TVE-420

Truvision IP Encoder, 4 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

- 4 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 Funktion
- Konform mit ONVIF/PSIA/CGI
- 4 Kanal Audioeingang
- 4 Alarmeingänge
- 2 Alarmausgänge

TVE-420

Truvision IP Encoder, 4 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
Motion detection	Yes
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, MJPEG, MPEG-4
Analog video inputs	4
Audio compression	G.711
Audio inputs	4-Kanal, Pin-Stecker Anschluss (2 Vp-p, 1 kΩ)
Bi-directional audio inputs	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) Verwendet Audio-In

Video/audio outputs

Video bit rate	32 kbps bis Max. 8192 kbps
Stream type	Audio, Video
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	4
Alarm out	2

Electrical

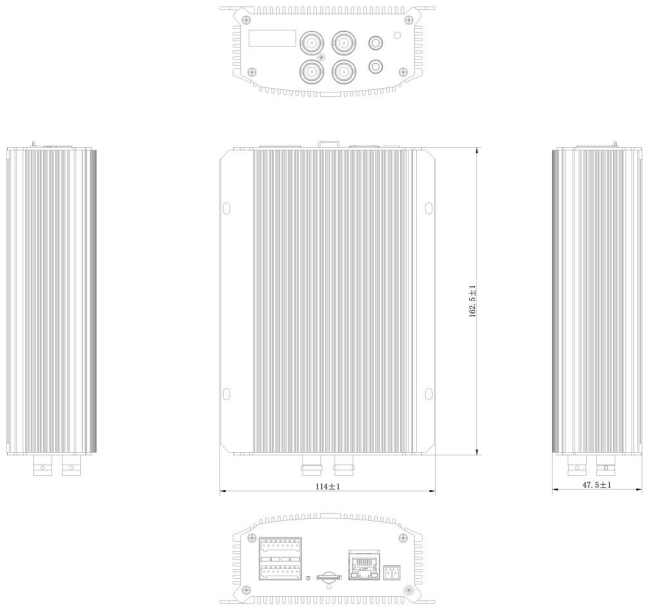
Power supply type	VDC
Power supply value	12VDC / PoE (IEEE802.3-af)
Power consumption	Max. 8W
Current consumption	670

Physical

Physical dimensions	114 x 48 x 128 mm
Net weight	557 g
Form factor	Desktop

Environmental

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



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.