

Reolink Professional Serie

RP-PN8

8-Kanal PoE NVR für 24/7-Daueraufzeichnung



Einfache
PoE-
Einrichtung

16MP

Bis zu 16MP
Auflösung



Unterstützt bis zu 12 IP-
Kameras (max. 8
kabelgebundene Kameras)

32TB

Unterstützt
maximal 32TB



Heatmap



240 Mbps Eingangs-
/Ausgangsbandbreite



Dateiverschlüsselung



Zentralisierte
Verwaltung



Fernzugriff



Lokaler Zugriff



24/7
Aufzeichnung

Reolink Funktionsbeschreibungen

16MP-Ultra-HD-Aufnahmen

Unterstützt bis zu 16MP-Auflösung von angeschlossenen Kameras, die ultraklare Aufnahmen in lebendigen Farben oder scharfem Schwarz-Weiß bei Tag und Nacht machen. Jedes Detail bleibt scharf abgebildet, was für mehr Klarheit bei wichtigen Überwachungsanforderungen sorgt.

All-in-One-Steuerungs- und Speichersystem

Eine zentrale Lösung für die Videospeicherung und Alarmverwaltung für alle Reolink-Kameras – kabelgebundene, drahtlose, PoE-Modelle und Türklingeln (außer 4G-Modelle). Ausgestattet mit 8 PoE-Ports und erweiterbar auf 12 Kanäle, unterstützt das System bis zu 8 PoE/WLAN-Kameras plus 4 akkubetriebene WLAN-Kameras oder insgesamt bis zu 12 akkubetriebene WLAN-Kameras. Dank dieser flexiblen Konfiguration können Sie ein auf Ihre Sicherheitsbedürfnisse zugeschnittenes Überwachungssystem aufbauen.

Enorme Speicher-kapazität in Unternehmensqualität

Mit einer erweiterbaren Speicher-kapazität von bis zu 32TB (1x16TB SATA, 1x16TB e-SATA) ist der NVR ideal für groß angelegte Überwachungseinsätze geeignet, wobei eine zuverlässige Datenarchivierung und ein schneller Zugriff auf gespeicherte Videoaufzeichnungen garantiert sind.

24/7 kontinuierliche Aufzeichnung

Profitieren Sie von der Gewissheit, dass die lokale Aufzeichnung rund um die Uhr erfolgt. Der NVR erfasst und speichert das Filmmaterial kontinuierlich, sodass kein Moment verpasst wird und eine sofortige Wiedergabe möglich ist, wann immer Sie sie benötigen.

KI-Videosuche

Finden Sie schnell Ziele in lokalen Aufnahmen, indem Sie beschreibende Begriffe wie „weißer Lieferwagen“ oder „Person mit Hut“ über eine virtuelle oder physische Tastatur eingeben. Für eine schnellere Suche ohne Tippen verwenden Sie das strukturierte Click-to-Select-Panel – wählen Sie Attribute wie „Oberteil: T-Shirt“ und „Farbe: Rot“ aus, um automatisch Suchbegriffe zu generieren, und klicken Sie dann einfach auf „Suchen“. Die KI-Videosuche verkürzt die Untersuchungszeit erheblich und verbessert die Reaktionsgeschwindigkeit und Entscheidungseffizienz. Alle Suchvorgänge werden lokal durchgeführt, dabei wird der Datenschutz gewährleistet und es entstehen keine zusätzlichen Kosten.

Heatmap

Die Heat-Map-Funktion zeigt die Fußgängerströme visuell an, indem sie die Bewegungen und die Verweildauer der Menschen in einem bestimmten Bereich analysiert. Sie wird häufig in stark frequentierten Umgebungen wie Einkaufszentren, Supermärkten und Museen eingesetzt. Die erzeugte farbcodierte Karte hebt hervor, wo sich Menschen aufhalten und wie lange sie sich dort aufhalten. Dadurch lassen sich klare, intuitive Erkenntnisse für die Optimierung von Raumnutzung und Sicherheit gewinnen.

Mehrere Zugriffsmethoden

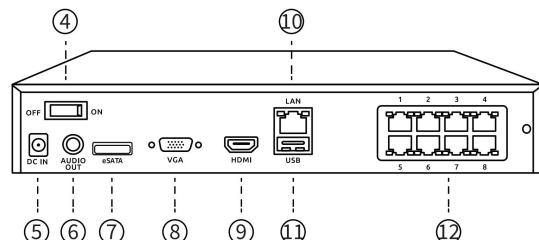
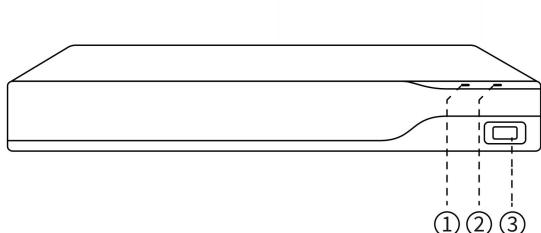
Greifen Sie auf den NVR lokal über einen angeschlossenen Monitor oder aus der Ferne über die Reolink App und Client-Software zu. Sie können die Live-Ansicht und Wiedergabe jederzeit und überall abrufen – egal, ob Sie vor Ort oder unterwegs sind.

Reolink Spezifikation

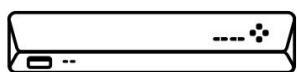
Video- & Audioeingang	
IP-Videoeingang	Unterstützt maximal 8 kabelgebundene Kameras (einschließlich PoE-Kameras und Plug-in WLAN Kameras) und 4 akkubetriebene WLAN Kameras.
Audioeingang	Unterstützt bis zu 16 MP Auflösung für jeden Kanal
Eingehende Bandbreite	Eingebautes Mikrofon in der Kamera
Ausgehende Bandbreite	240Mbps
Video-/Audio-Ausgang	240Mbps
Videoausgang	1 HDMI, 1 VGA
Display-Auflösung	HDMI: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
Audioausgang	1 x Audio-Ausgangskanal, RCA
Dekodierung	
Videokomprimierung	H.265 / H.264
Live-Ansicht / Wiedergabe Auflösung	7680*2160, 4608*1728, 4512*2512, 4096*3072, 3840*2160, 2560*2560, 2560*1920, 2560*1440, 2048*1536, 2304*1296, 1080P, 720P
Synchrone Wiedergabe	1 bis 4 Kanäle (Unterstützt nur 1-Kanal-Wiedergabe, wenn Sie es in 8MP oder höherer Auflösung ansehen)
HDD	
SATA	1 x SATA-Schnittstelle (ohne HDD)
Externe HDD	1 x eSATA-Schnittstelle für HDD
Kapazität	Bis zu 32TB (bis zu 16TB Kapazität für jede HDD)
Externe Schnittstelle	
USB-Schnittstelle	2 x USB 2.0
Netzwerkschnittstelle	8 x RJ-45, 10/100 Mbps selbstanpassende PoE-Ethernet-Schnittstelle (für IP-Kameras) 1 x RJ-45, 10/100/1000 Mbps, selbstanpassend (für LAN/WAN)
Alarm Ein-/Ausgang	N/A
PoE	
Max. Leistung pro Anschluss	25W
Unterstützter Standard	IEEE 802.3 af/at
Netzwerk	
Netzwerkprotokolle	HTTP, TCP/IP, UDP, DHCP, P2P, UPNP, RTSP, RTMP, SMTP, SSL/TLS, DNS, DDNS, NTP, FTP
Unterstützte Browser	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Unterstützte Betriebssysteme	PC: Windows, Mac OS; Smart phone: iOS, Android
Benutzerzugriff	20 Benutzer (1 Admin-Konto & 19 Benutzerkonten); Unterstützung von bis zu 12 gleichzeitigen Videostreams (10 Substreams & 2 Mainstreams)
KI	
KI-Videosuche	Ja (Nur mit unterstützten Kameramodellen verfügbar.)
Personen- & Objekterkennung	Person, Fahrzeug, nicht-motorisiertes Fahrzeug, Tier und Paket (Nur mit unterstützten Kameramodellen verfügbar.)
Perimeterschutz	Linienüberschreitungsalarm, Eindringungszonenalarm, Verweilungszonenalarm (Nur mit unterstützten Kameramodellen verfügbar.)
Intelligente Ereigniserkennung	Objektentfernung (Beta), vergessenes Objekt (Beta) (Nur mit unterstützten Kameramodellen verfügbar.)
Heatmap	Ja
Allgemein	
Stromversorgung	DC 52V/2.3A
Stromverbrauch	<10W (ohne HDD & PoE)
Betriebsumgebung	Temperatur: -10°C bis 45°C (14°F bis 113°F); Feuchtigkeit: 10% bis 90%
Größe	255mmx50mmx211mm
Gewicht	1,4kg (ohne HDD) 1,8kg (mit HDD)
Garantie	
Eingeschränkte Garantie	Eingeschränkte Garantie von 2 Jahren. Für Support besuchen Sie bitte https://support.reolink.com/hc/en-us/ .

Reolink Produktübersicht

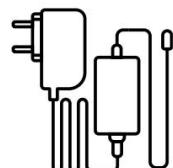
- | | | |
|-----------------|-------------------|------------------|
| ① Strom-LED | ⑤ Stromeingang | ⑨ HDMI-Anschluss |
| ② HDD-LED | ⑥ Audioausgang | ⑩ LAN-Anschluss |
| ③ USB-Anschluss | ⑦ eSATA-Anschluss | ⑪ USB-Anschluss |
| ④ Stromschalter | ⑧ VGA-Anschluss | ⑫ PoE-Anschlüsse |



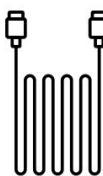
Lieferumfang (NVR System)



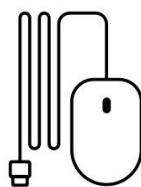
NVR



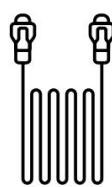
NVR-Stromadapter



HDMI-Kabel



USB-Maus



1m Netzwerkkabel



Schnellstartanleitung