



NVR mit cleverem Design & großem Funktionsumfang

Im Betrieb, Ladengeschäft oder Zuhause: Der Rekorder ist einfach in Betrieb zu nehmen, flexibel positionierbar & Kameras lassen sich per PoE direkt mit Spannung versorgen.

Der Netzwerkvideorekorder (NVR) lässt sich ganz nach Bedarf platzieren: In einem Serverschrank oder einfach neben dem Monitor, von dem aus er bedient wird. Ebenfalls praktisch: Der NVR versorgt bis zu 8 IP-PoE-Kameras per Netzwerkabel mit Spannung (Power over Ethernet, PoE) - was bei schwer erreichbaren Installationsorten oft Kosten spart. Ideal zum Aufbau einer kompakten und professionellen Überwachungsanlage. Einfach noch eine 3,5-Zoll-Festplatte in den NVR integrieren (Zubehör), schon lassen sich Videobilder in Ultra HD-Auflösung speichern und darstellen.

Effiziente Inbetriebnahme & Videoüberwachung

Der Zugriff auf alle Funktionen erfolgt, vor Ort wie aus der Ferne, per etablierter Benutzeroberfläche. Clevere Modi helfen bei der schnellen, effizienten Suche von Szenen. Die starke Datenkompression (H.265 Plus bis zu 4-mal effizienter gegenüber H.264) sorgt für eine effiziente Speichernutzung. So lässt sich, bedarfsgerecht und je nach Konfiguration, wochen- oder monatelang aufnehmen - bspw. durch manuelles Auslösen oder Bewegungserkennung. Schon die Inbetriebnahme ist schlank gehalten - den NVR schlicht mit einem Monitor verbinden oder per PC und Browser die Benutzeroberfläche aufrufen - nach kurzer Zeit ist das erste Livebild der Kameras zu sehen. Individuelle Einstellungen sind ebenfalls schnell gemacht.

Mobiler App-Zugriff

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

- Speichert zuverlässig Videodaten von bis zu 8 IP-Kameras mit 4K-Auflösung (8 MP, Ultra HD); unterstützt die gleichzeitige Darstellung von vier Livestreams mit Full HD-Auflösung (2 MP, 1080p) auf einem Monitor (Multi-View)
- Kostengünstig per Power over Ethernet (PoE) bis zu 8 IP-PoE-Kameras mit Spannung versorgen und mit dem gleichen Kabel zuverlässig Videodaten übertragen; Einbinden von Kameras verschiedener Hersteller ganz nach Bedarf
- Schnelles Finden der gesuchten Szene durch übersichtliche Wiedergabe-Ansicht; speichert bis zu 10 TB auf eine 3,5-Zoll-HDD/Festplatte (Zubehör); starke H.265 Plus-Videokomprimierung für längeres Aufzeichnen (abhängig von der Kamera)

ABUS 8-Kanal-PoE-Netzwerkvideorekorder

Art.-Nr. TVVR36801

Seite 2 von 3

- Schlanke Inbetriebnahme in wenigen Minuten per PC/Browser und kostenfreier ABUS IP-Installer-Software (sucht im Netzwerk nach IP-Adressen verbundener Geräte); oder Rekorder schlicht mittels eines HDMI-Kabels an einen Monitor anschließen
- Etablierte Benutzeroberfläche zur Konfiguration (Bewegungserkennung, Zeitpläne etc.); Alarm nach Bedarf per Warnton am NVR, Bildschirmanzeige (On-Screen-Display/OSD-Signal), E-Mail und/oder Push-Nachricht auf die App
- Mühelose Integration in einen Serverschrank (Standard-Höhe 1U) mittels Fachboden (Zubehör); ganz nach Bedarf auf eine ebene Fläche stellen, bspw. in die Nähe des Monitors, von dem aus Nutzer den Rekorder bedienen (leiser Betrieb, ohne Lüfter)
- 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)
- Einfacher mobiler Zugriff auf Livestream und Aufzeichnungen mit Smartphone/Tablet via ABUS Link Station-App

Technische Daten - ABUS 8-Kanal-PoE-Netzwerkvideorekorder

| | |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen | (B x L x H) 315 x 240 x 48 mm |
| Alarmierung | Akustisches Warnsignal, OSD Signal, Email |
| 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 |
| Auflösung HDMI Ausgang | 4K (3840 × 2160) / 30Hz, 1920 × 1080p / 60Hz, 1600 × 1200 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz |
| Auflösung VGA Ausgang | 1920 × 1080p / 60Hz, 1600 × 1200 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz |
| Aufnahmemodi | Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, VCA |
| Batterie - Menge | 1 |
| Batterie - Typ | CR1220 |
| Bruttogewicht | 2,8 kg |
| Gehäuse | 1U Chassis |
| Gehäusematerial | Metall, Kunststoff |
| Kompatibel zu ABUS Link Station | Ja |
| Kompatibel zu Secvest | Nein |
| Kompatibel zu Smartvest | Nein |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Nein |
| Leistung | 90 |
| Leistungsfähigkeit Dekodierung (Lokale Liveansicht & Wiedergabe) | 4x 2MPx, 1x 4Mpx, 1x 8MPx |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 8MPx @ 25/30fps |

Technische Daten - ABUS 8-Kanal-PoE-Netzwerkvideorekorder

| | |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Max. Betriebstemperatur | 55 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 90 % |
| Min. Betriebstemperatur | -10 °C |
| Nettogewicht | 2,1 kg |
| Netzwerk Throughput gesamt (Input/Output) | (80 / 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 |
| PoE Anschlüsse | 8x RJ-45 10/100 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschlüsse |
| PoE Leistung | 75 W |
| PoE Standard | IEEE 802.3 af/at (max. 75W ges.) |
| 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 |
| Technologie | Netzwerk |
| 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 | 8 |
| Videokomprimierung | H.265 / H.265 Plus / H.264 / H.264 Plus / MPEG4 |