

Carduri video cu compresie de software (A Series)

NVB-050/4A



Caracteristici

- QUADROPLEX: inregistrare simultana, monitorizare, playback (pentru dual-head VGA) si networking
- compresie Software: MPEG-4
- intrare Video : 4
- Intrare Audio: pana la 4 (cu 2 carduri de sunet)
- 4 intrari de senzori si 4 iesiri de senzori
- Composite Iesire: 1 x RCA (full-screen sequential, evenimente)
- rezolutie Inregistrare:
 - 352 x 288
 - 704 x 576
- 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 vizualizare icoane
- suport Network: LAN, WAN, xDSL
- conectarea la distanta prin DVR_Net, PDA_Net si Internet Explorer (5.0 si mai nou)
- suport dispozitive externe: POS, ATM, AC
- incarcare CPU: approx. 90 %
- 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_Uutilities pentru derularea materialului video inregistrat cu aplicatia DVR_Main pe un alt PC, N-Tool pentru estimarea timpului de inregistrare.

| Specificatii | Description |
|------------------------|-----------------------------------|
| Intrare Video | 4 x BNC |
| Intrare Audio | 1, 2 sau 4 (4 cu 2 carduri audio) |
| Intrare Alarm | 4 (NO/NC) |
| Iesire Alarm | 4 |
| Iesire Composite | 1 x RCA (full-screen sequential) |
| Necesar placi PCI | 1 |
| Rezolutie Inregistrare | 352 x 288, 704 x 576 |
| Compresie | MPEG-4 (compresie software) |
| Viteza de afisare | 50 fps |
| Viteza Inregistrare | 50 fps |
| Afisajul | 1, 4 |

| Specificatii | Description |
|---------------------------|---|
| Ecran Playback | 1, 4 |
| Mod de inregistrare | Normal, Senzori, Detectarea de miscare, senzori si miscare, normal 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 utilizatori) |
| 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 |