

## Karta wizyjna z kompresją sprzętową seria MPG NVB-200/8MPG



### Charakterystyka

- Karty wizyjne, pracujące w trybie quadrupleks: równoczesny zapis, podgląd „na żywo”, odtwarzanie nagrań (2xVGA) i połączenie sieciowe
- Kompresja sprzętowa MPEG-4
- Wejścia wideo: 8 x BNC
- Wejścia audio: 8 x Jack
- Wejścia/wyjścia alarmowe: do 8/4
- Wyjście analogowe: 1 x RCA (sekwencja pełnoekranowa, zdarzenia alarmowe)
- Rozdzielczość nagrywania:
  - 352 (H) x 288 (V)
  - 704 (H) x 288 (V)
  - 704 (H) x 576 (V)
- Wyświetlanie „na żywo”
- Praca w trybie dwumonitorowym (2xVGA)
- Sterowanie:
  - kamerami szybkoobrotowymi NOVUS®,
  - kamerami stacjonarnymi NOVUS® z interfejsem RS-485
- Protokoły sterowania: Novus-C, Novus-C1, Novus-C2, Pelco-P, Pelco-D i inne
- Zaawansowane funkcje harmonogramu i detekcji ruchu
- Zabezpieczenie obrazu znakiem wodnym
- Tryby nagrywania: ciągły, detekcja ruchu, alarmowy, alarmowy + detekcja, ciągły + zdarzenia
- Wyświetlanie zapisanych danych: standardowe, panorama, okna czasowe
- Zdalny dostęp: LAN, WAN, xDSL
- Zdalne połączenie przez: dedykowany program kliencki (DVR\_Net, PDA\_Net) lub przeglądarkę Internet Explorer
- Funkcja przechwytywania danych tekstowych z systemu kontroli dostępu, urządzeń fiskalnych, bankomatów itp.
- Mała zajętość procesora komputerowego: ok. 10%
- W zestawie: konwerter PTZ oraz interfejs wejść/wyjść alarmowych
- Oprogramowanie: DVR\_Main (program główny), DVR\_Net (program do połączeń sieciowych), PDA\_Net (program do połączeń z urządzeń mobilnych typu PDA), DVR\_Uilities (zestaw narzędzi do odtwarzania materiału wideo zarejestrowanego przez program DVR\_Main na innym komputerze), N-Tool (program do obliczania zajętości dysku)

Parametry	Opis
Wejścia wideo	8 x BNC
Wejścia audio	8 x Jack
Wejścia alarmowe	8 (NO/NC)
Wyjścia alarmowe	4
Wyjście analogowe	1 x RCA (sekwencja pełnoekranowa, zdarzenia alarmowe)
Ilość kart PCI w zestawie	1
Rozdzielczość nagrywania	704 (H) x 576 (V), 704 (H) x 288 (V), 352 (H) x 288 (V)
Kompresja	MPEG-4 (kompresja sprzętowa)
Prędkość wyświetlania	200 obr/s

Parametry	Opis
Prędkość nagrywania (352 x 288)	200 obr/s
Format wyświetlania	1, 4, 6, 9, 10, 16
Format odtwarzanego obrazu	1, 4, 9, 16
Tryby nagrywania	ciągły, detekcja ruchu, alarmowy, alarmowy + detekcja, ciągły + zdarzenia
Powiadomienie o zdarzeniach	brzęczyk, informacja alarmowa, wyjścia alarmowe (przełącznikowe), e-mail, telefon, presety
Nośniki danych	HDD, CD, DVD, dyski sieciowe
Eksport danych	AVI, MP4 lub MP4+EXE (z wbudowanym odtwarzaczem)
Eksport klatek	JPEG
Archiwizacja danych	automatyczna/manualna
Zdalny dostęp	LAN, WAN, xDSL
Oprogramowanie	DVR_Net, PDA_Net (urządzenia mobilne PDA), DVR_calc
Sterowanie kamerami PTZ	RS-232/RS-422/RS-485 (sterowanie PTZ przez DVR_Main, DVR_Net, PDA_Net, IE)
Protokoły sterowania	Novus-C, Novus-C1, Novus-C2, Pelco-P, Pelco-D i inne
Zabezpieczenie obrazu	znak wodny (dot. plików JPEG)
Autoryzacja hasłem	3 konfigurowalne poziomy dostępu (do 100 użytkowników)
Zabezpieczenie systemu	WATCHDOG sprzętowy
Współpraca z urządzeniami zewnętrznymi	urządzenia fiskalne (kasy, drukarki), bankomaty, kontrola dostępu
CPU	INTEL Pentium IV 2.4 GHz lub nowszy
Płyta główna	oparta na chipsecie INTEL i845, i865 (bez i845G, i865G) lub i9xx -ASUS, INTEL, GIGABYTE
RAM	512 MB
VGA	ATI Radeon 9000 lub nowsza
System operacyjny	Windows 2000/XP/VISTA