

## Karta Wizyjna z kompresją programową seria B NVB-200/16B



### Charakterystyka

- Karty wizyjne, pracujące w trybie quadrupleks: równoczesny zapis, podgląd „na żywo”, odtwarzanie nagrań (2xVGA) i połączenie sieciowe
- Kompresja programowa MPEG-4
- Wejścia wideo: 16 x BNC
- Wejścia audio: do 4 (2 karty dźwiękowe)
- Wejścia/wyjścia alarmowe: do 16/4
- Wyjście analogowe: 1 x RCA (sekwencja pełnoekranowa, sekwencja w podziale na 4, podział z ekranu PC, zdarzenia alarmowe)
- Rozdzielczość nagrywania:
  - 352 x 288
  - 704 x 288
  - 704 x 576
- Wyświetlanie „na żywo” (modele BLV)
- 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 (JPEG)
- 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 klienta (DVR\_Net, PDA\_Net) lub przeglądarkę Internet Explorer
- Funkcja przechwytywania danych tekstowych z systemu kontroli dostępu, urzędzeń fiskalnych, bankomatów itp.
- Zajętość procesora komputerowego: ok. 40% - dla karty 16 kanałowej, ok. 90% - dla karty 32 kanałowej
- 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\_Uutilities (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	16 x BNC
Wejścia audio	1, 2 lub 4 (2 karty dźwiękowe)
Wejścia alarmowe	16 (NO/NC)
Wyjścia alarmowe	4
Wyjście analogowe	1 x RCA (sekwencja pełnoekranowa, sekwencja w podziale na 4, podział z ekranu PC, zdarzenia alarmowe)
Ilość kart PCI w zestawie	1
Rozdzielczość nagrywania	704 x 576, 704 x 288, 352 x 288
Kompresja	MPEG-4 (kompresja programowa)

Parametry	Opis
Prędkość wyświetlania	200 obr/s
Prędkość nagrywania	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/Windows 7 Professional