

Az IndigoVision professzionális BX sorozatának tagjaként, a BX100 4 csatornás videoenkóder költséghatékony átállást tesz lehetővé az analóg rendszerekről az vezető IndigoVision IP megoldásába. A BX100 egyedülálló H.264 tömörítése 20%-kal kisebb sáv szélességet, kevesebb tárhelyet és jobb képminőséget nyújt, más közepkategóriájú enkóderekhez képest.

A BX100-as enkóder tökéletesen integrálva van IndigoVision menedzsment szoftverében, a Control Centerbe és Hálózati Videorögzítővel (NVR) és a Control Centerrel, mely egyszerűen bővíthető HD és megapixel kamerákkal, azt a világszínvonalú IP videós megoldást nyújtva, mely a világ legnagyobb kihívást jelentő biztonsági rendszereiben is kiválóan teljesít.

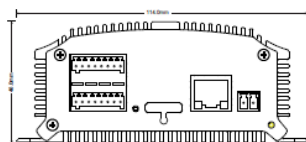
- H.264 videotömörítés, G.711 audiotömörítés
- 25 kép/másodperc csatornánként
- PoE tápellátás
- ONVIF szabvány

#### Termékkódok

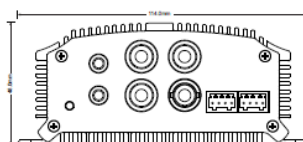
BX100 4 csatornás videoenkóder	Hardvertámogatással
Normál	511250
Normál + menedzsment szoftver	561250

BX100 4 csatornás videoenkóder rack szerelőkészlet	
Rack szerelőkészlet	110103

Méreték – BX100 négycsatornás enkóder:

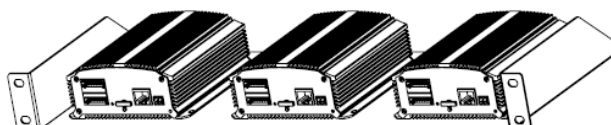


Előlnézet



Hátulnézet

BX100 négycsatornás enkóder, rack szerelőkészlet



Specifikáció	
Általános specifikáció	
Videó felbontás	4SIF: 704 x 576 pixel 2SIF: 704 x 288 pixel SIF: 352 x 288 pixel
Videó tömörítés	H.264 (ISO 14496-10); 25fps képsebességig
Videó bitsebesség	Beállítható bitsebesség 32Kbps-tól 8Mbps-ig csatornánként
Videó folyamok	16Mbps teljes kimeneti videó sávszélesség; Korlátlan számú multicast kapcsolat. 4 darab 4Mbps unicast kapcsolat
Videoenkóder	Két darab, egyidejű videofolyam csatornánként
Videó bemenet	4 PAL video; 75 Ohm 1V p-p, standard BNC csatlakozó
Hangtömörítés	G.711
Hang bitsebesség	Csatornánként 64Kbps
Hangfelbontás	Kétirányú, 8kHz mintavételezési gyakoriság, Mono bemenet, Mono kimenet
Hangbemenet	4 vonali bemenet, névleges feszültség: 2V p-p 1kOhm
Hangkimenet	1 vonali kimenet, 2V p-p, 1kOhm
Bináris be-/kimenet	4 db felhúzó bemenet feszültség nélküli kontaktusok számára; 2 db opto-izolált szilárdtest relé @500mA
Audió be-/kimenet	1 Data port: fél duplex RS485 115.2 Kbps bitsebességig; 1 konzol port; RS232 115.2 Kbps bitsebességig
Hálózati interfész	IEEE802.3 and IETF szabvány: 10/100 Base-T Ethernet, TCP, UDP, RTP, RTSP, ICMP, IGMP, SNMP, HTTP, HTTPS, PPPoE, uPnP, DHCP
Idő	Beágyazott, valós idejű óra, NTP kliens
SD memória rögzítésre*	microSDHC 32GB-ig támogatott (memóriakártya nem tartozék)
Méret/tömeg	128mm (d) x 114mm (w) x 48mm (h) (HxSzxM) és 0,8Kg (tápegység nélkül)
Megfelelőségek	EN 55022 (2010) ITE elektromágneses sugárzási szabvány – Class A, EN 55024 (1998) +A1:2000 +A2:2003 ITE védettségi szabvány, CFR47(2008) Part 15 alrész B -Class A (US szövetségi rendelet), EN 60068-2-1 & 2 alacsony és magas hőmérséklet, EN 60068-2-6 & 64 szinuszos és véletlenszerű vibráció, EN 60068-2-29 ütésállóság, EN 60068-2-30 95%-os páratartalom, nem kondenzálódó
Tápellátás	PoE (802.3af Class 0) vagy 12V DC; maximálisan 6W
Működési hőmérséklet	-10°C-tól 50°C-ig
Tápegységek	Tápegység nem tartozék
Szerelési lehetőség	2U magas rack szerelőkészlet elérhető
IndigoVision szoftverkövetelmény	Control Center v11.0 vagy újabb
ONVIF	Profile S