



4K UHD BULLET CAMERA

Ariel™ 4K Bullet

Bullet Ariel™ 4K UHD je pripravljen na različne pogoje gibanja in osvetlitve v kritični infrastrukturi in komercialnih lokacijah. Kamera vključuje Shutter Wide Dynamic Range, IR osvetlitev in H.264 / H.265 kompresijo. Ariel 4K UHD Bullet zmanjšuje skupne stroške lastništva s prihranki v infrastrukturi omrežja in skladiščenja. Pri nadzoru s pomočjo FLIR-ovega United VMS kamera uporablja tudi FLIR-jevo prilagodljivo tehnologijo pretakanja, ki izboljša celotno doživetje gledanja.

www.flir.si



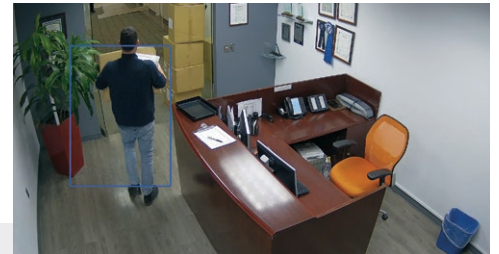
ZADNJA TEHNOLOGIJA SENZORJEV

Funkcije vključujejo 4K UHD ločljivost, Shutter Wide Dynamic Range in H.264 / H.265 kompresijo.



PRAVI NADZOR PODNEVI IN PONOČI

Visoka občutljivost pri 0.07 Lux (barva), 0.01 Lux (BW) in 0 Lux z IR osvetlitvijo.



VGRAJENA ANALITIKA

Kamera ponuja paket osnovnih zmogljivosti za analizo videa, vključno z mejnimi črtami, štetjem, zaščito površine, pohajkovanjem, padcem predmeta in odstranitvijo predmeta.

SPECIFIKACIJE

Kamera	
Senzor slike	1/2.5" BSI CMOS
Ločljivost senzorja	3840 x 2160
Način skeniranja	Progresiven
Občutljivost	0,07 (barvno) / 0,01 (BW), 0 Lux z vklopljeno IR osvetlitvijo, merjeno pri 30 IRE
Vrsta objektivna	Varifokal 3.4-9mm, 42Å ° - 104Å ° HFOV, F1.2, D / N, motorizirano samodejno ostrenje / avto-iris, P-Iris
Avtomatski elektronski zaklop (AES)	1/1.75 to 1/10,000 (auto)
Digitalni počasni zaklop (DSS)	1/7.5(6.25)-1/60(50) NTSC(PAL)
Ravnovesje beline	Samodejno / ATW / ročno / en pritisek
AGC	Samodejno
Back Light Compensation	On / Off
Shutter WDR	120 dB
Zmanjšanje šuma	3D
zaznavanje poseganja	Da
Območja zasebnosti	Da
zaznavanje gibanja v videu	Da
Video analitika za splošno uporabo *	Obmejna črta, štetje, zaščita površine, pohajkovanje, padec predmeta, odstranitev predmeta
Dnevni / nočni način	Da, podpora za izboljšano zmogljivost nizke svetlobe
Mehanski IR filter	Da
Razmerje signal / šum (SNR)	Več kot 50 dB ko je izklopljen AGC
Video	
Stiskanje	Glavni profil H.265, glavni profil H.264/visok profil, Motion JPEG
Največja zmogljivost	H.264/H.265 30/25 FPS @ 4K (NTSC/PAL) or H.264/H.265 15/12 FPS @ 4K + 1080P + D1 (NTSC/PAL) or H.264/H.265 60/50 FPS @ 1080P + 30/25 FPS @ 720P + D1 (NTSC/PAL)
Razpon ločljivosti	Prilagodljivo od D1 do 4K
Pasovna širina	Možnost nastavitve med 64Kbps in 20Mbps
Vrsta prenosa	CBR, CVBR, MJPEG
Snemanje kartice SD ¹	microSDXC do 128 GB (razred 10)
IR osvetljevalnik	
Razdalja	Do 30m (98 ft.)
Kot osvetlitve	Polno 60 °
Tip LED	Visoka učinkovitost SMD
Valovna dolžina največje emisije (nm)	850

Omrežje	
Omrežni protokoli	TCP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, SSL, LDAP
Ethernet	Et10 / 100, IEEE 802.3, samodejno zaznavanje 1 x RJ45hermet konfiguracijo na daljavo
Nadgradnja vdelane programske opreme	Flash pomnilnik za nadgradnjo vdelane programske opreme prek omrežja
Podprt spletni brskalnik	Internet Explorer 10+, Firefox 50+, Chrome 55+
Varnost	Zaščita z geslom, filtriranje naslovov IP, šifriranje HTTPS, nadzor dostopa do omrežja IEEE 802.1X, preverjanje pristnosti datotek
Zvočna povezava	
Dvosmerni zvok	1 Vhod za avdio linijo, G.711 a /μ-law, podpora za AAC + 1 izhod za avdio linijo
Alarm	
Vhod	1 alarmni kontakt
Izhod	1 Relejni kontakt
Fizične lastnosti	
Ogrodje	Notranji/Zunanji: IK7 rated vandal IP67
Dimenzije	215 x 86 x 80 mm (8.48 x 3.39 x 3.15 in.)
Teža enote	0.63kg (1.39 lbs.)
Mehanske lastnosti	
View Port	K7 polikarbonat odporen proti vandalizmu
View Port F-Stop	F0.0 - clear
Pan / Tilt	360° / ±80°
Električne lastnosti	
Vhodna napetost	802.3af PoE
Poraba energije	8W / 12W z grelcem in IR
Priključek za napajanje	RJ45
Okoljske lastnosti	
delovna temperatura	-40°C do 50°C (-40°F do 122°F)
Temperatura skladiščenja	-40°C do 60°C (-40°F do 140°F)
vлага	90% (brez kondenzacije)
Garancija in predpisi	
Garancija	V skladu z dokumentom FLIR RMA Policy and Process Notice
ZDA	UL / cUL 60950-1, FCC47 CFR, 15. del, poddel B / ICES-003
mednarodno	CE marked, EN61000-6-3 & EN50130-4, RoHS, RCM
MTBF (hrs)	354,139 pri 50°C

*Zahteva aktiviranje licence: številka dela TBD. Eno aktivno pravilo kadar koli. Zahteva licenco, kupljeno posebej. 1 Razen držav, kjer ni dovoljen

Informacije za naročanje kamere

tip	Serijska	Ločljivost kamere	Možnosti objektivov	Okoljsko	IR osvetljevalnik
CB	XX	XX	X	X	I
Bullet Camera	33 = Ariel Gen III	08 = 4K UHD 3840 x 2160	1 = 3.4-9mm	1 = IP67 Vandal with Heater	I = 60° Osvetljevalnik

Možnosti montaže

Stenski nosilec	CB-4S-31	4S Adapter za montažo za CB-31xx in CB-33xx Bullet kamere
	CB-WLBX-31	Stenska razdelilna omarica za Bullet kamere serije CB-31xx in CB-33xx
Drožni nosilec	CB-PLBX-31	Vključuje nosilec za montažo na drog in CB-WLBX-31

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Za najnovejše specifikacije obiščite www.flir.com



www.flir.si



The World's Sixth Sense®