



BWNVR-2411P

SANTEC 4K-UHD/H.265 Netzwerk Videorekorder 4 Kanal
mit integr. 4x PoE Switch, (ohne Festplatte)

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Der neue BWNVR 4 Kanal Netzwerk Rekorder überzeugen mit einem integrierten PoE Switch und hoher Systemleistung. Der SNVR kann Kameras mit Auflösungen von Ultra HD bzw. 4K Auflösung aufzeichnen. SANTEC Rekorder sind P2P/Cloud fähig und unterstützen die Burgcam Pro App. Neue Kameras werden automatisch beim Anschließen am PoE Port erkannt und eingebunden, dies sorgt für eine Reduzierung des Aufwandes beim Einrichten. Die Bedienung kann über den PC Browser oder das lokale Monitor Menü per Maus erfolgen. Hierzu verfügt der Rekorder über HDMI und VGA Ausgänge.

► Technische Spezifikationen:

Typ	Netzwerk Videorekorder
Decoding / Anzeige / Leistung	>>>Decoding / Anzeige / Leistung<<<
Kompressionsverfahren (Video)	H.264 / H.265 / MJPEG / MPEG-4
Kompressionsverfahren (Audio)	AAC, G.711, G.726
Maximale Auflösung an einem Kanal	UHD (8 MP)
Weitere Auflösungen	8MP, 5MP, 3MP, 1080p, 720p, D1
Max. Bildrate (fps)	30
Aufnahmerate max	80 Mbps
Bit Rate pro Kanal	16Kbps - 20Mbps
IP-Videokanäle (aktiv)	4
Decoding 4x Ansicht (max)	1x 8MP oder 4x 2MP (1080p)
Dewarping	Nein
internes Betriebssystem	Embedded LINUX

Tele Connect
Telekommunikatie B.V.
Franciscusweg 277, 1216 SG Hilversum
Tel.: +31 (35) 6282245, Fax: +31 (35) 6210885
info@teleconnect.nl, www.teleconnect.nl

► **Technische Spezifikationen:**

Features	>>>>>>>>FEATURES<<<<<<<<<<
Erkennung Bewegung	Ja, von der Kamera
Erkennung Kamera verdeckt	Ja, von der Kamera
Erkennung Signal verloren	Ja
Intelligente Video Analyse (IVA)	Ja (Kameramodell abhängig)
Tripwire (IVA)	Ja (Kameramodell abhängig)
IVS Erkennung	Ja (Kameramodell abhängig)
Fehlendes/Fremdes Objekt	
Erkennung Fremdes Objekt	Ja (Kameramodell abhängig)
Unterstützung Nummernschilderkennung (ANPR)	Nein
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 CMS	Ja
Benachrichtigung E-Mail	Ja
Benachrichtigung Schnappschuss	Ja
Benachrichtigung Push	Ja via App. (Pro Version!)
Wasserzeichen	Ja
Passwortschutz	Ja
Logbuchfunktion	Ja
Belüftung	Lüfter (Temperaturgesteuert)
Live-Bild Wiedergabe	Ja
Unterstützung 4K- Kameras	Ja
Bildwiedergabe Modi	1/4
4 Augenprinzip	Ja
Automatische Löschung Videodateien	Ja
Schnittstellen	>>>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<<<
Audioeingänge	1 x Cinch
Audioausgänge	1 x Cinch
Festplattenkapazität (maximal)	6 TB
max. Festplattenanzahl (intern)	1 x SATA III
RS-232 Schnittstelle	Ja

USB-Schnittstelle	1 xUSB 2.0, 1 x USB 3.0
USB-Ports	1 x Front, 1 x Rückseite
Monitor-Ausgänge	1x HDMI (UHD 3840x2160), 1x VGA (FullHD 1920x1080)
Spotmonitor Ausgänge	Nein, simultane Wiedergabe HDMI/VGA
Anzahl unterstützter Monitore	1
Export Schnittstellen	USB/Netzwerk
Fernbedienung	Nein

Netzwerk >>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<

Anzahl der PoE Ports	4
ePoE / Long-Range-PoE	Nein
Anzahl der Ethernet-Ports	4x PoE + 1x LAN
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Geschwindigkeit	10 / 100 / 1000 Mbit
Ethernet Standards	10/100/1000 Base-T
PoE Standard	IEEE802.3at / IEEE802.3af
Leistung nach PoE Standard IEEE802.3af	15,4 Watt pro Kanal
Leistung nach PoE Standard IEEE802.3at	25,4 Watt einzel Belegung
Max. PoE Ausgangsleistung (Port)	max. 50 W gesamt

```
Remote      >>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<<
```

P2P Unterstützung	Ja
Firmwareupgrade	Netzwerk / USB / Cloud
Bediengeräte (extern)	Maus, KSC-USB-NET
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 8, Windows 10
Unterstützte Browser	diverse, MS Internet Explorer Version 11
Verwaltung IP Geräte	Auto / Manuell
DynDNS Unterstützung	Ja
UPNP	Ja
Unterstützung SNMP	Ja (Version 3)
Zeit Synchronisation	NTP Protokoll
DHCP Unterstützung	Ja
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

► Technische Spezifikationen:

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<<<<<<<<<<
Gehäusefarbe	Weiß
Einbauhöhe (HE)	1
Geräuschemission (dB)	<50 (T_amb=-10-30°C)
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	NVR: 5,3W (ohne HDD, PoE)
Betriebsspannung	48 V DC über ext. Netzteil 230 VAC/3A(50/60Hz)
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +55
Lagertemperatur (°C)	-20 bis +70
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	10 - 90, nicht kondensierend
Abmessungen BxHxT (mm)	204,6mm x 45,6mm x 204,6mm
Gewicht	0,45 kg (net)
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	Kaltgerätestecker(EU+GB), PCMaus,QIG
Lieferumfang	LAN-Kabel, Festplatten Montage Set, Maus
Besonderheiten	Unterstützt 4K/UHD Kameras, 4-Augen-Prinzip, H.265

► 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.

► Weitere Bilder:





► Empfohlenes Zubehör:

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
BW-IP-CVI-VMS	SANTEC VMS Software NEUE VERSION VERFÜGBAR: BURGvms 530001
KSC-USB-NET	Tastatur für die Steuerung von SANTEC Rekordern + analog. und IP Kameras
SNAEOC-1002-1T	SANTEC Single-Port-Ethernet Transmitter über Koax Kabel.
SNAEOC-1002-1C	SANTEC Single-Port-Ethernet Empfänger über Koax Kabel.
SNCA-RMT-610	19" Standard Einbaublech Rack Mount
16925	Remote Online Support Preis pro Stunde