

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36420T

Seite 1 von 4



Kompletter Lieferumfang für eine professionelle Überwachungslösung - mit PoE
Dieses Komplettset ermöglicht die einfache Installation einer Videoüberwachung im Innen- oder Außenbereich. Im Set enthalten sind ein 4-Kanal PoE Netzwerkrekorder inklusive eingebauter Festplatte mit 1 TB Speicher für eine mehrwöchige Non-Stop-Aufnahme, 2 PoE-fähige WLAN Mini Tube-Kameras, 3 Netzteile und Anschlusszubehör.

Der Rekorder startet die Aufzeichnung manuell, nach Zeitplan oder durch Bewegungssensor. Die Bedienung erfolgt komfortabel per Maus oder über die ABUS iDVR Plus App. Die Videobilder werden in brillanter Qualität mit 25 Bildern/Sek. gespeichert, benötigen nur wenig Platz auf der Festplatte und sind für den schnellen Netzwerkzugriff via integrierter Breitband-Schnittstelle optimiert.

Die Kameras mit 30 m IR-Nachtsicht (Reichweite abhängig vom Einsatzort) und digitaler WDR-Funktion zur optimalen Gegenlichtkompensation erfüllen Schutzklasse IP66 und eignen sich besonders für die lückenlose Überwachung von Eingangsbereichen bei Tag und Nacht.

Die Installation erfolgt ohne Kabelsalat: Die Kameras einfach durch die beiliegenden Netzkabel mit dem Rekorder verbinden. So fließen gleichzeitig Videodaten und Strom (Power-over-Ethernet, PoE). Wenn die Kameras per WLAN übermitteln sollen: Kameras einfach durch beiliegende Netzteile mit Strom versorgen, und einen WLAN/LAN-Router per Netzkabel mit dem Rekorder verbinden. Die Netzkabel zwischen Rekorder und Kameras entfallen dann. So und so sind in das System bis zu 4 Kameras integrierbar.

Technologien

- Komplettset mit 4-Kanal Netzwerk PoE Rekorder, zwei 2MPx Kameras, 1TB HDD, zwei 18m Netzkabel
- 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
- Aufzeichnung nach Bewegungserkennung, Zeitplan oder dauerhaft
- Web- und mobiler Zugriff auf Live-Bilder via iDVR Plus App und Browser
- Mit DWDR-Funktion zur Gegenlichtkompensation – ideal für Eingangsbereiche

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36420T

Seite 2 von 4

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 %
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

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36420T

Seite 3 von 4

Technische Daten - ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Rekorder

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) 70 x 157 mm
Alarmierung	Email
Anzahl Benutzer	32
Auflösungsmodi	1920 x 1080 / 1280 x 960 / 1280 x 720 @ 25/30 fps
Aufnahmemodi	Manuell / Zeitplan / Bewegungserkennung / Alarm
Bauform	Tube
Benutzerstufen	3
Bildaufnehmer	1/2.8" CMOS
Bildeinstellungen	Helligkeit / Kontrast / Sättigung / Schärfe / Spiegeln
Bilddoptimierung	BLC / Digital WDR
Blende	F2.0
Brennweite	2,8 mm
Bruttogewicht	0,778 kg
Farbe	weiß
Frequenzbereich	2,4 - 2,4835 GHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 50 m
Gehäusematerial	Metall / Kunststoff
Horizontaler Blickwinkel	85 °
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	20 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

ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal PoE Komplettset

Art.-Nr. TVVR36420T

Seite 4 von 4

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

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
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,028 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Nettogewicht	0,5 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	IPCam Plus (iOS & Android) / iDVR Plus (iOS & Android) / IP Installer
Spannungsversorgung DC	12 V
Speichermedium	MicroSD (max. 128GB) / NAS
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
Verschlüsselung	64/128-bit WEP / WPA/WPA2 / WPA-PSK/WPA2-PSK / WPS
Videokomprimierung	H.264 / MJPEG
Weißabgleich	Auto Weißabgleich (AWB) / Glühlampe / Warmlicht / Naturlicht / Leuchtstofflampe
EAN	4043158140293