TVE-420

Encodeur IP Truvision, 4 voies, 960H ou HD-TVI (5MP max.), Audio, Alarme, RS-485, PoE (803.AF) /12VDC, Compact

Présentation

Les encodeurs vidéo IP de la série TVE TruVision comprennent des encodeurs à 1, 4, 8 et 16 voies, vous permettant de transformer les signaux de caméra analogiques en un signal IP compressé H.265. Ce produit est une solution idéale pour vous aider à mettre à niveau et à migrer progressivement vos systèmes de vidéosurveillance de l'analogique vers le IP. Au lieu de remplacer des systèmes entiers, des caméras analogiques viables peuvent être intégrées dans de nouveaux systèmes basés sur l'IP, simplement en utilisant la gamme des encodeurs TruVision.



Compression et streaming

Les encodeurs TruVision utilisent la compression H.265 avec une capacité de dual-streaming, ce qui facilite la gestion de l'utilisation de la bande passante de l'encodeur. Ces encodeurs sont conçus pour adhérer aux normes de communication ouvertes PSIA et ONVIF et prennent également en charge un jeu de commandes CGI pour une intégration simple dans tout système IP. Les flux vidéo peuvent être réglés pour une bande passante élevée ou faible et les images peuvent être diffusées en continu pour un affichage en direct ou envoyées à un emplacement d'enregistrement désigné.

Détails

- Encodeur 4 voies
- Supporte la compression H.265, H.264 et MJPEG
- Résolution d'encodage 5 MP@12ips, 4 MP@15ips, 3 MP@18ips, 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25ips ou 30ips
- Fonctionnalité de double streaming
- Conforme aux normes ONVIF/PSIA/CGI
- Entrée audio 4 voies
- 4 entrées d'alarme
- 2 sorties d'alarme

TVE-420

Encodeur IP Truvision, 4 voies, 960H ou HD-TVI (5MP max.), Audio, Alarme, RS-485, PoE (803.AF) /12VDC, Compact

Spécifications techniques

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-ch, Pin Connector Interface (2 Vp-p, 1 kΩ)
Bi-directional audio inputs	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) Using Audio In

Video/audio outputs

Video bit rate	32 kbps to 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 Interface (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

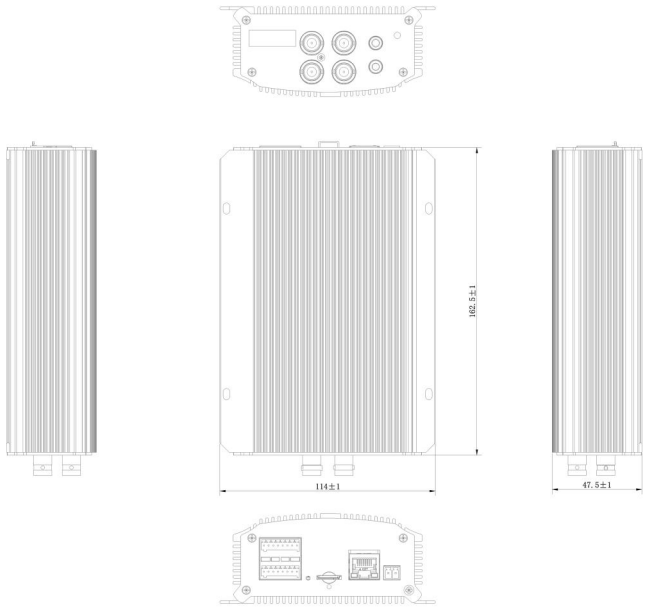
Power supply type	VDC
Power supply value	12VDC / PoE (IEEE802.3-af)
Power consumption	Max. 8W
Current consumption	670

Physical

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

Environmental

Operating temperature	-10 to +55 C° 14 to 131 °F
Relative humidity	10 to 90% noncondensing



En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 20:20