

Digitalvideorekorder

NV-DVR5508/DVD



Charakteristik

- Pentaplex: Aufnahme, Livedarstellung, Wiedergabe, Archivierung/Mirroring und Fernzugriff zugleich möglich
- Betriebssystem: basierend auf Linux
- Echtzeitanzeige
- Aufnahmegeschwindigkeit: bis zu 200 Bildern/Sek.
- Triplex Funktion: Aufnahme, Live-Monitoring und Wiedergabe einer bestimmten Kamera auf dem Hauptmonitor
- Kompressionsverfahren: MPEG-4
- Auflösung (Aufnahme): 720x576, 720x288, 360x288
- 4 Spotausgänge: diese erhöhen die Funktionalität der Matrix (16x4)
- 9 TB: maximale Aufnahmekapazität der Festplatten; inklusive 250 GB Festplatte
- Aufnahmegeschwindigkeit, -auflösung & -qualität werden einzeln definiert – für jede Kamera
- Fortgeschrittener Aufnahmezeitplan und Bewegungserkennung
- Funktion der Vor- und Nachalarmaufnahme
- 4-Kanal Audioaufnahme
- Texteinblendungs-Schnittstelle: ATM, POS, AC
- Fortgeschrittene Suchfunktion des aufgenommenen Materials
- Steuerung von PTZ-Kameras: über Gerätefront & Computernetzwerk
- Steuerung von NOVUS® Kameras mit der Steuer-Schnittstelle RS-485
- Verfügbare Protokolle: Novus-C, Novus-C1, Pelco-D und andere
- Steuerungsmöglichkeit über die NV-KBD60 & NV-KBD30 Tastaturen
- Eingebauter DVD-RW Brenner
- Aufnahmenbackup über USB-Port auf Festplatte oder einen Datenträger vom Flash-Typ, auf CD/DVD & über Computernetzwerk
- Arbeit im Computernetzwerk, dabei die Möglichkeit der simultanen Verbindung mit mehreren Digitalrekordern und E-Mail Alarmfunktion
- Software: RASplus (für ferngesteuerte Administration, Live-Monitoring und effiziente Suchfunktion) mit eingebautem Modul für graphische Visualisierung des Objektes (Karten)
- Systemdiagnostik-Funktion mit automatischer Anzeige
- Multilinguales On Screen Display (OSD)
- Versteckter Kamerabetrieb
- Betriebsspannung: 100 ~ 240 VAC

Parameter	Beschreibung
Betriebsmodus	Pentaplex
Betriebssystem	Linux
Videoeingänge	8 x BNC, durchschleifbar
Videoausgänge	Zum Hauptmonitor (1 x BNC, 1 x S-Video, 1 x VGA), zum Spotmonitor (4 x BNC)
Alarমেingänge	8
Alarमेausgänge	7 OC – 1 Relaisausgang
Audioeingänge	4 x RCA
Audioausgänge	1 x RCA

Parameter	Beschreibung
Aufnahmegeschwindigkeit	Bis zu 200 Bildern/Sek. (360x288), bis zu 100 Bildern/Sek. (720x288).
Kompressionsverfahren	MPEG-4
Auflösung (Aufnahme)	720x576, 720x288, 360x288
Aufnahmemodi	Durchgehende Aufnahme, Ereignisaufnahme (Alarm, Bewegungserkennung und/oder "Text-in")
Anzeigegeschwindigkeit	200 Bilder/Sek. in Echtzeit
Anzeigeformat	Vollbild, Quadbild, 9, BiB, Schaltfolge, durch Benutzer definiert, digitaler Zoom für ausgewählten Bildausschnitt: x2, x3, x4, Bildeinfrieren
Bewegungserkennung	16x16 Gittermaske mit programmierbarer Feldanzahl (erforderliche Anzahl für die Aktivierung) und Empfindlichkeitsstufen - einzeln definiert für jeden Kanal
Erkennung von Signalausfall	Vorhanden
Aufnahmezeitplan	Individuell regulierbar für einzelne Wochentage, spezielle Tage (Urlaub, usw.) pro Kamera, zusätzlich die Möglichkeit der Verbindung unterschiedlicher Aufnahmemodi
Effiziente Suchfunktion	Nach Datum/Uhrzeit oder Ereignissen (Bewegungserkennung, verschwindendes Objekt, "Text-in")
Alarm-Ereignisauflistung	Bis zu 10.000 Einträgen
Zeitsynchronisation	Automatische Synchronisation der Systemuhr mit den NTP-Servern
Systemdiagnostik	Automatische Überprüfung der Festplattenaktivität (beschädigte Sektoren) und -temperatur mit der Funktion der lokalen Alarmierung als auch der Alarmierung über Computernetzwerk
Festplattenspeicher	Maximal 9 TB - unterstützt drei interne Festplatten (jeweils maximal 500 GB), übrige Festplatten angeschlossen über SCSI-Port, 250 GB Festplatte im Lieferumfang
Backup	Auf CD/DVD, über USB-Port auf Festplatte oder Flash Memory, über Computernetzwerk
Archivierung	Automatische Archivierung auf internen und externen Festplatten (SCSI-Port)
Mirroring	Automatische Erstellung einer Sicherheitskopie auf internen Festplatten
DVD-Brenner	Eingebaut
Externe Ports	1 x Ethernet - RJ-45, 10/100Mbit/Sek. 3 x USB 2,0 zum Anschluss externer Datenträger, einer PC-Maus 1 x SCSI zum Anschluss externer Datenträger 1 x RS-485 zum Anschluss von PTZ-Kameras oder NV-KBD60/NV-KBD30 Tastatur 1 x RS-232 zum Anschluss externer Geräte wie POS, ATM, usw.
PTZ-Steuerung	Über Gerätefront & Computernetzwerk (RASplus, IE)
Verfügbare Steuerprotokolle	Novus-C, Novus-C1, Pelco-D und andere
DVR-Bedienung	Über Gerätefront, IR-Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten), Computernetzwerk (RASplus, IE), NV-KBD60 & NV-KBD30 Tastaturen, PC-Maus (über USB)
Funktionsmenü	Bildschirm Menü in Deutsch
Software	RASplus
Passwortschutz	Gruppenbildung sowie Bildung von Benutzerkonten mit getrennter Rechteinsetzung, passwortgeschützt
Systemsicherung	Hardware Watchdog-Funktion (automatischer Neustart bei Fehler)
Betriebsspannung	100 ~ 240 VAC
Leistungsaufnahme	Ca. 100 W mit vier Festplatten
Temperaturbereich	5°C ~ 40°C
Relative Feuchtigkeit	0% ~ 80% (nicht kondensierend)
Abmessungen (HxBxT)	88x430x403 mm
Gewicht	10,2 kg (ohne Festplatten)
Montage	Vorhanden, 2U
*	Lista zalecanych modeli i pojemności dysków dostępna w załączniku „Kompatybilne dyski”