

TVE-110

Encoder TruVision® IP H.264, 1 Canale, 960H

Panoramica

La famiglia di Encoder Video della linea TruVision, è costituita da versioni ad 1, 4, 8 e 16 canali. Il TVE-110 è un Encoder video ad un canale, e consente di trasformare i segnali analogici della telecamera in un segnale IP H.264 compresso. Questo prodotto è una soluzione ideale per aggiornare e migrare gradualmente sistemi di videosorveglianza da analogico ad IP, quindi senza sostituire interi sistemi si possono integrare telecamere analogiche esistenti.

Compresione & streaming

La nuova gamma di Encoders TruVision utilizza una compressione H.264 con doppio flusso, il che rende facile gestire l'utilizzo della larghezza di banda. Sono stati progettati con gli standard PSIA e ONVIF e supportano il set di comandi CGI, in modo da essere integrati facilmente in qualsiasi sistema IP. I flussi video possono essere impostati per una alta o bassa larghezza di banda e le immagini possono essere inviate ad una postazione live oppure a un luogo di registrazione remoto.



Caratteristiche standard

- Encoder ad un canale
- Compressione H.264, MPEG4 e MJPEG
- Real-time 960H in tutti i canali
- Risoluzione 960H, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF
- Funzionalità doppio flusso
- Compatibile ONVIF/PSIA/CGI
- 1 ingresso audio
- 1 ingresso allarme
- 1 uscita allarme

TVE-110

Encoder TruVision® IP H.264, 1 Canale, 960H

Dati tecnici

Video/Audio input	
Video compression:	H.264 / MPEG4 / MJPEG
Analog video input:	1-ch, BNC connector (1.0 Vp-p, 75 Ω); PAL / NTSC adaptive
Audio compression:	G.711
Audio input:	1-ch, RCA connector (2 Vp-p, 1 kΩ)
Bi-directional audio input:	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (Using AUDIO IN)
Video/Audio output	
Main stream frame rate:	960H / 4CIF / 2CIF / CIF @ 25 fps
Sub stream frame rate:	960H @ 2 fps / 4CIF @ 4 fps / 2 CIF @ 8 fps / CIF @ 12 fps / QCIF @ 25 fps
Video bit rate:	32 kbps to Max. 8192 kbps
Stream type:	Video/ Video & Audio
Audio bit rate :	64 kbps
Audio output:	1-ch, 3.5mm interface (Linear, 600 Ω)
Dual streaming:	Supported
External interface	
Network interface:	1, RJ45 10 M / 100 M auto-negotiate Ethernet Interface
Serial port:	1 RS-485 interface, half-duplex
Alarm in:	1
Alarm out:	1
Miscellaneous	
Protocol:	Support CGI, PSIA and ONVIF
PTZ Control Protocol:	TruVision RS-485, TruVision RS-422 protocol, Pelco-D, Pelco-P
Watermark:	Yes
NAS	Supported
Motion Detection:	Supported
Local Storage:	Micro SD/SDHC card slot, up to 32 GB (card not included)
Electrical & Mechanical	
Voltage / PoE:	12 VDC / PoE (IEEE802.3-af)
Consumption:	6W (Max.)
Current:	500 mA
Operating temperature:	-10 to +55 C° (14 to 131 °F)
Operating humidity:	10 to 90%
Dimensions:	80 x 39 x 90 mm (3.2 x 1.5 x 3.5 in.)
Weight:	270 g (0.6 lb)
Installation	Desktop and rack-mount. For rack mounting the TVE-110/410/810 encoders, use the TVE-RMB rack mount bracket.

Come ordinare

Codice prodotto	Descrizione
TVE-110	Encoder TruVision® IP H.264, 1 Canale, 960H
TVE-410	Encoder TruVision® IP H.264, 4 Canali, 960H
TVE-810	Encoder TruVision® IP H.264, 8 Canali, 960H
TVE-1610	Encoder TruVision® IP H.264, 16 Canali, 960H
TVE-DEC11	Decoder TruVision™ , Multi canale, Full HD, HDMI/VGA/BNC

