

# ABUS Analog HD Videoüberwachung

## 6-Kanal Hybrid Rekorder

Art.-Nr. TVVR33600

Seite 1 von 3



### Nur 1 Rekorder für Analog HD- & IP-Kameras

Der Rekorder eignet sich ideal für den hybriden/gleichzeitigen Betrieb von Analog HD- und IP-Kameras. Zugriff auf Live-Bilder und Aufzeichnung gibt es via kostenfreier App, Web- oder CMS-Software - designed und supportet in Deutschland.

Insgesamt lassen sich bis zu 4 Analog HD-Kameras (bis zu 4MPx) und 2 kompatible IP-Kameras (bis zu 6MPx) parallel betreiben. Der Hybrid-Rekorder unterstützt die gängigen analogen Video-Formate TVI, AHD, CVI sowie CVBS und eignet sich damit perfekt zum Upgrade bestehender analoger Systeme.

In wenigen Schritten ist der Rekorder komplett betriebsbereit (empfohlen: 3,5“-SATA-Festplatte, bis zu 6 TB) und per Monitor und Maus bedienbar. Je nach Bedarf zeichnet er manuell auf sowie per Bewegungserkennung, hinterlegtem Zeitplan oder auf Dauer - dank H.265 Plus zum starken Komprimieren der Videodaten 6-fach länger als im Vergleich zu H.264. Mehrere Modi helfen bei der effizienten Suche und Wiedergabe. Der Zugriff erfolgt via lokaler Benutzeroberfläche, Web-Oberfläche, CMS-Software oder App - auch aus der Ferne.

Die ABUS Link Station-App für Smartphones/Tablets stellt den schnellen mobilen Zugriff auf den Rekorder sicher. Via verschlüsselter Ende-zu-Ende-Verbindung (E2E) - und ganz ohne Einstellungen am Router vorzunehmen. Mit der Lite-Version der App sind bis zu 60 Minuten Daten-Stream (Liveansicht/Wiedergabe) pro Monat völlig kostenfrei. Die kostenpflichtige Pro-Version der App erlaubt den unbegrenzten Zugriff auf alle Daten.

### Technologien

- 6-Kanal Hybrid Rekorder zum Verwalten von bis zu 6 Kameras
- Flexibel einbinden: bis zu 4 Analog HD-Kameras mit 2 MPx und gleichzeitig 2 IP-Kameras mit bis zu 6 MPx. Bei Bedarf komplett mit IP-Kameras nutzen
- Mit H.265 Plus 6-mal länger aufzeichnen (abhängig vom Kameramodell)
- Fürs Nachrüsten optimiert: unterstützt die Formate TVI, AHD, CVI und CVBS
- Bis zu 6TB speichern auf 3,5" Festplatte (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Aufzeichnung nach Bewegungserkennung, Zeitplan oder dauerhaft
- Nutzerfreundliche App, Web- & PC-Software zur Liveansicht und Wiedergabe der Videodaten
- Einfacher mobiler Zugriff mit der ABUS Link Station App – ohne Einstellungen am Router vorzunehmen
- Leiser Betrieb (kein Lüfter)

# ABUS Analog HD Videoüberwachung

## 6-Kanal Hybrid Rekorder

Art.-Nr. TVVR33600

Seite 2 von 3

### Technische Daten - ABUS Analog HD Videoüberwachung 6-Kanal Hybrid Rekorder

Abmessungen	(B x L x H) 315 x 240 x 48 mm
Alarmierung	Akustisches Warnsignal, OSD Signal, Email
Audioausgang	1x RCA (Linear, 1kΩ)
Audioeingang	1x RCA (2.0Vp-p, 1kΩ)
Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera	4MPx Stream: 4MPx @ 15fps, 2MPx / 1MPx / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 30 fps 3MPx Stream: 3MPx / 1MPx / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 15 fps 2MPx Stream: 2MPx / 1MPx @ 15fps, WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 30 fps 1MPx Stream: 1MPx / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 30 fps
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
Batterie - GRS-Typ	CR1220
Batterie - Menge	1
Bruttogewicht	2,881 kg
Gehäuse	1U Chassis
Gehäusematerial	Metall, Kunststoff
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Leistung	14
Leistungsfähigkeit	4x 2MPx
Dekodierung (Lokale Liveansicht & Wiedergabe)	
Max. Auflösung @ Bildrate	TVI: 4MPx, 3MPx, 2MPx @ 30fps / 1MPx @ 60 fps AHD: 4MPx, 2MPx, 1MPx @ 30fps CVI: 2MPx, 1MPx @ 30fps CVBS: Support
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10 %
Nettогewicht	2,082 kg
Netzwerk Throughput gesamt (Input/Output)	72 Mbit/s
Netzwerk-Protokolle	TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, UPnP™, HTTPS
Netzwerkanschluss	1x RJ-45 10/100 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschluss
Software	ABUS Link Station (iOS & Android) / IP Installer
Spannungsversorgung DC	12 V
Speichermedium	1x Sata Anschluss (3,5" HDD, max. 6TB) / NAS

# ABUS Analog HD Videoüberwachung 6-Kanal Hybrid Rekorder

Art.-Nr. TVVR33600

Seite 3 von 3

## Technische Daten - ABUS Analog HD Videoüberwachung 6-Kanal Hybrid Rekorder

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	TVIP1156x, TVIP21560, TVIP41500, TVIP4x56x, TVIP41660, TVIP615x0, TVIP6x56x, TVIP82900
Unterstützte Browser	IE11 (Plugin)
Videoeingang	4x BNC (1.0Vp-p, 75Ω)
Videokanäle Gesamt	6
Videokanäle HD-TVI	4
Videokanäle IP	6
Videokomprimierung	H.264 / H.264 Plus / H.265 / H.265 Plus / H.265 Plus Pro