

## Servere IP NVIP-VS101



### Caracteristici

- Compresie audio si video in timp real si transmisie prin retea
- Compresie: MPEG-4/M-JPEG
- Rezolutia capturii/transmisiei :
  - D1 (720 x 576)
  - 4CIF (704 x 576)
  - VGA (640 x 480)
  - 2CIF (704 x 288)
  - CIF (352 x 288)
  - QVGA (320 x 240)
  - QCIF (176 x 144)
- Iesire "Loop-through"
- Compresia "video stream", rezolutia, viteza si calitatea se definesc pentru fiecare canal
- Citeste protocolul RTP/RTSP pentru transmisia audio si video
- Multicast/unicast support pentru transmisia de date
- Filtru hardware deinterlacing
- Detectia de miscare hardware
- Transmisie audio bidirectionala – standard de criptare G.711
- Port RS-485 pentru conectarea PTZ a camerei
- Port USB 2.0 pentru conectarea dispozitivelor de stocare externe
- Software: NMS (NOVUS MANAGEMENT SYSTEM) pentru inregistrari video, monitorizare live, playback si administrarea server-ului video de la distanta
- Alimentare: 12 VDC (230 VAC/12 VDC PSU inclus in set)

Specificatii	Description
Intrare video	1 x BNC
Standard video	NTSC/PAL, configurabil pentru fiecare canal
Video Output	1 x BNC, loop-through
Video Compression	MPEG-4/M-JPEG
Audio Input	1
Audio Output	1
Audio Compression	PCM, a-LAW, $\mu$ -LAW
Resolution	D1 (720 x 576), 4CIF (704 x 576), VGA (640 x 480), 2CIF (704 x 288), CIF (352 x 288), QVGA (320 x 240), QCIF (176 x 144)
Alarm Input	2
Alarm Output	2
Caracteristicile iesirii de alarma	Optocuploare max. 100 mA/30 V
Frame Rate	25 fps/canal pentru fiecare rezolutie (PAL) 30 fps/ canal pentru fiecare rezolutie (NTSC)

Specificatii	Description
External Ports	1 x interfata Ethernet - RJ-45, 10/100 Mbit/s, 1 x USB 2.0 – pentru dispozitive de stocare externe, 1 x RS-485 – pentru camere PTZ, 1 x RS-232
Filtru Deinterlacing	Hardware
Motion Detection	Hardware
Criptarea datelor	AES (Criptarea stream independenta: video, audio si date)
Time Synchronization	Sincronizare automata cu serverul NTP
Network Protocols Support	HTTP, FTP, SMTP, NTP, DDNS, DHCP, UDP, TCP, RTP, RTSP, unicast, multicast
IR LED	NMS
Power Supply	12 VDC (230 VAC/12 VDC PSU inclus in set)
Power Consumption	4.3 W
Operating Temperature	0°C ~ 60°C
Umiditate	0% ~ 85% (non-condensing)
Dimensions (mm)	103 (W) x 38 (H) x 142 (L)
Weight	382 g
*	dostępne wkrótce