

Digitaler Videorekorder mit integriertem 23" LCD Monitor NDR-EA3104LCD



Charakteristik

- QUADRUPLEX: gleichzeitige Aufnahme, Live Überwachung/Wiedergabe/Digitale Signatur, Backup und Netzwerk
- Integrierter 23" LCD Monitor (16 : 9) - Optimale Auflösung 1280 x 720
- VGA Eingang für angeschlossene externe Geräte, z.B. PC
- Betriebssystem: Linux
- Echtzeitanzeige
- Aufnahmegeschwindigkeit: bis zu 100 fps
- H.264 Kompression
- Aufnahmeauflösung:
 - 720 x 576
 - 720 x 288
 - 360 x 288
- unterstützt 1 SATA HDD*
- Aufnahmegeschwindigkeit und Aufnahmequalität können individuell für jede Kamera eingestellt werden
- Fortgeschrittener Aufnahmezeitplan & Bewegungserkennung
- Pre- & Post-Alarm Funktionen
- bis zu 4 Kanäle Echtzeittonaufnahme
- unterstützt externe Geräte ("Text-in" feature): ATM, POS, AC etc.
- Digitale Signatur
- Erweiterte Suchfunktion von Videoaufzeichnungen
- PTZ Steuerung direkt vom Gerät oder über das Netzwerk
- Protokolle: N-Control, Pelco-D, Pelco-P und andere
- NV-KBD70 und NV-KBD30 und kompatible Tastaturen
- Datensicherung: auf Festplatte oder USB Flash Speicher über USB port oder Netzwerk
- Netzwerk (simultane Verbindung mit mehreren DVRs und Alarm E-mail Benachrichtigung)
- Software: E-Viewer Anwendung für Fernverwaltung, Live Überwachung und Aufnahmesuchfunktion mit eingebautem Rückruf Modul (E-Viewer Callback), iMon Anwendung für Live-Überwachung, Erhalten der Alarmmeldungen, Steuerung der Alarmausgänge, DVR-Konfiguration per iPhone und Geräten mit Android Betriebssystem
- Selbstdiagnosefunktion mit automatischer Benachrichtigung
- Benutzerfreundliches mehrsprachige Bildschirmanzeige OSD
- Versteckter Kamerabetrieb
- IR Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten) und PC Maussteuerung
- Spannungsversorgung: 12 VDC Ausgang für bis zu 4 Kameras (max. 300 mA für jede Kamera)
- Netzversorgung: 12 VDC (100~240 VAC/12VDC PSU im Lieferumfang enthalten)

Parameter	Beschreibung
VGA Eingang	Ja
Betriebsmodus	QUADRUPLEX
Betriebssystem	Linux
Datensicherung	auf Festplatte oder USB Flash Speicher über das USB port, oder das Netzwerk
Videoeingänge	4 x BNC (RJ-45)

Parameter	Beschreibung
Videoausgänge	Integrierter 23" LCD Monitor (16 : 9)
Ausgangsleistung	4 x 12 VDC (für 4 Kameras, max. 300 mA für jede Kamera)
Alarめingänge	4
Alarmausgänge	2 OC, 2 Relaisausgänge
Audioeingänge	4 x RCA (RJ-45)
Audioausgänge	Integrierter Lautsprecher
Aufnahmegeschwindigkeit	bis zu 100 fps (360 x 288) bis zu 50 fps (720 x 288) bis zu 25 fps (720 x 576)
Kompressionsverfahren	H.264
Auflösung (Aufnahme)	720 x 576, 720 x 288, 360 x 288
Aufnahmemodi	Zeitraffer, Ereignis (Alarm, Motion Detection, Video Loss and/or "Text-in")
Anzeigegeschwindigkeit	100 fps (Echtzeit)
Anzeigeformat	Vollbildmodus, 4, PiP, Sequenz, Benutzerdefiniert, Digitaler Zoom: 2x, Standbildfunktion
Bewegungserkennung	720 Erkennungsbereiche(24x30 Raster) Sensitivität & individuell einstellbare Anzahl aktivierter Zellbereiche zur Alarmaktivierung
Erkennung von Signalausfall	Ja
Aufnahmezeitplan	Individuell einstellbar für jeden Tag/spezifische Tage (Ferien usw.) pro Kamera, Kombination verschiedener individueller Aufnahmemodi
Effiziente Suchfunktion	nach Datum/Zeit, Ereignisse oder "Texteingabe"
Alarm-Ereignisauflistung	bis zu 10000 Alarmereignissen
Zeitsynchronisation	Automatische Zeitsynchronisation mit NTP Server
Systemdiagnostik	Automatische Kontrolle der Anzahl schlechter Festplattensektoren sowie des Temperaturstatus mit lokaler und Netzwerk Benachrichtigungsfunktion
Festplattenspeicher	untersützt 1 SATA HDD*
Externe Ports	1 x Ethernet - RJ-45 Schnittstelle, 10/100 Mbps/s, 1 x USB 2.0 für externe Geräte (HDD, Flash Speicher) & 1 x USB 1.1 für PC Maus, 1 x RS-485 & 1 x RS-232 für PTZ Kameras, NV-KBD70 & NV-KBD30 Tastaturen und für POS, ATM, AC usw.
PTZ-Steuerung	Direkt vom Gerät oder über das Netzwerk
Verfügbare Steuerprotokolle	N-Control, Pelco-D, Pelco-P und Andere
DVR-Bedienung	IR Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten), Netzwerk (E-Viewer, iMon, IE), NV-KBD70 & NV-KBD30 Tastatur, USB PC Maus
Funktionsmenü	Mehrsprachige Bildschirmanzeige (OSD)
Software	E-Viewer, iMon2
Passwortschutz	Benutzergruppen und Benutzeraccounts, Passwortschutz
Systemsicherung	Hardware WATCHDOG Funktion
Betriebsspannung	12 VDC (100~240 VAC/12VDC PSU im Lieferumfang enthalten)
Leistungsaufnahme	ca. 80 W
Temperaturbereich	5°C ~ 40°C
Relative Feuchtigkeit	0% ~ 80% (nicht kondensierend)
Abmessungen (HxBxT)	574 (W) x 417 (H) x 215 (D)
Gewicht	8.7 kg (ohne Laufwerk)
*	Empfohlene Festplattenmodelle und Speicherkapazitäten sind auf der Novus Security Webseite unter der jeweiligen Produkttabelle in der Datei "Bedienungsanleitung für Compatible HDDs" verfügbar.