

16-kanaals PoE Netwerk Videorecorder (NVR)

Art.-Nr. NVR10031P

Seite 1 von 4



Stream, bedien en neem op met maximaal 16 camera's

Het instellen van de camera's in de recorder gaat snel en veilig dankzij de intuïtieve installatiewizard. Het overzichtelijke menu maakt snel en eenvoudig programmeren mogelijk. Alle ABUS-camera's zijn per protocol geïntegreerd.

Vrije keuze bij bediening

Het lokale menu van de liveweergave is overzichtelijk en spreekt voor zich. De recorder is ook toegankelijk via een webbrowser, ABUS CMS software of app.

ABUS Link Station

De ABUS NVR's ondersteunen de ABUS Link Station service. Dit maakt eenvoudige installatie in de app mogelijk. De NVR is toegankelijk vanaf het internet zonder complexe port forwarding. De service biedt ook een oplossing als er slechts één IPv6-internetadres beschikbaar is op de locatie.

Efficiëntie in het dagelijks leven

Snelle en veilige toegangscontrole via de aansluitbare ABUS kentekenherkenningscamera. Bij een incident kan veel tijd worden bespaard: De geïntegreerde bewegingsdetectie met objectherkenning (mens/voertuig) maakt een gestructureerde en efficiënte zoektocht naar gebeurtenissen mogelijk, zelfs voor oudere ABUS IP-camera's (zie compatibiliteitslijst).

Technologieën

- Live weergave en opname van maximaal 16 IP-camera's @ 8 MPx (4K)
- Krachtige netwerkgegevensdoorvoer tot 416 MBit/s (160 MBit/s in / 256 MBit/s uit)
- Geïntegreerde PoE-switch (max. 200 watt) voor stroomvoorziening en snelle ingebruikname van IP-camera's
- Eenvoudige bediening lokaal op het apparaat, via webbrowser, ABUS CMS software of app
- Verwerking van de VCA-functie van ABUS IP-camera's voor nauwkeurige detectie en differentiatie van personen en voertuigen in realtime
- Handmatig of gecontroleerd opnemen volgens schema, bewegingsdetectie, alarmingang of VCA
- Opnemen op maximaal 2 SATA harde schijven voor uitgebreide en betrouwbare opslag van videogegevens

16-kanaals PoE Netwerk Videorecorder (NVR)

Art.-Nr. NVR10031P

Seite 2 von 4

Technische gegevens - 16-kanaals PoE Netwerk Videorecorder (NVR)

Aansluitingen	1 x HDMI, 1 x VGA, 2 x RJ45 LAN, 16 x camera-ingang (PoE), 1 x audio-ingang (Cinch), 1 x audio-uitgang (Cinch), 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x BNC uitgang, 1 x DC-ingang, 4 x alarmingang, 1 x alarmuitgang
Aantal HDD's	2
Aantal gebruikers	32
Aantal kanalen	16
Afmetingen	380 x 315 x 50 mm
Alarmering	Akoestisch waarschuwingssignaal, OSD-sigitaal, e-mail, CMS, alarmuitgang, app-push
Alarmingangen (NO/NC)	4
Andere functies	Via NVR: 16-kanaals autorisatie. (ABUS-camera's vanaf 2022, persoon/voertuig, zie compatibiliteitslijst)
Artikelgewicht	1.8 kg
Audio	Lijningang: 1 x RCA (2,0 V s-s, 1000 Ω) - alleen voor netwerktransmissie, Audio-uitgang: 1 x RCA (1000 Ω)
Audio-compressie	G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM
Batterij - GRS-type	CR1220
Batterij - hoeveelheid	1
Behuizingmateriaal	metaal
Besturing	USB-muis, IP-netwerk via internetbrowser/ABUS CMS
Breedte	380 mm
Brutogewicht	3.7 kg
Camera-ingangen	16
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
Compatibel met Secoris	Nee
Compatibel met wAppLoxx Pro	Nee
DDNS	Ja
Diepte	315 mm
Gebruikersniveaus	3
Gebruiksdoel	Algemene bewaking
Gegevensback-up	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Gelijktijdige netwerktoegang	128 camera-aansluitingen
HDMI uit	Ja
Hoogte	50 mm
Hybride-compatibel	Nee
Lengte	315 mm
Logboek	Ja
Max. aantal video-ingangen	16
Max. bedrijfstemperatuur	55 °C

16-kanaals PoE Network Videorecorder (NVR)

Art.-Nr. NVR10031P

Seite 3 von 4

Technische gegevens - 16-kanaals PoE Network Videorecorder (NVR)

Max. luchtvochtigheid	90 %
Met videobewegingsmelder	Ja
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Mobiele toegang	Ja
Monitoruitgangen	1 x VGA, 1 x HDMI
Montagemethode	Tafel, 19 inch rack (Let op: ventilator geïntegreerd in recorder)
Multi-monitor-functie	Ja
NTP	Ja
Netwerk Throughput totaal (Input/Output)	416 MBit/s (160 MBits/256 MBits)
Netwerkaansluiting	16 x RJ45 PoE (IEEE 802.3 af/at, max. 200 W) + 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Netwerkcamera's	ABUS netwerkcamera's, 3rd-Party (abus.com), RTSP, Open Network Video
Netwerkfuncties	Liveweergave, afspelen, gegevensexport, instellingen
Netwerkprotocollen	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, ABUS Server, NTP, RTSP, SMTP, SNMP, HTTP, HTTPS
Opnamemodi	Handmatig, schema, bewegingsdetectie, alarmingang, VCA
Opslagmedium	2 x SATA HDD (tot 16TB per HDD)
PTZ-besturing	Via IP-netwerk
Performance decoding (Lokale Live weergave & afspelen)	AI in NVR uit: max. 64 MPx, AI over NVR: max. 40 MPx
PoE-standaard	802.3 at (PoE+)
PoE-vermogen totaal	200 W
Pre/post-alarmgeheugen	Ja (vooralarm is afhankelijk van resolutie en bitrate, na-alarm (5 - 600 seconden)
Productgroep	Recorder
RAID	Nee
RS-485-interface	Nee
Relaisuitgang	1 (belastbaarheid: 12 V DC/1 A)
Resolutie HDMI-uitgang	HDMI V1.4, 4K(3840x2160)/60Hz, 4K(3840x2160)/30Hz, 1920x1080/60Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60 Hz, 1024x768/60 Hz
Resolutie VGA-uitgang	1920x1080p/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz
Resolutie opname @ beeldfrequentie per camera	32 MPx, 24 MPx, 12 MPx, 8 MPx, 6 MPx, 5 MPx, 4 MPx, 3 MPx, 1080p, 720p, VGA @ 25 fps
Stroomopname	3,200 mA
Taal OSD	DE, EN, FR, NL, DK, IT, ES, SE, PL
Totale beeldfrequentie (PAL)	400
Vermogensopname	230 W
Vermogensopname incl. HDD	240 W
Video Content Analyse (VCA)	Ja
Videocompressie	H.264, H.265 (incl. dynamische GOP)

16-kanaals PoE Netwerk Videorecorder (NVR)

Art.-Nr. NVR10031P

Seite 4 von 4

Technische gegevens - 16-kanaals PoE Netwerk Videorecorder (NVR)

Videokanalen AHD	0
Videokanalen HD-CVI	0
Videokanalen HD-SDI	0
Videokanalen HD-TVI	0
Videokanalen IP	16
Videokanalen analoog	0
Videokanalen totaal	16
Voedingsspanning AC	100 V
WEEE-groep	09
Webserver	Ja
Weergaven	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16
Wet Sarkozy conform (alleen geldig voor FR)	Ja
Zoekmodi	Gebeurtenis, datum en tijd, slim zoeken, VCA