

TVE-410

TruVision Encoder, 4CIF Real Time, H.264, 8 analog BNC auf IP

Übersicht

Die TruVision TVE Serie enthält 1-, 4-, 8- und 16-Kanal Videoencoder, welche analoge Kamerasignale in komprimierte H.264 IP-Signale wandeln. Diese Produkte sind eine ideale Lösung für den schrittweisen Übergang von einer analogen zu einer IP-Videoüberwachung. Anstelle eines kompletten System-Wechsels können Analog-Kameras in die Netzwerk-Technik integriert werden.

Videokompression und Streaming

Die TruVision™ Encoder verwenden zur Reduzierung von Video- und Audiodaten das H.264 Streaming-Format zur effizienten Nutzung von Übertragungsbandbreite. Zur

Kompatibilität mit Geräten anderer Hersteller unterstützen die Encoder genormte Protokolle wie ONVIF und PSIA, lassen sich aber auch über CGI-Parameter in andere Applikationen integrieren. Unterschiedliche Stream-Einstellungen können den Erfordernissen für Liveansichten und Aufzeichnungen angepasst werden.



Einzelheiten

- 4-Kanal Encoder
- Unterstützt H.264, MPEG4 und MJPEG Kompression
- Real-Time 960H auf allen Kanälen
- Auflösung 960H, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF
- Dual Streaming
- Kompatibel zu ONVIF/PSIA/CGI
- 4-Kanal Audioeingang
- 4 Alarmeingänge
- 2 Alarmausgänge
- Netzteil im Lieferumfang
- Rack-Montage mit optional erhältlicher Halterung TVE-RMB

TVE-410

TruVision Encoder, 4CIF Real Time, H.264, 8 analog BNC auf IP

Technische Spezifikationen

Allgemein	
Technologie	Encoder (analog zu IP)
Unterstützte Videostandards	CGI, ONVIF, PSIA
Bewegungserkennung	Yes
Unterstützte PTZ- Protokolle	Pelco-D, Pelco-P, TruVision RS-422, TruVision RS-485
Wasserzeichen	Ja
NAS-Unterstützung	Ja
Softwarekompatibilität	Advisor Manager, MASterMind, OnGuard, Prism, Prism Mobil, TruPortal, TruVision Navigator, TVRmobile, UltraView

Video / Audio-Eingänge	
Videostandard	NTSC, PAL
Videokomprimierung	H.264, MJPEG, MPEG-4
Analoge Videoeingänge	4
Audiokomprimierung	G.711
Audioeingänge	4-ch, Pin Connector Interface (2 Vp-p, 1 kΩ)
Bidirektionale Audio-	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) Using Audio In

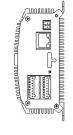
Video / Audio Ausgänge	
Video-Bitrate	32 kbps to Max. 8192 kbps
Art des Streams	Video, Video & Audio
Multi-Streaming	Dual Streaming
Main-Stream Auflösung fps	2CIF@25fps, 4CIF@25fps, 960H@25fps, CIF@25fps
Sub Stream Auflösung fps	2CIF@8fps, 4CIF@4fps, 960H@2fps, CIF@12fps, QCIF@25fps
Anzahl der Ausgänge	1-ch, 3.5mm Interface (Linear, 600 Ω)
Audio Bitrate	64 kbps

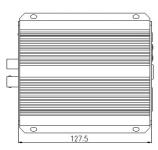
Schnittstellen	
Netzwerkschnittstelle	1, RJ45 10 M / 100 M Auto-Negotiate Ethernet Interface
Serielle Schnittstelle	RS-485
Alarmeingänge	4
Alarm-Ausgang	2

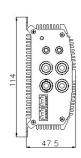
Netzteil	VDC
Netzteilwert	12VDC / PoE (IEEE802.3-af)
Energieverbrauch	Max. 8W
Aktueller Verbrauch	670
Physikalisch	
Abmessungen	114 x 48 x 128 mm

Formfaktor	Desktop	
Umweltbedingungen		
Betriebstemperatur	-10 to +55 C°	
	14 to 131 °F	
Relative Luftfeuchtigk	eit 10 to 90% noncondensing	

557 g









Nettogewicht