

Videüberwachungskarte mit Hardwarekompression (B-Serie)

NVB-100/16B



Charakteristik

- Quadruplex: Aufnahme, Wiedergabe (2 x VGA), Livedarstellung und Fernzugriff zugleich möglich
- Software-Kompressionsverfahren: MPEG-4
- 16 Videoeingänge (BNC)
- Audioeingänge: bis zu 4 (2 Soundkarten)
- Alarmeingänge/Alarmausgänge: 16/4
- Analogausgänge: 1 x RCA (Vollbildschaltfolge, Quadbildschaltfolge, PC-Bildaufteilung, Alarmereignisse)
- Auflösung (Aufnahme): 704x576, 704x288, 352x288
- Beobachtung auf 2 Monitoren, ermöglicht durch Verwendung der Grafikkarte (2 x VGA)
- Fernsteuerung: NOVUS Speed-Dome Kameras & NOVUS Kameras mit der Steuer-Schnittstelle RS-485
- Verfügbare Protokolle: Novus-C, Novus-C1, Novus-C2, Pelco-P, Pelco-D und andere
- Fortgeschrittene Funktionen des graphischen Aufnahmezeitplans & der Bewegungserkennung
- Bildauthentifizierung mit der Watermark-Technologie (JPEG)
- Aufnahmemodi: Durchgehende Aufnahme, Ereignisaufnahme (Alarm und/oder Bewegungserkennung), Alarm & Bewegungserkennung, Durchgehende Aufnahme & Ereignisaufnahme (Alarm und/oder Bewegungserkennung)
- Wiedergabemodi: Standard, Panoramabilder, Zeitfenster
- Fernkonfiguration und Fernüberwachung im Netzwerk: LAN, WAN, xDSL
- Fernzugriff über eine dafür bestimmte Kundensoftware (DVR_Net, PDA_Net) oder IE
- POS/ATM/AC Texteinblendung
- Prozessorbelastung: ca. 40%
- Lieferumfang: PTZ-Konverter & Interface der Alarmeingänge und Alarmausgänge
- Software: DVR_Main (Hauptsoftware), DVR_Net (Software für Netzwerkverbindungen), PDA_Net (Software für Verbindungen von Mobilgeräten des PDA-Typs), DVR_Uutilities („Werkzeugkasten“ für Materialwiedergabe – aufgenommen über die DVR_Main Software – auf einem anderen Computer) & N-Tool zur Berechnung der Aufnahmekapazität der Festplatte

Parameter	Beschreibung
Videoeingänge	16 x BNC
Audioeingänge	1, 2 oder 4 (4 mit 2 Soundkarten)
Alarmeingänge	16 (NO/NC)
Alarmausgänge	4 Relaisausgänge
Analogausgänge	1 x RCA (Vollbildschaltfolge, Quadbildschaltfolge, PC-Bildaufteilung, Alarmereignisse)
Anzahl (DVR-Karten)	1
Auflösung (Aufnahme)	704x576, 704x288, 352x288
Kompressionsverfahren	MPEG-4 (Softwarekompression)
Anzeigebildrate	100 Bilder/Sek.
Aufnahmebildrate	100 Bilder/Sek.
Anzeigeformat	1, 4, 6, 9, 10, 16

Parameter	Beschreibung
Wiedergabeformat	1, 4, 9, 16
Aufnahmemodi	Durchgehende Aufnahme, Ereignisaufnahme (Alarm und/oder Bewegungserkennung), Alarm & Bewegungserkennung, Durchgehende Aufnahme & Ereignisaufnahme (Alarm und/oder Bewegungserkennung)
Benachrichtigung bei Alarm	Summer, akustischer Alarm, Alarmausgänge (Relaisausgänge), E-Mail, Telefon, Festpositionen
Datenträger	Festplatte, CD, DVD, Computernetzwerkdriver
Export (von Bilddaten)	AVI, MP4 oder MP4+EXE (mit eingebautem Wiedergabegerät)
Export (von Bildausschnitten)	JPEG
Datenarchivierung	Automatisch/Manuell
Fernzugriff	LAN, WAN, xDSL
Software	DVR_Net, PDA_Net (PDA-Geräte), DVR_Calc
PTZ-Steuerung	RS-232/RS-422/RS-485 (PTZ-Steuerung über DVR_Main, DVR_Net, PDA_Net, IE)
Verfügbare Protokolle	Novus-C, Novus-C1, Novus-C2, Pelco-P, Pelco-D und andere
Bildauthentifizierung	Watermark-Technologie (für JPEG-Dateien)
Passwortschutz	3-stufiger, konfigurierbarer Passwortschutz (bis zu 100 Benutzer)
Systemsicherung	Hardware Watchdog-Funktion
Texteinblendungs-Schnittstelle	POS (Kassenanbindung), ATM (Bankautomatenanbindung), AC (Zugriffskontrolle)
CPU	INTEL Pentium IV 2,4 GHz oder eine neuere Version
Mother Board	Basierend auf INTEL i845, i865 (außer i845G und 865G) oder i9xx - ASUS, INTEL, GIGABYTE
VGA	ATI Radeon 9000 oder eine neuere Version
RAM	512 MB
Betriebssystem	Windows 2000/XP/VISTA/Windows 7 Professional