TVN-2316-10T

Rejestrator TruVision™ NVR 23, 16 kanałów IP, wielkość 1.5U, wersja z 10TB (1x 10TB)

Opis produktu

TruVision TVN23(S/P) to wszechstronna i solidna seria rejestratorów dostępna w różnych wersjach kanałowych, z różnymi pojemnościami dysków twardych oraz z wbudowanymi portami PoE lub bez.

Urządzenie TVN2316 pozwala na obsługę do 16 kamer IP o przepustowość nagrywania do 256 Mb/s, dzięki wielkości 1.5U zajmuje mniej powierzchni, jednocześnie pozwalając na rozbudowę pamięci HDD aż do 40TB.

Nagrywanie odbywa się przy użyciu wydajnego kodowania H.264/H.265 lub jego inteligentnych wariantów (dla obsługiwanych kamer) w celu optymalizacji przechowywania ważnych materiałów wideo ze wszystkich podłączonych kamer.
W połączeniu z kamerami IP TruVision, rejestratory TVN23(S/P) obsługują różne zdarzenia (detekcja ruchu, przekroczenie linii, wykrywanie wtargnięcia) z klasyfikacją osób/pojazdów, co zapewnia bardziej efektywne wykrywanie i łatwe odnajdywanie nagranych filmów i zdjęć. Obsługa UltraSync umożliwia zdalny dostęp do rejestratorów TVN23(S/P) za pośrednictwem aplikacji TVRMobile, oferując dostęp do wszystkich funkcji UltraSync i przyszłych dodatków. Dzięki wbudowanej łączności z chmurą, TVN23(S/P) może łatwo łączyć się z Internetem bez potrzeby przekierowywania portów lub korzystania z VPN. Zdalne oglądanie wideo na aplikacjach mobilnych nigdy nie było prostsze.

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.

Zastosowanie

TVN23(S/P) jest przeznaczony do małych i średnich zastosowań komercyjnych i przemysłowych (takich jak sklepy detaliczne, magazyny, biura), gdzie może być zarządzany za pomocą oprogramowania do zarządzania TruVision Navigator.



Szczegóły

- Rejestrator wideo oparty na systemie Linux
- Przepustowość nagrywania z kamer do 256 Mb/s
- Do 16 kanałów IP
- Do 40 TB wbudowanej pamięci masowej (4x 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-2316-10T

Rejestrator TruVision™ NVR 23, 16 kanałów IP, wielkość 1.5U, wersja z 10TB (1x 10TB)

Specyfikacja techniczna

General

Technology	IP
Operating system	Linux
Rack mountable	Yes
Rack stacking size	1.5 U

Video/audio input

Camera channels	16
IP camera channels	16
Max. bandwidth per channel	16 Mbps
Camera bandwidth	256 Mbps
Audio compression	AAC, G.711alaw, G.711ulaw, G.722, G.726, MP2L2
Max. IP audio in	16
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	1
BNC output	1
Max. local output resolution	8K
Synchronous playback OSD (channels)	Do 16 kanałów

Remote viewing

Total available viewing bandwidth	256 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	10 TB
SATA interfaces	4
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)	16
External storage	eSATA, NAS, SAN
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)	15 W (bez dysków HDD)

Physical

Physical dimensions	442 x 469 x 70 mm (szer. x głęb. x wys.)
Net weight	≤ 5 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-2316-10T

Rejestrator TruVision™ NVR 23, 16 kanałów IP, wielkość 1.5U, wersja z 10TB (1x 10TB)

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

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

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