

# 4-kanaals AnalooG HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90001

Seite 1 von 3



## Eenvoudige installatie met plug-and-play

Met de 4-kanaals analoge HD-videorecorder in ABUS-design is iedere opnameoplossing meteen klaar voor gebruik - voor integratie in bestaande systemen of nieuwe installatie met analoge HD-technologie. Op het moment dat de verbinding tussen camera en recorder via een coaxiale kabel of een 2-draads verbinding is gemaakt (accessoire: 2-draads analoge HD-transmissieset) kunnen videobeelden in realtime en voor opname beschikbaar worden gesteld.

## Geheugencapaciteit verdubbelen met datacompressie

Dankzij de compressie van inkomende beeldgegevens met de H.265-technologie wordt het beschikbare geheugen dubbel efficiënt benut. Tot 10 TB geheugen op de harde schijf kan ingebouwd worden waardoor er voldoende geheugencapaciteit beschikbaar is voor langdurige opnames en iedere inzet.

## Eenvoudige en gebruiksvriendelijke bediening

De analoge HD-recorder kan op verschillende manieren worden bediend. De videogegevens kunnen via een lokale monitor, via een browser, de gebruiksvriendelijke ABUS CMS-software en via de iDVR Plus-app voor Android/iOS worden geanalyseerd.

## Ondersteuning van Pentaplex

Ondersteunt TVI (max 5 MPx), CVI (max 1080p), AHD, CVBS (PAL / NTSC) signalen op alle BNC-ingangen

Ondersteuning van twee extra IP-kanalen tot max. 6 MPx

Compatibel met ABUS IP-camera's. Zie compatibiliteitslijst in het downloadgebied.

## Technologieën

- Zonder fan en stil
- Ondersteuning van Pentaplex: opname en liveweergave van alle kanalen tot 6 MPx (geselecteerde ABUS IP-camera's, TVI, CVI, AHD, CVBS)
- Geheugenruimte dubbel efficiënt gebruiken: Datacompressie met H.265
- Perfect voor uitbreiding van bestaande systemen op een hogere resolutie
- Grote kabellengtes tot maximaal 500 m
- Doorlopende opslag: 1x HDD met max. 10TB
- Eenvoudig te bedienen: met lokale monitor, Internet Explorer, app of ABUS CMS-software aansturen
- Ondersteuning van max. 2 IP camera's

# 4-kanaals Analooq HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90001

Seite 2 von 3

## Technische gegevens - 4-kanaals Analooq HD-Recorder

Aantal HDD's	1
Afmetingen	380 x 320 x 48 mm
Alarmering	Akoestisch waarschuwingssignaal, OSD-sigitaal, e-mail
Alarmingangen (NO/NC)	4
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-compressie	G.711u
Bedrijfsmodus	Triplex
Besturing	Muis, pc-software, geïntegreerde webserver
Breedte	380 mm
Camera-ingangen	4 x BNC (HD-TVI, HD-CVI, AHD, Analog CVBS)
Camera-uitgangen	1 x BNC (Analog CVBS)
DDNS	Ja
Gebruikersniveaus	2
Gegevensback-up	2 x USB 2.0
Gelijktijdige netwerktoegang	128 kanalen
HDMI uit	Ja
Hardware Watchdog	Ja
Hoogte	48 mm
Lengte	320 mm
Max. bedrijfstemperatuur	55 °C
Max. luchtvochtigheid	90 %
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Mobiele toegang	ABUS Link Station Lite / Pro (Apple iOS & Android)
Monitoruitgangen	1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Main BNC
Nettogewicht	1,16 kg
Netwerk Throughput totaal (Input/Output)	96Mbit (0 Mbit/96 Mbit)
Netwerkaansluiting	1 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Netwerkcamera's	Zie compatibiliteitslijst in het downloadgebied
Netwerkfuncties	DVR: NAS-opslag, IP-SAN-opslag / recordersoftware: Live-weergave, afspelen, data-export / webinterface: Live-weergave, afspelen, data-export, logbestanden, instellingen / apps: Live-weergave, afspelen
Netwerkprotocollen	TCP/IP, PPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS
Opname-bitrate	32 Kbit/s bis zu 10 Mbit/s
Opnamemodi	VCA (tripwire, intrusion detection), bewegingsdetectie, alarm, bewegingsdetectie en alarm, bewegingsdetectie of alarm, tijdschema, handmatig
Opslagmedium	1 x SATA HDD (max. 10 TB)
PTZ-besturing	RS-485, HD-TVI

# 4-kanaals Analooq HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90001

Seite 3 von 3

## Technische gegevens - 4-kanaals Analooq HD-Recorder

Pre/post-alarmgeheugen	0-2 / 5-900
Relaisuitgang	1
Resolutie HDMI-uitgang	1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz
Resolutie opname @ beeldfrequentie per camera	2MPx @ 25 beelden/s, 3MPx @ 18 beelden/s
Sabotagebewaking video	Ja
Software	ABUS CMS-software
Technologie	AHD, CVBS, HD-CVI, HD-TVI, IP
Totale beeldfrequentie (PAL)	100 beelden/s
Vermogensopname	10 W
Videocompressie	H.265
Videokanalen HD-SDI	0
Videokanalen HD-TVI	4
Videokanalen IP	2
Videokanalen analooq	4
Videokanalen totaal	6
Voedingsspanning AC	100 - 240 V
Webserver	Ja
Weergaven	1 / 4
Wet Sarkozy conform (alleen geldig voor FR)	Ja
Zoekmodi	Smart search, VCA, gebeurtenis, datum en tijd