

Carduri video cu compresie software (B Series)

NVB-100/16B



Caracteristici

- QUADROPLEX: inregistrare simultana, monitorizare, playback (pentru dual-head VGA) si networking
- compresie Software: MPEG-4
- intrare Video : 16
- Intrare Audio: pana la 4 (cu 2 carduri audio)
- 16 intrari de senzori si 4 iesiri de senzori
- Iesire Composite: 1 x RCA (full-screen sequential, quad sequential, PC screen, evenimente)
- Inregistrare rezolutie:
 - 352 x 288
 - 704 x 288
 - 704 x 576
- afisaj In timp real (modelele BLV)
- capabilitate de operare pe doua ecrane cu placi VGA
- Telecomanda:
 - NOVUS® camere PTZ
 - camere NOVUS® echipate cu interfata RS-485
- Protocoale: Novus-C, Novus-C1, Novus-C2, Pelco-P, Pelco-D si altele
- functii de inregistrare avansata pe baza calendarului si a detectarii de miscare
- Watermark image protection (JPEG)
- Mod de inregistrare: normal, senzori, Detectarea de miscare, senzori si miscare, normal si evenimente
- afisaj Playback: obisnuit, panorama si icon views
- suport retea: LAN, WAN, xDSL
- conectarea la distanta prin DVR_Net, PDA_Net si Internet Explorer (5.0 si mai mult)
- suport dispozitive externe: POS, ATM, AC
- incarcare CPU : approx. 40% - 16 canale carduri video, approx. 90% - 32 canale carduri de captura video,
- include in set: convertor RS-232/RS-485, interfata intrare/iesire alarm,
- Software: aplicatia pentru server DVR_Main, aplicatia DVR_Net pentru comanda la distanta, aplicatia PDA_Net pentru comanda la distanta de la dispozitive PDA, uneltele DVR_Uilities pentru derularea materialului video inregistrat cu aplicatia DVR_Main pe un alt PC, N-Tool pentru estimarea timpului de inregistrare.

Specificatii	Description
Intrare Video	16 x BNC
Intrare Audio	1, 2 sau 4 (4 cu 2 carduri audio)
Intrare Alarm	16 (NO/NC)
Iesire Alarm	4
Iesire Composite	1 x RCA (full-screen sequential, quad sequential, ecran PC, evenimente)
Necesar placi PCI	1
Rezolutie Inregistrare	352 x 288, 704 x 288, 704 x 576
Compresie	MPEG-4 (compresie software)
Viteza de afisare	100 fps
Viteza Inregistrare	100 fps

Specificatii	Description
Afisajul	1, 4, 6, 9, 10, 16
Ecran Playback	1, 4, 9, 16
Mod de inregistrare	Normal, Senzori, Detectarea de miscare, senzori si miscare, mormal si Eveniment
Functii notificare	Eveniment si pierdere semnal video (sunet, Alarm, Releu, E-mail, telefon, Preset)
Backup Drives	HDD, CD-RW, DVD-RW, drivere de retea (fisiere DAT)
Salvarea fisierelor video	AVI, MP4 sau MP4+EXE (MP4 cu player inclus)
Salvarea fisierelor frame	JPEG
Backup	Auto/Manual
Suport retea	LAN, WAN, xDSL
Software	DVR_Net, PDA_Net (dispozitive PDA), DVR_Calc
PTZ Camera Control	RS-232/RS-422/RS-485 (de la DVR_Main, DVR_Net, PDA_Net, IE)
Protocol	Novus-C, Novus-C1, Novus-C2, Pelco-P, Pelco-D si altele
Image Security	Watermark - JPEG files
Autentificare utilizator	3-nivele protejate prin parola (pana la 100 utlizatori)
Auto System Recovery	Functia hardware WATCHDOG
External Devices	POS, ATM, AC (Access Control)
CPU	Intel Pentium IV 2.4 GHz si mai mare (sau echivalent)
Mother Board	Intel, ASUS, GigaByte based on Intel i845, i865 sau i9xx chipsets (NOTA: i845G si i865G nu sunt compatibile!)
VGA	ATI Radeon 9000 si mai nou
RAM	512 MB
Sistem de operare	Windows 2000/XP/VISTA/Windows 7 Professional