

# TVN-2316S-4T

## TruVision™ NVR 23-Rekorder, 16 IP-Kanäle, mit PoE-Ports, 4 TB

### Allgemein

---

Der TruVision TVN23(S/P) ist ein vielseitiger und robuster Netzwerk-Videorekorder.

Die Rekorderserie ist in verschiedenen Kanalvarianten, mit unterschiedlichen Festplattenkapazitäten und mit oder ohne eingebauten PoE-Ports erhältlich.

Der TVN2308S-Rekorder kann bis zu 8 Kameras anschließen. Die Aufzeichnung erfolgt mit effizienter H.264/H.265-Kodierung oder intelligenten Varianten (für unterstützte Kameras), um die Speicherung wichtiger Aufnahmen für alle angeschlossenen Kameras zu optimieren.

In Kombination mit unseren TruVision IP-Kameras unterstützen die TVN 23 (S/P)-Rekorder verschiedene Ereignisse (Bewegungserkennung, Erkennung von Linienüberschreitungen, Erkennung von Einbrüchen) mit Personen-/Fahrzeugklassifizierung für eine effizientere Erkennung und einen einfachen Abruf aufgezeichneter Videos und Schnapsschüsse.

Die UltraSync-Unterstützung ermöglicht den Fernzugriff auf die TVN23(S/P)-Rekorder über die TVRMobile-App und bietet Zugriff auf alle UltraSync-Funktionen und kommende Add-ons.

Dank der integrierten UltraSync-Konnektivität kann der TVN23(S/P) problemlos eine Verbindung zum Internet herstellen, ohne dass eine Portweiterleitung oder ein VPN erforderlich ist. Die Fernansicht von Videos in mobilen Anwendungen war noch nie so einfach.

### Anwendungen

---

Der TVN23(S/P)-Rekorder eignet sich für kleine und mittlere gewerbliche und industrielle Anwendungen (z. B. Einzelhandelsgeschäfte, Lagerhäuser, Büros usw.), wo er mit der Videoverwaltungssoftware TruVision Navigator verwaltet werden kann.



### Einzelheiten

---

- Linux-eingebetteter Netzwerk-Videorecorder
- Bis zu 256 Mbit/s Kamera-Aufzeichnungsbandbreite
- Bis zu 16 IP-Kanäle und bis zu 16 integrierte PoE-Kamera-Ports
- PoE-af- und PoE-at-Unterstützung
- Bis zu 40 TB integrierter Speicher (4 x 10 TB)
- Aufklappbare, abschließbare Frontplatte für einfachen Zugriff auf die Festplatte. Für Wartung und Erweiterung.
- UltraSync-Unterstützung für Fernzugriff ohne Portweiterleitung
- Automatische Erkennung der TruVision IP-Kamera
- Unterstützung von Kameras von Drittanbietern über ONVIF (Profile S)
- Import/Export der IP-Kamerakonfiguration
- Benutzerdefinierte Protokollkonfiguration (RTSP-Streaming)
- Bewegungserkennung, VCA, Privatsphärenmaskierung, Manipulationserkennung
- Personen-/Fahrzeugklassifizierung für Ereignisse (nur mit unterstützten TruVision-Kameras)
- Integration von Aritech IP-Einbruchmeldezentralen über SIA/XSIA-Reporting
- Unterstützung für das Einfügen von POS-Texten
- Recorder-Failover-Funktionalität
- Festplattenredundanz, wenn mehr als eine Festplatte verwendet wird
- Unterstützung für TVK-600 IP-Tastatur

# TVN-2316S-4T

TruVision™ NVR 23-Rekorder, 16 IP-Kanäle, mit PoE-Ports, 4 TB

## Technische Spezifikationen

### Allgemein

Technologie	IP
Betriebssystem	Linux
Rackmontage	Ja
Rack-Stapelgröße	1.5 U

### Video/Audio Eingang

Kamerakanäle	16
IP-Kamerakanäle	16
Max. Bandbreite pro Kanal	16 Mbps
Kamera-Bandbreite	256 Mbps
Audiokomprimierung	AAC, G.711alaw, G.711ulaw, G.722, G.726, MP2L2
Max. IP-Audioeingang	16
Max. analoges Audio	1

Unterstützte Videokomprimierungsstandards

Unterstützte Videokomprimierungsstandards

### Lokale Anzeige

HDMI-Ausgang	2
HDMI-Version	2.0
VGA-Ausgang	1
BNC-Ausgang	1
Max. lokale Ausgabeauflösung	8K
Synchrone Wiedergabe OSD (Kanäle)	Bis zu 16 Kanäle

### Fernanzeige

Gesamt verfügbare Bandbreite für Livebild	256 Mbps
Max. Live-Streams anzeigen	128
Max. Wiedergabestreams wiedergeben	128
Max. simultaner Wiedergabe-Webbrowser	Max. 16 Kacheln (4x4)
Transcodierung	Ja
UltraSync support	Yes, embedded
Softwarekompatibilität	Advisor Manager, TruVision Navigator, TVRmobile, Webbrowser
Browser-Kompatibilität	Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Safari

### Lager

Speicherkapazität	4 TB
SATA-Schnittstellen	4
Max. Kapazität pro SATA HDD (TB)	10
Maximale Aufzeichnungsauflösung	12 MPX, 16 MPX, 24 MP, 32 MP
Aufnahmemodi	Alarm, Continuous, Ereignis, Handbuch
Dual-Stream-Aufzeichnung (Kanäle)	16
Externer Speicher	eSATA, NAS, SAN
Festplatten-Redundanz	Ja
Festplattengruppierung	Ja
Frontklappe aufklappen	Ja
Automatische Archivierung	Ja
Hot-Spare-Rekorder	Ja
Edge-Failover-Aufzeichnung	Ja

### Vernetzung

Netzwerkkarten (NIC)	1
NIC-Typ	RJ-45 10/100/1000 Mbit / s selbstanpassende Ethernet-Schnittstelle
Netzwerkports pro Netzwerkkarte	1
PoE-Ports	16
Gesamt-PoE-Budget	200 W
PoE-Standards werden unterstützt	PoE-af, PoE-at
Plug & Play PoE-Unterstützung	Ja
Flexible PoE-Zuweisung	Ja
DNS-Unterstützung	DDNS, ezDDNS, Keine-IP
HTTPS-Unterstützung	Ja

### Externe Schnittstellen

USB Schnittstelle Rückseite	1
USB Schnittstelle Vorderseite	2
Serielle Schnittstelle	RS-232, RS-485
Alarめingänge	16
Alarmausgänge	9
Max. analoge Audioausgänge	1

### Elektrische Angaben

Netzteil	100 bis 240 VAC
Stromverbrauch mit HDD (W)	15 W (ohne PoE-Aktivierung und ohne Festplatte)

# TVN-2316S-4T

TruVision™ NVR 23-Rekorder, 16 IP-Kanäle, mit PoE-Ports, 4 TB

## Physikalisch

Abmessungen	442 x 469 x 70 mm (B x T x H)
Nettogewicht	≤ 5 kg (ohne Festplatte)
Farbe	Schwarz

## Umweltbedingungen

Betriebstemperatur	-10 bis +55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 bis 90 % nicht kondensierend

## Regulativ

Kompatibilität	CE, REACH, RoHS, UL
----------------	---------------------



Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte [de.firesecurityproducts.com](https://de.firesecurityproducts.com) online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.

Last updated on 11 December 2024 - 13:29