

# PNVR-04

4 Kanal H.265 PoE NVR



Die neue Generation der Netzwerkvideorekorder aus dem Hause CloudSEE. Dank der ausgezeichneten neuen GUI-Oberfläche, ist die Bedienung umso einfacher und intuitiver als bisher.

Sie können nun bis zu 4 PoE fähige Kameras direkt über den Rekorder mit Strom versorgen. Eine zusätzliche Anschaffung von einem PoE-Switch oder sogar Injektor entfällt in dem Falle.

Des Weiteren unterstützt der Rekorder mit der Dual-Stream-Technologie die Kompressionsstandards H.264 und H.265. Hierdurch werden Kameras mit bis zu 5 Megapixel unterstützt. Der Rekorder zeichnet sich außerdem durch einer ausgezeichneten Verbindungsdatenrate, die über den HDMI-Anschluss gesendet wird aus.

Hinzu kommt die weiterhin sehr einfach gehalten Bedienung, mit der unsere Kunden ohne jegliches Fachwissen Einstellungen verändern können. Der Rekorder ist ein optimales Produkt für eine Netzwerk-Fernüberwachung und wird in unterschiedlichen Einsatzorten wie z.B. Schulen, Fabriken, Supermärkten, Banken und im Verkehr weltweit genutzt.

## Funktionen

### Interoperabilität (ONVIF)

Die Kamera ist ONVIF (Open Network Video Interface Forum) konform, wodurch Anbindungsmöglichkeit zwischen Netzwerk-Videoprodukten, unabhängig vom Hersteller, gewährleistet wird.

### Fernzugriff

Auf das Produkt kann außerhalb des Heimnetzwerkes zugegriffen werden. Dies ist mit einer PC Software, einem NVR und einer App möglich.

- Einführung der neuen Vstar-GUI, die einfach zu bedienen ist und reibungslos läuft
- Unterstützung der intelligenten Kodierung VSMart, wodurch der Speicherplatz erheblich reduziert wird
- Verbesserte Kompatibilität für Festplatten und bis zu 10 TB
- Intelligente Detektion und Humandetektion unterstützen
- Unterstützung der Gesichtserfassung, des Gesichtsvergleichs und des effizienten Vergleichs von Gesichtsinformationen.
- Unterstützt Gesichtssuche nach Gesicht, Deduplizierung und präzise Wiedergabe.
- Unterstützung bis zu 4 PoE-fähige Kameras oder nicht PoE-fähige Kameras

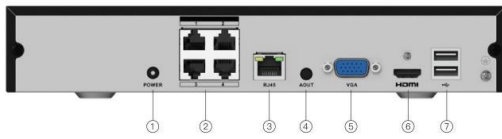
### PoE Anschlüsse

Der NVR besitzt eigene PoE Anschlüsse. Damit können Kameras ohne Umwege und ohne Router mit dem Rekorder verbunden werden. PoE Kameras werden zusätzlich mit Strom versorgt, sodass zusätzliches Zubehör, wie Switches oder Injektoren, nicht mehr benötigt wird.

### H.265 Kompressionsstandard

Im Vergleich zu H.264 bietet er eine doppelt so starke Kompression bei gleichbleibender Qualität. Zusätzlich kann HEVC von 320 x 240 Pixel bis zu 8192 x 4320 Pixel (4320p) skalieren. Hervorstechende Merkmale von H.265 (HEVC) sind sein niedrigerer Rauschpegel, sein größerer Farbraum und sein umfassenderer Dynamikbereich

## Produktmaße (mm)



Index	Description	Index	Description
①	POWER	⑤	VGA
②	IEEE802.3af PoE	⑥	HDMI
③	RJ45	⑦	USB
④	Audio Out		

## Technische Daten

Modell	PNVR-04
<b>Video und Audio</b>	
<b>IP-Kamera Input</b>	4CH PoE-Kameras bis zu 5MP+ 4CH Non-PoE Kameras bis zu 5 MP
<b>Audio Input/ Output</b>	1CH Output RCA; Audio output support HDMI
<b>Anzeige</b>	
<b>Anschlüsse</b>	1 HDMI, 1 VGA
<b>Auflösung</b>	HDMI: 3840x2160, 1920x1080, 2560x1440, 1440x900, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
	VGA: 1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
<b>Mehrfach-Bildschirm-Anzeige</b>	Port-Bindung 4 Nicht-Port Bonding 1/4/5/6/7/8/9
<b>OSD</b>	Kameraname & Zeit, Aufzeichnung, Alarmerkennung, Fernverbindung, Lautstärke, Kanalnummer
<b>Aufzeichnung</b>	
<b>Komprimierung</b>	H.265/H.264
<b>Auflösung</b>	6CH 5.0MP / 4.0MP / 1080P / 960P / 720P
<b>Aufnahme-Modus</b>	Manuel, Zeitplan, Bewegungsdetektion
<b>Video-Erkennung und Alarm</b>	
<b>Ereignisse auslösen</b>	Aufzeichnung, Schnappschuss, PTZ, Sprache, E-Mail, Client, Summer
<b>Video-Erkennung</b>	Bewegungserkennung, keine Video-Erkennung
<b>Wiedergabe und Sicherung</b>	
<b>Sync-Wiedergabe</b>	2CH 5.0MP / 3CH 4.0MP / 4CH 3.0MP
<b>Suchmodus</b>	Zeit/Datum, Zeitplan, Bewegungserkennung
<b>Wiedergabe-Funktion</b>	Tagesansicht, Stundenansicht, Rückschritt, Zurückspulen, Pause, Wiedergabe, Schneller Vorlauf, Langsam, Schritt, Vollbild, Einrasten, Ton ein/aus, Zoom
<b>Sicherungs-Modus</b>	USB-Gerät/Netzwerk
<b>USB</b>	2x USB 2.0
<b>Netzwerk</b>	
<b>Schnittstelle</b>	1 RJ-45 port (10/100/1000Mbps)
<b>PoE-Schnittstelle</b>	4 Port 100 Mbps IEEE802.3af PoE
<b>Netzwerk-Funktion</b>	TCP/IP, DHCP, UDP, SMTP, NTP
<b>Smartphone</b>	iPhone, Android (CloudSEE Int'l)
<b>Kompatibilität</b>	ONVIF 2.4
<b>Speicherung</b>	
<b>SATA</b>	1x SATA interface
<b>Kapazität</b>	bis zu 10TB
<b>Allgemein</b>	
<b>Stromversorgung</b>	52V DC
<b>Energieverbrauch</b>	≤ 50 W (ohne HDD)
<b>Betriebstemperatur</b>	-10°C~ 55°C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	10 % ~ 90 % (nicht kondensierend)
<b>Abmessungen</b>	260x219x45mm
<b>Gewicht</b>	≤ 1.05 Kg (ohne HDD)
<b>EAN</b>	4260400754620