

# 16-kanals analog videoptager

Art.-Nr. HDCC90023

Seite 1 von 3



## Enkel installation og øjeblikkelig idriftsættelse

ABUS 16-kanals analog HD videoptager muliggør ukompliceret opsætning efter plug & play-princippet. Ideel til eftermontering eller til nye sikkerhedsprojekter med analog HD-teknologi. Forbindelsen sker via koaksialkabel eller via et valgfrit 2-tråds analogt HD-transmissionssæt - livebilledet og optagelsen er tilgængelig i realtid.

## Effektiv lagringsløsning med H.265-komprimering

Med moderne H.265-videokomprimering udnyttes lagerpladsen effektivt - dobbelt så lang optagelsesvarighed med samme kvalitet. Optageren understøtter op til to harddiske med op til 12 TB hver, dvs. i alt op til 24 TB lagerkapacitet til problemfri videoovervågning

## Højeste HD-billedkvalitet via Ultra HD HDMI

Den integrerede Ultra HD HDMI-tilslutning garanterer et billedoutput i fuld opløsning, uden tab af kvalitet. Op til 16 kanaler kan afspilles synkront. Med USB 3.0-tilslutningen kan data eksporteres hurtigt - ideelt til bevissikring.

## Intuitiv betjening - lokalt og mobilt

Videodataene analyseres direkte på monitoren, via webbrowser, via den brugervenlige ABUS CMS-software eller mobilt med ABUS Link Station-appen til Android og iOS. Alt er altid synligt - selv på farten.

## Intelligent bevægelsesregistrering med objektgenkendelse

Ved automatisk at skelne mellem mennesker, køretøjer og forstyrrende påvirkninger som lysreflekser eller grene i bevægelse reducerer optageren unødvendige fejlalarmer betydeligt.

## Maksimal kompatibilitet med Pentaplex-understøttelse

TVI (op til 8 MPx), CVI (op til 8 MPx), AHD (op til 5 MPx) og FBAS/CVBS (PAL/NTSC) understøttes på alle BNC-indgange. Derudover kan to IP-kanaler på op til 8 MPx integreres - ideelt til hybride eller moderniserede overvågningsløsninger.

## Teknologier

- Pentaplex-støtte: Optagelse og livevisning af alle kanaler op til 8 MPx (udvalgte ABUS IP-kameraer, TVI, CVI, AHD, CVBS)
- Udnyt hukommelsespladsen dobbelt så effektivt: Datakompression med H.265
- 4K Ultra HD HDMI-tilslutning til visning i komplet kvalitet af tilsluttede kameraer på en 4K-monitor
- Perfekt til opgradering af eksisterende systemer til højere opløsning

# 16-kanals analog videooptager

Art.-Nr. HDCC90023

Seite 2 von 3

- Understøtter kabellængder på op til 500 m (RG6-kabel, 720p-opløsning)
- USB 3.0-grænseflade til hurtig dataeksport
- Permanent optaget: 2x HDD op til 12TB
- Let at betjene: styring via lokal monitor, browser, app eller ABUS CMS-software
- 2-vejs audio- og alarmblinkfunktion mulig i kombination med HDCC52512 / HDCC32512
- Understøttelse af maksimalt 2 IP-kameraer

## Tekniske oplysninger - 16-kanals analog videooptager

|                                  |                                                                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alarmering                       | App-push, alarmudgang, akustisk advarselssignal, OSD-signal, e-mail                                         |
| Alarmindgange (NO/NC)            | 16                                                                                                          |
| Antal HDD'er                     | 2                                                                                                           |
| Artikelvægt                      | 2.43 kg                                                                                                     |
| Audio                            | Lydindgang: 4-kanal, RCA (2,0 V p-p, 1KΩ), 8-kanal via koaksialkabel, lydudgang: 1-kanal, RCA (lineær, 1KΩ) |
| Audio-bitrate                    | 64 kBit/s                                                                                                   |
| Audio-kompression                | G.711u                                                                                                      |
| Batteri - GRS-type               | CR1220 / AAA                                                                                                |
| Batteritype                      | CR1220 / AAA                                                                                                |
| Billedsensor                     | Triplex                                                                                                     |
| Bredde                           | 380 mm                                                                                                      |
| Bruttovægt                       | 4.74 kg                                                                                                     |
| DDNS                             | Ja                                                                                                          |
| Datasikring                      | 1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0                                                                                    |
| Dybde                            | 315 mm                                                                                                      |
| Effektforbrug                    | 15 W                                                                                                        |
| Enhedens konstruktion            | andere                                                                                                      |
| For-/efter alarm hukommelse      | 0-2 / 5-900                                                                                                 |
| HDMI udgang                      | Ja                                                                                                          |
| Hardware watchdog                | Ja                                                                                                          |
| Højde                            | 48 mm                                                                                                       |
| Kameraindgange                   | 16x BNC (HD-TVI, HD-CVI, AHD, Analog CVBS)                                                                  |
| Kameraudgange                    | 1x BNC (Analog CVBS)                                                                                        |
| Kompatibel med ABUS Link Station | Ja                                                                                                          |
| Lagermedium                      | 2x S-ATA HDD (max. 12 TB)                                                                                   |
| Længde                           | 315 mm                                                                                                      |
| Maks. antal videoindgange        | 16                                                                                                          |
| Maks. driftstemperatur           | 55 °C                                                                                                       |
| Maks. luftfugtighed              | 90 %                                                                                                        |

# 16-kanals analog videooptager

Art.-Nr. HDCC90023

Seite 3 von 3

## Tekniske oplysninger - 16-kanals analog videooptager

|                                              |                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Med videobevægelsesdetektor                  | Ja                                                                                                                           |
| Min. driftstemperatur                        | -10 °C                                                                                                                       |
| Mobil adgang                                 | Ja                                                                                                                           |
| Monitorudgange                               | 1x HDMI, 1x VGA, 1x Main BNC                                                                                                 |
| Mål                                          | 380 x 315 x 48 mm                                                                                                            |
| NTP                                          | Ja                                                                                                                           |
| Netværks gennemgang i alt (input/output)     | 256 Mbps (128 forbindelser)                                                                                                  |
| Netværkskameraer                             | ABUS-modeller fra 2021 op til 8 megapixel                                                                                    |
| Netværksprotokoller                          | TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, UPnP, HTTPS                                                                         |
| Netværkstilslutning                          | 1x RJ45 10/100 Mbps                                                                                                          |
| OSD-sprog                                    | DE, UK, FR, NL, DK, IT                                                                                                       |
| Opløsning HDMI-udgang                        | 1-ch, 4K (3840 x 2160), 2K (2560 x 1440/60Hz, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz)                           |
| Opløsning VGA-udgang                         | 1-ch 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz                                                                     |
| Optagelses-bitrate                           | 32 Kbit/s - 10 Kbit/s                                                                                                        |
| Optagelsesfunktioner                         | 8ch VCA (tripwire, indbrudsdetektering) & 16ch bevægelsesdetektering med person-/køretøjsdetektering, alarmindgang, varighed |
| Overholder Loi Sarkozy (kun gældende for FR) | Ja                                                                                                                           |
| PTZ-protokoller                              | Pelco D, P                                                                                                                   |
| PTZ-styring                                  | Coax                                                                                                                         |
| Produktgruppe                                | Optagelsesløsning                                                                                                            |
| RS-485-grænseflade                           | Ja                                                                                                                           |
| Samtidig netværksadgang                      | 128 kanaler                                                                                                                  |
| Software                                     | ABUS CMS Software                                                                                                            |
| Sprog, vejledning                            | DE, UK, FR, NL, DK, IT                                                                                                       |
| Spændingsforsyning DC                        | 12 V                                                                                                                         |
| Strømforbrug inkl. HDD                       | 35 W                                                                                                                         |
| Styring                                      | Mus, pc-software, integreret webserver                                                                                       |
| Søgefunktioner                               | Personsøgning, smart søgning, VCA, begivenhed, dato og tid                                                                   |
| Videokanaler AHD                             | 16                                                                                                                           |
| Videokanaler HD-CVI                          | 16                                                                                                                           |
| Videokanaler HD-TVI                          | 16                                                                                                                           |
| Videokanaler IP                              | 2                                                                                                                            |
| Videokanaler samlet                          | 18                                                                                                                           |
| Videokomprimering                            | H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+                                                                                              |
| WEEE-gruppe                                  | 09                                                                                                                           |
| Webserver                                    | Ja                                                                                                                           |