

16-kanaals Analooq HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90022

Seite 1 von 4



Eenvoudige installatie en onmiddellijke ingebruikname

De ABUS 16-kanaals analoge HD videorecorder kan ongecompliceerd worden ingesteld volgens het plug & play-principe. Ideaal voor installatie achteraf of voor nieuwe beveiligingsprojecten met Analog HD-technologie. De verbinding wordt gemaakt via coaxkabel of via een optionele 2-draads Analooq-HD-transmissieset - het live-beeld en de opname zijn in realtime beschikbaar.

Efficiënte opslagoplossing met H.265 compressie

Met moderne H.265-videocompressie wordt de geheugenruimte efficiënt gebruikt - dubbel zoveel opnameduur bij gelijkblijvende kwaliteit. De recorder ondersteunt maximaal twee harde schijven van elk maximaal 12 TB, dus in totaal maximaal 24 TB opslagcapaciteit voor een naadloze videobewaking

Hoogste beeldkwaliteit via Ultra HD HDMI

De geïntegreerde Ultra HD HDMI-aansluiting garandeert verliesvrije beeldoutput in volle resolutie. Er kunnen tot 16 kanalen synchroon worden afgespeeld. Met de USB 3.0-aansluiting kunnen gegevens snel worden geëxporteerd - ideaal voor het bewaren van bewijsmateriaal.

Intuïtieve bediening - lokaal en mobiel

De videogegevens worden direct geanalyseerd bij de monitor, via een webbrowser, via de gebruiksvriendelijke ABUS CMS-software of mobiel met de ABUS Link Station-app voor Android en iOS-app. Alles altijd in beeld - zelfs onderweg.

Intelligente bewegingsdetectie met objectherkenning

Door automatisch onderscheid te maken tussen mensen, voertuigen en storende invloeden zoals lichtreflecties of bewegende takken, reduceert de recorder het aantal onnodige valse alarmen aanzienlijk.

Maximale compatibiliteit met Pentaplex-Support

TVI (tot 8 MPx), CVI (tot 8 MPx), AHD (tot 5 MPx) en FBAS/CVBS (PAL/NTSC) worden ondersteund op alle BNC-ingangen. Additioneel kunnen twee IP-kanalen tot 8 MPx worden geïntegreerd - ideaal voor hybride of gemoderniseerde bewakingsoplossingen.

Technologieën

- Pentaplex-ondersteuning: Opname en live-weergave van alle kanalen tot 8 MPx (geselecteerde ABUS IP-camera's,

16-kanaals Analooq HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90022

Seite 2 von 4

TVI, CVI, AHD, CVBS)

- Geheugenruimte dubbel efficiënt gebruiken: Datacompressie met H.265
- 4K Ultra HD HDMI-aansluiting voor het bekijken van aangesloten camera's op een 4K-monitor zonder verlies
- Perfect voor een upgrade van bestaande systemen naar een hogere resolutie
- Ondersteunt kabellengtes tot 500 m (RG6-kabel, 720p-resolutie)
- USB 3.0-interface voor snelle data-export
- Doorlopend opgeslagen: 2x HDD tot 12 TB
- Eenvoudig te bedienen: bediening via lokale monitor, browser, app of ABUS CMS-software
- 2-Weg audio en alarmflitslichtfunctie is mogelijk in combinatie met HDCC52512 / HDCC32512
- Ondersteuning voor maximaal 2 IP-camera's

Technische gegevens - 16-kanaals Analooq HD-Recorder

Aantal HDD's	2
Accutype	CR1220 / AAA
Afmetingen	380 x 320 x 48 mm
Alarmering	Akoestisch waarschuwingssignaal, OSD-sigitaal, e-mail
Alarmingangen (NO/NC)	16
Apparaatontwerp	autres
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-compressie	G.711u
Batterij - GRS-type	CR1220 / AAA
Bedrijfsmodus	Triplex
Besturing	Muis, pc-software, geïntegreerde webserver
Breedte	380 mm
Camera-ingangen	16 x BNC (HD-TVI, Analog CVBS)
Camera-uitgangen	1 x BNC (Analog CVBS)
DDNS	Ja
Diepte	320 mm
Gebruikersniveaus	2
Gegevensback-up	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Gelijktijdige netwerktoegang	128 kanalen
HDMI uit	Ja
Hardware Watchdog	Ja
Hoogte	48 mm
Lengte	320 mm
Max. aantal sturingangen	16
Max. aantal video-ingangen	16

16-kanaals Analooq HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90022

Seite 3 von 4

Technische gegevens - 16-kanaals Analooq HD-Recorder

Max. bedrijfstemperatuur	55 °C
Max. luchtvochtigheid	90 %
Met videobewegingsmelder	Ja
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Mobiele toegang	Ja
Monitoruitgangen	1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Main BNC
NTP	Ja
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
Productgroep	Opnameoplossing
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
Totale beeldfrequentie (PAL)	400
Vermogensopname	25 W
Videocompressie	H.265
Videokanalen HD-SDI	0
Videokanalen HD-TVI	16
Videokanalen IP	2
Videokanalen analooq	16
Videokanalen totaal	18
Voedingsspanning AC	100 - 240 V
WEEE-groep	09

16-kanaals Analooq HD-Recorder

Art.-Nr. HDCC90022

Seite 4 von 4

Technische gegevens - 16-kanaals Analooq HD-Recorder

Webserver	Ja
Weergaven	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16
Wet Sarkozy conform (alleen geldig voor FR)	Ja
Zoekmodi	Smart search, VCA, gebeurtenis, datum en tijd