



SNVR-2812P

SANTEC 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:

Typ	Netzwerk Videorekorder
Anzahl der PoE Ports	8
IP-Videokanäle (aktiv)	8
Audioeingänge	1 x Cinch
Audioausgänge	1 x Cinch
Alarめingänge	4
Alarmausgänge	2
Relais Typ (Ausgang)	Subminiature Relais
Max. Schaltspannung	125VAC / 60VDC
Max. Schaltstrom	2A
Max. Schallleistung	62,5VA / 30W
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

SANTRONIC AG

Haemmerli 2e, 8855 Wangen SZ
Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
info@santronic.ch, www.santronic.ch

► Technische Spezifikationen:

USB-Schnittstelle	1 xUSB 2.0, 1 x USB 3.0
USB-Ports	1 x Front, 1 x Rückseite
Belüftung	Lüfter
Spotmonitor Ausgänge	Nein
Anzahl unterstützter Monitore	1x HDMI, 1x VGA
Internes RAID	Nein
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 (fps)	15 bei 12 MP, 20 bei 8M P, 25 bei 2-3 MP
Aufnahmerate max	320 Mbps
Aufnahme Alarm (dig. Eingang)	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 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

SANTRONIC AG

Haemmerli 2e, 8855 Wangen SZ
 Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
 info@santronic.ch, www.santronic.ch

► Technische Spezifikationen:

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)	Ja (Kameramodell abhängig)
Pre-Alarm-Aufnahme	Ja, einstellbar bis zu 30 S.
Post-Alarm-Aufnahme	Ja, einstellbar bis zu 300 S.
Wasserzeichen	Ja
Zählanwendung	Nein
Intelligente Suche	Ja
Intelligente Suche / Suchkriterien	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 Remoteverbindungen	128
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
Zugriff	Browser / Client SW / Mobile App / Lokaler Zugriff
Unterstützte Software für Fernzugriff	Web PlugIn, BW-IP-CVI-VMS, Burg Cam App
Cloud-Service	Ja, BURG-WÄCHTER Cloud
Übertragungsrate (Netzwerk)	max. 1000 Mbit/S.
Firmwareupgrade	Netzwerk / USB
Gehäusefarbe	Schwarz
Einbauhöhe (HE)	1
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	NVR: 15,2 (ohne HDD)
Betriebsspannung	100 - 240 V AC
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +55
Lagertemperatur (°C)	-20 bis +70

SANTRONIC AG

Haemmerli 2e, 8855 Wangen SZ
 Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
 info@santronic.ch, www.santronic.ch

► Technische Spezifikationen:

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.

► Weitere Bilder:



► Empfohlenes Zubehör:

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 für SANTEC IP-Kameras und Rekorder
KSC-USB-NET	Tastatur für die Steuerung von SANTEC Rekordern + analog. und IP Kameras
SNC-831DLNN	4K/Ultra HD Boxkamera mit Intelligenter Video Analyse (IVA+)