

# TVN-2364P-48T

**TruVision™ NVR 23 recorder, 64 IP channels, 2U, 48 TB (8x 6TB)**

## 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 TVN2364P recorder can connect up to 64 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.

## 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

---

- Linux embedded network video recorder
- Up to 400 Mbps camera recording bandwidth
- Up to 64 IP channels
- Up to 80 TB embedded storage (8x 10TB)
- Flip-open, lockable front panel for easy HDD access. For servicing and expansion.
- UltraSync support for remote access without port forwarding
- TruVision IP camera auto-discovery
- Third party camera support via ONVIF (Profile S)
- IP camera configuration import/export
- Custom protocol configuration (RTSP streaming)
- Motion detection, VCA, privacy masking, tamper detection
- People/vehicle classification for events (only with supported TruVision cameras)
- Integration of Aritech IP intrusion panels via SIA/XSIA reporting
- POS text insertion support
- Recorder failover functionality
- Hard drive redundancy if more than one hard drive is used
- TVK-600 & TVK-610 IP keypad support
- Full browser-, OSD- and software-based access for live, recorded & configuration
- Support via TVRMobile app for iOS and Android
- Supported by TruVision Navigator license-free client/host or standalone application

# TVN-2364P-48T

## TruVision™ NVR 23 recorder, 64 IP channels, 2U, 48 TB (8x 6TB)

### Specyfikacja techniczna

#### Ogólne

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Technologia              | IP    |
| System operacyjny        | Linux |
| Do montażu w szafie rack | Tak   |
| Wysokość stakowania      | 2 U   |

#### Wejście wideo / audio

|                                              |                                                |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Kanały kamer                                 | 64                                             |
| Kanały kamer IP                              | 64                                             |
| Maks. pasmo na kanał                         | 16 Mbps                                        |
| Szerokość pasma kamery                       | 400 Mbps                                       |
| Kompresja audio                              | AAC, G.711alaw, G.711ulaw, G.722, G.726, MP2L2 |
| Maks. liczba wejść audio                     | 64                                             |
| Maks liczba wejść audio                      | 1                                              |
| Obsługiwane standardy kompresji obrazu       | H.264, H.264+, H.265, H.265+                   |
| Obsługiwane standardy strumieniowania obrazu | Onvif, RTSP Custom Protocols                   |

#### Przeglądanie lokalne

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Wyjście HDMI                           | 2                 |
| Wersja HDMI                            | 2.0               |
| Wyjście VGA                            | 2                 |
| Wyjście BNC                            | 1                 |
| Maks rozdzielczość na wyjściu lokalnym | 8K                |
| Odtwarzanie w tył z menu (kanały)      | Up to 16 channels |

#### Zdalny podgląd

|                                                                 |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Całkowite dostępne pasmo przeglądania                           | 400 Mbps                                                                           |
| Dop. liczba oglądanych strumieni                                | 128                                                                                |
| Dop. liczba strumieni odtwarzanych w przeglądarce               | 128                                                                                |
| Dop. liczba jednoczesnych strumieni odtwarzanych w przeglądarce | Max. 16 tiles (4x4)                                                                |
| Transkodowanie                                                  | Tak                                                                                |
| UltraSync support                                               | Yes, embedded                                                                      |
| Kompatybilność oprogramowania                                   | Advisor Management Software (ATS8600), TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser |
| Zgodne przeglądarki                                             | Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Safari                             |

#### Przechowywanie

|                                   |                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| Pojemność pamięci masowej         | 48 TB                                   |
| Interfejsy SAS                    | 8                                       |
| Maks. pojemność dyskowa SATA (TB) | 10                                      |
| Maksymalna rozdzielczość zapisu   | 12 MP, 16 MP, 24 MP, 32 MP              |
| Tryby zapisu                      | Alarm, Continuous, Event, Ręczny        |
| Zapis dual-stream (kanały)        | 64                                      |
| Zewnętrzna pamięć masowa          | eSATA, NAS, SAN                         |
| Obsługiwane typy RAID             | RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 6 |
| Redundancja dysków                | Tak                                     |
| Grupowanie dysków                 | Tak                                     |
| Odchylany panel przedni           | Tak                                     |
| Automatyczna archiwizacja         | Tak                                     |
| Rejestrator hot spare             | Tak                                     |
| Zapis w razie uszkodzenia         | Tak                                     |

#### Sieciowość

|                          |                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|
| Karty sieciowe (NIC)     | 2                                                       |
| Typ karty sieciowej      | RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface |
| Porty sieciowe na karcie | 1                                                       |
| Obsługa DNS              | DDNS, ezDDNS, Brak IP                                   |
| Obsługa HTTPS            | Tak                                                     |

#### Interfejsy zewnętrzne

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Tylne złącze USB         | 1              |
| Przednie złącze USB      | 2              |
| Interfejs szeregowy      | RS-232, RS-485 |
| Wejścia alarmowe         | 16             |
| Wyjścia alarmowe         | 9              |
| Maks. liczba wyjść audio | 1              |

#### Elektryczne

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Typ zasilacza             | 100 do 240 VAC     |
| Pobór mocy bez dysków (W) | 50 W (without HDD) |

#### Fizyczne

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Wymiary    | 442 x 469 x 88 mm (W x D x H) |
| Masa netto | ≤ 10 kg (without HDD)         |
| Kolor      | Czarny                        |

#### Środowiskowe

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Temperatura pracy   | -10 to +55°C<br>14 to 131°F |
| Wilgotność względna | 10 to 90%                   |

# TVN-2364P-48T

TruVision™ NVR 23 recorder, 64 IP channels, 2U, 48 TB (8x 6TB)

## Regulacyjnych

|          |                     |
|----------|---------------------|
| Zgodność | CE, REACH, RoHS, UL |
|----------|---------------------|

## Note about RAID

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Min. disk size for RAID | 4 TB per disk. |
|-------------------------|----------------|



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 stronie [pl/firesecurityproducts.com](http://firesecurityproducts.com) lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 5 June 2025 - 15:16