



Einer für alle

Dieser Rekorder mit intelligenter Bewegungserkennung (Mensch/Fahrzeug) eignet sich ideal für den hybriden, sprich gleichzeitigen Betrieb von analogen und IP-Kameras. Ebenso für eine Mischung von neuen mit vor Ort schon bestehenden Kameras. Er ist flexibel positionierbar und speichert ganz nach Bedarf.

Der Hybrid-Videorekorder zeichnet die Videodaten von bis zu 6 verbundenen Kameras auf - einfach eine handelsübliche 3,5-Zoll-Festplatte integrieren (separat erhältlich), schon kann es losgehen. Jeder der 4 analogen Kanäle ist bei Bedarf mit einem Klick in einen weiteren Kanal für IP-Kameras umgewandelt. Ebenfalls praktisch: Der Rekorder lässt sich ganz nach Bedarf platzieren, in einem Serverschrank oder einfach neben dem Monitor, von dem aus er bedient wird. Eine sehr gute Basis zum Aufbau einer flexiblen und professionellen Überwachungsanlage.

Der Zugriff auf alle Funktionen erfolgt per etablierter Benutzeroberfläche - falls gewünscht auch aus der Ferne per Internet. Clevere Modi helfen bei der schnellen, effizienten Suche von Szenen. Die starke Datenkompression sorgt für eine effiziente Speichernutzung. So lässt sich, bedarfsgerecht und je nach Konfiguration, wochen- oder monatelang aufnehmen - bspw. durch manuelles Auslösen oder Bewegungserkennung. Schon die Inbetriebnahme ist schlank gehalten: Den Rekorder ans Firmen- bzw. Heimnetzwerk anschließen und per PC und Browser die Benutzeroberfläche aufrufen oder ihn schlicht mit einem separaten Monitor verbinden - nach kurzer Zeit ist das erste Livebild der Kameras zu sehen. Individuelle Einstellungen sind ebenfalls schnell gemacht.

Bei einem Betrieb im Netzwerk und einem Bewegungsalarm erhalten Nutzer der ABUS Link Station-App eine Push-Nachricht. Die Pro-Version der App bietet den unbegrenzten mobilen Zugriff. Mit der Lite-Version gratis: bis zu 60 Minuten/Monat Daten-Stream (Liveansicht/Wiedergabe).

Technologien

- Speichert zuverlässig Videodaten von bis zu 4 Analog-Kameras plus 2 IP-Kameras (je bis zu 5 Megapixel); inkl. Multi-View, smarter Bildanalyse und vielem mehr
- Zuverlässige Software mit intelligenter Bewegungserkennung (Mensch/Fahrzeug); ideal auch zum Nachrüsten älterer Systeme sowie Kameras verschiedener Hersteller (unterstützt TVI, AHD, CVI, FBAS/CVBS); bei Bedarf 6 Kanäle mit IP-Kameras nutzbar
- Schnelles Finden der gesuchten Szene durch übersichtliche Wiedergabe-Ansicht; speichert bis zu 10 TB auf eine 3,5-Zoll-HDD/Festplatte (separat erhältlich); starke H.265 Plus-Videokomprimierung für längeres Aufzeichnen (abhängig von der Kamera)
- Schlanke Inbetriebnahme in wenigen Minuten direkt per Monitor oder per PC/Browser und kostenfreier ABUS IP-Installer-Software (sucht im Netzwerk nach IP-Adressen verbundener Geräte)

ABUS 6-Kanal-Analog/IP-Videorekorder

Art.-Nr. TVVR33603

Seite 2 von 3

- In der Praxis bewährte Benutzeroberfläche zur Konfiguration (Bewegungserkennung, Zeitpläne etc.); Alarm nach Bedarf per Warnton am NVR, Bildschirmanzeige (On-Screen-Display/OSD-Signal), E-Mail und/oder Push-Nachricht auf die App
- Mühelose Integration in einen Serverschrank (Standard-Höhe 1U) mittels Fachboden (Zubehör); ganz nach Bedarf auf eine ebene Fläche stellen, bspw. in die Nähe des Monitors, von dem aus Nutzer den Rekorder bedienen (leiser Betrieb, ohne Lüfter)
- Kostenfreie Central Monitoring Station-Software (ABUS CMS) zum praktischen Verwalten mehrerer Rekorder an einem zentralen PC; bis zu 256 Rekorder und 1.024 Kameras, bei Bedarf im Technologie-Mix (IP, Analog HD)
- Einfacher mobiler Zugriff auf Livestream und Aufzeichnungen mit Smartphone/Tablet via ABUS Link Station-App

Technische Daten - ABUS 6-Kanal-Analog/IP-Videorekorder

Abmessungen	(B x L x H) 315 x 240 x 48 mm
Alarmierung	Akustisches Warnsignal, OSD Signal, Email, App Push
Audioausgang	1x Cinch (Line, 1KΩ)
Audioeingang	1x Cinch (2.0Vp-p, 1KΩ)
Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera	5 MPx @ 20 fps ~ 720p @ 25/30fps
Auflösung HDMI Ausgang	1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz
Auflösung VGA Ausgang	1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz
Aufnahmemodi	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarm, VCA
Batterie - GRS-Typ	CR1220
Batterie - Menge	1
Breite	315 mm
Bruttogewicht	2,9 kg
Gehäuse	1U Chassis
Gehäusematerial	Metall, Kunststoff
Höhe	48 mm
Kompatibel zu ABUS Link Station	Ja
Kompatibel zu Secoris	Nein
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Leistung	18
Länge	240 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	TVI: 5 MPx (2960 x 1665) @ 20 fps ~ 720p @ 25/30fps, AHD/CVI: 5 MPx (2592 x 1944) @ 20 fps ~ 720p @ 25/30fps, FBAS: PAL/NTSC
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %

ABUS 6-Kanal-Analog/IP-Videorekorder

Art.-Nr. TVVR33603

Seite 3 von 3

Technische Daten - ABUS 6-Kanal-Analog/IP-Videorekorder

Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Nettogewicht	1,1 kg
Netzwerk Throughput gesamt (Input/Output)	72 MBit/s (24 MBits/48 MBits)
Netzwerk-Protokolle	TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMTP, RTSP, NFS, UPnP™, HTTPS, ABUS Server
Netzwerkanschluss	1x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s self-adaptive Ethernet Schnittstelle
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Ja
Produktsicherheitsupdates mindestens bis	2026-12-31
Software	ABUS Link Station App (iOS & Android) / IP Installer
Spannungsversorgung DC	12 V
Speichermedium	1x SATA Anschluss (3,5" HDD, max. 10 TB) / NAS
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT, PL, ES, SE
Synchrone Wiedergabe	4
Technologie	Analog HD
USB Anschluss	2x USB 2.0
Unterstützte IP Kameras	ABUS IP Kameras bis 8 Mpx
Unterstützte Browser	Chrome, Edge, IE11 (Plugin)
Video Content Analyse (VCA)	Über NVR: 4 Kanal (TVI) Bew.-erk. (Person/Fahrzeug) oder 2 Kanal VCA (Intr. Det., Tripwire mit Person/Fahrzeug), Gesichtsuche
Videoeingang	4x BNC (1.0Vs-s, 75Ω)
Videokanäle Gesamt	6
Videokanäle HD-TVI	4
Videokanäle IP	6
Videokomprimierung	H.264 / H.264 Plus / H.265 / H.265 Plus