

# 4 Kanal Analog HD Videorekorder

Art.-Nr. HDCC90001

Seite 1 von 3



## Einfache Installation nach dem Plug & Play Prinzip

Mit dem 4 Kanal Analog HD Videorekorder im ABUS-Design ist jede Aufzeichnungslösung sofort einsatzbereit - egal, ob zur Nachrüstung oder Neu-Projektierung mit Analog HD Technologie. Sobald die Verbindung zwischen Kamera und Rekorder über ein Koaxialkabel oder eine 2-Draht Verbindung (Zubehör: 2-Draht Analog HD Übertragungsset) hergestellt ist, können Videobilder in Echtzeit und zur Aufzeichnung bereitgestellt werden.

## Speicherplatz verdoppeln durch Datenkompression

Die Kompression der eingehenden Bild-Daten mit der H.265-Technologie nutzt Speicherplatz doppelt effizient. Bis zu 10 TB Festplattenspeicher können eingebaut und so ausreichend Speicherkapazität für ausdauernde Aufzeichnungen und jeden Einsatzzweck bereitgestellt werden.

## Bedienung ganz einfach und intuitiv

Mit dem Analog HD Rekorder stehen verschiedene Arten der Bedienung zur Verfügung. Die Videodaten können über einen lokalen Monitor, über den Browser, die intuitive ABUS CMS Software sowie über die iDVR Plus App für Android/iOS ausgewertet werden.

## Pentaplex Unterstützung

Unterstützt TVI (max. 5 MPx), CVI (max. 1080p), AHD, CVBS (PAL/NTSC) Signale an allen BNC Eingängen

Unterstützung von zwei zusätzlichen IP Kanälen bis max. 6 MPx

Kompatibel mit ABUS IP Kameras. Siehe Kompatibilitätsliste im Downloadbereich.

## Technologien

- Lüfterlos und leise
- Pentaplex Unterstützung: Aufzeichnung und Live-Anzeige aller Kanäle bis zu 6 MPx (ausgewählte ABUS IP Kameras, TVI, CVI, AHD, CVBS)
- Speicherplatz doppelt so effizient nutzen: Datenkompression mit H.265
- Perfekt für die Nachrüstung bestehender Systeme auf höhere Auflösung
- Hohe Leitungslängen bis zu maximal 500 m
- Ausdauernd aufgezeichnet: 1x HDD bis zu 10TB
- Einfach bedient: über lokalen Monitor, Internet Explorer, App oder ABUS CMS Software steuern
- Unterstützung für maximal 2 IP-Kameras

# 4 Kanal Analog HD Videorekorder

Art.-Nr. HDCC90001

Seite 2 von 3

## Technische Daten - 4 Kanal Analog HD Videorekorder

|  |  |
|--|--|
| Abmessungen                                  | 380 x 320 x 48 mm  |
| Alarমেingänge (NO/NC)                        | 4  |
| Alarmierung                                  | Akustisches Warnsignal, OSD Signal, Email  |
| Ansichten                                    | 1 / 4  |
| Anzahl HDDs                                  | 1  |
| 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 @<br>Bildrate pro Kamera  | 2MPx @ 25 Bilder/s, 3MPx @ 18 Bilder/s   |
| Auflösung HDMI Ausgang                       | 1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz   |
| Auflösung Live-Ansicht                       | VGA/HDMI: 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 |
| Benutzerstufen                               | 2  |
| Betriebsmodus                                | Triplex  |
| Breite                                       | 380 mm   |
| DDNS   | Ja   |
| Datensicherung                               | 2 x USB 2.0  |
| Gesamtbildrate (PAL)                         | 100  |
| Gleichzeitiger Netzwerkzugriff               | 128 Kanäle   |
| HDMI Out                                     | Ja   |
| Hardware Watchdog                            | Ja   |
| Höhe   | 48 mm  |
| Kameraausgänge                               | 1 x BNC (Analog CVBS)  |
| Kameraeingänge                               | 4 x BNC (HD-TVI, HD-CVI, AHD, Analog CVBS)   |
| Leistungsaufnahme                            | 10 W   |
| Loi Sarkozy konform (nur<br>gültig für FR)   | Ja   |
| Länge  | 320 mm   |
| Max. Betriebstemperatur                      | 55 °C  |
| Max. Luftfeuchtigkeit                        | 90 %   |
| Min. Betriebstemperatur                      | -10 °C   |
| Mobiler Zugriff                              | ABUS Link Station Lite / Pro (Apple iOS & Android)   |
| Monitorausgänge                              | 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Main BNC  |
| Nettogewicht                                 | 1,16 kg  |
| Netzwerk Throughput gesamt<br>(Input/Output) | 96Mbit (0 Mbit/96 Mbit)  |

# 4 Kanal Analog HD Videorekorder

Art.-Nr. HDCC90001

Seite 3 von 3

## Technische Daten - 4 Kanal Analog HD Videorekorder

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Netzwerkanschluss         | 1 x RJ45 10/100/1000 Mbps   |
| Netzwerkfunktionen        | DVR: NAS Speicherung, IP-SAN Speicherung/Rekordersoftware: Live-Ansicht, Wiedergabe, Datenexport/Web-Interface: Live-Ansicht, Wiedergabe, Datenexport, Logdateien, Einstellungen/Apps: Live-Ansicht, Wiedergabe |
| Netzwerkcameras           | Siehe Kompatibilitätsliste im Downloadbereich   |
| Netzwerkprotokolle        | TCP/IP, PPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS   |
| PTZ Steuerung             | RS-485, HD-TVI  |
| Relaisausgang             | 1   |
| Sabotageüberwachung Video | Ja  |
| Software                  | ABUS CMS Software   |
| Spannungsversorgung AC    | 100 - 240 V   |
| Speichermedium            | 1 x SATA HDD (max. 10 TB)   |
| Sprache Anleitung         | Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Italienisch  |
| Sprache OSD               | Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Italienisch  |
| Steuerung                 | Maus, PC Software, integrierter Webserver   |
| Suchmodi                  | Smart-Search, VCA, Ereignis, Datum & Zeit   |
| Technologie               | AHD, CVBS, HD-CVI, HD-TVI, IP   |
| Videokanäle Analog        | 4   |
| Videokanäle Gesamt        | 6   |
| Videokanäle HD-SDI        | 0   |
| Videokanäle HD-TVI        | 4   |
| Videokanäle IP            | 2   |
| Videokomprimierung        | H.265   |
| Vor-/Nachalarmspeicher    | 0-2 / 5-900   |
| Webserver                 | Ja  |