

TVVR60010

## 8-Kanal Hybrid Digitalrekorder HDRplus

Mehr Leistung für die professionelle Videoaufzeichnung: Mit dem 8-Kanal HDR plus setzt ABUS Security-Center Akzente in der hybriden Videoaufzeichnung. Mit dem HDR plus ist es dem Anwender möglich, alle Kanäle voll aufgelöst und in Echtzeit aufzuzeichnen – für noch mehr Präzision und Detailgenauigkeit beim Abruf und der Analyse gespeicherter Videodaten. Gefragt ist diese Fähigkeit vor allem bei schnellen Szenen wie etwa in einem Casino (Kugelfall, schnelle Handbewegungen). Hier können Sie sich keine fehlenden Abfolgedetails leisten – es zählen alle 25 Bilder pro Sekunde, denn jede Kleinigkeit kann den entscheidenden Hinweis enthalten. Mit Realtime Recording gehen Ihnen keine Bilder oder Details verloren! Darüber hinaus verfügt der HDR plus über die gleichen Funktions- und Ausstattungsmerkmale wie der Eytron HDR und damit auch über die ABUS-typische benutzerfreundliche Rekordersoftware und die Möglichkeit des mobilen Bildabrufs über das iDVR App für iPhone. Damit greifen User von überall aus mobil auf alle angeschlossenen Kameras des HDR plus zu. PTZ Steuerung ist ebenso inklusive wie die Möglichkeit, bis zu 15 Rekorder zu hinterlegen und bis zu 4 Kameras live zu betrachten.



### Produktbesonderheiten:

- Anschluss von bis zu 8 analogen + 8 ABUS IP-Kameras (VGA)
- Realtime-Aufzeichnung bei voller Auflösung FRT (Full Resolution Realtime): 25 fps @ 4 CIF
- Status LED signalisiert den Rekorderstatus
- Mehrsprachige Sprachausgabe aller wichtigen Funktionen (u.a. D, UK, F, NL, DK)
- Bis zu 8 SATA Festplatten anschließbar
- Redundante Datenaufzeichnung
- Integrierter VGA Anschluss, HDMI-Ausgang

TVVR60010

# 8-Kanal Hybrid Digitalrekorder HDRplus

Technische Daten	
Videokomprimierung	H.264
Hybridfähig	Ja
Kameraeingänge	8 x BNC (1.0 V p-p, 75 )
Kameraausgänge	8 x BNC (1.0 V p-p, 75 ) – TVAC41920 erforderlich
IP-Kameras	8 x IP @ 640x480 (VGA), 4 x IP @ 1280 x 1024 (1,3 MPx), 4 x IP @ 1600 x 1200 (2,0 MPx)
IP-Kamera Protokolle	ABUS
Monitorausgänge	1 x BNC (1.0 V p-p, 75 ), 1 x Spot BNC, 1 x VGA oder HDMI
Betriebsmodus	Triplex
Auflösung (Liveansicht)	PAL: 704 x 576 (4CIF), NTSC: 704 x 480 (4CIF), VGA: 1024 x 768 / 60 Hz, 1024 x 768 / 70 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, HDMI: 1920 x 1080 /60Hz,1280 x 1024 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz
Auflösung @ Bildrate pro Kamera (Aufnahme)	PAL: 352 x 288 (CIF) @ 25fps, 704 x 288 (2CIF) @ 25 fps, 704 x 576 (4CIF) @ 25 fps, NTSC: 352 x 240 (CIF) @ 30fps, 704 x 288 (2CIF) @ 30 fps, 704 x 480 (4CIF) @ 30 fps
Gesamtbildrate	PAL: 400 fps, NTSC: 480 fps
Kompressionsstufen	6
Vor- / Nachalarmspeicher	0 – 30s / 5 – 900 Sec.
Speichermedium	8 x SATA HDD
Datensicherung	3 x USB 2.0
Ansichten	1 / 4 / 6 / 9
Aufnahmemodi	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, Alarm, Bewegungserkennung und Alarm, Bewegungserkennung oder Alarm
Suchmodi	Nach Ereignis, Datum & Zeit
Alarめingang (NO/NC)	16
Relaisausgang	4 (Belastbarkeit: 12VDC/1A)
Benutzerstufen	2 (max. 31 Benutzer)
Netzwerkanschluss	RJ45 10/100/1000 Mbps
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	64
Netzwerkfunktionen	Liveansicht, Wiedergabe, Datenexport, Einstellungen
DDNS	Ja
NTP	Ja
PTZ Steuerung	RS-485
PTZ Protokolle	PELCO-D, PELCO-P, Samsung, LG-MULTIX
Alarmierung	Akkustisches Warnsignal, OSD Signal, Email
Audio	Audio In: 8 x Cinch (2.0 V p-p, 1000), Audio Out: 2 x Cinch (600)
Steuerung	Maus, Fernbedienung (nicht im Lieferumfang enthalten)
Software	ABUS CMS Software
OSD Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Dänisch
Spannungsversorgung	100~240VAC, 6.3A, 50~60Hz
Stromaufnahme	70W (ohne Festplatte)
Betriebstemperatur	-10°C ~ + 55°C
Abmessungen (BxHxT)	450 x 90 x 441 mm
Gewicht	8Kg ohne Festplatte
Zertifizierungen	CE