

16-kanaals analoge recorder

Art.-Nr. HDCC90023

Seite 1 von 3



Eenvoudige installatie en onmiddellijke ingebruikname

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

Efficiënte opslagoplossing met H.265-compressie

Met de moderne H.265 videocompressie wordt de opslagruimte efficiënt gebruikt: twee keer zo veel opnametijd met dezelfde kwaliteit. De recorder ondersteunt max. twee harde schijven van elk maximaal 12 TB, dus in totaal maximaal 24 TB opslag voor naadloze videobewaking

Hoogste beeldkwaliteit via Ultra HD HDMI

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

Intuïtieve bediening - lokaal en mobiel

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

Intelligente bewegingsdetectie met objectherkenning

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

Maximale compatibiliteit met Pentaplex-ondersteuning

TVI (tot 8 MPx), CVI (tot 8 MPx), AHD (tot 5 MPx) en FBAS/CVBS (PAL/NTSC) worden ondersteund op alle BNC-ingangen. Daarnaast 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, TVI, CVI, AHD, CVBS)

16-kanaals analoge recorder

Art.-Nr. HDCC90023

Seite 2 von 3

- Geheugenruimte dubbel efficiënt gebruiken: Datacompressie met H.265
- 4K Ultra HD HDMI-aansluiting voor verliesvrij bekijken van aangesloten camera's op een 4K-monitor
- Perfect voor het upgraden 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 opnemen: 2x HDD tot 12TB
- Eenvoudig te bedienen: bediening via lokale monitor, browser, app of ABUS CMS-software
- 2-weg audio en alarmknipperlichtfunctie mogelijk in combinatie met HDCC52512 / HDCC32512
- Ondersteuning voor maximaal 2 IP-camera's

Technische gegevens - 16-kanaals analoge recorder

Aantal HDD's	2
Afmetingen	380 x 315 x 48 mm
Alarmering	App push, alarmuitgang, akoestisch waarschuwingssignaal, OSD-signaal, e-mail
Alarmingangen (NO/NC)	16
Audio	Audio-ingang: 4-kanaals, RCA (2,0 V p-p, 1KΩ), 8-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	4,74 kg
Camera-ingangen	16x 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	128 kanalen
HDMI uit	Ja
Hardware Watchdog	Ja
Hoogte	48 mm
Lengte	315 mm
Max. bedrijfstemperatuur	55 °C
Max. luchtvochtigheid	90 %
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C

16-kanaals analoge recorder

Art.-Nr. HDCC90023

Seite 3 von 3

Technische gegevens - 16-kanaals analoge recorder

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)	256 Mbps (128 verbindingen)
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	8ch VCA (tripwire, inbraakdetectie) & 16ch bewegingsdetectie met persoon/voertuigdetectie, alarmingang, duur
Opslagmedium	2x 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, 4K (3840 x 2160), 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	Analoog HD
Vermogensopname	15 W
Vermogensopname incl. HDD	35 W
Videocompressie	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Videokanalen AHD	16
Videokanalen HD-CVI	16
Videokanalen HD-TVI	16
Videokanalen IP	2
Videokanalen totaal	18
Voedingsspanning DC	12 V
Webserver	Ja
Wet Sarkozy conform (alleen geldig voor FR)	Ja
Zoekmodi	Mensen zoeken, slim zoeken, VCA, evenement, datum & tijd