16 Kanal Analog HD Videorekorder

Art.-Nr. HDCC90022

Einfache Installation und sofortige Inbetriebnahme
Der ABUS 16-Kanal Analog HD Videorekorder ermöglicht eine unkomplizierte Einrichtung nach dem Plug-&-Play-Prinzip. Ideal zur Nachrüstung oder für neue Sicherheitsprojekte mit Analog HD Technologie. Die Verbindung erfolgt per Koaxialkabel oder über ein optionales 2-Draht-Analog-HD-Übertragungsset - schon steht das Livebild sowie die Aufzeichnung in Echtzeit zur Verfügung.

Effiziente Speicherlösung mit H.265-Kompression
Mit moderner H.265-Videokompression wird der Speicherplatz effizient genutzt - doppelte Aufzeichnungsdauer bei gleichbleibender Qualität. Der Rekorder unterstützt bis zu zwei Festplatten mit jeweils bis zu 12 TB, also insgesamt bis zu 24 TB Speicherkapazität für eine lückenlose Videoüberwachung

Höchste Bildqualität über Ultra HD HDMI
Der integrierte Ultra HD HDMI-Anschluss garantiert eine verlustfreie Bildausgabe in voller Auflösung. Es können bis zu 16 Kanäle synchron wiedergeben werden. Mit dem USB 3.0 Anschluss können Daten schnell exportiert werden - ideal zur Beweissicherung.

Intuitive Bedienung - lokal und mobil
Die Auswertung der Videodaten erfolgt direkt am Monitor, per Webbrowser, über die benutzerfreundliche ABUS CMS Software oder mobil mit der ABUS Link Station App für Android und iOS. Alles jederzeit im Blick - auch unterwegs.

Intelligente Bewegungserkennung mit Objekterkennung
Durch die automatische Differenzierung zwischen Menschen, Fahrzeugen und störenden Einflüssen wie Lichtreflexionen oder bewegten Zweigen, reduziert der Rekorder unnötige Fehlalarme deutlich.

Maximale Kompatibilität mit Pentaplex-Support
Unterstützt werden TVI (bis 8 MPx), CVI (bis bis 8 MPx), AHD (bis 5 MPx) und FBAS/CVBS (PAL/NTSC) an allen BNC-Eingängen. Zusätzlich können zwei IP-Kanäle bis 8 MPx eingebunden werden - ideal für hybride oder modernisierte Überwachungslösungen.

Technologien

- Pentaplex Unterstützung: Aufzeichnung und Live-Anzeige aller Kanäle bis zu 8 MPx (ausgewählte ABUS IP Kameras,

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

TVI, CVI, AHD, CVBS)
- Speicherplatz doppelt so effizient nutzen: Datenkompression mit H.265
- 4K Ultra HD HDMI-Anschluss für verlustfreie Betrachtung angeschlossener Kameras auf 4K-Monitor
- Perfekt für die Nachrüstung bestehender Systeme auf höhere Auflösung
- Unterstützt Kabellängen bis zu 500 m (RG6 Kabel, 720p Auflösung)
- USB 3.0-Schnittstelle für schnellen Datenexport
- Ausdauernd aufgezeichnet: 2x HDD bis zu 12TB
- Einfach bedient: über lokalen Monitor, Browser, App oder ABUS CMS Software steuern
- 2-Wege Audio- und Alarmblitzlichtfunktion in Kombination mit HDCC52512 / HDCC32512 möglich
- Unterstützung für maximal 2 IP-Kameras

Technische Daten - 16 Kanal Analog HD Videorekorder

Abmessungen	380 x 320 x 48 mm
Akkutyp	CR1220 / AAA
Alarmeingänge (NO/NC)	16
Alarmierung	Akkustisches Warnsignal, OSD Signal, Email
Ansichten	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16
Anzahl HDDs	2
Artikelgewicht	1.82 kg
Audio	Line In: 4 x RCA (2,0 V p-p, 1000 Ω), Audio Out: 1 x RCA (1000 Ω)
Audio Bitrate	64 kbit/s
Audio Kompression	G.711u
Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera	2MPx @ 25 Bilder/s, 3MPx @ 18 Bilder/s, 8MPx @ 8 Bilder/s
Auflösung HDMI Ausgang	4k (3840 x 2160) / 30 Hz, 2K (2560 x 1440) / 60 Hz, 1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz
Auflösung Live-Ansicht	VGA: 1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz HDMI: 4k (3840 x 2160) / 30 Hz, 2K (25960 x 1440) / 60 Hz, 1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz
Aufnahmebitrate	32 Kbit/s bis zu 10 Mbit/s
Aufnahmemodi	VCA (Tripwire, Intrusion Detection), Bewegungserkennung, Alarm, Bewegungserkennung und Alarm, Bewegungserkennung oder Alarm, Zeitplan, manuell
Batterie - GRS-Typ	CR1220 / AAA
Benutzerstufen	2
Betriebsmodus	Triplex
Breite	380 mm
DDNS	Ja
Datensicherung	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

16 Kanal Analog HD Videorekorder

Technische Daten - 16 Kanal Analog HD Videorekorder

Gerätebauform	sonstige
Gesamtbildrate (PAL)	400
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	128 Kanäle
HDMI Out	Ja
Hardware Watchdog	Ja
Höhe	48 mm
Kameraausgänge	1 x BNC (Analog CVBS)
Kameraeingänge	16 x BNC (HD-TVI, Analog CVBS)
Leistungsaufnahme	25 W
Loi Sarkozy konform (nur gültig für FR)	Ja
Länge	320 mm
Max. Anzahl der Steuereingänge	16
Max. Anzahl der Videoeingänge	16
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Mit Videobewegungsmelder	Ja
Mobiler Zugriff	Ja
Monitorausgänge	1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Main BNC
NTP	Ja
Netzwerk Throughput gesamt (Input/Output)	128Mbit (0 Mbit/128 Mbit)
Netzwerk-Protokolle	TCP/IP, PPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS
Netzwerkanschluss	1 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Netzwerkkameras	Siehe Kompatibilitätsliste im Downloadbereich
Neu	Nein
PTZ Steuerung	Koax
Produktgruppe	Aufzeichnungslösung
Produktsicherheitsupdates mindestens bis	2026-05-01
Relaisausgang	4
Sabotageüberwachung Video	Ja
Software	ABUS CMS Software
Spannungsversorgung AC	100 - 240 V
Speichermedium	2 x SATA HDD (max. 10 TB)
Sprache Anleitung	Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Italienisch

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

16 Kanal Analog HD Videorekorder

Technische Daten - 16 Kanal Analog HD Videorekorder

Sprache OSD	Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Italienisch
Steuerung	Maus, PC Software, integrierter Webserver
Suchmodi	Smart-Search, VCA, Ereignis, Datum & Zeit
Tiefe	320 mm
Videokanäle Analog	16
Videokanäle Gesamt	18
Videokanäle HD-SDI	0
Videokanäle HD-TVI	16
Videokanäle IP	2
Videokomprimierung	H.265
Vor-/Nachalarmspeicher	0-2 / 5-900
WEEE-Gruppe	09
Webserver	Ja

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026