

16 Kanal Netzwerkvideorekorder (NVR)

Art.-Nr. NVR10030

Seite 1 von 4



- Schnell aufgezeichnet: Videos mit bis zu 416 MBit/s Datendurchsatz (160 MBit/s in / 256 MBit/s out) streamen
- Flexibel eingesetzt: bis zu 16 Kameras einbinden
- Ausdauernd aufgezeichnet: auf bis zu 4 Festplatten speichern
- Details erkannt: Auflösungen bis zu 3840 x 2160px (4K-Ready) unterstützt durch HDMI-Ausgang
- Clever ausgeführt: dank perfektem Zusammenspiel von Rekorder und Kameras mit VCA-Funktionen intelligent aufzeichnen und alarmieren
- Einfach bedient: über lokalen Monitor, integrierten Web-Server, App oder ABUS CMS Software steuern

Schnell. Flexibel. Ausdauernd.

Dieser ABUS Netzwerkvideorekorder (NVR) zeichnet Videostreams von 16 Kameras mit insgesamt bis zu 160 MBit/s auf. Er unterstützt 4 interne Festplatten und Auflösungen bis zu 3840 x 2160 px (4K-Ready über HDMI-Ausgang). Wie alle ABUS IP Videorekorder ist der NVR10030 flexibel und skalierbar in neue sowie bestehende Projekte integrierbar.

Einfach und clever.

Bereits das Einrichten der Kameras im Rekorder funktioniert im Handumdrehen dank dem intuitiven Installationsassistenten. Dazu kommt das perfekte Zusammenspiel zwischen diesem NVR und beispielsweise den ABUS IP-Kameras der Advanced Line, in denen intelligente Alarmfunktionen (Video Content Analyse, kurz VCA) enthalten sind. Darüber hinaus bietet der Rekorder selbst diverse Alarmierungsmöglichkeiten: Er sendet Bilder per E-Mail, steuert eine Central Monitoring Station Software (CMS) mit Nachrichten an, oder schaltet Sirenen sowie Lichter.

Jederzeit und überall.

Auf verschiedene Szenarien zu reagieren ist mit diesem NVR ganz einfach. Denn der Rekorder ist, egal wann und egal wie, ganz leicht zu steuern – sowohl über einen lokalen Monitor, als auch weltweit per Fernzugriff via App, ABUS CMS Software oder Internet-Browser.

Günstig.

16 Kanal Netzwerkvideorekorder (NVR)

Art.-Nr. NVR10030

Seite 2 von 4

Dank integrierter Embedded-Technik ist der NVR quasi wartungsfrei. Wartungskosten und -aufwände sowie Investitionen für Softwarelizenzen entfallen.

16 Kanal Netzwerkvideorekorder (NVR)

Art.-Nr. NVR10030

Seite 3 von 4

Technische Daten:

Loi Sarkozy konform (nur gültig für FR)	Ja
Netzwerk Throughput gesamt (Input/Output)	416 MBit/s (160 MBits/256 MBits)
ONVIF	Profile S
Videokanäle HD-TVI	0
Leistungsaufnahme inkl. HDD	80 W
Auflösung VGA Ausgang	1920x1080p/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz
Auflösung HDMI Ausgang	4K(3840x2160)/60Hz, 4K(3840x2160)/30Hz, 1920x1080/60Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60 Hz, 1024x768/60 Hz
Aufzeichnungsdauer bei 6 MPx @ 8 Mbit/s	18 Stunden/TB
Aufzeichnungsdauer bei 1080p @ 2 Mbit/s	74 Stunden/TB
Dekoder Leistung (Live & Playback)	4 x 6 MPx / 8 x 3MPx / 16 x 1080p / 32 x 720p
Technologie	IP
Anzahl HDDs	4
Abmessungen	450 x 95 x 440 mm
Alarmeingänge (NO/NC)	16
Alarmierung	Akkustisches Warnsignal, OSD-Signal, E-Mail, CMS, Alarmausgang
Ansichten	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16
Anzahl Benutzer	31
Anzahl Kanäle	16
Audio	Line In: 1 x Cinch (2,0 V s-s, 1000 Ω) – nur für Netzwerkübertragung, Audio Out: 2 x Cinch (600 Ω)

Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera	12 MPx, 8 MPx, 6 MPx, 5 MPx, 4 MPx, 3 MPx, 2 MPx, 1080p, 720p, VGA @ 25 fps
Aufnahmemodi	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarmeingang, VCA
Benutzerstufen	3
Betriebsmodus	Triplex
Breite	450 mm
Datensicherung	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Gesamtbildrate (PAL)	400 fps
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	128 Kameraverbindungen
Hardware Watchdog	Ja
Höhe	95 mm
Länge	440 mm
Leistungsaufnahme	20 W
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Mobiler Zugriff	iDVR Plus / iDVR Plus HD (Apple iOS & Android)
Monitorausgänge	1 x VGA, 1 x HDMI
Multi-Monitor Funktion	Ja
Nettogewicht	1 kg
Netzwerkanschluss	2 x RJ45 10/100 /1000 Mbps
Netzwerkfunktionen	Live-Ansicht, Wiedergabe, Datenexport, Einstellungen
Netzwerkcameras	ABUS Netzwerkcameras, 3rd-Party (abus.com), RTSP
PTZ Steuerung	Über Netzwerk, RS-485-Schnittstelle, Keyboard-Schnittstelle
RAID	Nein
Relaisausgang	4 (Belastbarkeit: 12 V DC/1 A)
Software	ABUS CMS Software, Integrierter Web-Server
Spannungsversorgung AC	100 – 240 V

16 Kanal Netzwerkvideorekorder (NVR)

Art.-Nr. NVR10030

Seite 4 von 4

Technische Daten:

Speichermedium	4 x SATA HDD (bis zu 6 TB pro HDD)
Sprache OSD	Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Dänisch
Steuerung	USB-Maus
Suchmodi	Ereignis, Datum & Zeit, Smart-Search, VCA
Videokanäle Analog	0

Videokanäle Gesamt	16
Videokanäle HD-SDI	0
Videokanäle IP	16
Videokomprimierung	MPEG-4, H.264, H.265
Zertifizierungen	CE, RoHS, Reach