

4-kanaals analoge videorecorder

Art.-Nr. HDCC90003

Seite 1 von 3



Snelle installatie via Plug & Play

De 4-kanaals analoge HD-videorecorder kan eenvoudig in gebruik worden genomen - ideaal voor een upgrade van bestaande systemen of voor nieuwe projecten met analoge HD-technologie. De camera's worden rechtstreeks aangesloten via coaxkabel of een optionele 2-draads transmissieset - zonder netwerk of complexe set-up. Het systeem is onmiddellijk klaar voor gebruik en biedt live beelden en opnames in realtime.

Efficiënte opslag dankzij H.265-compressie

Dankzij de moderne H.265-compressie maakt de recorder bijzonder efficiënt gebruik van de opslagruimte. Hierdoor kunnen grote hoeveelheden gegevens ruimtebesparend worden gearchiveerd. Er kan een harde schijf van maximaal 12 TB worden geïnstalleerd - voor langdurige en betrouwbare video-opnames.

Intuïtieve bediening - lokaal en mobiel

De analoge HD-recorder kan flexibel worden bediend - naar keuze direct op de monitor, via een webbrowser, met de ABUS CMS-software of mobiel via de ABUS Link Station-app voor Android en iOS. Hierdoor is het eenvoudig om op elk moment en vanaf elke locatie toegang te krijgen tot live beelden en opnames.

Intelligente objectherkenning

De geïntegreerde AI-analyse maakt betrouwbaar onderscheid tussen mensen en voertuigen en minimaliseert storende invloeden zoals lichtreflecties of bewegingen veroorzaakt door takken - voor optimale bewegingsdetectie.

Compatibel met gangbare videoformaten (Pentaplex)

TVI (tot 8 MPx), CVI (tot 8 MPx), AHD (tot 5 MPx) en FBAS/CVBS (PAL/NTSC) worden ondersteund op alle BNC-ingangen. Bovendien kunnen tot twee ABUS IP-camera's (tot 8 MPx) worden geïntegreerd.

Technologieën

- Ventilatorloos ontwerp voor stille werking
- Pentaplex-ondersteuning: Opname en live-weergave van alle kanalen tot 8 MPx (geselecteerde ABUS IP-camera's, TVI, CVI, AHD, CVBS)
- Efficiënte H.265-compressie voor gereduceerd opslagruimtebeslag
- Ideaal voor retrofit van bestaande systemen voor een hogere resolutie
- Ondersteunt kabellengtes tot 500 m (RG6-kabel, 720p-resolutie)
- Intelligente objectherkenning (mens/voertuig) voor nauwkeurige classificatie en realtime-detectie van mensen en voertuigen

4-kanaals analoge videorecorder

Art.-Nr. HDCC90003

Seite 2 von 3

- Flexibele bediening: via monitor, browser, app of ABUS CMS software
- Aansluiting van maximaal 2 extra IP-camera's mogelijk
- Opnemen op 1x HDD met maximaal 12 TB opslagcapaciteit
- 2-weg audio en alarmknipperlichtfunctie mogelijk in combinatie met HDCC52512 / HDCC32512

Technische gegevens - 4-kanaals analoge videorecorder

Aantal HDD's	1
Afmetingen	380 x 315 x 48 mm
Alarmering	App push, alarmuitgang, akoestisch waarschuwingssignaal, OSD-sigitaal, e-mail
Alarmingangen (NO/NC)	4
Audio	Audio-ingang: 4-kanaals, RCA (2,0 V p-p, 1KΩ), 4-kanaals via coaxkabel, Audio-uitgang: 1-kanaals, RCA (lineair, 1KΩ)
Audio-bitrate	64 kBit/s
Audio-compressie	G.711u
Batterij - GRS-type	CR1220 / AAA
Batterij - type	CR1220 / AAA
Beeldopnemer	Triplex
Besturing	Muis, pc-software, geïntegreerde webserver
Breedte	380 mm
Brutogewicht	4,62 kg
Camera-ingangen	4x BNC (HD-TVI, HD-CVI, AHD, Analog CVBS)
Camera-uitgangen	1x BNC (Analog CVBS)
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
DDNS	Ja
Gegevensback-up	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Gelijktijdige netwerktoegang	32 kanalen
HDMI uit	Ja
Hardware Watchdog	Ja
Hoogte	48 mm
Lengte	315 mm
Max. bedrijfstemperatuur	55 °C
Max. luchtvochtigheid	90 %
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Mobiele toegang	ABUS Link Station Lite / Pro (Apple IOS & Android)
Monitoruitgangen	1x HDMI, 1x VGA, 1x Main BNC
NTP	Ja
Nettogewicht	2,43 kg
Netwerk Throughput totaal (Input/Output)	96 Mbps (32 verbindingen)

4-kanaals analoge videorecorder

Art.-Nr. HDCC90003

Seite 3 von 3

Technische gegevens - 4-kanaals analoge videorecorder

Netwerkaansluiting	1x RJ45 10/100 Mbps
Netwerkcamera's	ABUS-modellen van 2021 tot 8 megapixel
Netwerkprotocollen	TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, UPnP, HTTPS
Opname-bitrate	32 Kbit/s - 10 Kbit/s
Opnamemodi	4ch VCA (tripwire, inbraakdetectie) & 4ch bewegingsdetectie met persoon/voertuigdetectie, alarmingang, duur
Opslagmedium	1x S-ATA HDD (max. 12 TB)
PTZ-besturing	Coax
PTZ-protocollen	Pelco D, P
Pre/post-alarmgeheugen	0-2 / 5-900
RS-485-interface	Ja
Resolutie HDMI-uitgang	1-ch, 2K (2560 x 1440)/60Hz, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz
Resolutie VGA-uitgang	1-ch 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz
Software	ABUS CMS Software
Taal OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Taal handleiding	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Technologie	AHD, CVBS, HD-CVI, HD-TVI, IP
Vermogensopname	10 W
Vermogensopname incl. HDD	20 W
Videocompressie	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Videokanalen AHD	4
Videokanalen HD-CVI	4
Videokanalen HD-TVI	4
Videokanalen IP	2
Videokanalen totaal	4
Voedingsspanning DC	12 V
Webserver	Ja
Wet Sarkozy conform (alleen geldig voor FR)	Ja
Zoekmodi	Mensen zoeken, slim zoeken, VCA, evenement, datum & tijd