



4CH Netzwerkvideorekorder NVR 1098/424P

Artikelnummer	1098/424P
Typ	NVR 1098/424P
Gewicht	1.615kg
Länge	227mm
Breite	300mm
Höhe	53mm

Produktbeschreibung

Leistungsstarker Netzwerk Video Rekorder für professionelle Überwachung

Dieser kompakte Netzwerk Video Rekorder (NVR) ist die ideale Lösung für anspruchsvolle Videoüberwachungssysteme. Er wurde für den zuverlässigen Dauerbetrieb entwickelt und ermöglicht die Aufzeichnung und Wiedergabe von Netzwerk-Kameras mit einer beeindruckenden Auflösung von bis zu **12 Megapixeln**. Die integrierte **1 TB SATA-Festplatte** sorgt dabei für ausreichend Speicherplatz für lange Aufzeichnungszeiträume.

Dank moderner **H.265+ und H.264+ Komprimierung** nutzt der NVR die Speicherkapazität besonders effizient und liefert gleichzeitig eine hohe Bildqualität. Die Aufzeichnung erfolgt im **Dualstream-Verfahren**, wodurch sowohl Mainstream- als auch Substream-Daten flexibel gespeichert und übertragen werden können.

Der Rekorder ist mit **intelligenten Videoanalysefunktionen** ausgestattet, welche durch entsprechend fähige IP-Kameras unterstützt werden. Damit lassen sich sicherheitsrelevante Ereignisse wie Bewegungen oder Manipulationen zuverlässig erkennen. Alarmereignisse können zudem automatisch per **E-Mail-Benachrichtigung** übermittelt werden.

Für eine komfortable Bedienung bietet der NVR zahlreiche praktische Funktionen. Dazu gehören eine **synchrone Mehrkanal-Wiedergabe, Instant-Wiedergabe** einzelner Szenen sowie ein **Pentaplex-Betrieb**, der gleichzeitige Vorschau, Aufzeichnung, Wiedergabe, Backup und Netzüberwachung ermöglicht. Die Steuerung erfolgt bequem per **USB-Maus**, PTZ-Kameras können sowohl über Netzwerk als auch über RS485 kontrolliert werden.

Der NVR lässt sich flexibel in bestehende Netzwerke integrieren. Eine **selbstadaptierende 10/100 Mbps Netzwerkschnittstelle, RTSP-Unterstützung** sowie die komfortable **P2P-Funktion** für die Einbindung in die iUVSpro App oder die UVS Videomanagement-Software erleichtern die Installation. Zusätzlich liegt eine

leistungsfähige **UVSpro Videomanagement-Software** für die Verwaltung mehrerer Recorder im Netzwerk bei.

Die Bildausgabe erfolgt über **HDMI (bis 4K)** oder **VGA (1080p)**, sodass der Rekorder problemlos an moderne Monitore oder TVs angeschlossen werden kann. Der integrierte **Vierkanal-PoE-Switch** mit einer Gesamtleistung von 45 W ermöglicht die direkte Versorgung von bis zu vier kompatiblen IP-Kameras – ganz ohne separates Netzteil.

Produkteigenschaften

Substream	CIF, VGA, QVGA @ Echtzeit
Geräteart	Rekorder
Videomanagement-Software	UVS (MAC + Windows)
Weitere Daten	Urmet DDNS, P2P, kompatibel zu Fisheye, Cloud Archivierung
USB-Anschlüsse	2 x USB 2.0
Alarmein- / ausgänge	4 Alarmeingänge, 1 Alarmausgang
Netzwerkanschluss	RJ45 (10M / 100M)
Integrierter Webserver	Für Internet Explorer 11, Safari 6.0 für MAC OS 10.8.0
Gewicht	ca. 2 kg
PoE Schnittstellen (IP-Pro Kamera)	Ja, 4 Ports mit insgesamt 45 W
Unterstützte Displayauflösung	1024 x 768, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1900 x 1200, 2560 x 1440, 3840 x 2160
Bandbreite IP-Aufzeichnung	50 Mbps (Eingang), 65 Mbps (Ausgang)
OSD-Menü	Mehrsprachig
Visualisierung	Voll- und Multibild
Kompression	H.264/ H.265
Festplatte	1 TB
Stream	Main-, Sub- und Mobil-Stream
Synchrone Wiedergabe	4K : 45 fps, 4MPX : 90 Mbps, 2MPX : 180 fps
eSATA Port für Backup	Ja
Verwaltung IP-Kameras	4 Kameras
Sicherung über USB-Anschluss	USB-Stick, USB-Festplatte, USB CD/RW und DVD/RW
Speichermedium	1 SATA inkl., 1 TB (1 x HDD max 10 TB)

Aufzeichnungsauflösung, (alle Kanäle)	Bis 12MPX @ 25 fps pro Kanal
Videoausgang	VGA (bis 1080p), HDMI (bis 4K)
Abmessungen	300 x 53 x 227 mm
Videokompression	H.265+, H.264+, H.265, H.264, MJPEG
Auslösung der Aufzeichnung	Manuell, Bewegung, Alarm, Terminierung, Kontinuierlich
Wasserzeichen	Ja
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, DHCP, UDP, Urmet-DDNS, P2P, PPPoE
Bewegungserkennung	Ja
PoE-Switch integriert	Ja
Verwaltung	USB-Maus
App	iUVS pro (iOS + Android)
Leistungsaufnahme (ohne HDD)	45 W
Audioein- / -ausgänge	1 Audioeingang, 1 Audioausgang (RCA)
Aufzeichnungskanäle	4
Spannungsversorgung	Netzteil 48 V DC, 1,2 A (im Lieferumfang)
Verschlüsselung im Web	Ja
Privatzonen	Ja
Umgebungstemperatur	0 °C bis 40 °C

Weitere Bilder

