

SNVR-2812P

4K/UHD Netzwerk Videorekorder 8 Kanal 8-Kanal NVR mit 8 Port PoE (ohne Festplatte)

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die SANTEC SNVR Netzwerk Videorekorder überzeugen mit einem integrierten PoE Switch und hoher Systemleistung. Zusätzlich sorgen eine App und eine CMS Software für volle Flexibilität. Der SNVR-2812P kann zudem sogar Kameras mit Ultra HD bzw. 4K Auflösung aufzeichnen (IP-Kameras mit bis zu 12 MP Auflösung (Ultra HD)). Updates können bequem über den USB Port des NVR auf die Kameras aufgespielt werden, die Rekorder sind P2P/Cloud fähig (Burg Cam & Burg Cam Pro). Neue Kameras werden automatisch beim Anschließen am PoE Port erkannt und eingebunden, das sorgt für eine Reduzierung des Aufwandes beim Einrichten. Kompatibel mit der Burg Cam App für iPhone, iPad und Android.

▶ Technische Spezifikationen:

Тур	Netzwerk Videorekorder
Anzahl der PoE Ports	8
IP-Videokanäle (aktiv)	8
IP-Videokanäle (erweiterbar)	Nein
Audioeingänge	1 x Cinch
Audioausgänge	1 x Cinch
Alarmeingänge	4
Alarmausgänge	2
Festplattenkapazität (maximal)	12 TB (2 x 6 TB)
max. Festplattenanzahl (intern)	2 x SATA
Festplatte extern anschliessbar	über USB
RS-232 Schnittstelle	Ja
RS-422 Schnittstelle	Nein
RS-485 Schnittstelle	Ja
USB-Schnittstelle	1 xUSB 2.0, 1 x USB 3.0

SANTEC BW AG

An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10 santec_info@burg.biz, www.santec-video.com



► Technische Spezifikationen:

•	
USB-Ports	1 x Front, 1 x Rückseite
Belüftung	Lüfter
Monitor-Ausgänge	1 x VGA, 1 x HDMI
Spotmonitor Ausgänge	Nein
Anzahl unterstützter Monitore	1x HDMI, 1x VGA
Internes RAID	Ja
DVD-RW	Nein
Export Schnittstellen	USB/Netzwerk
Bediengeräte (extern)	Maus, KSC-USB-NET
Fernbedienung	Nein
Anzahl der Ethernet-Ports	8x PoE + 1xLAN
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 (Alle belegt)
Leistung nach PoE Standard IEEE802.3at	25,4 Watt einzel Belegung
Max. PoE Ausgangsleistung (Port)	max. 130 W
Kompressionsverfahren (Video)	H.264 / H.265 / MJPEG / MPEG-4
Maximale Auflösung	12 MP (4256x2848)
max. Bildrate (B/s)	15 bei 12 MP, 20 bei 8M P, 25 bei 2-3 MP
Aufnahmerate max	320 Mbps
Aufnahme Alarm	Ja
Aufnahme Bewegung	Ja
Aufnahme digitaler Eingang	Ja
Aufnahme manuell	Ja
Aufnahme permanent	Ja
Aufnahme Zeitplan	Ja
Live-Bild Wiedergabe	Ja
Unterstützung Megapixel Kameras	Ja
Unterstützung 4K- Kameras	Ja
Bildwiedergabe Modi	1/4/8
Benachrichtigung digitaler	Ja
Ausgang	
Benachrichtigung Audio	Ja
Benachrichtigung CMS	Ja
Benachrichtigung E-Mail	Ja
Benachrichtigung E-Map	Ja über VMS
Benachrichtigung Monitor	Ja
(Popup)	
SANTEC BW AG	

SANTEC BW AG

An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10 santec_info@burg.biz, www.santec-video.com



▶ Technische Spezifikationen:

Benachrichtigung PTZ Ja Benachrichtigung Ja

Schnappschuss

Erkennung Bewegung Ja
IVS Erkennung Ja

Fehlendes/Fremdes Objekt

Erkennung Fremdes Objekt Ja Erkennung Kamera verdeckt Ja Erkennung Signal verloren Ja

Intelligente Video Analyse (IVA)

Pre-Alarm-Aufnahme

Ja, vom jeweiligen Gerät

Ja, einstellbar bis zu 30 S.

Post-Alarm-Aufnahme

Ja, einstellbar bis zu 300 S.

Wasserzeichen Ja Zählanwendung Nein Intelligente Suche Ja

Intelligente Suche / Suchkritierien Geräteabhängig (von der Kamera)

Passwortschutz Ja Logbuchfunktion Ja

Unterstützte Betriebssysteme Windows 8, Windows 10

Unterstützte Browser MS Internet Explorer Version 11

Verwaltung IP Geräte Auto / Manuell

DynDNS Unterstützung Ja UPNP Ja

Presetpositionen Geräteabhängig (von der Kamera)

PTZ Steuerung Ja

PTZ-Protokolle PELCO-D, PELCO-P, SAMSUNG, SONY uvm

Remoteverbindungen Ja Max. Anzahl von 128

Remoteverbindungen (Bsp.)

Benutzer Management Ja

Zeit Synchronisation NTP Protokoll

DHCP Unterstützung Ja

Unterstützte Protokolle HTTP,TCP,UDP, DHCP,SMTP,UPnP,NTP, IPv4, IPv6, RTSP

Unterstützte Software Standards ONVIF, CGI

Menüsprachen Deutsch / Englisch

Zugriff Browser / Client SW / Mobile App / Lokaler Zugriff Unterstützte Software für Web PlugIn, BW-IP-CVI-VMS, Burg Cam App

Fernzugriff

BURG-WÄCHTER Cloud Ja

Übertragungsrate (Netzwerk) max. 1000 Mbit/S. Firmwareupgrade Netzwerk / USB

Gehäusefarbe Schwarz

Einbauhöhe (HE) 1

Max. Leistungsaufnahme (Watt) NVR: 15,2 (ohne HDD)

SANTEC BW AG

An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10 santec_info@burg.biz, www.santec-video.com



► Technische Spezifikationen:

Betriebsspannung	100 - 240 V AC
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +55
Lagertemperatur (°C)	-20 bis +70
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	10 - 90, nicht kondensierend
Abmessungen BxHxT (mm)	375 x 53 x 327,5
Gewicht	2,7 (ohne HDD)
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	CD, Software, Bedienungsanleitung
Besonderheiten	Unterstützt 4K/UHD Kameras

► Hinweis:

Dieser Rekorder wird ohne Festplatte ausgeliefert. In der Kategorie "Empfohlenes Zubehör" können Sie eine passende Festplatte wählen.

► Empfohlenes Zubehör:

HDD-2000HV	Festplatte für DVR/NVR, 2TB SATA 24/7 getestet
SLS-284K	28"-Monitor Ultra HD/4K, HDMI, Display Port, schwarz/silber
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 für SANTEC IP-Kameras und Rekorder
KSC-USB-NET	Tastatur für die Steuerung von SANTEC Rekordern + analog. und IP Kameras
SNC-831DBIA	4K/Ultra HD Bulletkamera mit Intelligenter Video Analyse (IVA+)
SNC-831DDIA	4K/Ultra HD Kuppelkamera mit Intelligenter Video Analyse (IVA+)
SNC-831DFIF	4K/Ultra HD 360°Fisheye-Kamera 1,57 mm Objektiv, IR-LED, PoE
SNC-831DLNN	4K/Ultra HD Boxkamera mit Intelligenter Video Analyse (IVA+)
SNC-431FBIF	SANTEC 4 MP IVA Mini IP-Bulletkamera, 120dB WDR 3,6 mm Festobjektiv, IR-LED, IP-66, PoE
SNC-431FEIF	SANTEC 4 MP Mini IP-Kuppelkamera 3,6 mm Festobjektiv, IR-LED, IP-67, PoE
SNC-431RLNN	SANTEC 4 MP IP-Boxkamera C/S Mount, PoE, 12 V DC / 24 V AC, True WDR
SNC-241DBIA	IP Bulletkamera, 2MP, LowLight, IVA+, 140dB WDR 2,7-12mm 4x mot. Objektiv, IR-LED, IP-66, PoE
SNC-241DDIA	IP Kuppelkamera,2MP, LowLight, IVA+, 140dB WDR 2,7-12mm, 4x mot.Objektiv, IR-LED, IP-66, PoE

