacja: DS7204HFHI-SH

Sygnal wideo	Wejścia	4 x BNC 75 Ohm - 800mVp-p
Tor audio	Wejścia/wejścia	4 x RCA (Line In / Intercom) / 1 x RCA (Line Out) 2Vp-p 1kOhm
	Nagrywanie	Mono G.711 64Kbit / sek.
Wyświetlanie	Odświeżanie	Do 100 klatek (4 kanałów)
	Rozdzielczość wyświetlania	HDMI / VGA: 1024x768 / 1280x720 / 1280x1024 / 1600x1200 / 1920x1080p
	Tryby wyświetlania	x1, 2x2, sekwencja
	Monitor główny	1x VGA & 1x HDMI
System OS		RTOS
Tryb pracy		Pentapleks – Podgląd, Nagrywanie, Odtwarzanie/Archiwizacja, Zdalny podgląd, Zdalne Odtwarzanie/Archiwizacja
Nagrywanie	Kompresja	H.264
	Rozdzielczość	1080P / 720P / VGA / 4CIF / CIF
	Tryby nagrywania	Harmonogram, Alarmowy, Wideo-detekcja, Ręczny PRE-Alarm (maks. 5 sekund na kanał)
	Prędkość nagrywania	Ch 1-4: 25k/sek dla 720p (Real-Time)
	Wielkość strumienia	32 ~ 16384 Kb/sek.
Zdalny dostęp przez Internet	Dyski twarde	2x HDD SATA (maks. 4TB/szt)
	TAK – Maks. 14 Użytkowników	
Odtwarzanie	Tryb odtwarzania	Szybkość: x1, x2, x4, x8, 16x / Powolne: x1/2 ~ x1/64
	Tryb podziału ekranu	Pojedynczy, 2x2
Sterowanie alarmem	Wyszukiwanie nagrań	Num. Kanału, Kalendarza, Daty i Czasu, Zdarzeń alarmowych
	Reakcja na Alarm	Brzęczyk, E-Mail (+zdjęcie)
Praca sieciowa	Wyjście	TCP/IP, SNMP, DHCP, NTP, Multicasting, RTSP
	Zdalne obsługa	CMS(Serwer/Terminal), Zdalny Klient, WWW, Mobilny
	Przeglądarka nagrań	TAK – USB, HDD, CMS, Klient sieciowy, WWW
	Nagrywanie lokalne	TAK – Klient sieciowy, CMS
	Konfiguracja zdalna	TAK – CMS, WWW, Klient sieciowy
	Aplikacja CMS	Podgląd, Odtwarzanie, Archiwizacja, Nagrywanie lokalne Personalizacja profili użytkowników, Maks. podział 10x10 na monitor
Archiwizacja nagrań	Sub-Stream	Ch 1-4: 25k/sek dla CIF & QCIF
		CMS, Klient sieciowy, WWW, USB, HDD
Zasilanie	Zasilanie	12VDC / 4A (z dyskami HDD)
	Wymiary	445mm x 290mm x 45mm (1U na uchwytach RACK 19")
	Masa	~ 5kg (z dyskami HDD)

* Urządzenie sprzedawane jest bez dysków twardej HDD

** Dane techniczne podane w karcie katalogowej mogą ulec zmianie