

# ABUS complete set met NVR en 2 PoE-minibuiscamera's

Art.-Nr. TVVR36422T

Seite 1 von 4



Efficiënte bewaking, bespaar tijd en geld  
Voor zaken, winkel of thuis: Alles-in-één-set.

Deze alles-in-één-set bespaart u tijd en geld. U hoeft niet alles apart aan te schaffen, want de set bevat twee bewakingscamera's, een netwerkvideorecorder (NVR) en alle accessoires die u nodig hebt voor een compact en professioneel bewakingssysteem. De harde schijf, netwerkkabel en computermuis zijn praktisch gratis. En het is nog goedkoper omdat u geen aparte stroomvoorziening voor de camera's hoeft te organiseren - één kabel per camera naar de NVR is voldoende - en gegevens en stroom (Power over Ethernet, PoE) al stromen.

De recorder kan in de serverkast worden geplaatst of gewoon naast de monitor van waaruit hij wordt bediend. Roep nu de gebruikersinterface op (ook mogelijk via PC/browser) en na korte tijd is het eerste live-beeld van de camera's te zien.

Voor toegang ter plaatse en op afstand via het internet: Individuele instellingen kunnen op elk moment worden gemaakt. Slimme modi helpen u snel en efficiënt opnamen en scènes te vinden. De sterke gegevenscompressie zorgt voor een efficiënt geheugengebruik. Op deze manier kan, afhankelijk van de configuratie, gedurende weken of maanden worden opgenomen - bijv. door handmatige activering of bewegingsdetectie. De minibuiscamera's zijn door hun ontwerp ideaal voor discrete bewaking vanaf de muur. U krijgt een kristalhelder beeld, zelfs in moeilijke situaties met tegenlicht (buiten in de zon, meestal in toegangszones). Nachtzicht reikt tot 30 meter.

Via de ABUS Link Station-app ontvangen gebruikers een pushmelding bij bijvoorbeeld een bewegingsalarm. De Pro-versie van de app biedt onbeperkte mobiele toegang. Gratis bij Lite-versie: tot 60 minuten/maand datastream (live bekijken/afspelen).

## Technologieën

- Alles-in-één-set bestaande uit twee PoE-bewakingscamera's voor binnen/buiten, netwerkvideorecorder (NVR) incl. 1 TB harde schijf/HDD (tot 10 TB mogelijk), draadloze USB-muis incl. batterijen, twee netwerkkabels van 18 m, enz.
- De camera's via Power over Ethernet (PoE) kosteneffectief van stroom voorzien via de NVR en videogegevens op betrouwbare wijze via dezelfde kabel verzenden
- Eenvoudige inbedrijfstelling in slechts enkele minuten via gratis ABUS IP Installer software; configuratie direct met

# ABUS complete set met NVR en 2 PoE-minibuiscamera's

Art.-Nr. TVVR36422T

Seite 2 von 4

monitor en muis of via PC, evenals vaste gebruikersinterface (schema's, privézones, enz.)

- Minibuiscamera's met echte WDR-functie (120 dB) voor situaties met tegenlicht, IR-LED's voor nachtzicht tot 30 meter (afhankelijk van de locatie), wind- en weerbestendig (beschermingskl. IP67), Full HD-resolutie (2 MP, 1080p) en 111-graden kijkhoek
- NVR met stille werking (zonder ventilator); ondersteunt gelijktijdige weergave van 4 livestreams op één monitor (multi-view); snel vinden van gezochte scènes door duidelijke afspiegelweergave
- Alarm naar behoefte via waarschuwingstoon op NVR, schermdisplay (OSD-sigitaal), e-mail en/of pushbericht naar app
- Eenvoudige mobiele toegang tot livestream en opnames met smartphone/tablet via ABUS Link Station-app
- Praktisch beheer van meerdere recorders op een centrale PC via gratis Central Monitoring Station software (ABUS CMS); tot 256 recorders en 1.024 camera's, indien gewenst in een technologiemix (IP, analoog HD)
- Kan op elk moment worden uitgebreid tot 4 IP-camera's met 4K-resolutie

## Technische gegevens - ABUS complete set met NVR en 2 PoE-minibuiscamera's

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Compatibel met Secvest   | Nee |
| Compatibel met Smartvest | Nee |
| Compatibel met wAppLoxx  | Nee |

## Technische gegevens - ABUS 4-kanaals PoE-netwerkvideorecorder

|  |  |
|--|--|
| Aantal PoE-aansluitingen                 | 4x RJ-45 10/100 Mbit/s self-adaptive Ethernet interfaces |
| Afmetingen                               | (B x L x H) 315 x 240 x 48 mm                            |
| Alarmering                               | Acoustic warning signal, OSD signal, e-mail              |
| Audio-ingang                             | 1x Cinch (2.0Vp-p, 1K $\Omega$ )                         |
| Audio-uitgang                            | 1x Cinch (Line, 1K $\Omega$ )                            |
| Behuizing                                | 1U Chassis   |
| Behuizingmateriaal                       | Metaal, Plastic  |
| Brutogewicht                             | 2,8 kg   |
| Compatibel met ABUS Link Station         | Ja   |
| Compatibel met Secvest                   | Nee  |
| Compatibel met Smartvest                 | Nee  |
| Compatibel met wAppLoxx                  | Nee  |
| Max. bedrijfstemperatuur                 | 55 °C  |
| Max. luchtvochtigheid                    | 90 %   |
| Max. resolutie @ beeldfrequentie         | 8MPx @ 25/30fps  |
| Min. bedrijfstemperatuur                 | -10 °C   |
| Nettogewicht                             | 2,1 kg   |
| Netwerk Throughput totaal (Input/Output) | (40 / 80) Mbit/s   |

# ABUS complete set met NVR en 2 PoE-minibuiscamera's

Art.-Nr. TVVR36422T

Seite 3 von 4

## Technische gegevens - ABUS 4-kanaals PoE-netwerkvideorecorder

|  |  |
|--|--|
| Netwerkaansluiting                                     | 1x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s self-adaptive Ethernet interface   |
| Netwerkprotocollen                                     | TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, UPnP™, HTTPS  |
| Ondersteunde browsers                                  | IE11, MS Edge, Chrome (Plugin)   |
| Opnamemodi   | Handmatig, tijdschema, bewegingsdetectie, VCA  |
| Opslagmedium   | 1x Sata interface (3,5" HDD, max. 10 TB) / NAS   |
| Performance decoding (Lokale Live weergave & afspelen) | 4x 2MPx, 1x 4MPx, 1x 8MPx  |
| PoE-standaard  | IEEE 802.3 af/at (max. 50W totaal)   |
| PoE-vermogen   | 50 W   |
| Resolutie HDMI-uitgang                                 | 4K (3840 × 2160) / 30Hz, 1920 × 1080p / 60Hz, 1600 × 1200 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz; HDMI/VGA simultaneous output |
| Resolutie VGA-uitgang                                  | 1920 × 1080p / 60Hz, 1600 × 1200 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz; HDMI/VGA simultaneous output                          |
| Resolutie opname @ beeldfrequentie per camera          | 8MPx / 6MPx / 5 MPx / 4 MPx / 3 MPx / 2MPx / UXGA / 1MPx / VGA / 4CIF / DCIF / 2QIF / CIF / QCIF @ 25/30fps  |
| Software   | ABUS Link Station (iOS & Android) / IP Installer   |
| Synchroon afspelen                                     | 4  |
| Taal OSD   | DE, UK, FR, NL, DK, IT, PL, ES, SE   |
| USB-aansluiting  | 2x USB 2.0   |
| Vermogen   | 65   |
| Video Content Analyse (VCA)                            | Met camera-ondersteuning: struikeldraaddetectie, inbraakdetectie   |
| Videocompressie  | H.265 / H.265 Plus / H.264 / H.264 Plus / MPEG4  |
| Videokanalen IP  | 4  |
| Voedingsspanning DC                                    | 48 V   |
| EAN  | 4043158197457  |

## Technische gegevens - 2MPx IP PoE Mini Tube-camera

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Aantal gebruikers       | 32                           |
| Afmetingen              | (LxBxH) 170x70x69 mm         |
| Alarmering              | e-mail, NAS, FTP             |
| Beeldopnemer            | 1/2.8" Progressive Scan CMOS |
| Beeldverbetering        | 3D DNR                       |
| Behuizingmateriaal      | kunststof / metaal           |
| Beschermingsklasse IP   | 67                           |
| Brandpuntsafstand       | 2,8 mm                       |
| Brutogewicht            | 0,45 kg                      |
| Codering                | HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3       |
| Compatibel met Secvest  | Nee                          |
| Compatibel met wAppLoxx | Nee                          |

# ABUS complete set met NVR en 2 PoE-minibuiscamera's

Art.-Nr. TVVR36422T

Seite 4 von 4

## Technische gegevens - 2MPx IP PoE Mini Tube-camera

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Dag-/nachtschakeling             | ICR/kleur/B/W  |
| Horizontale kijkhoek             | 111 °  |
| IR-LED's                         | Ja   |
| IR-bereik (max.)                 | 30 m   |
| Luidspreker                      | Ja   |
| Max. bedrijfstemperatuur         | 60 °C  |
| Max. luchtvochtigheid            | 95 %   |
| Max. resolutie @ beeldfrequentie | 1920 x 1080 @ 25 fps   |
| Min. bedrijfstemperatuur         | -25 °C   |
| Minimale belichting (IR)         | 0 lx   |
| Minimale belichting (kleur)      | 0,005 lx   |
| Model                            | Tube   |
| Nettogewicht                     | 0,35 kg  |
| Ondersteunde browsers            | IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge                          |
| Opslagmedium                     | optionele microSD-kaart (max. 256 GB)                                  |
| PoE-standaard                    | 802.3af  |
| Privé-zones                      | 4  |
| Resolutie                        | 2MPx   |
| Resolutiemodi                    | Stream 1: 1920 x 1080 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 360 @ 25 fps           |
| Ruisonderdrukking                | 3D DNR   |
| Taal OSD                         | DE, UK, FR, NL, DK, IT   |
| Vermogensopname                  | 5 W  |
| Verticale kijkhoek               | 59 °   |
| Videocompressie                  | Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP (+), Stream 2: H.264, H.265, MJPEG |
| Voedingsspanning DC              | 12 (+/-25 %) V   |
| Witbalans                        | AWB, handmatig   |
| EAN                              | 4043158200447  |