TVN-2332P-8T

Rejestrator TruVision™ NVR 23, 32 kanały IP, wielkość 2U, wersja z 8TB HDD (4x 2TB)

Product overview

The TruVision TVN23(S/P) is a versatile and robust network video recorder.
The recorder series is available in different channel variations, with different hard drive capacities and with or without built-in PoE ports.

The TVN2332P recorder can connect up to 32 IP cameras. The recording is using efficient H.264/H.265 encoding or smart variants (for supported cameras) to optimize the storage of important footage for all connected cameras.
In combination with our TruVision IP cameras, the TVN 23 (S/P) recorders support different events (motion detection, cross line detection, intrusion detection) with person/vehicle classification for more efficient detection and easy retrieval of recorded video and snapshots.
The UltraSync support allows the TVN23(S/P) recorders to be accessed remotely via the TVRMobile app, offering access to all UltraSync features and upcoming add-ons.
Thanks to its built-in UltraSync connectivity, can the TVN23(S/P) easily connect to the internet without the need for port forwarding or VPN. Remotely viewing video on mobile applications has never been easier.

The TVN23 can be used with Advantech ADAM 6060 I/O IP module (6 in/6 out) to expand the alarm capabilities of the recorder. Maximum 8 modules can be added to a recorder. This is supported as of firmware version 1.02.002.

Applications

The TVN23(S/P) recorder is suitable for small and medium sized commercial and industrial applications (such as retail stores, warehouses, offices,..) where it can be managed by the TruVision Navigator video management software.



Szczegóły

- Rejestrator wideo oparty na systemie Linux
- Przepustowość nagrywania z kamer do 320 Mb/s
- Do 32 kanałów IP
- Do 80 TB wbudowanej pamięci masowej (8x 10 TB)
- Otwierany panel przedni ułatwiający dostęp do dysków twardych w celu serwisowania i rozbudowy
- Obsługa UltraSync umożliwiająca zdalny dostęp bez przekierowania portów
- Automatyczne wykrywanie kamer IP TruVision
- Obsługa kamer innych producentów przez ONVIF (Profil S)
- Import/eksport konfiguracji kamer IP
- Konfiguracja protokołów niestandardowych (strumieniowanie RTSP)
- Detekcja ruchu, VCA, maskowanie prywatności, wykrywanie sabotażu
- Klasyfikacja osób/pojazdów dla zdarzeń (tylko z obsługiwanymi kamerami TruVision)
- Integracja paneli alarmowych IP Aritech poprzez raportowanie SIA/XSIA
- Rozszerzenie alarmów za pomocą modułu IP I/O Advantech ADAM-6060 (6 wejść/6 wyjść)
- Obsługa wstawiania tekstu z terminali POS
- Funkcja przełączania awaryjnego rejestratora
- Redundancja dysków twardych w przypadku użycia więcej niż jednego dysku
- Obsługa klawiatur IP TVK-600 i TVK-610
- Pełny dostęp do podglądu na żywo, nagrań i konfiguracji przez przeglądarkę, OSD oraz oprogramowanie
- Obsługa przez aplikację TVRMobile na iOS i Android

TVN-2332P-8T

Rejestrator TruVision™ NVR 23, 32 kanały IP, wielkość 2U, wersja z 8TB HDD (4x 2TB)

Specyfikacja techniczna

General

Technology	IP
Operating system	Linux
Rack mountable	Yes
Rack stacking size	2 U

Video/audio input

Camera channels	32
IP camera channels	32
Max. bandwidth per channel	16 Mbps
Camera bandwidth	320 Mbps
Audio compression	AAC, G.711alaw, G.711ulaw, G.722, G.726, MP2L2
Max. IP audio in	32
Max. analog audio In	1
Supported video compression standards	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Supported video streaming standards	Onvif, RTSP Custom Protocols

Local viewing

HDMI output	2
HDMI version	2.0
VGA output	2
BNC output	1
Max. local output resolution	8K
Synchronous playback OSD (channels)	Do 16 kanałów

Remote viewing

Total available viewing bandwidth	400 Mbps
Max. live viewing streams	128
Max. playback viewing streams	128
Max. simultaneous playback web browser	Maks. 16 okien (4x4)
Transcoding	Yes
UltraSync support	Yes, embedded
Software compatibility	Advisor Management Software (ATS8600), TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser
Browser compatibility	Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Safari

Storage

Storage capacity	8 TB
SATA interfaces	8
Max. capacity per SATA HDD (TB)	10
Maximum recording resolution	12 MP, 16 MP, 24 MP, 32 MP
Recording modes	Alarm, Continuous, Event, Manual
Dual stream recording (channels)	32
External storage	eSATA, NAS, SAN
Supported RAID levels	RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 6
Hard drive redundancy	Yes
Hard drive grouping	Yes
Flip-open front panel	Yes
Auto archiving	Yes
Hot spare recorder	Yes
Edge failover recording	Yes

Networking

Network interface cards (NIC)	2
NIC type	RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Network ports per NIC	1
DNS support	DDNS, ezDDNS, No-IP
HTTPS support	Yes

External interfaces

USB interface back	1
USB interface front	2
Serial interface	RS-232, RS-485
Alarm inputs	16
Alarm outputs	9
Max. analog audio outputs	1

Electrical

Power supply type	100 to 240 VAC
Power consumption without HDD (W)	50 W (bez dysków HDD)

Physical

Physical dimensions	442 x 469 x 88 mm (szer. x głęb. x wys.)
Net weight	≤ 10 kg (bez dysków HDD)
Colour	Black

Environmental

Operating temperature	-10 do +55°C 14 do 131ºF
Relative humidity	10 do 90%

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS, UL

TVN-2332P-8T

Rejestrator TruVision™ NVR 23, 32 kanały IP, wielkość 2U, wersja z 8TB HDD (4x 2TB)

Uwagi dotyczące RAID

Min. rozmiar dysku	4 TB na dysk

Rozszerzenie alarmowe (do nabycia od firmy Advantech lub jej dystrybutorów)

Moduł I/O IP Advantech ADAM-6060	6 wejść - 6 wyjść

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 20:20