

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36421T

Seite 1 von 5



KOMPLETTER LIEFERUMFANG FÜR EINE PROFI-ÜBERWACHUNG MIT POE - FÜR BIS ZU 4 KAMERAS

Das Komplettset für die einfache Installation einer Videoüberwachung im Innen- oder Außenbereich.

Im Set enthalten: ein 4-Kanal-PoE-Netzwerkrekorder inkl. eingebauter 1-TB-Festplatte für eine mehrwöchige Non-Stop-Aufzeichnung, 2 PoE-fähige WLAN Mini Tube-Kameras (2 MPx), 3 Netzteile und Anschlusskabel.

Der Rekorder startet die Aufzeichnung manuell, nach Zeitplan oder bei Bewegungserkennung. Die Bedienung erfolgt komfortabel per Maus oder App. Die Videobilder werden in Full-HD- Qualität (25 Bilder/Sek.) gespeichert, benötigen nur wenig Speicherplatz und sind für den schnellen Netzwerkzugriff via integrierten Breitband-Schnittstelle optimiert.

Die kompakten IP67-Kameras mit 30 m IR-Nachtsicht (Reichweite je nach Einsatzort) und True-WDR-Funktion zur optimalen Gegenlichtkompensation eignen sich gut zur lückenlosen Überwachung von Eingangsbereichen bei Tag und Nacht.

Zur PoE-Installation einfach die Kameras per Netzwerkkabel am Rekorder anschließen (Übertragung Video und Strom über dasselbe Kabel; Power-over-Ethernet). Zur Einbindung der Kameras per WLAN: diese per Netzteil mit Strom versorgen und in den WLAN-Router einbinden, an dem der Rekorder hängt. Netzwerkkabel zwischen Rekorder und Kameras entfallen. So und so sind in das System bis zu 4 Kameras integrierbar.

ABUS Link Station App: mobiler Zugriff & Push-Nachrichten

App-Zugriff zur Live-Ansicht, Wiedergabe und Push-Benachrichtigung bei Ereignissen. Direkt ohne Portforwarding, inkl. Nutzung von IPv6-Adressen.

Technologien

- Komplettset mit 4-Kanal Netzwerk PoE Rekorder, zwei 2MPx Kameras, 1TB HDD, zwei 18m Netzwerkkabel
- Rekorder mit 4 PoE (Power over Ethernet) Schnittstellen
- Detailgetreue Full HD (2MPx) Auflösung mit 1920 x 1080 Pixeln bei 25 fps
- Inkl. 1 TB Festplatte für ca. 6 Wochen Aufnahme "Nonstop"
- Inkl. 2MPx WLAN Kamera für den Innen- und Außenbereich
- Bis zu 4 IP-Kameras individuell über LAN oder WLAN einbindbar
- 4K HDMI-Ausgang für die gleichzeitige native Ansicht von vier Full HD (2MPx) IP-Kameras
- Einfacher mobiler Zugriff mit der ABUS Link Station App – ohne Einstellungen am Router vorzunehmen

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36421T

Seite 2 von 5

- Aufzeichnung nach Bewegungserkennung, Zeitplan oder dauerhaft
- WDR (120 dB) für mehr Details auch bei Gegenlicht und starken Kontrasten

Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

| | |
|------------------|----------|
| Batterie - Menge | 1 |
| Batterie - Typ | CR1220 |
| Bauform | Tube |
| Technologie | Netzwerk |

Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Rekorder

| | |
|--|---|
| 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; 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, Alarm, VCA |
| Batterie - Menge | 1 |
| Batterie - Typ | CR1220 |
| Bruttogewicht | 2,8 kg |
| Gehäuse | 1U Chassis |
| Gehäusematerial | Metall, Kunststoff |
| Kompatibel zu Secvest | Nein |
| Kompatibel zu Smartvest | Nein |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Nein |
| Leistung | 65 |
| Leistungsfähigkeit Dekodierung (Lokale Liveansicht & Wiedergabe) | 4x 2MPx, 1x 4Mpx, 1x 8MPx |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 8MPx @ 25/30fps |
| Max. Betriebstemperatur | 55 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 90 % |
| Min. Betriebstemperatur | -10 °C |
| Min. Luftfeuchtigkeit | 10 % |

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36421T

Seite 3 von 5

Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Rekorder

| | |
|---|--|
| Nettogewicht | 2,1 kg |
| 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 |
| PoE Anschlüsse | 4x RJ-45 10/100 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschlüsse |
| PoE Leistung | 50 W |
| PoE Standard | IEEE 802.3 af/at (max.50W) |
| Software | ABUS Link Station (iOS & Android) / IP Installer |
| Spannungsversorgung DC | 48 V |
| Speichermedium | 1x SATA Anschluss (3,5" HDD, max. 6TB) / 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 (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 |
| EAN | 4043158143928 |

Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 2MPx WLAN Mini Tube-Kamera

| | |
|-------------------------------|--|
| Abmessungen | (Ø x L) 69,7 x 171,4 mm |
| Alarmierung | Email |
| Anzahl Benutzer | 32 |
| Auflösung | 2 MP |
| Auflösungsmodi | 1920 x 1080 / 1280 x 960 / 1280 x 720 @ 25/30 fps |
| Aufnahmemodi | Manuell / Zeitplan / Bewegungserkennung / Alarm |
| Automatische Blendensteuerung | Nein |
| Basis Ereignis | Bewegungserkennung |
| Bauform | Tube |
| Benutzerstufen | 3 |
| Bildaufnehmer | 1/2.8" CMOS |
| Bildeinstellungen | Helligkeit / Kontrast / Sättigung / Schärfe / Spiegeln |
| Bildoptimierung | BLC / WDR |
| Blende | F2.0 |
| Brennweite | 2,8 mm |
| Bruttogewicht | 1,1 kg |
| Dynamikbereich (WDR) | 120 dB |

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36421T

Seite 4 von 5

Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 2MPx WLAN Mini Tube-Kamera

| | |
|----------------------------|---|
| Farbe | weiß |
| Frequenzbereich | 2,4 - 2,4835 GHz |
| Funkreichweite | (Je nach Installation) 20 - 50 m |
| Gehäusematerial | Metall / Kunststoff |
| Horizontaler Blickwinkel | 115 ° |
| IR-LEDs | Ja |
| IR-Reichweite (bis zu) | 30 m |
| IR-Schwenkfilter | Ja |
| Kanalbreite | 20 MHz |
| Kompatibel zu | TVVR36xxx / TVVR33xxx / NVRxxxxx |
| Kompatibel zu Secvest | Ja |
| Kompatibel zu Smartvest | Nein |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Ja |
| Lautsprecher | Nein |
| Leistungsaufnahme | 5,8 W |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 1920 x 1080 @ 25/30 fps |
| Max. Betriebstemperatur | 60 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 95 % |
| Mikrofon | Nein |
| Min. Betriebstemperatur | -30 °C |
| Min. Luftfeuchtigkeit | 10 % |
| Mindestbeleuchtung (Farbe) | 0,028 lx |
| Mindestbeleuchtung (IR) | 0 lx |
| Nettogewicht | 0,62 kg |
| Netzwerk-Protokolle | TCP/IP / ICMP / HTTP / HTTPS / FTP / DHCP / DNS / DDNS / RTP / RTSP / RTCP / PPPoE / NTP / UPnP / SMTP / IPv6 |
| Netzwerkanschluss | 1x RJ-45 10/100 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschluss |
| Netzwerkanschluss WLAN | IEEE802.11b/g/n / 11b @ 11Mbit/s / 11g @ 54Mbit/s / 11n @ 150Mbit/s |
| Objektivfassung | M12 |
| Optische Wellenlänge | 850 nm |
| PoE Standard | 802.3af |
| Privatzonen | 4 |
| Rauschunterdrückung | 3D DNR |
| Schutzart IP | 67 |
| Sendeleistung | 11b: 17 +/- 1,5dBm / 11g: 14 +/- 1,5dBm / 11n: 12,5 +/- 1,5dBm |
| Sensibilität | 11b: -90dBm / 11g: -75dBm / 11n: -74dBm |
| Software | ABUS Link Station (iOS & Android) / IP Installer |
| Spannungsversorgung DC | 12 V |
| Speichermedium | MicroSD (max. 128GB) / NAS |

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36421T

Seite 5 von 5

Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 2MPx WLAN Mini Tube-Kamera

| | |
|-----------------------|---|
| Sprache OSD | DE / UK / FR / NL / DK / IT / PL / ES / SE |
| Tag-/Nachtumschaltung | Auto / Manuell / Zeitplan |
| Technologie | Netzwerk |
| Unterstützte Browser | Internet Explorer, Edge, Chrome, Firefox, Safari |
| Verschlusszeit | 1/3s - 1/100,000s |
| Verschlüsselung | 64/128-bit WEP / WPA/WPA2 / WPA-PSK/WPA2-PSK / WPS |
| Videokomprimierung | H.265 Plus / H.265 / H.264 Plus / H.264 / MJPEG |
| Weißabgleich | Auto Weißabgleich (AWB) / Glühlampe / Warmlicht / Naturlicht / Leuchtstofflampe |
| EAN | 4043158158977 |