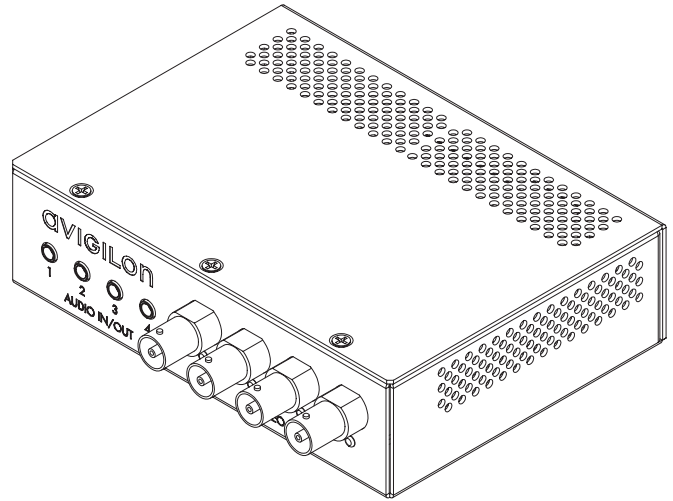


AVIGILON

H.264 analóg videó enkóder audio támogatással



Leírás

Az Avigilon H.264 analóg videó enkóder 4 audio bemenettel és 4 audio kimenettel arra lett tervezve, hogy integrálja a hagyományos analóg kamerákat a High Definition IP felügyeleti rendszerbe. A H.264 technológiát használva továbbítja a képeket a 100BASE-TX hálózaton, megvalósítva a legalacsonyabb sávszélesség kihasználást és minimális tárhelyfoglalást a videó részére magas képrfrissítési sebesség és kiváló képminőség mellett.

Az enkóder támogatja az NTSC és PAL videó szabványokat. Használ egy speciális iparágvezető 3D deinterlacing algoritmust is az élesebb és pontosabb képekért, ami mentes az interlace hatástól. Az enkóder tartalmaz egy RS-485 csatlakozót a PTZ támogatáshoz és egy külső I / O interfészt a riasztások és relék csatlakoztatásához.

Az enkóder tökéletesen illeszkedik az Avigilon Control Center NVMS szoftverhez és a High Definition NVR hálózatos rögzítőhöz. Szabványos hálózati eszközöket használ a hálózat-alapú felügyeleti megoldás megvalósításához páratlan teljesítménnyel, egyszerű használattal és egyszerű telepítéssel. ONVIF (Open Network Video Interface Forum) kompatibilitás biztosítja a támogatást más vezető IP videó eszközökkel.

A nagyobb rugalmasság eléréséhez az enkóder áramellátása biztosítható Power over Ethernet-el, 12 VDC-vel vagy 24 VAC-al, és akár 3 egységet is lehet tárolni egyetlen 1U rack helyen az opcionális konzollal.

Jellemzők

- 4 videó csatorna
- Maximális felbontás: 720 x 480 (NTSC) vagy 720 x 576 (PAL)
- 30 ips minden egyes port esetén
- H.264 és Motion JPEG tömörítés
- ONVIF megfelelő API
- Motion adaptive 3D deinterlacing technológia
- Támogatás a PTZ-hez és dome kamerákhoz RS-485 interfészen keresztül
- 4 privát zóna per csatorna
- 4 audio input csatorna
- 4 audio output csatorna
- Külső I/O csatló
- Power over Ethernet, 24 VAC vagy 12 VDC áramellátás
- Automatikus kapcsolódás az Avigilon Control Center NVMS szoftverhez
- Rack beszerelő készlet segítségével 3 enkóder 1U rack helyen

AVIGILON

Részletes leírás

Enkóder

Videó csatorna	4
Videó szabványok	NTSC PAL
Videó formátum	1,0 Vpp kompozit videó, 75 Ohm
Videó bemenet	BNC csatlakozás
Maximális felbontás	720 (H) x 480 (V) NTSC
(per csatorna)	720 (H) x 576 (V) PAL
IPS (per csatorna)	30 NTSC teljes felbontáson 25 PAL
Képtömörítő eljárás	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG
Mozgásérzékelés	Választható küszöbérték és érzékenység
Privát zónák	4 zónáig
Audio bemeneti csatornák	4
Audio kimeneti csatornák	4
Audio tömörítési eljárás	G.711 PCM 8 kHz
Audio bemenet/kimenet	Vonalbemenet/kimenet, I/O mini-jack (3.5 mm) RS-485 csatlakozó
PTZ vezérlő	RS-485 csatlakozó
Külső I/O csatlakozók	4 riasztás bemenet, 4 riasztás kimenet

Hálózat

Hálózat	100BASE-TX
Kábel típus	CAT5
Csatlakozó	RJ-45
API	ONVIF kompatibilis (www.onvif.org)
Biztonság	Jelszó védelem, HTTPS titkosítás, digitális hitelesítés, WS hitelesítés, felhasználói hozzáférés naplózás
Protocol	IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP
Streaming Protocol	RTP/UDP, RTP/UDP multicast, RTP/ RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP

Fizikai jellemzők

Méret (HxSzxM)	140 mm x 122 mm x 44 mm 5,5" x 4,8" x 1,7"
Tömeg	0,62 kg (1,4 lbs)

Elektromos jellemzők

Áramforrás	VDC: 12 V VAC: 24 V PoE: IEEE802,3af Class 3
Fogyasztás	8 W
Tápcsatlakozó	2-pólusú sorkapocs

Környezeti jellemzők

Üzemi hőmérséklet	12VDC: -10°C - +48°C (14°F - 118°F) 24VAC vagy PoE: -10°C - +50°C (14°F - 122°F)
Tárolási hőmérséklet	-10 °C - +70 °C (14 °F - 158 °F)
Páratartalom	20 - 80% relatív páratartalom (nem lecsapódó)

Tanúsítványok

UL/cUL, CE, ROHS, WEEE

Biztonság

UL 60950, CSA 60950, EN 60950-1

Elektromágneses kibocsátás

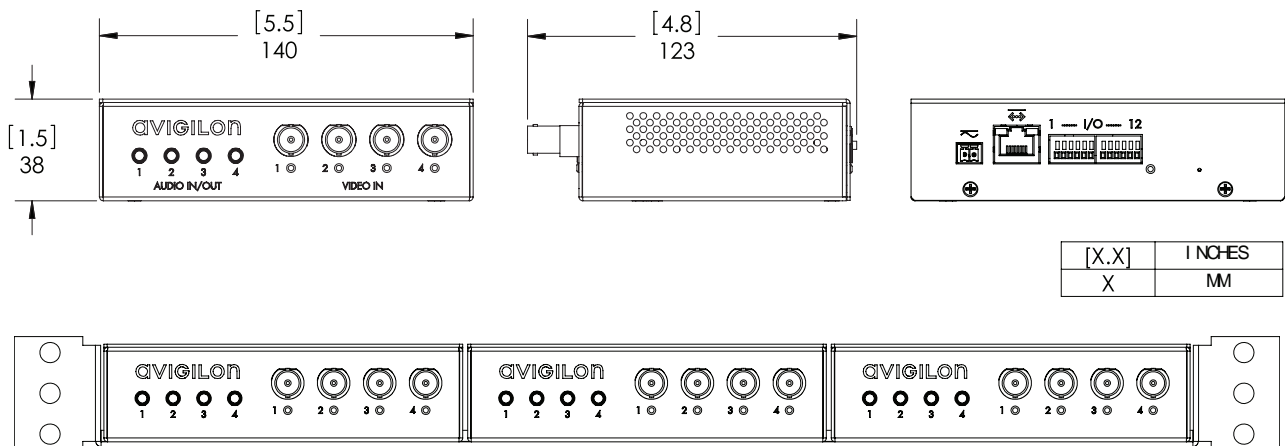
FCC Part 15 Subpart B Class A, IC ICES-003
Class A, EN 55022 Class A

Elektromágneses védettség

EN 55024 Class A, EN 61000-4-2 ,
EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5,
EN 61000-4-6, EN 61000-4-11

Rendelési információk

ENC-4P-H264	4-Portos H.264 video enkóder 4 audio bemenettel és 4 audio kimenettel
ENC-BRK1U	1U EIA (19")-os rack szerelő keret 3 darab ENC-4P-H264-hez



ENC - BRK1U

A termék műszaki adatai előzetes értesítés nélkül változhatnak.