

8-kanaals AnalooG HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90012

Seite 1 von 3



Eenvoudige installatie met plug-and-play

Met de 8-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 2 x 10 TB geheugen op de harde schijf kan ingebouwd worden waardoor er voldoende geheugencapaciteit beschikbaar is voor langdurige opnames en iedere inzet.

Ultra HD HDMI en USB 3.0

Via de Ultra HD HDMI-aansluiting worden de beelden van aangesloten camera's afgespeeld zonder verliezen. Zo wordt de volledige en hoge resolutie van de analoge HD-camera's benut. Met de USB 3.0-aansluiting is tegelijkertijd een snelle gegevensexport mogelijk.

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 ABUS Link Station App voor Android/iOS worden geanalyseerd.

Automatische objectdetectie

De recorder onderscheidt op betrouwbare wijze relevante bewegingen (mensen, voertuigen) van storende invloeden (twijgen, licht, enz.) - en minimaliseert het aantal onnodige bewegingsalarmen.

Ondersteuning van Pentaplex

Ondersteunt TVI (max 8 MPx), CVI (max 1080p), AHD, CVBS (PAL / NTSC) signalen op alle BNC-ingangen

Ondersteuning van twee extra IP-kanalen tot max. 8 MPx

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

Technologieën

- Ondersteuning van Pentaplex: opname en liveweergave van alle kanalen tot 8 MPx (geselecteerde ABUS

8-kanaals Analooq HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90012

Seite 2 von 3

IP-camera's, TVI, CVI, AHD, CVBS)

- Geheugenruimte dubbel efficiënt gebruiken: Datacompressie met H.265
- Ultra HD HDMI-aansluiting voor bekijken van aangesloten camera's op 4K-monitor zonder verlies
- Perfect voor uitbreiding van bestaande systemen op een hogere resolutie
- Grote kabellengtes tot maximaal 500 m
- USB 3.0-interface voor snelle data-export
- Doorlopende opslag: 2x HDD met max. 10TB
- Eenvoudig te bedienen: met lokale monitor, Browser, app of ABUS CMS-software aansturen
- Ondersteuning van max. 2 IP camera's

Technische gegevens - 8-kanaals Analooq HD-Recorder

Aantal HDD's	2
Afmetingen	380 x 320 x 48 mm
Alarmering	Akoestisch waarschuwingssignaal, OSD-sigitaal, e-mail
Alarmingangen (NO/NC)	8
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
Batterij - GRS-type	CR1220 / AAA
Batterij - type	CR1220 / AAA
Bedrijfsmodus	Triplex
Besturing	Muis, pc-software, geïntegreerde webserver
Breedte	380 mm
Camera-ingangen	8 x BNC (HD-TVI, HD-CVI, AHD, Analog CVBS)
Camera-uitgangen	1 x BNC (Analog CVBS)
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
DDNS	Ja
Gebruikersniveaus	2
Gegevensback-up	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Gelijktijdige netwerktoegang	64 kanalen
HDMI uit	Ja
Hardware Watchdog	Ja
Hoogte	48 mm
Lengte	320 mm
Max. bedrijfstemperatuur	55 $^{\circ}$ C
Max. luchtvochtigheid	90 %
Min. bedrijfstemperatuur	-10 $^{\circ}$ C
Mobiele toegang	ABUS Link Station Lite / Pro (Apple iOS & Android)

8-kanaals Analooq HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90012

Seite 3 von 3

Technische gegevens - 8-kanaals Analooq HD-Recorder

Monitoruitgangen	1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Main BNC
NTP	Ja
Nettogewicht	1,16 kg
Netwerk Throughput totaal (Input/Output)	128Mbit (0 Mbit / 128Mbit)
Netwerkaansluiting	1 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Netwerkcamera's	Zie compatibiliteitslijst in het downloadgebied
Netwerkprotocollen	TCP/IP, Ppoe, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMTP, SNMP, 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	2 x SATA HDD (max. 10 TB)
PTZ-besturing	Coax
Pre/post-alarmgeheugen	0-2 / 5-900
Relaisuitgang	4
Resolutie HDMI-uitgang	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
Resolutie live-beeld	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 (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
Resolutie opname @ beeldfrequentie per camera	2MPx @ 25 beelden/s, 3MPx @ 18 beelden/s, 8MPx @ 8 beelden/s
Sabotagebewaking video	Ja
Software	ABUS CMS-software
Technologie	AHD, CVBS, HD-CVI, HD-TVI, IP
Totale beeldfrequentie (PAL)	200 beelden/s
Vermogensopname	20 W
Videocompressie	H.265
Videokanalen HD-SDI	0
Videokanalen HD-TVI	8
Videokanalen IP	2
Videokanalen analooq	8
Videokanalen totaal	10
Voedingsspanning AC	100 - 240 V
Webserver	Ja
Weergaven	1 / 4 / 6 / 8 / 9
Wet Sarkozy conform (alleen geldig voor FR)	Ja
Zoekmodi	Smart search, VCA, gebeurtenis, datum en tijd