

# ABUS Kompletts-Set mit NVR und 2 PoE Mini-Dome-Kameras

Art.-Nr. TVVR36422D

Seite 1 von 6



Effizient überwachen, Zeit und Geld sparen  
Für Betrieb, Ladengeschäft oder Zuhause: Alles in einem Set.

Mit diesem All-in-One-Set sparen Sie Zeit und Geld. Für Sie entfällt der Aufwand, alles separat zu beschaffen, denn das Set enthält mit zwei Überwachungskameras, einem Netzwerkvideorekorder (NVR) und allem Zubehör alle Teile für eine kompakte und professionelle Überwachungsanlage. Die Festplatte, Netzkabel und eine Computermaus gibt es praktisch geschenkt dazu. Und es wird noch günstiger, weil Sie für die Kameras keine separate Stromversorgung organisieren müssen - pro Kamera genügt ein Kabel zum NVR - schon fließen Daten und Strom (Power over Ethernet, PoE).

Der Rekorder lässt sich im Serverschrank platzieren, oder einfach neben dem Monitor, von dem aus er bedient wird. Jetzt noch die Benutzeroberfläche aufrufen (auch per PC/Browser möglich) und schon nach kurzer Zeit ist das erste Livebild der Kameras zu sehen.

Bei Zugriff vor Ort sowie aus der Ferne übers Internet: Individuelle Einstellungen lassen sich jederzeit vornehmen. Clevere Modi helfen bei der schnellen, effizienten Suche von Aufnahmen und Szenen. Die starke Datenkompression sorgt für eine effiziente Speichernutzung. So lässt sich, bedarfsgerecht und je nach Konfiguration, wochen- oder monatelang aufnehmen - bspw. durch manuelles Auslösen oder Bewegungserkennung. Die Nachtsicht reicht bis zu 30 Meter.

Per ABUS Link Station-App erhalten Nutzer bei z. B. Bewegungsalarm eine Push-Nachricht. Die Pro-Version der App bietet den unbegrenzten mobilen Zugriff. Mit der Lite-Version gratis: bis zu 60 Minuten/Monat Daten-Stream (Liveansicht/Wiedergabe).

## Technologien

- All-in-One-Set aus zwei PoE-Überwachungskameras für den Innen-/Außenbereich, Netzwerkvideorekorder (NVR) inkl. 1-TB-Festplatte/HDD (bis zu 10 TB möglich), USB-Funkmaus inkl. Batterien, zwei 18-m-Netzkabel etc.
- Kostengünstig per Power over Ethernet (PoE) über den NVR die Kameras mit Spannung versorgen und mit dem gleichen Kabel zuverlässig Videodaten übertragen
- Schlanke Inbetriebnahme in wenigen Minuten per kostenfreier ABUS IP-Installer-Software; Konfiguration direkt mit Monitor und Maus oder per PC sowie etablierter Benutzeroberfläche (Zeitpläne, Privatzone etc.)

# ABUS Komplet-Set mit NVR und 2 PoE Mini-Dome-Kameras

Art.-Nr. TVVR36422D

Seite 2 von 6

- NVR mit leisem Betrieb (ohne Lüfter); unterstützt die gleichzeitige Darstellung von 4 Livestreams auf einem Monitor (Multi-View); schnelles Finden gesuchter Szenen durch übersichtliche Wiedergabe-Ansicht
- Alarm nach Bedarf per Warnton am NVR, Bildschirmanzeige (On-Screen-Display/OSD-Signal), E-Mail und/oder Push-Nachricht auf die App
- Einfacher mobiler Zugriff auf Livestream und Aufzeichnungen mit Smartphone/Tablet via ABUS Link Station-App
- Praktisches Verwalten mehrerer Rekorder an einem zentralen PC per kostenfreier Central Monitoring Station-Software (ABUS CMS); bis zu 256 Rekorder und 1.024 Kameras, bei Bedarf im Technologie-Mix (IP, Analog HD)
- Jederzeit erweiterbar auf insg. 4 IP-Kameras mit 4K-Auflösung

## Technische Daten - ABUS Komplet-Set mit NVR und 2 PoE Mini-Dome-Kameras

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Akkutyp                       | CR1220      |
| Artikelgewicht                | 3.33 kg     |
| Artikelprogramm               | Performance |
| Batterie - Menge              | 1           |
| Gerätebauform                 | Dome        |
| Kompatibel zu Secvest         | Nein        |
| Kompatibel zu Smartvest       | Nein        |
| Kompatibel zu wAppLoxx        | Nein        |
| Max. Anzahl der Videoeingänge | 4           |
| Neu                           | Nein        |
| Produktgruppe                 | Video-Sets  |
| Speichermedium                | Festplatte  |
| WEEE-Gruppe                   | 09          |
| Übertragungsweg               | TCP/IP      |

## Technische Daten - 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

|                         |                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Abmessungen             | (LxBxH) 111x111x85 mm                                        |
| Alarmierung             | E-Mail, NAS, FTP                                             |
| Anschlüsse              | 1 x RJ45, 1 x DC                                             |
| Anzahl Benutzer         | 32                                                           |
| Anzahl IR LEDs          | 3                                                            |
| Anzahl Streams          | 2                                                            |
| Artikelgewicht          | 0.5 kg                                                       |
| Artikelprogramm         | Performance                                                  |
| Auflösung               | 2 MP                                                         |
| Auflösungsmodi          | Stream 1: 1920 x 1080 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 360 @ 25 fps |
| Bewegungserkennung      | Raster 22x18 oder max. 8 Zonen                               |
| Bildaufnehmer           | 1/2.7" Progressive Scan CMOS                                 |
| Bildelemente (effektiv) | 1920(H) x 1080(V) px                                         |

# ABUS Komplet-Set mit NVR und 2 PoE Mini-Dome-Kameras

Art.-Nr. TVVR36422D

Seite 3 von 6

## Technische Daten - 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

|                                       |                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Bilddoptimierung                      | 3D DNR                                                                 |
| Bildrate                              | 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25 fps |
| Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe) | F1.6                                                                   |
| Breite                                | 111 mm                                                                 |
| Brennweite                            | 2,8 mm                                                                 |
| Bruttogewicht                         | 0.65 kg                                                                |
| Digitaler Zoom                        | Ja                                                                     |
| Durchmesser                           | 111 mm                                                                 |
| Einsatzgebiet                         | universal                                                              |
| Electronic-Shutter                    | 1/3 - 1/100000 s                                                       |
| Facettenfarbe                         | weiß                                                                   |
| Funk vernetzt                         | Nein                                                                   |
| Funktionen                            | Intrusion Detection, Tripwire                                          |
| Gegenlichtkompensation                | WDR, BLC, HLC                                                          |
| Gehäusematerial                       | Kunststoff / Metall                                                    |
| Gerätebauform                         | Dome                                                                   |
| Horizontaler Blickwinkel              | 111 °                                                                  |
| Höhe                                  | 85 mm                                                                  |
| ICR Tag-/Nachtfunktion                | Ja                                                                     |
| IR-LEDs                               | Ja                                                                     |
| IR-Reichweite (bis zu)                | 30 m                                                                   |
| Kameratyp                             | Mini Dome                                                              |
| Kompatibel zu ABUS Link Station       | Ja                                                                     |
| Kompatibel zu Secvest                 | Nein                                                                   |
| Kompatibel zu wAppLoxx                | Nein                                                                   |
| Kompatibel zu wAppLoxx Pro            | Nein                                                                   |
| Leistungsaufnahme                     | 6.5 W                                                                  |
| Länge                                 | 111 mm                                                                 |
| Max. Auflösung @ Bildrate             | 1920 x 1080 @ 25 fps                                                   |
| Max. Betriebstemperatur               | 60 °C                                                                  |
| Max. Luftfeuchtigkeit                 | 95 %                                                                   |
| Min. Betriebstemperatur               | -25 °C                                                                 |
| Mindestbeleuchtung (Farbe)            | 0.005 lx                                                               |
| Mindestbeleuchtung (IR)               | 0 lx                                                                   |
| Mit Videobewegungsmelder              | Ja                                                                     |
| Montageart                            | Wand/Decke                                                             |
| Netzwerk-Bandbreite Video             | 32 kBit/s - 8 MBit/s                                                   |

# ABUS Komplet-Set mit NVR und 2 PoE Mini-Dome-Kameras

Art.-Nr. TVVR36422D

Seite 4 von 6

## Technische Daten - 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

|                                          |                                                                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Netzwerkanschluss LAN                    | RJ45 10M/100M self-adaptive                                                                                |
| Netzwerkamera Protokolle                 | IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ABUS Server, P2P, QoS, 802.1X |
| Neu                                      | Nein                                                                                                       |
| Objektiv                                 | Festbrennweite                                                                                             |
| Optischer Zoom                           | Nein                                                                                                       |
| PoE Standard                             | 802.3af                                                                                                    |
| Privatzonen                              | 4                                                                                                          |
| Produktgruppe                            | Kamera                                                                                                     |
| Produktsicherheitsupdates mindestens bis | 2026-05-01                                                                                                 |
| Rauschunterdrückung                      | 3D DNR                                                                                                     |
| Sabotageüberwachung                      | Abdeckschutz (Cover Detection)                                                                             |
| Schutzart IK                             | 10                                                                                                         |
| Schutzart IP                             | IP67                                                                                                       |
| Spannungsversorgung DC                   | 12 (+/-25 %) V                                                                                             |
| Speichermedium                           | Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)                                                                      |
| Sprache Anleitung                        | DE, UK, FR, NL, DK, IT, ES, PL                                                                             |
| Sprache OSD                              | DE, UK, FR, NL, DK, IT                                                                                     |
| Sprache Verpackung                       | DE, UK                                                                                                     |
| Stromaufnahme                            | 420 mA                                                                                                     |
| Tag-/Nachtumschaltung                    | ICR/Farbe/S/W                                                                                              |
| Unterstützte Browser                     | IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge                                                              |
| Verschlüsselung                          | HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3                                                                                     |
| Vertikaler Blickwinkel                   | 59 °                                                                                                       |
| Videokomprimierung                       | Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP (+), Stream 2: H.264, H.265, MJPEG                                     |
| Videosystem                              | Netzwerk                                                                                                   |
| WEEE-Gruppe                              | 09                                                                                                         |
| Weißabgleich                             | AWB, Manuell                                                                                               |
| EAN                                      | 4043158200423                                                                                              |

## Technische Daten - ABUS 4-Kanal-PoE-Netzwerkvideorekorder

|                                          |                                                                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen                              | (B x L x H) 315 x 240 x 48 mm                                                                               |
| Akkutyp                                  | CR1220                                                                                                      |
| Alarmierung                              | Akustisches Warnsignal, OSD Signal, Email                                                                   |
| Artikelgewicht                           | 2.01 kg                                                                                                     |
| Artikelprogramm                          | Performance                                                                                                 |
| Audioausgang                             | 1x Cinch (Line, 1KΩ)                                                                                        |
| Audioeingang                             | 1x Cinch (2.0Vp-p, 1KΩ)                                                                                     |
| Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera | 8MPx / 6MPx / 5 MPx / 4 MPx / 3 MPx / 2MPx / UXGA / 1MPx / VGA / 4CIF / DCIF / 2QIF / CIF / QCIF @ 25/30fps |

# ABUS Komplet-Set mit NVR und 2 PoE Mini-Dome-Kameras

Art.-Nr. TVVR36422D

Seite 5 von 6

## Technische Daten - ABUS 4-Kanal-PoE-Netzwerkvideorekorder

|                                                                  |                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auflösung HDMI Ausgang                                           | 4K (3840 × 2160) / 30Hz, 1920 × 1080p / 60Hz, 1600 × 1200 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz; HDMI/VGA gleichzeitiger Ausgang |
| Auflösung VGA Ausgang                                            | 1920 × 1080p / 60Hz, 1600 × 1200 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz; HDMI/VGA gleichzeitiger Ausgang                          |
| Aufnahmemodi                                                     | Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, VCA                                                                                                                  |
| Batterie - Menge                                                 | 1                                                                                                                                                           |
| Breite                                                           | 315 mm                                                                                                                                                      |
| Bruttogewicht                                                    | 2.8 kg                                                                                                                                                      |
| Gehäuse                                                          | 1U Chassis                                                                                                                                                  |
| Gehäusematerial                                                  | Metall, Kunststoff                                                                                                                                          |
| Gerätebauform                                                    | sonstige                                                                                                                                                    |
| Höhe                                                             | 48 mm                                                                                                                                                       |
| Kompatibel zu ABUS Link Station                                  | Ja                                                                                                                                                          |
| Kompatibel zu Secvest                                            | Nein                                                                                                                                                        |
| Kompatibel zu Smartvest                                          | Nein                                                                                                                                                        |
| Kompatibel zu wAppLoxx                                           | Nein                                                                                                                                                        |
| Leistung                                                         | 65 W                                                                                                                                                        |
| Leistungsaufnahme                                                | 65 W                                                                                                                                                        |
| Leistungsaufnahme exkl. Festplatte                               | 10                                                                                                                                                          |
| Leistungsfähigkeit Dekodierung (Lokale Liveansicht & Wiedergabe) | 4x 2MPx, 1x 4Mpx, 1x 8MPx                                                                                                                                   |
| Max. Anzahl der Videoeingänge                                    | 4                                                                                                                                                           |
| Max. Auflösung @ Bildrate                                        | 8MPx @ 25/30fps                                                                                                                                             |
| Max. Betriebstemperatur                                          | 55 °C                                                                                                                                                       |
| Max. Luftfeuchtigkeit                                            | 90 %                                                                                                                                                        |
| Min. Betriebstemperatur                                          | -10 °C                                                                                                                                                      |
| Mit Videobewegungsmelder                                         | Ja                                                                                                                                                          |
| Netzwerk Throughput gesamt (Input/Output)                        | (40 / 80) Mbit/s                                                                                                                                            |
| Netzwerk-Protokolle                                              | TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, UPnP™, HTTPS                                                                                                 |
| Netzwerkanschluss                                                | 1x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschluss                                                                                                |
| Neu                                                              | Nein                                                                                                                                                        |
| PoE Anschlüsse                                                   | 4x RJ-45 10/100 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschlüsse                                                                                                    |
| PoE Leistung                                                     | 50 W                                                                                                                                                        |
| PoE Standard                                                     | 802.3 at (PoE+)                                                                                                                                             |

# ABUS Komplet-Set mit NVR und 2 PoE Mini-Dome-Kameras

Art.-Nr. TVVR36422D

Seite 6 von 6

## Technische Daten - ABUS 4-Kanal-PoE-Netzwerkvideorekorder

|                                             |                                                                  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppe                               | Video                                                            |
| Produktsicherheitsupdates<br>mindestens bis | 2026-05-01                                                       |
| Software                                    | ABUS Link Station App (iOS & Android) / IP Installer             |
| Spannungsversorgung DC                      | 48 V                                                             |
| Speichermedium                              | 1x Sata Anschluss (3,5" HDD, max. 10 TB) / NAS                   |
| Sprache OSD                                 | DE, UK, FR, NL, DK, IT, PL, ES, SE                               |
| Synchrone Wiedergabe                        | 4                                                                |
| Tiefe                                       | 240 mm                                                           |
| USB Anschluss                               | 2x USB 2.0                                                       |
| Unterstützte Browser                        | IE11, MS Edge, Chrome (Plugin)                                   |
| Video Content Analyse (VCA)                 | Bei Kameraunterstützung: Tripwire Detection, Intrusion Detection |
| Videokanäle IP                              | 4                                                                |
| Videokomprimierung                          | H.265 / H.265 Plus / H.264 / H.264 Plus / MPEG4                  |
| WEEE-Gruppe                                 | 09                                                               |
| EAN                                         | 4043158197457                                                    |