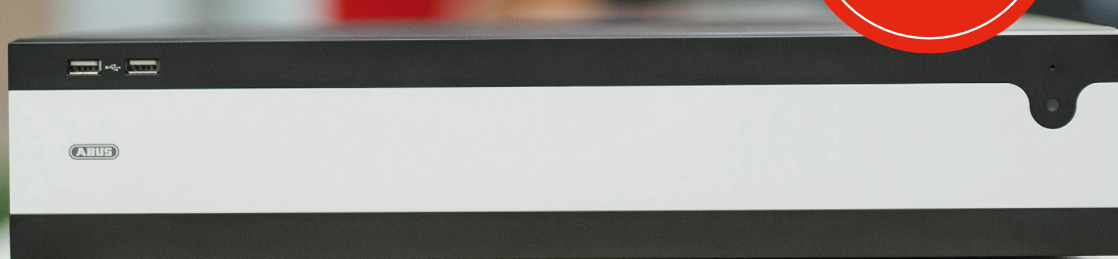


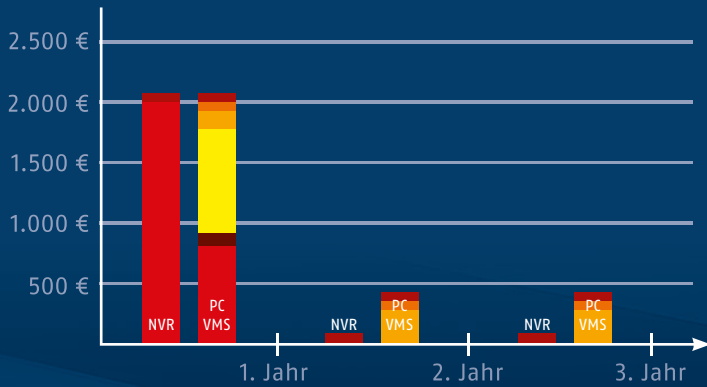
Die ABUS NVR Serie Effizient. Sicher. Flexibel.

Mit den neuen ABUS Netzwerkvideorekordern (NVR) Wartungskosten und Wartungsaufwände sowie Investitionen für Softwarelizenzen sparen.



NEUE
SERIE

ABUS NVRs sind effizient.



Geringere Kosten

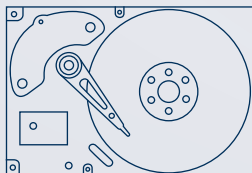
Bei einem Netzwerkvideorekorder (NVR) entfallen im Vergleich zu PC-basierten Softwarelösungen mit Video-management Software (VMS) die Wartungskosten und -aufwände für den Server sowie Investitionen für Softwarelizenzen und Antivirenprogramme.

- Stromversorgung
- Antivirenprogramm
- VMS Updates
- VMS Lizenzen (16 Kanal)
- VMS Basispaket
- HW Anschaffungskosten

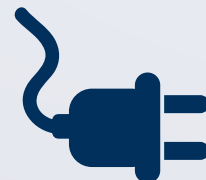


Einfache Inbetriebnahme und Verwaltung

Der Installationsassistent und die kostenfreie ABUS Central Monitoring Software (CMS) ermöglichen ein einfaches Setup: Die integrierte Netzwerksuche findet die Rekorder automatisch – mit einem Mouse-Click sind die NVRs angebunden. Per Fernzugriff können bis zu 256 Rekorder eingebunden und verwaltet werden.



Große Festplattenkapazität: Bis zu 8 HDD à 4 TB in einem Gehäuse.



Weniger Stromverbrauch als ein PC-basiertes System und keine Datenschäden bei Spannungsverlust.

ABUS NVRs sind sicher.



Schutz vor Viren

ABUS Netzwerkvideorekorder bieten dank Embedded Linux Schutz vor Viren.



Automatische Software-Updates

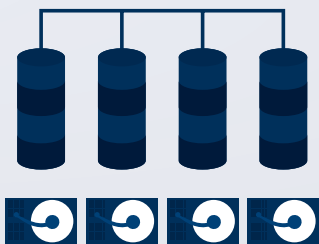
Hard- und Software sind perfekt aufeinander abgestimmt und werden über den kostenfrei erhältlichen ABUS IP-Installer per Auto-Update-Funktion regelmäßig aktualisiert.



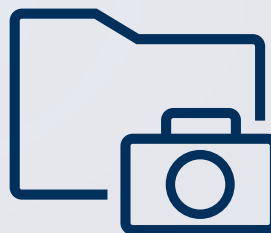
Praktische Unterstützung

Der Technische Support von ABUS steht bei Bedarf mit Rat und Tat zur Seite – auch vor Ort.

RAID

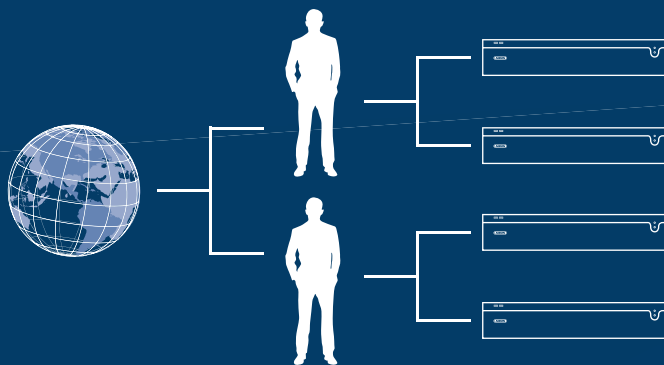


Auf Wunsch mit dreifachem Boden: Je nach Rekorder schützen „Auto Backup Recording“, „NVR Failover“ und die integrierte RAID-Funktion (Level: 0, 1, 5, 10) vor Datenverlust.



Erstellen von Snapshots und Videoclips aus dem Livebild oder der Wiedergabe zur Beweissicherung.

ABUS NVRs sind flexibel.



Skalierbare Standortverwaltung

Die Verwaltung mehrerer Standorte wird über die ABUS CMS Software realisiert. Weitere Rekorder werden einfach zu einer Benutzerumgebung hinzugefügt.



Mobile Steuerung per App inklusive

Über die kostenfreien ABUS Apps kann die Videoüberwachung per Smartphone (iDVR Plus App) oder über das Tablet (iDVR Plus HD App) auch von unterwegs gesteuert werden. Die kostenfrei mitgelieferte ABUS CMS Software ermöglicht die Steuerung von jedem Computer.

ARECONT **AXIS**
BOSCH **BRICKCOM**
ACTI **CANON**
PANASONIC **PELCO**
SONY **SANYO** **SAMSUNG**
ZAVIO **VIVOTEK**

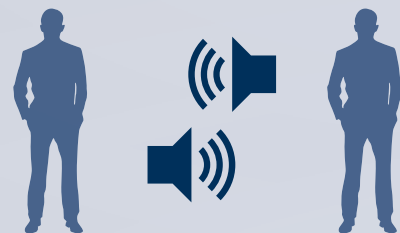
Open-IP

Über 80 Kameramodelle anderer Hersteller sind in die aktuellen ABUS Netzwerkvideorekorder integriert – für größte Flexibilität und Unabhängigkeit.

Darüber hinaus können auch nicht unterstützte IP-Kameras über frei konfigurierbare RTSP-Streaming Profiles hinzugefügt werden.

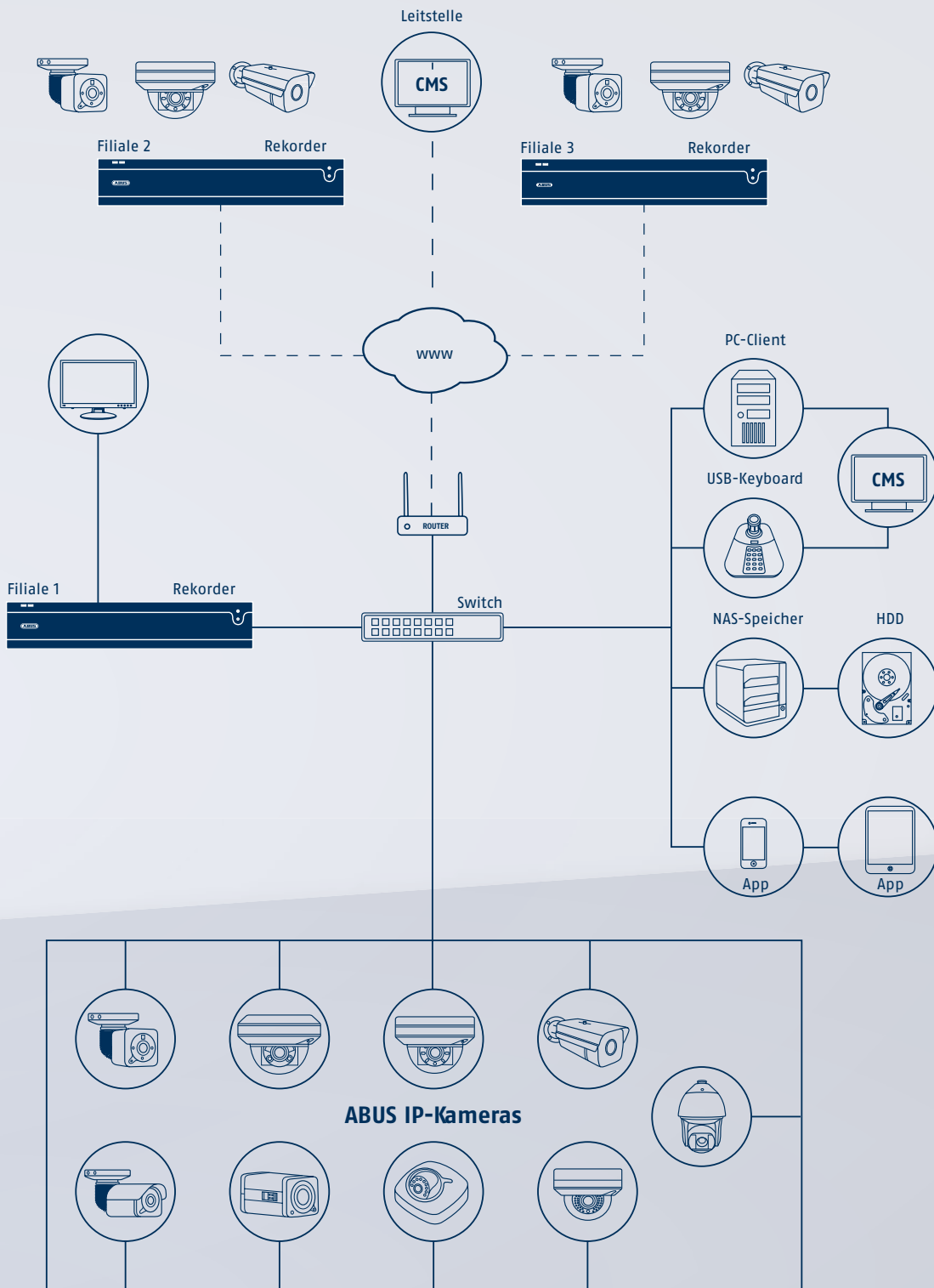


Multi-Monitoring: Mit der ABUS CMS Software für bis zu 4 Monitore – mit Livebildanzeige von bis zu 64 Kanälen.



2-Way Audio-Funktion: Informationsaustausch zwischen Leitstellen- und Überwachungspersonal.

ABUS NVR Systemübersicht



Die ABUS NVR Serie bis 32 Kanal und 800 fps – Effizient. Sicher. Flexibel.



Artikelnummer	NVR10010	NVR10020
Beschreibung	5 Kanal NVR	8 Kanal NVR
	<ul style="list-style-type: none"> • Schnell aufgezeichnet: Videos mit bis zu 316 MBit/s Datendurchsatz (60 MBit/s in / 256 MBit/s out) streamen • Flexibel eingesetzt: bis zu 5 Kameras einbinden • Ausdauernd aufgezeichnet: auf bis zu 2 Festplatten speichern • Details erkannt: Auflösungen bis zu 3840 x 2160px (4K-Ready) unterstützt durch HDMI-Ausgang • Clever ausgeführt: dank perfektem Zusammenspiel von Rekorder und Kameras mit VCA-Funktionen intelligent aufzeichnen und alarmieren • Einfach bedient: über lokalen Monitor, integrierten Web-Server, App oder ABUS CMS Software steuern 	<ul style="list-style-type: none"> • Schnell aufgezeichnet: Videos mit bis zu 336 MBit/s Datendurchsatz (80 MBit/s in / 256 MBit/s out) streamen • Flexibel eingesetzt: bis zu 8 Kameras einbinden • Ausdauernd aufgezeichnet: auf bis zu 2 Festplatten speichern • Details erkannt: Auflösungen bis zu 3840 x 2160px (4K-Ready) unterstützt durch HDMI-Ausgang • Clever ausgeführt: dank perfektem Zusammenspiel von Rekorder und Kameras mit VCA-Funktionen intelligent aufzeichnen und alarmieren • Einfach bedient: über lokalen Monitor, integrierten Web-Server, App oder ABUS CMS Software steuern
Netzwerk Throughput gesamt (Input/Output)	316MBit/s (60 MBits/256 MBits)	336 MBit/s (80 MBits/256 MBits)
Gesamtbildrate (PAL)	125 fps	200 fps
Speichermedium	2 x SATA HDD (bis zu 6 TB pro HDD)	2 x SATA HDD (bis zu 6 TB pro HDD)
Aufnahmemodi	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarmeingang, VCA	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarmeingang, VCA
Datensicherung	1 x USB 2,0, 1 x USB 3,0	1 x USB 2,0, 1 x USB 3,0
Suchmodi	Ereignis, Datum & Zeit, Smart-Search, VCA	Ereignis, Datum & Zeit, Smart-Search, VCA
Alarmierung	Akkustisches Warnsignal, OSD Signal, E-Mail, CMS, Alarmausgang	Akkustisches Warnsignal, OSD Signal, E-Mail, CMS, Alarmausgang
Video Content Analysis (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Face Detection, Object Counting	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Face Detection, Object Counting
Monitorausgänge	1 x VGA, 1 x HDMI	1 x VGA, 1 x HDMI
Auflösung Liveansicht	-	-
Ansichten	1 / 4 / 6 / 8 / 9	1 / 4 / 6 / 8 / 9
Steuerung	USB Maus	USB Maus
Netzwerkanschluss	1 x RJ45 10/100 /1000 Mbps	1 x RJ45 10/100 /1000 Mbps
Netzwerkfunktionen	Live-Ansicht, Wiedergabe, Datenexport, Einstellungen	Live-Ansicht, Wiedergabe, Datenexport, Einstellungen
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	128 Kameraverbindungen	128 Kameraverbindungen
ONVIF	Profile S	Profile S
Software	ABUS CMS Software, Integrierter Web-Server	ABUS CMS Software, Integrierter Web-Server
Mobiler Zugriff	iDVR Plus / iDVR Plus HD (Apple iOS & Android)	iDVR Plus / iDVR Plus HD (Apple iOS & Android)
Audio	Line In: 1 x Cinch (2,0 V s-s, 1000 Ω) – nur für Netzwerkübertragung, Audio Out: 1 x Cinch (600 Ω)	Line In: 1 x Cinch (2,0 V s-s, 1000 Ω) – nur für Netzwerkübertragung, Audio Out: 1 x Cinch (600 Ω)
Alarmeingänge (NO/NC)	4	4
Relaisausgang	1 (Belastbarkeit: 12 V DC/1 A)	1 (Belastbarkeit: 12 V DC/1 A)
Spannungsversorgung DC	12 V	12 V
Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera	12 MPx, 8MPx, 6 MPx, 5MPx, 4MPx, 3MPx, 2MPx, 1080p, 720p, VGA @ 25FPS	12 MPx, 8MPx, 6 MPx, 5MPx, 4MPx, 3MPx, 2MPx, 1080p, 720p, VGA @ 25FPS
Zertifizierungen	CE	CE
Abmessungen (B x H x T)	380 x 50 x 315 mm	380 x 50 x 315 mm
Lieferumfang	Embedded NVR • USB Funk Maus • 2 x SATA Kabel • Rekordersoftware (auf CD) • Kurzanleitung • Befestigungsmaterial	Embedded NVR • USB Funk Maus • 2 x SATA Kabel • Rekordersoftware (auf CD) • Kurzanleitung • Befestigungsmaterial
Benötigtes Zubehör	TVAC41030 3 TB 3,5" SATA HDD	TVAC41030 3 TB 3,5" SATA HDD


Artikelnummer
NVR10030
NVR10040

Beschreibung	16 Kanal NVR	32 Kanal NVR
	<ul style="list-style-type: none"> • Schnell aufgezeichnet: Videos mit bis zu 416 MBit/s Datendurchsatz (160 MBit/s in / 256 MBit/s out) streamen • Flexibel eingesetzt: bis zu 16 Kameras einbinden • Ausdauernd aufgezeichnet: auf bis zu 4 Festplatten speichern • Details erkannt: Auflösungen bis zu 3840 x 2160px (4K-Ready) unterstützt durch HDMI-Ausgang • Clever ausgeführt: dank perfektem Zusammenspiel von Rekorder und Kameras mit VCA-Funktionen intelligent aufzeichnen und alarmieren • Einfach bedient: über lokalen Monitor, integrierten Web-Server, App oder ABUS CMS Software steuern 	<ul style="list-style-type: none"> • Schnell aufgezeichnet: Videos mit bis zu 576 MBit/s Datendurchsatz (320 MBit/s in / 256 MBit/s out) streamen • Flexibel eingesetzt: bis zu 32 Kameras einbinden • Ausdauernd aufgezeichnet: auf bis zu 8 Festplatten speichern • Details erkannt: Auflösungen bis zu 3840 x 2160px (4K-Ready) unterstützt durch HDMI-Ausgang • Clever ausgeführt: dank perfektem Zusammenspiel von Rekorder und Kameras mit VCA-Funktionen intelligent aufzeichnen und alarmieren • Daten doppelt gesichert: integrierte RAID-Funktion (Level: 0, 1, 5, 10) • Einfach bedient: über lokalen Monitor, integrierten Web-Server, App oder ABUS CMS Software steuern
Netzwerk Throughput gesamt (Input/Output)	416 MBit/s (160 MBit/s/256 MBit/s)	576 MBit/s (320 MBit/s/256 MBit/s)
Gesamtbildrate (PAL)	400 fps	800 fps
Speichermedium	4 x SATA HDD (bis zu 6 TB pro HDD)	8 x SATA HDD (bis zu 6 TB pro HDD)
Aufnahmemodi	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarmeingang, VCA	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarmeingang, VCA
Datensicherung	2 x USB 2,0, 1 x USB 3,0	2 x USB 2,0, 1 x USB 3,0
Suchmodi	Ereignis, Datum & Zeit, Smart-Search, VCA	Ereignis, Datum & Zeit, Smart-Search, VCA
Alarmierung	Akkustisches Warnsignal, OSD Signal, E-Mail, CMS, Alarmausgang	Akkustisches Warnsignal, OSD Signal, E-Mail, CMS, Alarmausgang
Video Content Analysis (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Face Detection, Object Counting	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Face Detection, Object Counting
Monitorausgänge	1 x VGA, 1 x HDMI	2 x VGA, 2 x HDMI
Auflösung Liveansicht	-	-
Ansichten	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16 / 25 / 36
Steuerung	USB Maus	USB Maus
Netzwerkanschluss	1 x RJ45 10/100 /1000 Mbps	2 x RJ45 10/100 /1000 Mbps
Netzwerkfunktionen	Live-Ansicht, Wiedergabe, Datenexport, Einstellungen	Live-Ansicht, Wiedergabe, Datenexport, Einstellungen
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	128 Kameraverbindungen	128 Kameraverbindungen
ONVIF	Profile S	Profile S
Software	ABUS CMS Software, Integrierter Web-Server	ABUS CMS Software, Integrierter Web-Server
Mobiler Zugriff	iDVR Plus / iDVR Plus HD (Apple iOS & Android)	iDVR Plus / iDVR Plus HD (Apple iOS & Android)
Audio	Line In: 1 x Cinch (2,0 V s-s, 1000 Ω) – nur für Netzwerkübertragung, Audio Out: 2 x Cinch (600 Ω)	Line In: 1 x Cinch (2,0 V s-s, 1000 Ω) – nur für Netzwerkübertragung, Audio Out: 2 x Cinch (600 Ω)
Alarmeingänge (NO/NC)	16	16
Relaisausgang	4 (Belastbarkeit: 12 V DC/1 A)	4 (Belastbarkeit: 12 V DC/1 A)
Spannungsversorgung AC	100 – 240 V	100 – 240 V
Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera	12 MPx, 8MPx, 6 MPx, 5MPx, 4MPx, 3MPx, 2MPx, 1080p, 720p, VGA @ 25FPS	12 MPx, 8MPx, 6 MPx, 5MPx, 4MPx, 3MPx, 2MPx, 1080p, 720p, VGA @ 25FPS
Zertifizierungen	CE	CE
Abmessungen (B x H x T)	450 x 95 x 440 mm	450 x 95 x 440 mm
Lieferumfang	Embedded NVR • USB Funk Maus • 4 x SATA Kabel • Rekordersoftware (auf CD) • Kurzanleitung • Befestigungsmaterial	Embedded NVR • USB Funk Maus • 8 x SATA Kabel • Rekordersoftware (auf CD) • Kurzanleitung • Befestigungsmaterial
Benötigtes Zubehör	TVAC41030 3 TB 3,5" SATA HDD	TVAC41030 3 TB 3,5" SATA HDD



Security Tech Germany

Professionelle Aufzeichnungslösungen Ihre Vorteile auf einen Blick

- Einfache Inbetriebnahme und Verwaltung über den Installationsassistenten
- auf Wunsch dreifachen Schutz vor Datenverlust (RAID-Level: 0, 1, 5, 10)
- Automatische Software-Updates
- Skalierbare Standortverwaltung
- Mobile Steuerung per App

abus.com

Ihr ABUS Fachhändler berät Sie gerne:

abus.com

MBR095000



Technische und farbliche Änderungen vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS Security-Center, 2017