

# HIKVISION

## DS7208HVI-SV/A DS7216HVI-SV/A

8 & 16 - kanałowy  
cyfrowy rejestrator w ziji  
Pentapleks - H.264  
Real-Time



- Algorytm kompresji wideo H.264
- Algorytm kompresji audio G.711U, 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. CIF
- 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 i 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 wzbudzenia zapisu
- zoom cyfrowy dla podglądu na żywo i odtwarzania
- Monitor Główny – BNC lub VGA/HDMI
- Monitor SPOT – BNC lub 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, Android)

W standardzie Pilot IR i Mysz USB:



## Specyfikacja: DS7208HVI-SV/A&DS7216HVI-SV/A

Sygnal wideo	Wejścia	8 x BNC 75 Ohm	16 x BNC 75 Ohm
Tor audio	Wejścia/wejścia	4 x RCA (Line In / Intecom) / 1 x RCA (Line Out)	
	Nagrywanie	Mono G.711U 64K / sek.	
Wyświetlanie	Odświeżanie	Do 200 klatek (8 kanałów)	Do 400 klatek (16 kanałów)
	Rozdzielczość wyświetlania	BNC: 720x576 (PAL) HDMI/VGA: 1024x768/1280x720/1280x1024/1600x1200/1920x1080p	
	Tryby wyświetlania	x1, 2x2, 3x3, 4x4 (16ch), sekwencja	
Monitor główny & SPOT		1 x BNC 1Vpp 75Ohm & 1 x VGA/HDMI – Zarządzane	
System OS		RTOS	
Tryb pracy		Pentapleks – Podgląd, Nagrywanie, Odtwarzanie/Archiwizacja, Zdalny podgląd, Zdalne Odtwarzanie/Archiwizacja	
Nagrywanie	Kompresja	H.264	
	Rozdzielczość	QCIF: 176x144 / CIF: 360x288 / 2CIF: 720x288 4CIF: 720x576 / WD1: 928x576	
	Tryby nagrywania	Harmonogram, Alarmowy, Wideo-detekcja, Ręczny	
	Prędkość nagrywania	Ch 1-8: 25k/sek dla QCIF & CIF lub 8k/sek dla 2CIF & 4CIF/WD1 Ch 1: 25k/sek dla 4CIF/WD1 & Ch 2-8: 25k/sek dla QCIF & CIF	Ch 1-16: 25k/sek dla QCIF & CIF lub 6k/sek dla 2CIF & 4CIF/WD1 Ch 1: 25k/sek dla 4CIF/WD1 & Ch 2-16: 25k/sek dla QCIF & CIF
	Wielkość klatki	PAL: 2 – 20 KB	
Dyski twarde		1x HDD SATA (maks. 4TB/szt.)	
Zdalny dostęp przez Internet		TAK – Maks. 10 Użytkowników	
Odtwarzanie	Tryb odtwarzania	Szybkość: x1, x2, x4, x8, 16x / Powolne: x1/2 ~ x1/64	
	Tryb podziału ekranu	Pojedynczy, 2x2, 3x3 4x4 (16ch)	
	Wyszukiwanie nagrań	Num. Kanału, Kalendarza, Daty i Czasu, Zdarzeń alarmowych	
Sterowanie alarmem	Reakcja na Alarm	Brzęczyk, E-Mail (+zdjęcie), Wyjście alarmowe	
Porty alarmowe	Wejścia alarmowe	4x NO/NC	
	Wyjścia alarmowe	1x Przekaznik NO/NC	
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	
	Sub-Stream	Ch 1-8: 6k/sek dla CIF & 25k/sek dla QCIF	Ch 1-16: 6k/sek dla CIF & 25k/sek dla QCIF
Archiwizacja nagrań		CMS, Klient sieciowy, WWW, USB, HDD	
Zasilanie		12VDC / 4A (z dyskiem HDD)	
Wymiary		315mm x 230mm x 45mm	
Masa		~ 6kg (z dyskiem HDD)	



\* Urządzenie sprzedawane jest bez dysków twardej HDD  
\*\* Dane techniczne podane w karcie katalogowej mogą ulec zmianie