



## SMA-NVR-700231

8 Kanal Embedded Linux NVR



### Hauptmerkmale

#### Professionell und zuverlässig

- Neue, logische und grafische Benutzeroberfläche
- Dual-OS-Design für hohe Zuverlässigkeit des Systembetriebs
- ANR-Technologie zur Verbesserung der Speichersicherheit, wenn das Netzwerk getrennt ist

#### Video-Eingang und Übertragung

- Bis zu 8 IP-Kameras mit 4 MP können angeschlossen werden
- Anschluss von Netzwerkkameras von Drittanbietern

#### Komprimierung und Aufnahme

- H.265+ Komprimierung reduziert effektiv den Speicherplatz um bis zu 75%
- Aufnahme mit bis zu 12 MP-Auflösung auf zwei Kanälen

#### HD-Video-Ausgang

- HDMI und VGA-Ausgang unabhängig voneinander
- HDMI-Video-Ausgang mit bis zu 4K-Auflösung (3840 × 2160)

#### Speicherung und Wiedergabe

- Bis zu 2 SATA-Schnittstellen für den Festplattenanschluss
- Intelligente Suche für eine effiziente Videowiedergabe
- 8-Kanal-Synchronwiedergabe mit bis zu 1080p Auflösung
- normal-, prioritäts- oder benutzerdefinierte - Video-Wiedergabe
- Verwaltung wichtiger Dateien
- Überwachung des Festplattenstatus

#### Smart- und POS-Funktionen

- unterstützt verschiedene VCA-Ereignisse (Videoinhalts-Analyse)
- intelligente Suche und Wiedergabe in dem ausgewählten Videobereich für eine effiziente Wiedergabe
- unterstützt VCA-Suche nach durch Feuer, Temperatur, Temperaturdifferenz etc. ausgelösten Videodateien
- Anzeige der POS-Information bei Live-Ansicht und Wiedergabe
- POS-ausgelöste Aufnahme und Alarm

#### Netzwerk und Ethernet

- SV-Connect für einfaches Netzwerkmanagement
- Gigabit-Ethernet-Netzwerkschnittstelle

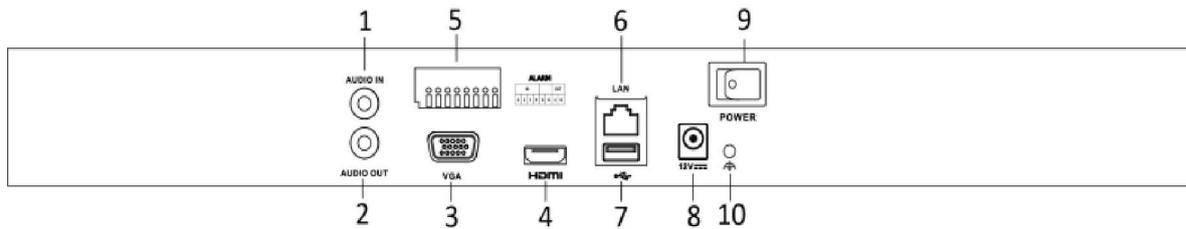


## Spezifikationen

Modell		SMA-NVR-700231
Video-/Audio-Eingang	IP-Video-Eingang	8- Kanäle bis zu 12 MP Auflösung
	Zwei-Wege-Audio	1 Kanal, RCA (2,0 Vp-p, 1 kΩ)
Netzwerk	Eingehende Bandbreite	80 Mbps
	Ausgehende Bandbreite	256 Mbps
	Fernverbindung	32
	Aufnahmeauflösung	12 MP/ 8 MP/ 6 MP/ 5 MP/ 4 MP/ 3MP/ 1080p/ UXGA/ 720p / VGA/ 4CIF / DCIF/ 2CIF/ CIF/ QCIF
	HDMI-Auflösung	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
	VGA-Auflösung	1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
	Audio-Ausgang	1 Kanal, RCA (Linear, 1 KΩ)
Decodierung	Decodierungsformat	H.265/ H.265+/ H.264/ H.264+/ MPEG4
	Live-Ansicht-/ Wiedergabe-Auflösung	12 MP/ 8 MP/ 6 MP/ 5 MP/ 4 MP/ 3MP/ 1080p/ UXGA/ 720p / VGA/ 4CIF/ DCIF/ 2CIF/ CIF/ QCIF
	Synchronwiedergabe	8 Kanäle
	Leistungskapazität	2-Kanal @ 12 MP (20fps) oder 4-Kanal @ 8 MP (25fps) oder 8- Kanal @ 4MP (30fps)
Netzwerk- verwaltung	Netzwerkprotokolle	TCP/IP, DHCP, SV-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Festplatte	SATA	2 SATA-Schnittstellen für 2 HDD's
	Kapazität	bis zu 8 TB Speicherkapazität pro HDD
Externe Schnittstellen	Netzwerkschnittstelle	1 x RJ-45 10/100/1000 Mbps, selbstanpassend
	USB-Anschluss	Front: 1 × USB 2.0; Rückseite: 1 × USB 3.0
	Alarm-Ein-/Ausgang	4/1
Leistungsdaten	Spannungsversorgung	12 V/DC
	Leistungsaufnahme	max. 40 Watt
	Leistungsaufnahme (ohne Festplatte)	max. 15 Watt
Allgemeines	Umgebungstemperatur	-10° bis +55°C
	Umgebungsluftfeuchtig- keit	10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
	Gehäuse	385 mm Chassis
	Abmessungen (B × T × H)	385 × 315 × 52 mm
	Gewicht	≤ 1 kg (ohne HDD)



## Rückseitige Anschlüsse



Nr.	Beschreibung	Nr.	Beschreibung
1	Audio-Eingang, RCA (Chinch)	6	Ethernet LAN-Anschluss RJ45
2	Audio-Ausgang, RCA (Chinch)	7	USB 3.0-Buchse
3	VGA-Ausgang	8	12V/DC Netzteilanschluss
4	HDMI-Buchse	9	Netzschalter
5	Controller-Port, Alarm-Ein-/Ausgänge	10	Erdung