

IP Videosever NVIP-VS101



Charakteristik

- Kompression/Netzwerkübertragung von Audio- und Videosignal in Echtzeit
- MPEG-4 oder M-JPEG Kompression
- Videoauflösung bei der Übertragung:
 - 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)
- Durchschleifbarer Ausgang
- Möglichkeit der individuellen Einstellung von Kompression, Auflösung, Geschwindigkeit & Qualität des digitalen Videosignals einzeln für jeweiligen Kanal
- Video- und Audioübertragung im RTP/RTSP-Standard
- Hardware „Deinterlacing filter“
- Hardware Bewegungserkennung
- Zweiweg Audioübertragung bei folgenden Standards: G.711
- RS-485 Port zum Anschluss von PTZ-Kameras
- Software: NMS (NOVUS MANAGEMENT SYSTEM – für Aufnahme, Live Überwachung, Wiedergabe & Fernkonfiguration von IP Servern)
- Betriebsspannung: 12 VDC (inklusive Netzgerät 230 VAC/12 VDC)

Parameter	Beschreibung
Videoeingänge	1 x BNC
Videonorm	PAL/NTSC (unabhängige Auswahl für jeden Eingang)
Videoausgang	1 x BNC, durchschleifbar
Kompressionsverfahren	MPEG-4/M-JPEG
Audioeingang	1
Audioausgang	1
Audiokompression	PCM, a-LAW, μ -LAW
Auflösung	D1 (720x576), 4CIF (704x576), VGA (640x480), 2CIF (704x288), CIF (352x288), QVGA (320x240), QCIF (176x144)
Alarমেingang	2
Alarmausgang	2
Charakteristik der Alarmausgänge	Maximale Belastung 100mA/30V
Frame Rate	25 Bilder/Sek./Kanal für jede Auflösung (PAL), 30 Bilder/Sek./Kanal für jede Auflösung (NTSC)

Parameter	Beschreibung
Externe Schnittstellen	1 x Ethernet - RJ-45, 10/100 Mbit/Sek. 1 x USB 2,0 – zum Anschluss externer Datenträger 1 x RS-485 – zum Anschluss von PTZ-Kameras 1 x RS-232
Zeilenentflechtung Filter (Deinterlacing)	Hardware
Bewegungserkennung	Hardware
Datenverschlüsselung	AES* (unabhängige Streamverschlüsselung: Video/Audio/Daten)
Zeitsynchronisation	Automatische Synchronisation der Systemuhr mit den NTP-Servern
Netzwerkprotokolle	HTTP, FTP, SMTP, NTP, DDNS, DHCP, UDP, TCP, RTP, RTSP
Software	NMS (Novus Management System)
Spannungsversorgung	12 VDC (inklusive Netzgerät 230 VAC/12 VDC)
Leistungsaufnahme	4,3 W
Betriebstemperatur	0°C ~ 60°C
Relative Häufigkeit	0% ~ 85% (nicht kondensierend)
Dimensionen (mm)	38x103x142 mm
Gewicht	382 g
*	Bald verfügbar