# TVE-120

## Truvision IP Encoder, 1 CH, 960H oder HD-TVI (5MP max.), Audio, Alarm, RS-485, PoE (803.AF) /12VDC, Compact

### Allgemein

Die IP-Video-Encoder der TruVision TVE-Serie umfassen 1-, 4-, 8- und 16-Kanal-Encoder, mit denen Sie analoge Kamerasignale in ein H.265-komprimiertes IP-Signal umwandeln können. Dieses Produkt ist die ideale Lösung, um Sie bei der schrittweisen Aufrüstung und Migration von Videoüberwachungssystemen von analog zu IP zu unterstützen. Anstatt ganze Systeme zu ersetzen, können vorhandene Analog- oder HD-TVI-Kameras einfach mit TruVision Encodern in neue IP-basierte Systeme integriert werden.

### Kompression & Streaming

TruVision Encoder verwenden die H.265-Kompression mit Dual-Streaming-Funktionalität, wodurch die Verwaltung der Bandbreitenauslastung des Encoders vereinfacht wird. Diese Encoder sind so konzipiert, dass sie den offenen Kommunikationsstandards PSIA und ONVIF entsprechen und einen CGI-Befehlssatz zur einfachen Integration in jedes IP-System unterstützen. Videostreams können für hohe und niedrige Bandbreiten eingestellt werden, und Bilder können für die Liveansicht gestreamt oder an einen bestimmten Aufnahmeort gesendet werden.




### Einzelheiten

- 1 Kanal Encoder
- Unterstützt H.265, H.264 und MJPEG Kompression
- Encoding Auflösung 5 MP@12fps, 4 MP@15fps, 3 MP@18fps, 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps oder 30fps
- Dual-Streaming Funktiony
- Konform mit ONVIF Profile S
- 1 Kanal Audioeingang
- 1 Alarmeingang
- 1 Alarmausgang

# TVE-120

## Truvision IP Encoder, 1 CH, 960H oder HD-TVI (5MP max.), Audio, Alarm, RS-485, PoE (803.AF) /12VDC, Compact

## Technische Spezifikationen

### General

| | |
|---|---|
| Technology | Encoder (Analog to IP) |
| Supported video standard | ONVIF Profile S |
| Motion detection | Yes |
| Smart event | Advanced motion detection, Line crossing detection |
| Supported PTZ protocols | Pelco-D, Pelco-P, TruVision RS-422, TruVision RS-485 |
| Watermark | Yes |
| NAS support | Yes |
| Software compatibility | TruVision Navigator, TVRmobile |

### Video/audio inputs

| | |
|---|---|
| Video standard | NTSC, PAL |
| Video compression | H.264, H.265, MJPEG, MPEG-4 |
| Analog video inputs | 1 |
| Audio compression | G.711 |
| Audio inputs | 1-ch, 3.5mm Anschluss (2 Vp-p, 1 kΩ) |

### Video/audio outputs

| | |
|---|---|
| Video bit rate | 32 kbps bis Max. 10 Mbps |
| Stream type | Video, Video & audio |
| Multi streaming | Dual Streaming |
| Main stream resolution fps | 2CIF@25fps, 4CIF@25fps, 960H@25fps, CIF@25fps |
| Sub stream resolution fps | 2CIF@8fps, 4CIF@4fps, 960H@2fps, CIF@12fps, QCIF@25fps |
| Audio outputs | 1-ch, 3.5mm Schnittstelle (Linear, 600 Ω) |
| Audio bitrate | 64 kbps |

### Interfaces

| | |
|---|---|
| Network interface | 1, RJ45 10 M / 100 M Auto-Negotiate Ethernet Interface |
| Serial interface | RS-485 |
| Alarm inputs | 1 |
| Alarm out | 1 |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | VDC |
| Power supply value | 12VDC / PoE (IEEE802.3-af) |
| Power consumption | Max. 15W |

### Physical

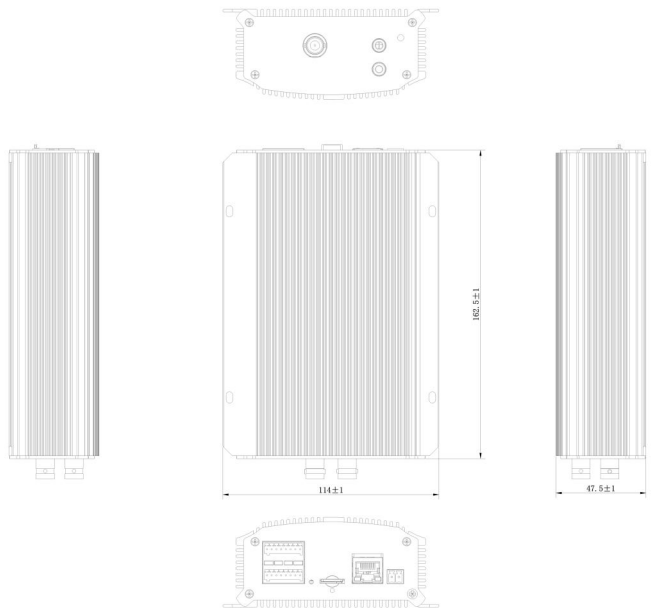
| | |
|---|---|
| Physical dimensions | 162.5 x 114 x 47.5 mm |
| Net weight | 270 g |
| Form factor | Desktop |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Operating temperature | -10 bis +55 C° |
| Relative humidity | 10 bis 90% nicht kondensierend |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Compliancy | C-tick, CE, FCC, REACH, RoHS |




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 online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.