

## Inregistratoare Video Digitale

### NV-DVR4516(S)/DVD



### Caracteristici

- QUADRUPLER: inregistrare simultana, monitorizare live, playback si interconectare
- Sistem de operare Linux
- Afisare in timp real
- Viteza de inregistrare: pana la 100 fps
- Compresie MPEG-4 c
- Rezolutia inregistrarii:
  - 704 x 576
  - 704 x 288
  - 352 x 288
- Permite pana la HDD-uri 3 SATA (max. 1 TB fiecare)
- Viteza si calitatea inregistrarii determinabile pentru fiecare camera in parte
- Functii de programare avansata a inregistrarii si detectare de miscare
- Functii Pre si post alarma
- Inregistrare audio in timp real pe 4 canale
- Functii de cautare avansata a imaginilor inregistrate
- Control PTZ direct de la dispozitiv sau prin retea
- Protocol: Novus-C, Pelco-D si altele
- Tastaturi compatibile: NV-KBD30
- DVD-RW drive incorporat
- Backup: pe HDD sau USB Flash Memory prin port USB, CD/DVD si prin retea
- Interconectare (conexiuni simultane cu multiple DVR-uri si notificarea prin e-mail a alarmei)
- Software: aplicatia N-Viewer4000 (pentru conectarea la distanta, monitorizare live si cautarea inregistrarilor)
- Functii de autodiagnosticare cu notificarea automata
- Afisaj in multiple limbi
- Functie de mascare a camerei pentru anumiti utilizatori
- Telecomanda in IR si mouse
- Alimentare: 100 ~ 240 VAC

Specificatii	Description
Mod de operare	quadruplex
Sistem de operare	Linux
Intrare Video	16 x BNC, loop-through
Iesire video	Monitor principal (1 x BNC, 1 x VGA, 1 x S-Video), Monitor Spot (4 x BNC)
Intrare Alarm	16
Iesire Alarm	16
Intrare Audio	4 x RCA
Audio Iesire	1 x RCA
Viteza Inregistrare	Pana la 100 fps (352 x 288), pana la 50 fps (704 x 288), pana la 25 fps (704 x 576)
Compresie	MPEG-4 – propriul algoritm

Specificatii	Description
Rezolutie Inregistrare	704 x 576, 704 x 288, 352 x 288
Mod de inregistrare	Time-lapse, Eveniment (Alarma, detectie miscare)
Viteza de afisare	400 fps (in timp real)
Afisajul	Ecran complet, 4, 6, 9, 13, 16, secvential, user defined, functia de inghetare a imaginii, zoom digital a unei parti din ecran dorite
Detectarea de miscare	254 ferestre de detectie (16x16 grid) sensibile, viteza a obiectelor definite individual pentru fiecare canal
Detectare pierdere semnal video	Da
Programarea inregistrarii	Reglare individuala pentru fiecare zi day/zi speciala (vacante etc.) per camera, posibilitatea combinarii diverselor moduri de inregistrare
Cautarea inregistrarilor	Dupa data/ora sau eveniment
Jurnal de evenimente	Pana la 60 000 000 alarme
Sincronizare timp	Sincronizarea automata a orei cu NTP server
Diagnostic System	Controlul automat al HDD-ului cu functia de notificare (email) locala si prin retea
Depozitare	Suporta pana la 3 HDD-uri SATA interne (max. 1 TB fiecare)
Backup	Pe CD/DVD, HDD sau USB Flash Memory prin port USB, prin retea
DVD-RW	Incorporat
Port-uri externe	1 x Ethernet – interfata RJ-45, 10/100 Mbit/s, 3 x USB 2.0 pentru driver-e externe (HDD, PC mouse, Flash Memory), 1 x RS-485 pentru camere PTZ si/sau tastaturi NV-KBD30, 1 x RS-232 in scopuri service
Functii PTZ	Controlul PTZ al camerelor direct de la dispozitiv si prin retea (N-Viewer4000, IE)
Protocol	Novus-C, Pelco-D si altele
Control	Panou frontal, telecomanda IR (inclusa in set), retea (N-Viewer 4000, IE), tastaturi NV-KBD30, USB PC mouse
Programare	Afisaj in multiple limbi (OSD)
Software	N-Viewer4000
Autentificare utilizator	Protejat prin parola pe mai multe nivele, 16 utilizatori
Auto System Recovery	functia Hardware WATCHDOG
Alimentare	100 ~ 240 VAC
Consum	Approx. 100 W cu 4 HDD-uri
Temperatura de lucru	5°C ~ 40°C
Umiditate	0 % ~ 80 % (non-condensing)
Dimensiuni (mm)	430 (W) x 88 (H) x 450 (D)
Greutate	8.1 kg (fara HDD)
Rack Mount	Standard EIA 19", 2U
*	Lista zalecanych modeli i pojemności dysków dostępna w załączniku „Kompatybilne dyski”