



SPVR-4421I

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)
Aufnahmerate Mainstream	4K(1-7 fps); 6MP(1-10 fps); 5MP(1-12 fps)
Aufnahmerate Mainstream	4MP/3MP(1-15 fps);4MN/1080P/720P/960H/D1(1-25 fps)

ISG International tätige
Sicherheitsgesellschaft mbH
Rhinstrasse 72, 12681 Berlin
Tel.: +493054988533, Fax: +49305428026
shop@roteiv.de

► **Technische Spezifikationen:**

Aufnahmerate Substream	960H(1-15 fps); D1/CIF(1-25/30 fps)
Maximale Auflösung	3840x2160 (HDMI) ; 1920x1080 (VGA)
Monitorausgang	
internes Betriebssystem	Embedded LINUX
<hr/>	
Features	>>>>>>>>>>FEATURES<<<<<<<<<<<
<hr/>	
Erkennung Bewegung	Ja
Erkennung Kamera verdeckt	Ja, von der Kamera
Erkennung Signal verloren	Ja
Intelligente Video Analyse (IVA)	Ja, 1 Kanal im CVI, AHD, TVI, FBAS Betrieb
Tripwire (IVA)	Ja
IVS Erkennung	Ja
Fehlendes/Fremdes Objekt	
Erkennung Fremdes Objekt	Ja
Gesichtserkennung (IVA)	Ja, auf Kanal 1
Aufnahme Alarm (dig. Eingang)	Ja
Aufnahme Bewegung	Ja
Aufnahme manuell	Ja
Aufnahme permanent	Ja
Aufnahme Zeitplan	Ja
Aufnahme IVA Ereignis	Ja
Pre-Alarm-Aufnahme	Ja, einstellbar bis zu 30 S.
Post-Alarm-Aufnahme	Ja, einstellbar bis zu 300 S.
Benachrichtigung digitaler Ausgang	Ja
Benachrichtigung Audio	Ja
Benachrichtigung CMS	Ja
Benachrichtigung E-Mail	Ja
Benachrichtigung E-Map	Ja über VMS
Benachrichtigung Monitor (Popup)	Ja
Benachrichtigung PTZ	Ja
Benachrichtigung Schnappschuss	Ja
Benachrichtigung Push	Ja via App. (Pro Version!)
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Intelligente Suche / Suchkriterien	Datum/Uhrzeit, Kamera, Alarm, Bewegung, IVA, POS
Wasserzeichen	Ja
Passwortschutz	Ja
Logbuchfunktion	Ja
Internes RAID	Nein
DVD-RW	Nein
Belüftung	Lüfter (Temperaturgesteuert)
Live-Bild Wiedergabe	Ja

► Technische Spezifikationen:

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
Alarめingänge	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
Export Schnittstellen	USB/Netzwerk
Fernbedienung	Ja
<hr/>	
Netzwerk	>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<

► Technische Spezifikationen:

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

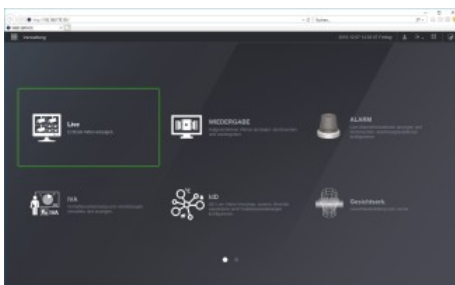
► Hinweis:

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



► 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