

## DS-7600NI-K1 Serie Netzwerk-Videorekorder



### Hauptmerkmale und Funktionen

#### Professionell und verlässlich

- Dual-Betriebssystem Design stellt hohe Verlässlichkeit des Systems sicher
- ANR Technologie verbessert die Speicher-Zuverlässigkeit bei Trennung vom Netzwerk

#### HD Eingang

- H.265/H.264/H.264+ Video Formate werden unterstützt
- Unterstützt auch IP-Kameras diverser Dritthersteller
- 4 (DS-7604NI-K1), 8 (Ds-7608NI-K1) bzw. 16 (Ds-7616NI-K1) IP-Kameras können angeschlossen werden
- Aufnahmeauflösung bis zu 8 Megapixel pro Kanal
- Unterstützt Live Ansicht, Aufzeichnung und Wiedergabe angeschlossener Kameras mit jeweils bis zu 8 Megapixeln Auflösung

#### HD Ausgang

- HDMI/VGA Videoausgang
- HDMI Video Ausgang mit Auflösung bis zu 4K (3840 × 2160 Pixel)

#### HD Aufzeichnung

- 1 SATA Schnittstelle für Aufzeichnung und Backup
- Effektives Sparpotential hinsichtlich des benötigten Speicherplatzes von 50 bis 70% bei H.264+ Decoding

#### HD Übertragung

- 1 selbstadaptierende 10M/100Mbps Netzwerkschnittstelle

#### Vielseitige Anwendungen

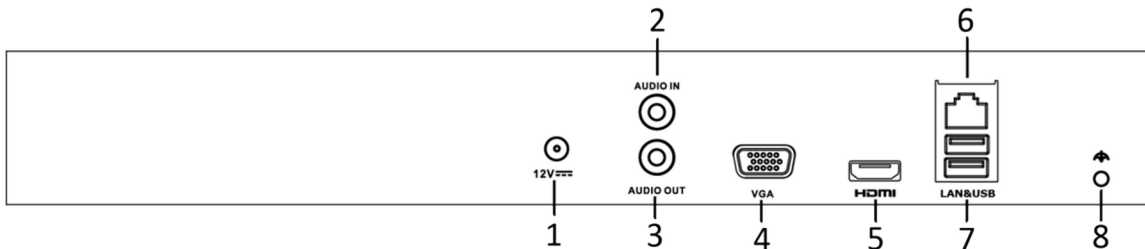
- Zentralisierte Verwaltung von IP-Kameras, inklusive Konfiguration, Informations-Import/Export, Echtzeit-Informationen-anzeige, Zwei-Wege-Audio, Upgrade, etc.
- Unterstützt smart IP Kameras aus dem Hause Hikvision: Aufzeichnung, Wiedergabe und Sicherung von VCA Alarmen kann realisiert werden.
- Unterstützt die Alarmfunktion für Erkennung von detektierten VCA-Ereignissen
- Sofortwiedergabe für einzelne Kanäle auch während der Mehrfachansicht möglich
- Smart Search für auswählbare Bildbereiche, Smart Playback zur Verbesserung der Wiedergabeeffizienz



## Spezifikationen

Modell		DS-7604NI-K1	DS-7608NI-K1	DS-7616NI-K1
Video/ Audio Eingang	IP Video Kanäle	4	8	16
	Eingangs-Bandbreite	40 Mbps	60 Mbps	80 Mbps
	Ausgangs-Bandbreite	80 Mbps		
Video/ Audio Ausgang	HDMI/VGA Ausgang Auflösung	<b>HDMI:</b> 4K (3840 × 2160)/30Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		
		<b>VGA:</b> 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		
	Audio Ausgang	1, Cinch (Linear, 1 KΩ)		
Decoding	Decoding Format	H.265/H.264/H.264+		
	Auflösung Aufzeichnung	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CI F/CIF/QCIF		
	Synchrone Wiedergabe	4 Kanäle	8 Kanäle	16 Kanäle
	Kapazität	4 Kanäle @ 1080p		
Festplatte	SATA	1 SATA Schnittstelle für 1 SATA-Festplatte		
	Kapazität	Bis zu 6TB		
Netzwerk- Management	Netzwerk-Protokolle	TCP/IP, DHCP, HIK Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS		
External Schnittstellen	Zwei-Wege Audio	1, Cinch (2,0 VS-S, 1kΩ)		
	Netzwerk Schnittstelle	1 RJ-45 100 Mbps voll-duplex Netzwerk- (Ethernet-) Schnittstelle		
	USB Schnittstelle	Vorderseite: 1 × USB 2.0; Rückseite: 1 × USB 2.0		
POE	Schnittstellen	4 RJ-45 100 Mbps voll-duplex Netzwerk- (Ethernet-) Schnittstelle		
	Leistung	≤ 40 W		
	Unterstützte PoE-Standards	IEEE 802.3 af/at		
Allgemein	Stromversorgung	48V DC		
	Leistung	≤ 65 W		
	Leistungsaufnahme (ohne Festplatte)	≤ 10 W (ohne PoE)		
	Umgebungstemperatur	-10 bis +55° C (14 bis 131° F)		
	Umgebungsluftfeuchtigkeit	10 bis 90 %		
	Gehäuse	1 Höheneinheit bei Rackmontage		
	Abmessungen (B × T × H)	315 × 240 × 48mm (12,4" × 9,4" × 1,9")		
Gewicht (ohne Festplatte)	≤ 1 kg (2,2 lb)			

## Physikalische Schnittstellen



Nr.	Beschreibung	Nr.	Beschreibung
1	Buchse für 12V DC Stromversorgung	5	HDMI: HDMI Videoausgang
2	Audio In: Audioeingang	6	LAN: Netzwerkschnittstelle
3	Audio Out: Audioausgang	7	USB: USB-Schnittstelle
4	VGA Interface: VGA Videoausgang	8	Schutzleiter

## Erhältliche Modelle

DS-7604NI-K1  
 DS-7608NI-K1  
 DS-7616NI-K1

Distributed by



### Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
 Hangzhou 310051, China  
 T +86-571-8807-5998  
 overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
 T +1-909-895-0400  
 sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
 T +31-23-5542770  
 saleseuro@hikvision.com

**Hikvision Middle East**  
 T +971-4-8816086  
 salesme@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
 T +7-495-669-67-99  
 saleru@hikvision.com

**Hikvision India**  
 T +91-22-28469900  
 sales@pramahikvision.com

**Hikvision Italy**  
 T +39-0438-6902  
 info.it@hikvision.com

**Hikvision France**  
 T +33(0)1-85-330-444  
 info.fr@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
 T +34-91-737-16-55  
 info.es@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
 T +48-22-460-01-50  
 poland@hikvision.com

**Hikvision UK**  
 T +44-1628-9021-4  
 support.uk@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
 T +65-6684-4718  
 sg@hikvision.com

**Hikvision Oceania**  
 T +61-2-8599-4233  
 salesau@hikvision.com

**Hikvision Hong Kong**  
 T +852-2151-1761

**Hikvision Canada**  
 T +1-909-895-0400  
 sales.usa@hikvision.com