

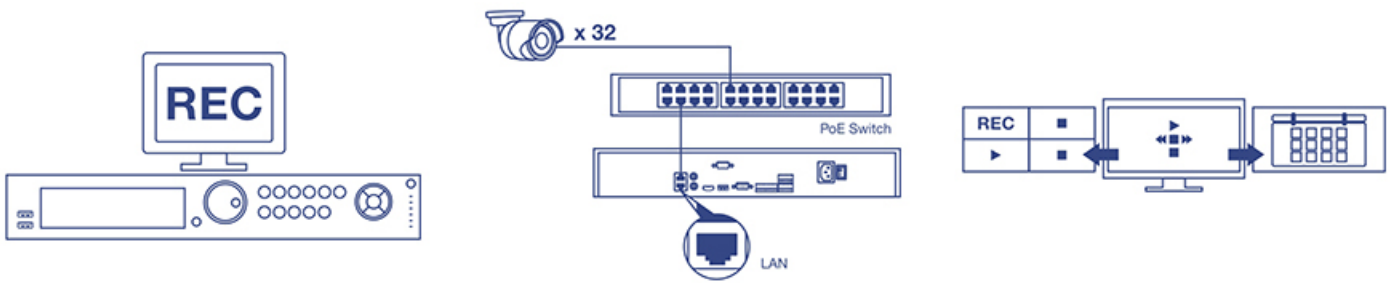


32-Kanal HD NVR mit 4 TB HDD

TV-NVR2432D4 (v1.0R)

- 32-Kanal Netzwerkvideorekorder
- Verwaltung von bis zu 32 TRENDnet-Kameras*
- Simultane 1080p HD Videoaufzeichnung für alle Kanäle
- Werkseitig installierte 4 TB HDD für eine Woche fortlaufende 1080p Videoaufzeichnung***
- Vier 3,5 Zoll SATA II Buchten unterstützen bis zu 24 TB Speicher (6 TB max. je Bucht, zusätzliche Festplatten separat erhältlich)
- Fortschrittliche Videowiedergabe
- Rackmontierbar
- Unterstützt ONVIF-konforme Netzwerkkamera

Der 32-Kanal HD NVR von TRENDnet, Modell TV-NVR2432D4, ist eine umfassende rackmontierbare Kameraverwaltungslösung. Dieser NVR verfügt über eine werkseitig installierte 4 TB Festplatte und es können bis zu zweiunddreißig Kameras angeschlossen werden*. Installieren Sie bis zu 24 Terabyte Speicher (zusätzliche Festplatten separat erhältlich), um vier Wochen fortlaufend Video von acht HD Kameras aufzuzeichnen**. Der TV-NVR2432D4, verfügt über fortschrittliche Videowiedergabe und kostenlose iOS® / Android™ Apps.



1080p HD NVR

Dieser eigenständige 1080p HD NVR enthält eine werkseitig installierte 4 TB Festplatte und unterstützt eine Gesamtspeicherkapazität von bis zu 24 TB; er verwaltet bis zu 32 Netzwerkkameras - Kameras und Display separat erhältlich.

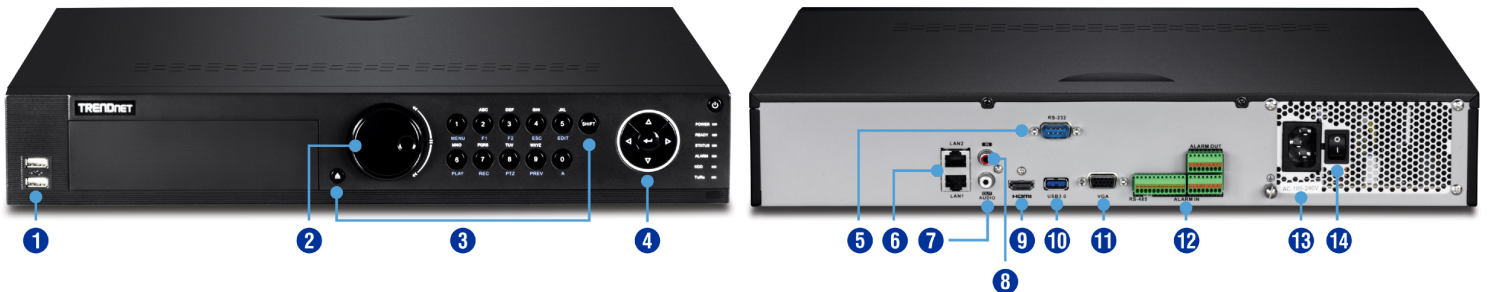
Einfache Installation

Der NVR erkennt automatisch TRENDnet-Kameras* – schließen Sie einfach kompatible TRENDnet PoE-Kameras an und beginnen Sie mit der Aufzeichnung von Überwachungsvideos.

Intuitive Bedienungsoberfläche

Benutzer finden die Verwaltungsoberfläche intuitiv und einfach zu verwenden – Sie können leicht zwischen Liveansichtspräferenzen, Aufzeichnungsplänen und fortgeschrittenen Wiedergabeoptionen wechseln.

Illustration Eines Network



- | | | | | |
|------------------------|--------------------|----------------|-------------------|-----------------------|
| 1 USB 2.0 Ports | 4 Navigationstaste | 7 Audioausgang | 10 USB 3.0 Port | 13 Stromanschluss |
| 2 Navigation-Regler | 5 RS-232 Port | 8 Audioeingang | 11 VGA-Port | 14 Ein- / Ausschalter |
| 3 Drucktastenkontrolle | 6 LAN-Port | 9 HDMI-Port | 12 RS-485 / alarm | |

Hardware



Kanäle

Verwalten Sie bis zu zweiunddreißig TRENDnet Netzwerkkameras*



Speicher

Vier 3,5 Zoll SATA II Buchten unterstützen bis zu 24 TB Speicher (4 TB HDD inbegriffen, 6 TB max. je Bucht)



Netzwerk-Uplink-Port

Gigabit Ethernet Netzwerk-Uplink-Port



Display-Anschlüsse

HDMI- und VGA-Anschlüsse



Audioein-/ausgänge

Audioein- und ausgänge



USB-Ports

Zwei USB 2.0 Ports für Anschluss von Maus und Tastatur (Tastatur separat erhältlich) und ein USB 3.0 Port für Konfigurationsbackup und Video-Export



Maus inbegriffen

Unterstützt Maus und Tastatur (Tastatur separat erhältlich)



Rackmontierbar

Hardware zur Rackmontierung inbegriffen

Management



Mobile App

Sehen Sie Live-Video auf einem Mobilgerät mit den kostenlosen iOS® und Android™ Apps



Fernzugriff

Greifen Sie über das Internet auf den NVR zu



Kameraeinrichtung

Erkennt automatisch TRENDnet-Kameras* und funktioniert mit den meisten Netzwerkkameras



Liveansicht

Mehrere Kameraansichtsoptionen mit automatischer Scanfunktion



Kameraverwaltung

Verwalten Sie für jede Kamera On-Screen Display (OSD), Bildeinstellungen, Schwenk-/Neige-/Zoomfunktion, Bewegungserkennung, Privatsphärenmasken, Manipulationserkennung und Videoausfall



Videoaufzeichnung

- Max. Auflösung für alle Kameras gleichzeitig: 1080p Voll-HD-Video mit 30 fps in H.264 Kompressionsformat
- Max. für eine einzelne Kamera: 6 MP Auflösung in H.264 Kompressionsformat



Aufzeichnungszeit

- Eine Woche fortlaufende Aufzeichnung je Kamera mit werkseitig installierter 4 TB HDD und zweiunddreißig 1080p Kameras mit 30 fps (mittlere VBR)
- Vier Wochen fortlaufende Aufzeichnung je Kamera mit 24 TB Speicher (Festplatten separat erhältlich) und zweiunddreißig 1080p Kameras mit 30 fps (mittlere VBR)



Scheduled Recording

Erstellen Sie wöchentliche Aufzeichnungspläne für fortlaufende Aufzeichnung oder Aufzeichnung bei Bewegungserkennung für jede Kamera mit Überschreibung von Video, wenn der Speicherplatz erschöpft ist



Fortschrittliche Wiedergabe

Fortschrittliche Wiedergabe archivierter Videos mit Schnellübersicht für Zeitverlauf und Kalender



Videoexport

Schnelles Exportieren und Archivieren aufgezeichneter Videos



Unterstützt Dynamic DNS

Unterstützt dyn.com und NO-IP.com



IPv6

Unterstützt IPv6



ONVIF

Unterstützt ONVIF-konforme Netzwerkkamera

Technische Spezifikationen

Videoausgang

- HDMI / VGA
- Auflösung:
 - 1920 x 1080P / 60Hz
 - 1600 x 1200P / 60Hz
 - 1280 x 1024 / 60Hz
 - 1280 x 720 / 60Hz
 - 1024 x 768 / 60Hz

Audio

- Eingang mit RCA-Stecker (2,0Vp-p, 1 kΩ)
- Ausgang mit RCA-Stecker

Aufzeichnung

- 32-Kanal simultane Aufzeichnung bis zu 1080p mit 30 fps
- 2 SATA Buchten für HDD oder SSD mit jeweils bis zu 6 TB Speicher

Wiedergabe

- Wiedergabeauflösung: 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF

Hardware-Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab

Geräteschnittstelle

- 1 Gigabit-Netzwerkport
- Eine 4 TB HDD
- 1 USB 2.0, 1 USB 3.0
- HDMI-Port
- VGA-Port
- Analoger Audioeingang / -ausgang
- Stromversorgungsbuchse
- LED-Leuchten (Strom, Speicher und Netzwerk)

Netzwerkprotokoll

- IPv4, IPv6, UDP, TCP, ICMP, SSL, TLS, ONVIF v2.2
- DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, SNMP v2
- HTTP, UPnP, RTSP, RTP, RTCP

Leistung

- Eingang: 100 – 240 V AC, 50/60 Hz, 1,7 A
- Ausgang: 12 V DC, 3,33 A
- Verbrauch: 10 Watt max. (mit HDD)

Maße

- 440 x 390 x 70 mm (17.3 x 15.4 x 2.8 Zoll)

Gewicht

- 5.3 kg (11.7 Unzen)

Betriebstemperatur

- -10 ~ 55 °C (14 ~ 131 °F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Zertifizierungen

- CE
- FCC
- UL

Verwaltungsschnittstelle

- Liveansicht: Simultane 1x1, 2x2, 3x3, 1+7, 1+5, 4x4, 5x5, 32x1 Ansichten oder Einzelansicht mit automatischer Weiterschaltung
- Geplante Aufzeichnung: fortlaufend und bei Bewegungserkennung mit optionaler Ausnahme von Feiertagen.
- Unterstützt Kamerakonfiguration über NVR*: On Screen Display, Displayeinstellungen: Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Schwenken/Neigen/Zoomen, Bewegungserkennungseinstellung, Videomanipulation und Videoausfall.
- Feiertagszeitplan für benutzerdefinierte Aufnahmezeitpläne während Feiertagen
- Fortschrittliche Wiedergabe: Wiedergabe von mehreren Kanälen gleichzeitig und Durchsuchen von Videos nach besonderen Vorkommnissen oder Markierung
- Videoexport: Markieren, Zuschneiden und Exportieren von Videoclips
- Festplatte: Verschlüsselte Festplattenformatierung, S.M.A.R.T. Überwachung und Test des Festplattenzustands, Erkennung schlechter Sektoren, Speicherquotenzuteilung je Videokanal,

Überschreiben alter Aufzeichnungen oder Emailbenachrichtigung an Administrator, wenn die Festplatte voll ist

- USB externer Speicher: Firmwareaktualisierung, Importieren / Exportieren von Konfigurationsdatei und Protokollen, Exportieren aufgezeichneter Videodateien, Suche und Wiedergabe von Videos direkt aus dem externen Speicher
- Lokale Liveview-Einstellungen: Definition von Bildschirmlayout und Kanalanzigequenz
- Benachrichtigungen: Speicherplatz erschöpft, Speicherfehler, Netzwerk getrennt, IP-Konflikt, unbefugter Zugriff und Aufzeichnungsausnahmen
- Unterstützte Dynamic DNS Dienste: Dyn.com und NO-IP.com
- Verwaltungseinstellungen: maximal 32 Benutzerkonten
- Verkehrstabelle und Statistiken für Netzwerkverwaltung

TRENDnet IP View App

- Kostenlose iOS® und Android™ Apps
- Sehen Sie Live-Videos von Ihrem NVR auf Ihrem Mobilgerät
- Momentaufnahmen
- Zoom

Garantie

- 2 Jahre begrenzt

Packungsinhalt

- TV-NVR2432D4
- 4 TB HDD
- CD-ROM (Hilfsprogramm und Benutzerhandbuch)
- Netzadapter (12V DC)
- Netzkabel (1,8 m / 6 Fuß)
- HDMI-Kabel (1,8 m / 6 Fuß)
- Optische Maus
- Fernbedienung
- SATA-Datenkabel / Stromkabel
- Schnellinstallationsanleitung
- Hardware zur Rackmontierung

* Siehe Liste kompatibler Kameras <http://www.trendnet.com/langge/products/nvr-solutions>

** Vier Wochen fortlaufende Aufzeichnung mit 32 Kameras in 1080p Auflösung mit 30 fps (mittlere VBR) mit 24 TB Speicher (Festplatten nicht inbegriffen)

*** Eine Woche fortlaufende Aufzeichnung je Kamera mit werkseitig installierter 4 TB HDD und zweiunddreißig mit 1080p Kameras mit 30 fps (mittlere VBR)

