



CB-5222 je polna HD-bullet kamera, ki združuje video analitiko vojaškega razreda s tehnologijo kamere za kakovost oddajanja. Uživate v prednostih optimalne kakovosti slike pri osvetlitvi pri šibki svetlobi in visokem kontrastu.

Video analitika kamere zazna vdore, vdor ograje, prtljago brez nadzora, odstranjen predmet, ustavljeno vozilo in zadrževanje. Pravila in razporejena dejanja so enostavno definirana in konfigurirana prek vmesnika kamere. Alarmi se pošiljajo prek FTP, ONVIF, rejele ali prek spleta. Analitika CB-5222 zagotavlja odkrivanje prefinjenih vsiljivcev in majhnih predmetov na daljavo, tudi v primeru, ko so v okvirju veliki ali več predmetov in gibanja. To povzroči minimalne lažne alarme.

Notranja / zunanja kamera samodejno kalibrira nastavitve globine in ponuja izbiro med tremi motoriziranimi varifokalnimi objektivi za oddaljeno povečavo in samodejno ostrenje. Enotna kabelska povezava PoE/PoE+ zmanjša skupne stroške uvajanja.

Kakovost oddajanja HD z analitiko vojaškega razreda

Vrste zaznavanja *

- Vdor
- Regionalni vhod
- Tripwire
- Vdiranje ograje
- Prtljaga brez nadzora
- Odstranitev objekta
- Ustavljeno vozilo
- Pohajkovanje
- Poseganje v kamero

Lastnosti

- Integrirana video analitika
- Samodejno umerjanje nastavitve globine
- Podpira relejne dogodke, ki jih sproži analitika (npr. Aktivira sireno ali vklopi lučke).
- Izbira objektivov za večjo razdaljo detekcije
- Zanesljivo odkrivanje naprednih vsiljivcev; pokončni ljudje
- True/Shutter WDR (večkratna osvetlitev) pri nizki pasovni širini
- Integrirana spletna nastavitve
- Power over Ethernet (PoE/PoE+)

Koristi

- Izboljšana varnost in zavedanje o razmerah prek uporabniško prilagodljivih pravil za odkrivanje, meril za določanje položaja, odzivov, alarmov in načrtovanih dejanj
- Poenostavljena namestitve in zmanjšane uporabniške napake, čas namestitve in zahteve za delovno silo
- Integracija z vsako napravo, ki je aktivirana s relejem
- Za popolno pokritost je potrebnih manj kamer
- Najmanjše stopnje lažnih alarmov ne glede na vrsto vsiljivca (npr. Kamufilirane / plazilne proti sofisticirane vsiljivce)
- Vrhunska kakovost v različnih svetlobnih pogojih povzroči nižje stroške skladiščenja, električne energije in skupne stroške lastništva (TCO)
- Enostavna intuitivna nastavitve kamere in analitičnega vedenja
- En kabel podpira omrežne, napajalne in video povezave.

* Dodatna licenca ni potrebna. Možno je istočasno slediti pet kršiteljev, nedovoljenih posegov, eno brez prtljage ali eno ustavljeno vozilo

Splošne specifikacije

Kamera	
Senzor slike	1/2.8" 2.1 Megapixel Progressive Exmor CMOS
Učinkoviti piksli (V x V)	1920 x 1080
Občutljivost	Color: 0.2 lux@f1.4 B/W: 0.1 lux@f1.4 @ 15 FPS, 36dB max. gain
Operacija	
Ločljivost videoposnetka	Polni HD 1080p
Stiskanje videoposnetkov	H.264, MJPEG
Pretakanje videoposnetkov	30FPS @ 1920 x 1080 @ H.264
Kompenzacija osvetlitve ozadja	On/Off
Pasovna širina	Nastavljivo 64Kbps - 8Mbps
Digitalni počasni zaklop (DSS)	1/15 do 1 / 10,000 z do 32-kratno povečanje občutljivosti v barvnem ali nočnem načinu
Dnevni / nočni način	Auto/On/Off
Mehanski IR filter	Da
AGC	Auto/Manual
Ravnovesje beline	Auto
Zmanjšanje šuma	2DNR/3DNR
Širok dinamični razpon	True/Shutter (96 dB) and Digital
Dvosmerni zvok	Linija v/Linija ven
Kompresija zvoka	G.711/G.726
Alarmni vhod	1x kontakt
Relejni izhod	1x relejni izhod (nazivna obremenitev 0,3A @ 30VDC)
Analogni video izhod	Kompozitni 1v p-p (PAL ali NTSC),
Obvestilo o dogodku	1 x BNC 75Ω @ HTTP, FTP, ONVIF in rele
Omrežje	
Ethernetni vmesnik	1x RJ45 10/100/1000Mbps (IEEE 802.3/802.3u/802.3ab)
Protokoli	IPv4, TCP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, UPnP, IGMP, SNMP, ONVIF Profile S, NTP
Varnost	IP Filter, IEEE 802.1x
Internetni brskalnik	Internet Explorer 8, 9, 10, and 11

Objektiv in Iris	CB-5222-11	CB-5222-21	CB-5222-31
Vrsta objektiva	Motorizirani varifokalni		
Goriščna razdalja	3 do 10.5mm	7 do 22mm	6 do 50mm
Številka F	F1.4	F1.4	F1.6
FOV	93.2° (Wide); 31.9° (Tele)	40.6° (Wide); 16° (Tele)	55.7° (Wide); 12.7° (Tele)
Nadzor irisa	DC-Iris	DC-Iris	DC-Iris
Fizične lastnosti			
Dimenzije (L x W x H)	285 x 96 x 94mm (11.1 x 3.8 x 3.7 in.) s ščitnikom za sonce in popolnoma podaljšano montažno roko		
Masa	940 g (2.07 lbs.)		
Ogrodje	IP 66 zaščita pred vremenskimi vplivi, IK10 proti vandalizmu		
Okolje			
delovna temperatura	-40° do 50°C (-40° do 122°F) w/ 12VDC/24VAC/PoE+ -10° do 50°C (14° do 122°F) w/ PoE		
Temperatura skladiščenja	-20° do 70°C (-4° do 158°F)		
Vlažnost	10% do 90% (brez kondenzacije)		
Električne lastnosti			
Vir energije	12VDC/24VAC/PoE (802.3af Class 0)/PoE+ (802.3at)		
Poraba energije	25W max		
Regulativi			
Varnost	UL, CE		
Elektromagnna interferenca	FCC 47 CFR Part 15, Subpart B Class A; CE Class A; RCM		
Okolje	RoHS		
Garancija in predpisi			
Garancija	V skladu z dokumentom FLIR RMA Policy and Process Notice		
ZDA	UL, FCC del 15 (poddel B, razred A)		
Mednarodno	CE marked, EN55022-1998 razred A, EN55024, RoHS		

Dodatki Popoln seznam nosilcev in kompletov za vgradnjo za kamere najdete v ceniku FLIR in priročniku za dodatno opremo za kamere.

Informacije za naročanje kamere

Številka dela	Description
CB-5222-11	Full HD 1080p Bullet IP kamera z vgrajeno video analitiko. D / N, WDR, IR Cut Filter, H.264, 25/30 fps. 1 / 2.8 x CMOS, F1.4 motoriziran 3-10.5mm samodejni fokus, DC-Iris objektiv. 12VDC / 24VAC / POE / POE +.
CB-5222-21	Full HD 1080p Bullet IP kamera z vgrajeno video analitiko. D / N, WDR, IR Cut Filter, H.264, 25/30 fps. 1 / 2.8 x CMOS, F1.4 motorizirani 7-22mm avtofokus, DC-Iris objektiv. 12VDC / 24VAC / POE / POE +.
CB-5222-31	Full HD 1080p Bullet IP kamera z vgrajeno video analitiko. D / N, WDR, IR Cut Filter, H.264, 25/30 fps. 1 / 2.8 x CMOS, F1.6 motoriziran 6-50 mm avtofokus, DC-Iris objektiv. 12VDC / 24VAC / POE / POE +.

www.flir.si



The World's Sixth Sense®