



A BX600 nagyfelbontású HD, fix kamerák részét képezik az IndigoVision teljes IP videóbiztonsági megoldásának, tökéletesen integrálva vannak az IndigoVision biztonsági menedzsment megoldásába, az SMS4™-be és a Hálózati Videorögzítőiben (NVR).

Az IndigoVision BX kameraszorozat nyílt szabványú megoldást nyújt, miközben megtartja az IndigoVision egyedülálló Elosztott Hálózati Architektúrája (DNA, Distributed Network Architecture) által nyújtott rugalmasságot, ami megszünteti a szűk keresztmetszeteket és a kritikus hibalehetőségeket.

- 2 megapixel progresszív letapogatású érzékelő
- Opcionális, 3x-os vagy 18x-os autofókuszos, zoomobjektív
- ONVIF kompatibilis
- H.264 tömörítés, akár 30 fps-ig
- Automatikus éjjeli/nappali mód, mechanikus IR szűrővel

Az IndigoVision BX kameraszorozat 1080p HD felbontással rendelkezik és megfelel az ONVIF nyílt ipari szabványnak. A kamerák problémamentesen működnek együtt a SMS™-sel, az IndigoVision teljes körű megoldásának részeként.

A nagyteljesítményű távvezérelt zoom és autofókusz már alapkiépítésben elérhető. Ez lehetővé teszi, hogy a kamera objektívje szükség esetén távvezérelhető legyen az IP hálózaton bármely pontjáról az arra jogosult felhasználó által, megkönnyítve telepítést és csökkentve az üzemeltetési költséget.

Kamera termékkódok

BX600 fix kamera (PAL terület)*	3x zoom, autofókuszos objektív	18x zoom, autofókuszos objektív
BX600 HD fix kamera	511749	511747

BX600 fix kamera (NTSC terület)*	3x zoom, autofókuszos objektív	18x zoom, autofókuszos objektív
BX600 HD fix kamera	511748	511746

*A PAL terület alapértelmezett képsebessége 25 fps, átállítható 30 fps-re

Rögzítési kódok

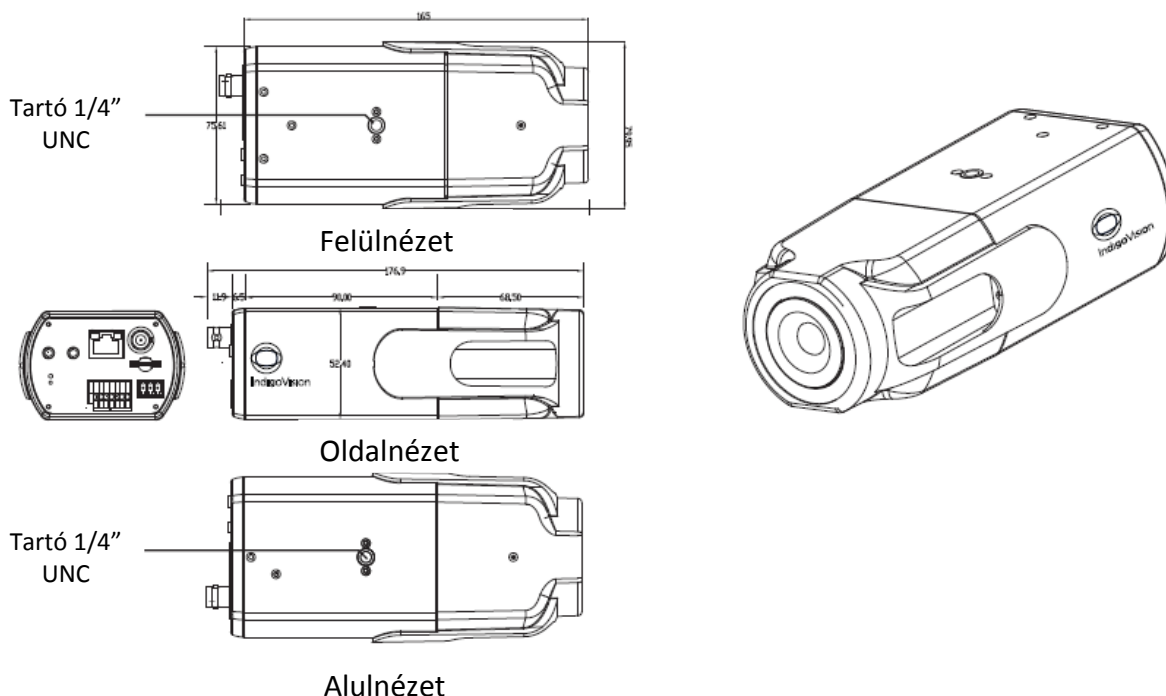
Az IndigoVision BX kamerái megfelelnek az ONVIF szabványnak és bármely IndigoVision NVR-AS sorozatú NVR képes a rögzítésükre. A rögzítési licenst külön meg kell vásárolni.

Csatornák száma	1 csatorna	Plusz 1 csatorna	Tartalék csatorna	Plusz tartalék csatorna	Korlátlan rögzítési licenz
NVR-AS 3000 rögzítés	314001		314071		nincs
Windows NVR-AS rögzítés*	312001**	312551	312071**	312072	312700**

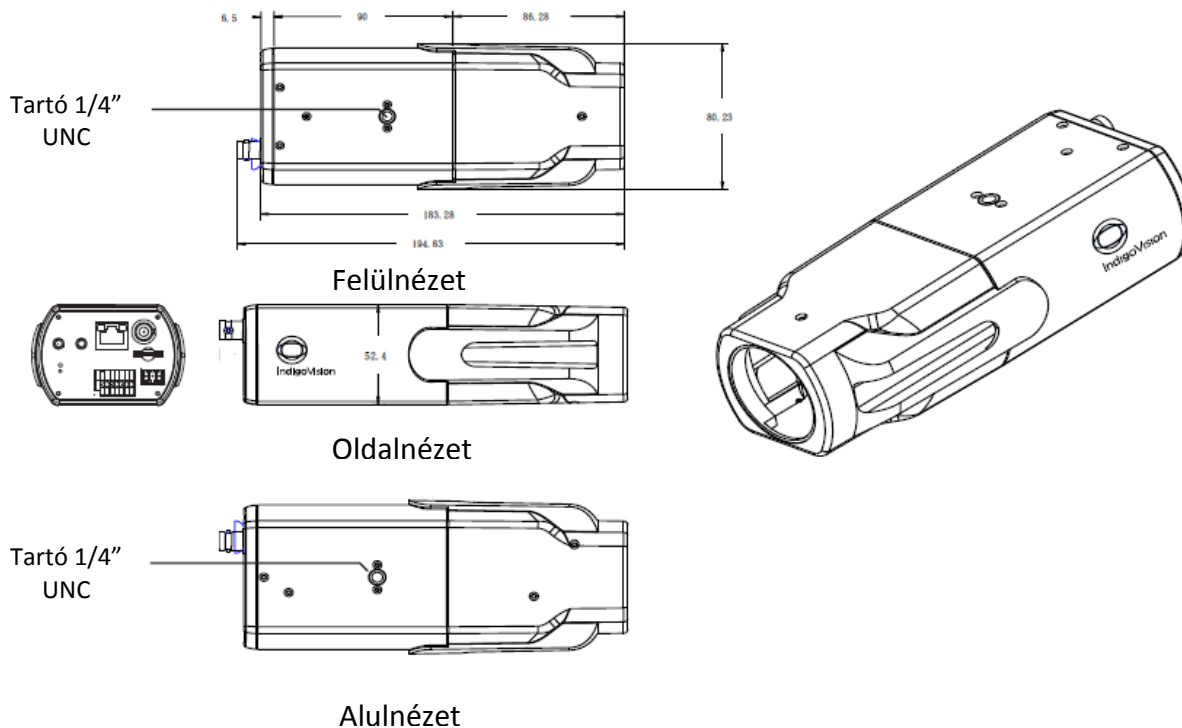
*Az IndigoVision BX kamerák rögzítéséhez minden egyes Windows rögzítőszervert USB-s hardverkulcs szükséges. A Windows NVR-AS szoftver megtalálható az SMS4™ menedzsment szoftver CD-n, termékkód: 317802

** Tartalmazza a hardverkulcsot

Méretetek – 3x zoom, autofókuszos kivitel



Méretetek – 18x zoom, autofókuszos kivitel



Specifikáció

Kamera tulajdonságok

Érzékelő	1/2,7" progresszív CMOS
Aktív pixelek (HxV)	2 megapixel (1920x1080)
Minimális érzékenység	Nappal: 0,2 lux, Éjszaka 0,02 lux (30 IRE, F1,5, 1/15s zársebesség)
Széles dinamikai tartomány	Alacsony/Közepes/Magas
Erősítésvezérlés	Automatikus vagy manuális fix beállítás, 40 dB-es tartományban
Háttérfény kompenzáció	Be vagy ki
Fehéregyensúly mód	Automatikus; manuális; ATW
Éjjeli/nappali mód	Valós éjjel-nappali, mechanikus infravörös szűrővel
Videó felbontás	1920x1080 (1080p); 1280x720 (720p); 720x576 (D1); 352x288 (SIF)
Tükrözés mód	Ki vagy Be
Objektív opciók	3x zoom, autofókusz: 3mm - 9mm, Horizontális látószög 103,5° (W) – 34,3° (T), F1.2 18x zoom, autofókusz: 4,7mm – 84,6mm, Horizontális látószög 61,5° (W) - 3,3° (T), F1.6
Íriszvezérlés	DC autóírisz
Zársebesség	1-től 1/10000 másodpercig
Zárvezérlési mód	Gördülő
Szinkronizáció	Belső
Expozícióvezérlés	Automatikus vagy kézi
Videó tömörítés	Teljes képsebesség, teljes szín, H.264/MJPEG; akár 30 fps @ 1080p



IndigoVision

HD, fix kamera

BX sorozat

Hibátlan, nyílt szabványú, HD felbontású videó



	felbontásig , akár 12fps @ 5 megapixel																				
Videó bitsebesség	Beállítható bitsebesség 64Kbps-től 8Mbps-ig																				
Többcsatornás videó tömörítés	<table border="1"> <thead> <tr> <th>1. stream</th> <th>2. stream</th> <th>3. stream</th> <th>4. stream</th> <th>Maximális képsebesség</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1080p</td> <td>D1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>30fps</td> </tr> <tr> <td>1080p</td> <td>720p</td> <td>-</td> <td>D1</td> <td>15fps</td> </tr> <tr> <td>720p</td> <td>720p</td> <td>D1</td> <td>SIF</td> <td>30fps</td> </tr> </tbody> </table>	1. stream	2. stream	3. stream	4. stream	Maximális képsebesség	1080p	D1	-	-	30fps	1080p	720p	-	D1	15fps	720p	720p	D1	SIF	30fps
1. stream	2. stream	3. stream	4. stream	Maximális képsebesség																	
1080p	D1	-	-	30fps																	
1080p	720p	-	D1	15fps																	
720p	720p	D1	SIF	30fps																	
Videó kimenet	NTSC/PAL kompozit video, 75 Ohm 1V p-p																				
Képelemzés	Mozgásérzékelés																				
Hang bitsebesség	Beállítható bitsebesség 64Kbps-től 80Kbps-ig csatornánként																				
Hangtömörítés	G.711																				
Hangfelbontás	Kétirányú, 8kHz mintavételi gyakoriság, Mono bemenet, Mono kimenet																				
Hangbemenet	Vonali bemenet, 3,5mm jack csatlakozó																				
Hangkimenet	Vonali kimenet, 3,5mm jack csatlakozó																				
Bináris be-/kimenet	1 bemenet; 1 optikailag izolált, szilárdtest relé kimenet																				
Adat be-/kimenet	RS-485 (D+ D-)																				
Hálózati interfész	IEEE802.3 és IETF szabványok : 10/100 Base-T Ethernet, TCP, UDP, RTP, RTSP, ICMP, IGMP, SNMP, HTTP, HTTPS, PPPoE, uPnP, DHCP Akár 4 egyidejű videokliens, korlátlan multicast kliens																				
Hálózati biztonság	HTTPS / IP szűrés / IEEE 802.1x																				
Idő	Beágyazott, valós idejű óra, NTP kliens																				
SD memória rögzítésre*	microSDHC 32GB-ig támogatott (memóriakártya nem tartozék)																				
Méret/Tömeg	3x- 177mm x 80mm x 53 mm (HxSzxM), 0,36 kg 18x- 200mm x 81mm x 53 mm (HxSzxM), 0,36 kg																				
Megfelelőségek	EN 55022 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, AS/NZS CISPR 22, FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 50130-4, AS/NZS CISPR 24, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11																				
Kameraház	Alumínium ötvözet, polikarbonát objektív fedővel																				
Védelmi szint	Nincs																				
Tápellátás	Power over Ethernet (802.3af Class 0) vagy 12 V DC/24V AC, Fogyasztás 6 W (tápegység nem tartozék)																				
Működési hőmérséklet	0°C-tól 50°C-ig																				
Tárolási hőmérséklet	-20°C-tól 70°C-ig																				
IndigoVision SMS4™ követelmény	SMS4™ r5 vagy újabb verzió																				
Rögzítési opció	ONVIF licenz szükséges																				

*Az SD kártyás rögzítés független az IndigoVision NVR-ektől.

