



## SPVR-44211

4K UHD H.265 Pentabrid Digital-Videorekorder  
4 Kanal, HDCVI/AHD/TVI/Analog/IP (8CH), POS, IoT

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

Dieser digitale Pentabrid Digital Videorekorder kann Videosignale von HD-CVI, TVI, AHD und analogen FBAS (analog 960H) Kameras aufnehmen. Dies jeweils in Echtzeit mit 25 Bildern/Sek. auf jedem Kanal in voller Auflösung bis zu 8MP(CVI), 5MP (AHD,TVI), 5MP(IP) bzw. 960H für analog. Unterstützt bis zu 4 zusätzliche IP-Kameras im pentabrid Betrieb oder insgesamt 8 im reinen IP-Betrieb. Die Rekorder sind netzwerkfähig und verfügen über vielfältige Funktionen wie integrierte Bewegungsdetektion, intelligente Videoanalyse, Kamerasignalerkennung (HD-CVI, ADH, TVI, FBAS(analog 960H)) oder Aufnahme über Zeitplan. Die zusätzliche Verwaltungssoftware für mehrere Rekorder und die BURG CAM App runden das Paket ab.

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	HD Pentabrid Digital Videorekorder
Decoding / Anzeige / Leistung	>>>Decoding / Anzeige / Leistung<<<
Videosignal	HD-CVI, TVI, AHD, FBAS (analog)
Kompressionsverfahren (Video)	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Kompressionsverfahren (Audio)	AAC(only for the 1st channel), G.711A, G.711U, PCM
Maximale Auflösung IP-Kamera	8 MP
Maximale Auflösung CVI	4K/UHD/8MP, 6MP, 4MP
Maximale Auflösung AHD, TVI	5 MP
Maximale Auflösung FBAS	960H
Aufnahmerate max	32 Mbps
Decoding 4x Ansicht (max)	4x 8MP (15fps)
Decoding 16x Ansicht (max)	16x 2MP (25/30 fps)

BURG-GUARD GmbH  
Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany  
Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499  
BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com





## ► Technische Spezifikationen:

DVD-RW	Nein
Belüftung	Lüfter (Temperaturgesteuert)
Live-Bild Wiedergabe	Ja
Unterstützung Megapixel Kameras	Ja
Unterstützung 4K- Kameras	Ja
Split Modus	1/ 4
Bildwiedergabe Modi	1/4
Unterstützung POS (Kassensysteme)	Ja
4 Augenprinzip	Ja
Automatische Löschung Videodaten	Ja
IoT (Internet of Things) Unterstützung	Ja
Dewarping	Nur via Web Plug-In
<hr/>	
Schnittstellen	>>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<<
<hr/>	
Videoeingänge	4 Kanal (BNC)
Videoausgänge	Nein
IP-VideoKanäle (erweiterbar)	+4 (4x BNC+ 4x IP)
Max. Anzahl IP-Kanäle	8 (ohne BNC Eingänge)
Audioeingänge	4 x Cinch
Audioausgänge	1 x Cinch
Alarmeingänge	4
Alarmausgänge	3
Relais Typ (Ausgang)	Subminiature Relais
Max. Schaltspannung	125VAC / 60VDC
Max. Schaltstrom	2A
Max. Schaltleistung	62,5VA / 30W
Festplattenkapazität (maximal)	10 TB
eSATA	Nein
max. Festplattenanzahl (intern)	1 x SATA III
Festplatte extern anschliessbar	über USB
RS-232 Schnittstelle	Nein
RS-422 Schnittstelle	Nein
RS-485 Schnittstelle	Ja
USB-Schnittstelle	1 xUSB 2.0, 1 x USB 3.0
USB-Ports	1 x Front, 1 x Rückseite
Monitor-Ausgänge	HDMI (max. 2560x1440) ; VGA (max. 1920x1080)
Spotmonitor Ausgänge	Ja, VGA oder HDMI
Anzahl unterstützter Monitore	2
Split Modus Spotmonitor	Ja

BURG-GUARD GmbH  
 Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany  
 Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499  
 BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



## ► Technische Spezifikationen:

Export Schnittstellen	USB/Netzwerk
Fernbedienung	Ja
Netzwerk	>>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<<<
Anzahl der PoE Ports	0
Anzahl der Ethernet-Ports	1
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Geschwindigkeit	10 / 100 / 1000 Mbit
Ethernet Standards	10/100/1000 Base-T
PoE Standard	-
Remote	>>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<<
P2P Unterstützung	Ja
Firmwareupgrade	Netzwerk / USB / Cloud
Bediengeräte (extern)	Maus, KSC-USB-NET
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 8, Windows 10
Unterstützte Browser	MS Internet Explorer Version 11
Verwaltung IP Geräte	Ja
DynDNS Unterstützung	Ja
UPNP	Ja
Unterstützung SNMP	Ja (Version 3)
Zeit Synchronisation	NTP Protokoll
DHCP Unterstützung	Ja (nur für Server)
Multicasting	Ja
Unterstützung FTP	Ja
Unterstützte Protokolle	HTTP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, UPnP, NTP, IPv4, IPv6, RTSP
Unterstützte Software Standards	ONVIF, CGI
Remoteverbindungen	Ja
Max. Anzahl von Remoteverbindungen	128
Benutzer Management	Ja
Menüsprachen	Deutsch, Englisch
Zugriff	Browser / Client SW / Mobile App / Lokaler Zugriff
Unterstützte Software für Fernzugriff	Web PlugIn, BW-IP-CVI-VMS, Burg Cam App
Unterstützte Geräte	iPhone, iPad, Android
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
Presetpositionen	Geräteabhängig (von der Kamera)
PTZ Steuerung	Ja
PTZ-Protokolle	PELCO-D, PELCO-P, SAMSUNG, SONY uvm
Allgemein	>>>>>>>>>ALLGEMEIN<<<<<<<<<<<

BURG-GUARD GmbH  
 Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany  
 Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499  
 BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



### ► Technische Spezifikationen:

Gehäusefarbe	Schwarz
Einbauhöhe (HE)	1
Geräuschemission (dB)	<50 (T_amb=-10-30°C)
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	NVR: 15 (ohne HDD)
Betriebsspannung	12 V DC über ext. Netzteil 230 VAC/2A(50/60Hz)
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +55
Lagertemperatur (°C)	-20 bis +70
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	10 - 90, nicht kondensierend
Abmessungen BxHxT (mm)	325 x 255 x 55
Gewicht	1,3 Kg (ohne HDD)
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	Kaltgerätestecker(EU),Fernbedienung, PC-Maus,QIG
Lieferumfang	LAN-Kabel, 2xSATA-Kabel, Schrauben für HDD
Besonderheiten	Unterstützt 4K/UHD CVI Kameras

### ► Hinweis:

Bei der Verwendung eines Digital Rekorders ist der Einsatz einer USV Anlage empfohlen. Dieser Rekorder wird ohne Festplatte ausgeliefert. In der Kategorie "Empfohlenes Zubehör" können Sie eine passende Festplatte wählen. Diese wird dann von unserem Serviceteam kostenfrei für Sie eingebaut.

### ► Weitere Bilder:



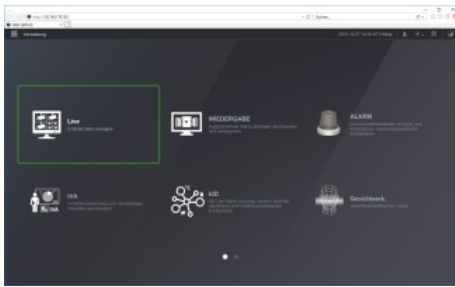
SPVR-44211



BURG-GUARD GmbH  
 Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany  
 Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499  
 BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



Unser Lieferprogramm unterliegt ständigen Produktinnovationen. Das aktuelle Sortiment entnehmen Sie bitte dem gültigen Produktkatalog. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.



### ► Empfohlenes Zubehör:

KOAX-0.6/100	Koaxial-Kabel 0,6 / 3,7 75 Ohm Innenverlegung, 100 m Ring
HDD-1000HV	Festplatte für DVR/NVR, 1TB SATA 24/7 getestet
HDD-2000HV	Festplatte für DVR/NVR, 2TB SATA 24/7 getestet
HDD-4000HV	Festplatte für DVR/NVR, 4TB SATA 24/7 getestet
HDD-6000HV	Festplatte für DVR/NVR, 6TB SATA 24/7 getestet
HDD-8000HV	Festplatte für DVR/NVR, 8TB SATA 24/7 getestet
KSC-USB-NET	Tastatur für die Steuerung von SANTEC Rekordern + analog. und IP Kameras
SNCA-RMT-610	19" Standard Einbaublech Rack Mount
BURGVMS	BURGVms Software für Windows PCs für bis zu 256 Kanäle und 32 Kanal Aufnahme