

# ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal Rekorder

Art.-Nr. TVVR36300



- 4-Kanal Netzwerk Rekorder zur Liveansicht und Aufzeichnung von bis zu 4 IP-Kameras
- Mit H.265 Plus 6-mal länger aufzeichnen (Unterstützung abhängig vom Kameramodell)
- Speichern auf bis zu 6TB 3,5" Festplatte (Festplatte nicht im Lieferumfang enthalten)
- 4K HDMI-Ausgang für die gleichzeitige native Ansicht von vier Full HD (2MPx) IP-Kameras
- Aufzeichnung nach Bewegungserkennung, Zeitplan oder dauerhaft
- Aufzeichnung von bis zu vier 4K (8Mpx) Kameras möglich
- Web- und mobiler Zugriff auf Live-Ansicht und Wiedergabe via iDVR Plus App und Browser
- Einbindung auch von Fremd-Kameras via ONVIF möglich

Performance für Einsteiger

Der Rekorder für 4 Kameras ist Ihr günstiger Einsieg in die Welt der Überwachungsanlagen.

Modernste Aufzeichnungstechnik in 4k Ultra-HD

Der 4-Kanal Netzwerk Rekorder zeichnet Videostreams von 4 IP-Kameras gleichzeitig auf – mit einer Auflösung von bis zu 4K Ultra HD je Kamera. Dank Kompatibilität zum H.265 Standard verarbeitet der Rekorder stark komprimierte Bilddaten von Kameras, die H.265 unterschützen. Diese werden in brillanter Qualität gespeichert, belegen noch weniger Speicherplatz (als mit H.264) und eignen sich optimal für den Netzwerkzugriff via integrierter Breitband-Schnittstelle (1000 Mbit/s). Hängt der Rekorder am Router, werden die Videostreams via LAN oder WLAN übertragen – ohne Kabel zur Kamera.

# ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal Rekorder

Art.-Nr. TVVR36300

---

Individuelle Konfiguration – intuitive Bedienung

Die Systemeinrichtung ist leicht: das Gerät einfach an Router und Monitor anschließen und per Maus bedienen – fertig. Die Aufzeichnung geschieht manuell, nach Zeitplan oder Bewegungserkennung. Live-Ansicht, Wiedergabe und USB-Datenexport erfolgen gleichzeitig (Triplex-Betrieb). Zur Bildwiedergabe (4k bzw. 1080p) auf einem Monitor oder TV-Gerät dient ein HDMI- bzw. VGA-Anschluss.

Via App und Browser weltweit auf Videodaten zugreifen

Mit Einrichten des Rekorders auf dem ABUS Server ([www.abus-server.com](http://www.abus-server.com)) nutzen Sie einen Gratis DDNS-Dienst, um via Internet auf Live-Bilder und Aufzeichnungen zuzugreifen. Mittels App oder Browser – unabhängig von wechselnden IP-Adressen.

ONVIF-kompatible Kameravielfalt:

Der Rekorder arbeitet mit IP-Kameras der ABUS Performance-Line und Modellen, die den ONVIF-Standard erfüllen.

Hinweis zum Produkt:

Zum Betrieb wird eine 3,5" Festplatte (1 TB bis 6 TB) benötigt.

# ABUS IP Videoüberwachung 4-Kanal Rekorder

Art.-Nr. TVVR36300

## Technische Daten

Alarmierung	Akustisches Warnsignal, OSD Signal, Email
Audioausgang	1x Cinch (Linear, 1KW)
Audioeingang	1x Cinch (2.0Vp-p, 1KW)
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
Breite	315mm
Bruttogewicht	2,8kg
Gehäuse	1U Chassis
Gehäusematerial	Metall, Kunststoff
Höhe	48mm
Leistung	18
Leistungsfähigkeit Dekodierung (Lokale Liveansicht & Wiedergabe)	4x 2MPx, 1x 4Mpx
Länge	240mm

Max. Auflösung @ Bildrate	8MPx @ 25/30fps
Max. Betriebstemperatur	55°C
Max. Luftfeuchtigkeit	90%
Min. Betriebstemperatur	-10°C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	2,1kg
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
Software	ABUS iDVR Plus (iOS & Android App), ABUS CMS, ABUS IP Installer
Spannungsversorgung DC	12V
Speichermedium	1x Sata Anschluss (3,5" HDD, max. 6TB) / NAS
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT, PL, ES, SE
Synchrone Wiedergabe	4
USB Anschluss	2x USB 2.0
Unterstützte IP Kameras	TVIP1156x, TVIP21560, TVIP41500, TVIP4x560, TVIP41660, TVIP615x0, TVIP6x560, TVIP82900
Unterstützte Browser	IE11 (Plugin)
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection
Videokanäle IP	4
Videokomprimierung	H.265 / H.265 Plus / H.264 / H.264 Plus / MPEG4