كاميرات Sarix المحسنة 4 و 4 P نوع Bullet

2 ميجابكسل | 4 ميجابكسل | 6 ميجابكسل | 8 ميجابكسل

Compliant with NDAA 2019 Section 889

المرونة والامتثال في متناول يدك

نقدم كاميرات bullet القصيرة والطويلة من سلسلة Sarix Enhanced 4 و 4P قدرات تحليلية جديدة وتضع معيارًا أعلى للأمان من خلال تشغيل تحليلات متعددة في وقت واحد. كما تتيح استخراج مزيدٍ من المعلومات بمزيدٍ من التفصيل لتحسين كفاءة الكشف عن التهديدات والاستجابة لها.

الميزات

حماية مزيدٍ من الأشياء في وقت واحد

الاستفادة من تحليلات Pelco الذكية (Pelco Smart Analytics)، المدعومة من Motorola Solutions، للكشف عن الأحداث البشرية وأحداث المركبات. تعزيز القدرات بشكل أكبر من خلال الميزات المتقدمة مثل عتبات الحشود، وتحديد الميزات الأساسية، والتفرقة بين أنواع المركبات، ومنطقة الخصوصية، وزحف الأشخاص، والتحليلات الصوتية.[1]

مؤمن من الداخل إلى الخارج

تضمن سلسلة كاميرات Sarix Enhanced 4 و 4P حماية عالية للبيانات مع إجراءات الحماية التكنولوجية (TPM) متضمنة داخليًا والتمهيد الآمن والتوافق مع FIPs 140-2- من المستوى 3. تم التصنيع في أمريكا الشمالية، بما يتوافق مع قانون الدفاع الوطني وقانون المساعدة الفنية، وهو خيار مثالي للشركات والمؤسسات التي تركز على الأمن.

تحسين الوضوح والتغطية

التقط التفاصيل الحاسمة وقدم أدلة قيمة مع مادة مصورة أكثر وضوحًا ودقة. سجل ما يصل إلى 60 إطارًا في الثانية للأجسام سريعة الحركة. ضمان الأمن الأمثل ليلا ونهارًا مع مجموعة ديناميكية أوسع، وقبة الأشعة تحت الحمراء (IR) المقسمة وخيارات إضاءة الأشعة تحت الحمراء (IR).

قناع الخصوصية الديناميكي

تلبية متطلبات الخصوصية بسهولة مع القدرة على التتبع والتشويش على الأشخاص والمركبات التي تظهر في الفيديو، ولكن مع توفير المرونة للموظفين المصرح لهم لرفعها أثناء التحقيقات

تم تمكين ميزة ELEVATE

عزز إدارة الكاميرا باستخدام الذكاء الاصطناعي (AI) القائم على السحابة، مع تحقيق تكامله بسلاسة مع نظامك الحالي. وذلك إلى جانب خفض تكاليف الصيانة عن طريق أتمتة فحوصات الكاميرا وتلقي الإشعارات الخاصة بصحة الصورة أو تغييرات الاتصال السحابي.

المرونة في كل الظروف

وفر تكاليف الصيانة والتشغيل مع متانة الكاميرا. تعامل مع الظروف الجوية الأكثر قسوة مع نطاقات درجة حرارة تشغيل أوسع وتصنيفات IP66 و 67 و 68 و IK10/.11[2]

زيادة التوافق مع PELCO CONNECT

قم بدمج Sarix Enhanced 4 بسهولة مع أي نظام افتراضي تابع لجهة خارجية باستخدام توافق ONVIF S وG وT وM. يتمتع مستخدمو Genetec وMailestone بالقدرة على تحقيق الاستفادة القصوى من التحليلات بفضل تقديم Pelco Connect. تتيح هذه الوظيفة الإضافية القوية الوصول إلى مجموعة من الوظائف المتقدمة.

[1] ستعتمد عتبة الحشد والفئات الفرعية للمركبة وقدرات البيانات الوصفية للوجه على النظام الافتراضي وتوافر التهيئة. لا تتوفر تحليلات الصوت على سلسلة كاميرا 4P.

[2] قد تختلف التصنيفات البيئية.

المواصفات

أداء الصورة		2.0 ميجابكسل	4.0 ميجابكسل	6.0 ميجابكسل	8.0 ميجابكسل (4K HD فائق)
مستشعر الصور		CMOS بالمسح التدريجي 2,8/1 بوصة	CMOS بالمسح التدريجي 1,8/1 بوصة		
الحد الأقصى للدقة (أفقيًا × رأسيًا) ونسبة الارتفاع إلى العرض	أساسي	(9:16) 1920 × 1080	(9:16) 1520 × 2688، 1920 × 2560 1080 × (3:4) 1488 × 1984	(9:16) 3328 × 1872، 3200 × 1800، 2688 × 1520، 2560 × 1440، 1920 × 1080 (3:4) 2880 × 2160، 2304 × 1728، 2048 × 1536	(9:16) 3840 × 2160، 3328 × 1872، 3200 × 1800، 3072 × 1728 (3:4) 2880 × 2160، 2560 × 1920
	ثانوي	(9:16) 1920 × 1080*، 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 512، 360 × 288	(9:16) 2688 × 1520*، 1920 × 1080، 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 512، 360 × 288؛ (3:4) 1984 × 1488*، 1920 × 1440، 1600 × 1200، 1280 × 960، 768 × 576، 640 × 480، 512 × 384، 384 × 288	(9:16) 3328 × 1872*، 1920 × 1080، 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 360، 512 × 288 (3:4) 2880 × 2160*، 1920 × 1440، 1600 × 1200، 1280 × 960، 768 × 576، 640 × 480، 512 × 384، 384 × 288	(9:16) 3840 × 2160*، 2560 × 1440، 1920 × 1080، 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 360، 512 × 288 (3:4) 2880 × 2160*، 2560 × 1920، 2304 × 1728، 1920 × 1440، 1600 × 1200، 1280 × 960، 768 × 576، 640 × 480، 512 × 384
	ثلاثي	(9:16) 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 360، 512 × 288، 384 × 216	(9:16) 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 360، 512 × 288، 384 × 216 (3:4) 1280 × 960، 800 × 600، 640 × 512، 480 × 384، 368 × 264	(9:16) 1920 × 1080، 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 360، 512 × 288، 384 × 216 (3:4) 1920 × 1440، 1600 × 1280، 1200 × 960، 800 × 600، 640 × 480، 512 × 384، 384 × 264	(9:16) 1920 × 1080، 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 360، 512 × 288، 384 × 216 (3:4) 1920 × 1440، 1600 × 1280، 1200 × 960، 800 × 600، 640 × 480، 512 × 384، 384 × 288، 264 × 368
	رباعي	(9:16)* 640 × 360، 512 × 288 (3:4) 640 × 480، 512 × 384، 384 × 288	(9:16)* 640 × 360، 512 × 288 (3:4) 640 × 480، 512 × 384، 384 × 288	(9:16) 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 360، 512 × 288 (3:4) 1280 × 960، 768 × 576، 640 × 480، 512 × 384، 384 × 288	(9:16) 1280 × 720، 768 × 432، 640 × 360، 512 × 288 (3:4) 1280 × 960، 768 × 576، 640 × 480، 512 × 384، 384 × 288
النطاق الديناميكي	إيقاف تشغيل النطاق الديناميكي الواسع (WDR)	حتى 83 ديسيبل			
	تشغيل النطاق الديناميكي	ما يصل إلى 106 ديسيبل		ما يصل إلى 130 ديسيبل (التعرض المزدوج، 30 إطارًا في الثانية)	

أداء الصورة		2.0 ميجابكسل	4.0 ميجابكسل	6.0 ميجابكسل	8.0 ميجابكسل (4K HD فائق)
	الواسع (WDR) (IEC 62676)	126 ديسيبل (التعرض المزدوج، 30 إطارًا في الثانية) ما يصل إلى 144 ديسيبل (التعرض الثلاثي، 20 إطارًا في الثانية أو أقل)	(التعرض المزدوج، 30 إطارًا في الثانية) ما يصل إلى 136 ديسيبل (التعرض الثلاثي، 20 إطارًا في الثانية أو أقل)		
	تشغيل النطاق الديناميكي الواسع (WDR)	ما يصل إلى 130 ديسيبل (التعرض المزدوج، 30 إطارًا في الثانية) ما يصل إلى 150 ديسيبل (التعرض الثلاثي، 20 إطارًا في الثانية أو أقل)	ما يصل إلى 120 ديسيبل (التعرض المزدوج، 30 إطارًا في الثانية) ما يصل إلى 144 ديسيبل (التعرض الثلاثي، 20 إطارًا في الثانية أو أقل)		ما يصل إلى 144 ديسيبل (التعرض المزدوج، 20 إطارًا في الثانية)
الحد الأقصى لمعدل الصور[1]		(50 هرتز/60 هرتز): 50 إطارًا في الثانية/60 إطارًا في الثانية في وضع معدل سرعة الإطار المرتفع[2]، بخلاف ذلك 25 إطارًا في الثانية/30 إطارًا في الثانية			(50 هرتز/60 هرتز): 25 إطارًا في الثانية/30 إطارًا في الثانية
إدارة النطاق الترددي		تقنية Pelco Smart Compression؛ وضع مشهد الخمول			
نسبة الإشارة إلى التشويش (SNR)		>50 ديسيبل			

* متوفر فقط بمعدل نصف إطار للبث الأساسي.

[1] الحد الأقصى لمعدل سرعة الإطار 15 إطارًا في الثانية عند تمكين إخفاء خصوصية الكائن المصنف.

[2] لا يمكن تحقيق الحد الأقصى لمعدل سرعة الإطار البالغ 60 إطارًا في الثانية إلا مع تمكين وضع معدل الإطارات المرتفع. سيؤدي وضع معدل سرعة الإطار المرتفع إلى تعطيل التحليلات.

العدسة وإضاءة الأشعة تحت الحمراء (IR)		2,8 - 12 مم	كاميرا المراقبة Bullet القصيرة 4,4 - 9,3 مم	كاميرا المراقبة Bullet الطويلة[2] 4,5 - 148,5 مم	6,9 - 214,6 مم
الحد الأقصى لمسافة إضاءة الأشعة تحت الحمراء (IR)[1] (مصابيح LED عالية الطاقة 850 نانومتر)		50 م (164 قدم)، الطول الكامل لعدسة تيليفونتو 30 م (98 قدم) عرض كامل	70 م (229 قدم) عن بعد بالكامل 40 م (131 قدم) الطول الكامل للعدسة العريضة	170 م (558 قدم) الطول الكامل لعدسة تيليفونتو 40 م (131 قدم) الطول الكامل للعدسة العريضة	
الحد الأدنى من الإضاءة	2 ميجابكسل	بالأشعة تحت الحمراء (IR): 0 لوكس في وضع أحادي اللون بدون الأشعة تحت الحمراء (IR): 0,003 لوكس في النمط أحادي اللون؛ 0,01 في نمط الألوان	غير منطبق	بالأشعة تحت الحمراء (IR): 0 لوكس في النمط أحادي اللون؛ بدون الأشعة تحت الحمراء (IR): 0,004 لوكس في النمط أحادي اللون؛ 0,01 لوكس في نمط الألوان	
	4 ميجابكسل	غير منطبق	بالأشعة تحت الحمراء (IR): 0 لوكس في وضع أحادي اللون بدون الأشعة تحت الحمراء	بالأشعة تحت الحمراء (IR): 0 لوكس في النمط أحادي اللون؛ بدون الأشعة تحت الحمراء (IR): 0,004 لوكس في النمط أحادي اللون؛ 0,01 لوكس في نمط الألوان	

العدسة وإضاءة الأشعة تحت الحمراء (IR)		كاميرا المراقبة Bullet القصيرة 2,8 - 12 مم	كاميرا المراقبة Bullet القصيرة 4,4 - 9,3 مم	كاميرا المراقبة Bullet الطويلة[2] 4,5 - 148,5 مم	كاميرا المراقبة Bullet الطويلة[2] 6,9 - 214,6 مم
			(IR): 0,003 لوكس في النمط أحادي اللون؛ 0,008 لوكس في نمط الألوان		
	6 ميجابكسل و8 ميجابكسل	غير منطبق	بالأشعة تحت الحمراء (IR): 0 لوكس في وضع أحادي اللون بدون الأشعة تحت الحمراء (IR): 0,006 لوكس في النمط أحادي اللون؛ 0,02 لوكس في نمط الألوان		بالأشعة تحت الحمراء (IR): 0 لوكس في النمط أحادي؛ بدون الأشعة تحت الحمراء (IR): 0,008 لوكس في النمط أحادي اللون؛ 0,03 لوكس في نمط الألوان
زاوية العرض الأفقية بناءً على نسبة الارتفاع إلى العرض	2 ميجابكسل	27 درجة (9:16) - 118 درجة	غير منطبق		2,3 درجة (9:16) - 59,8 درجة
	4 ميجابكسل	غير منطبق	47 درجة (9:16) - 111 درجة 35 درجة (3:4) - 78 درجة		2,9 درجة (9:16) - 62,5 درجة 2,2 درجة (4:3) - 47 درجة
	6 ميجابكسل و8 ميجابكسل	غير منطبق	47 درجة (9:16) - 109 درجة 35 درجة (3:4) - 78 درجة		2,9 درجة (9:16) - 62,5 درجة 2,2 درجة (3:4) - 48 درجة
زاوية العرض الرأسية بناءً على نسبة الارتفاع إلى العرض	2 ميجابكسل	15 درجة (9:16) - 64 درجة	غير منطبق		1,3 درجة (9:16) - 37 درجة
	4 ميجابكسل	غير منطبق	26 درجة (9:16) - 57 درجة 26 درجة (3:4) - 57 درجة		1,6 درجة (9:16) - 36 درجة 1,6 درجة (3:4) - 36 درجة
	6 ميجابكسل و8 ميجابكسل	غير منطبق	26 درجة (9:16) - 57 درجة 26 درجة (3:4) - 57 درجة		1,6 درجة (9:16) - 36 درجة 1,6 درجة (3:4) - 36 درجة
الحد الأقصى لفتحة العدسة		F1.4	F1.3		F1.65
عنصر التحكم		ضبط البؤرة والتكبير/التصغير عن بُعد، الضبط التلقائي للبؤرة، مرشح قطع للأشعة تحت الحمراء (IR)			

[1] قد تنخفض طاقة إضاءة الأشعة تحت الحمراء (IR) عند درجات حرارة التشغيل الأعلى.

[2] تم قياس الحد الأدنى من الإضاءة باستخدام الأشعة تحت الحمراء (IR) عند F/1.4.

التحكم في الصورة

طريقة ضغط الصورة	H.264؛ H.265؛ Motion JPEG؛ Pelco Smart Compression
البث	Multi - stream H.264؛ Multi - stream H.265؛ Motion JPEG
اكتشاف الحركة	حركة البكسل: درجة الحساسية وعتبة الحركة قابلتان للتحديد الكشف عن الكائنات المصنفة
اكتشاف العبث بالكاميرا	نعم
التحكم الإلكتروني في الغالق	تلقائي، يدوي (1/7,5 إلى 1/15000 ثانية)
التحكم في الحدقة	تلقائي، مفتوح، مغلق، P - iris
التحكم في نهارية/ليلية	تلقائي، يدوي، خارجي
التحكم بالوميض	60 هرتز, 50 هرتز
توازن اللون الأبيض	تلقائي، يدوي
تعويض الإضاءة الخلفية	قابل للتعديل

التحكم في الصورة

تدوير الصورة	0 درجة، 90 درجة، 180 درجة، 270 درجة بما في ذلك وضع الممر
التثبيت الإلكتروني للصور	نعم
مناطق الخصوصية	حتى 64 منطقة
إزالة الضباب رقمياً	قابل للتعديل/إيقاف

الشبكة

الشبكة	100BASE - TX من أجل SRXE4؛ 1000BASE - T من أجل SRXE4P
الكابلات	CAT5e
الموصل	RJ-45
ONVIF	متوافق مع®ONVIF وفق ملفات التعريف S، وT، وM، وG (www.onvif.org)
الحماية	حماية كلمة المرور، تشفير HTTPS، ملخص المصادقة، مصادقة WS، سجل وصول المستخدم، مصادقة 802.1x القائمة على المنفذ، FIPS 140-2 L1 (مع ترخيص كاميرا اختياري)، TPM حائز على اعتماد FIPS 140-2 L3 في الجهاز، تمهيد آمن، برامج ثابتة موقعة ومشفرة، +CC EAL6
البروتوكولات	IPv6؛ IPv4؛ HTTP؛ HTTPS؛ SOAP؛ DNS؛ NTP؛ RTSP؛ RTCP؛ RTP؛ TCP؛ UDP؛ IGMPv3؛ ICMP؛ DHCP؛ Zeroconf؛ HSTS؛ FTP
بروتوكولات البث	RTP/UDP، البث المتعدد RTP/UDP؛ RTP/RTSP/TCP؛ RTP/RTSP/HTTP/TCP؛ RTP/RTSP/HTTPS/TCP؛ HTTP؛ SRTP
بروتوكولات إدارة الجهاز	SNMP v2c؛ SNMP v3

الأجهزة الطرفية

منفذ USB	USB 2.0
التخزين الداخلي[3]	فتحتان لبطاقةMicroSD/microSDHC/microSDXC - بطاقة فئة سرعة الفيديو مطلوبة. يوصى بالفئة V10 أو أفضل.

[3] السعة القصوى المختبرة هي 1,5 تيرابايت.

إدخال/إخراج مساعد

طريقة ضغط الصوت	G.711 PCM 8 كيلو هرتز، OPUS
إدخال/إخراج الصوت	مدخلات ومخرجات مستوى الخط
الوحدات الطرفية للإدخال/الإخراج الخارجي	1 × مرحل داخلي، 1 × مرحل خارجي، 1 × 12 VDC خارجي عند 50 مللي أمبير
الميكروفون	ميكروفون مدمج للتحليلات الصوتية، لبعض الطرازات، مع مفتاح تعطيل فعلي

الخواص الميكانيكية

		كاميرا المراقبة Bullet القصيرة	كاميرا المراقبة Bullet الطويلة
الأبعاد (طول × عرض × ارتفاع)		309 مم × 133 مم × 133 مم؛ 12,16 بوصة × 5,23 بوصة × 5,23 بوصة	407 مم × 137 مم × 138 مم؛ 16,02 بوصة × 5,39 بوصة × 5,43 بوصة
الوزن	كاميرا	2,11 كجم (4,65 رطل)	2,92 كجم (6,43 رطل)
	لوحة الجدار	0,15 كجم (0,33 رطل)	
الهيكل		بولي كربونات وألومنيوم	
المبيت		حامل الصندوق الخلفي	
المظهر الخارجي		قالب حقن بلاستيكي عالي الصقل؛ مسحوق الطلاء رمادي، بانتون 427C	
نطاق الضبط		مفصلي +/- 90 درجة، دوران +/- 175 درجة	

الخواص الكهربائية

		كاميرا المراقبة Bullet القصيرة	كاميرا المراقبة Bullet الطويلة
استهلاك الطاقة		الحد الأقصى 25 وات	
مصدر الطاقة	PoE	IEEE 802.3af الفئة 3	
	+PoE	IEEE 802.3at الفئة 4	

الخواص الكهربائية		كاميرا المراقبة Bullet القصيرة	كاميرا المراقبة Bullet الطويلة
سلوك إضاءة الأشعة تحت الحمراء (IR)	PoE	أعلى من 60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت)، سيتم تعطيل الأشعة تحت الحمراء (IR). بين -5 درجة مئوية (23 درجة فهرنهايت) و55 درجة مئوية (131 درجة فهرنهايت)، تعمل الأشعة تحت الحمراء (IR) بقوة 30 ٪. أقل من -20 درجة مئوية (-4 درجة فهرنهايت)، تعمل الأشعة تحت الحمراء (IR) بقوة 10 ٪. التباطؤ عند 5 درجات مئوية (9 درجات فهرنهايت).	أعلى من 60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت)، سيتم تعطيل الأشعة تحت الحمراء (IR). بين -5 درجة مئوية (23 درجة فهرنهايت) و55 درجة مئوية (131 درجة فهرنهايت)، تعمل الأشعة تحت الحمراء (IR) بقوة 30 ٪. أقل من -20 درجة مئوية (-4 درجة فهرنهايت)، تعمل الأشعة تحت الحمراء (IR) بقوة 10 ٪. التباطؤ: 5 درجة مئوية (9 درجة فهرنهايت).
	PoE+ أو الطاقة المساعدة	أعلى من 60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت)، سيتم تعطيل الأشعة تحت الحمراء (IR). بين 50 درجة مئوية (122 درجة فهرنهايت) و60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت)، تعمل الأشعة تحت الحمراء (IR) بقوة 50 ٪. أقل من -20 درجة مئوية (-4 درجة فهرنهايت)، تعمل الأشعة تحت الحمراء (IR) بقوة 50 ٪. التباطؤ عند 5 درجات مئوية (9 درجات فهرنهايت).	أعلى من 60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت)، سيتم تعطيل الأشعة تحت الحمراء (IR). بين 50 درجة مئوية (122 درجة فهرنهايت) و60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت)، تعمل الأشعة تحت الحمراء (IR) بقوة 60 ٪. أقل من -20 درجة مئوية (-4 درجة فهرنهايت)، تعمل الأشعة تحت الحمراء (IR) بقوة 60 ٪. التباطؤ: 5 درجة مئوية (9 درجة فهرنهايت).
الطاقة الخارجية		24-12 VDC +/- 10 ٪	
بطارية RTC احتياطية		ليثيوم المنغنيز 3 فولت	
ذاكرة		ذاكرة وصول عشوائي 4 جيجابايت، ذاكرة فلاش 4 جيجابايت	
مصدر طاقة مُتكررة		تجاوز الفشل السلس بين PoE و الطاقة المساعدة والعودة دون انقطاع في تشغيل الكاميرا (لـ SRXE4P فقط)	

الخواص البيئية

درجة حرارة التشغيل	-50 درجة مئوية إلى +65 درجة مئوية (-58 درجة فهرنهايت إلى 149 درجة فهرنهايت)
درجة حرارة بدء التشغيل	-40 درجة مئوية إلى +65 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى 149 درجة فهرنهايت)
الحد الأقصى لدرجة الحرارة المطلقة	74 درجة مئوية (165 درجة فهرنهايت) وفقًا لمعيار NEMA TS2 (درجة الحرارة) الفقرة 2.2.7.2 - 2.2.7.7
درجة حرارة التخزين	-10 درجة مئوية إلى +70 درجة مئوية (14 درجة فهرنهايت إلى 158 درجة فهرنهايت)
الرطوبة	0 ٪ - 100 ٪ دون تكاثف

الاعتمادات

الشهادات/الموافقات		UL، CUL، CE، ROHS، RCM، UKCA، NOM، KC، BIS
معايير السلامة		UL 62368-1، CSA 62368-1، IEC/EN 62368-1، IEC 62471
المعايير/التصنيفات البيئية	SRXE4	IEC 60529 IP66، IP67، IP68 (عمق 1,8 متر لمدة ساعتين)، IPX9K، 4X NEMA، IEC 60068-2 الصدمة & والاهتزاز، NEMA TS2 القسم 2.2.7-2.2.9، IK10
	SRXE4P	IEC 60529 IP66، IP67، IP68 (عمق 1,8 متر لمدة ساعتين)، IEC 60068-2، NEMA 4X، IPX9K الصدمة والاهتزاز، NEMA TS2 القسم 2.2.7-2.2.9، IK10
معايير الانبعاثات الكهرومغناطيسية		FCC (لجنة الاتصالات الفيدرالية) الجزء 15 الجزء الفرعي ب (الفئة ب)، ICES -003 (الفئة ب)، EN 55032 (الفئة ب)، EN 61000-6-3، EN 61000-3-2، EN 61000-3-3 EN 50130-4، EN 50121-4
معايير الحصانة الكهرومغناطيسية		EN 55035، EN 61000-6-1، EN 50121-4، EN 50130-4
الضمان		ضمان محدود لمدة 5 سنوات[1]

[1] لمزيد من المعلومات حول الضمان، راجع شروط ضمان المنتج.

مواصفات التحليلات

أحداث التحليلات المدعومة

كائنات في المنطقة	يتم تشغيل الحدث عندما ينتقل نوع الكائن المحدد إلى المنطقة محل الاهتمام.
تأخر الكائن	يتم تشغيل الحدث عندما ينتقل نوع الكائن المحدد إلى المنطقة محل الاهتمام ثم يبقى لفترة طويلة من الوقت.

أحداث التحليلات المدعومة

عبور الكائن للشعاع	يتم تشغيل الحدث عندما يتجاوز العدد المحدد من الأهداف شعاع الاتجاه الذي تم تكوينه عبر مجال الرؤية بالكاميرا. قد يكون الشعاع أحادي الاتجاه أو ثنائي الاتجاه.
ظهور الكائن أو دخوله المنطقة	يتم تشغيل الحدث بواسطة دخول كل كائن إلى المنطقة محل الاهتمام. يمكن استخدام هذا الحدث لحساب عدد الكائنات.
عدم وجود كائن في المنطقة	يتم تشغيل الحدث عند عدم وجود كائنات في المنطقة محل الاهتمام.
دخول الكائنات إلى المنطقة	يبدأ تشغيل الحدث عندما يدخل العدد المحدد من الأهداف منطقة الاهتمام.
مغادرة الكائنات للمنطقة	يتم تشغيل الحدث عند مغادرة عدد محدد من الكائنات المنطقة محل الاهتمام.
توقف الكائن في المنطقة	يتم تشغيل الحدث عندما ينتقل كائن إلى منطقة محل اهتمام ثم يتوقف عن الحركة لوقت العتبة المحدد.
اقتراب كائن بشكل مبالغ فيه.	يتم تشغيل الحدث عندما يكون كائنان قريبان جدًا من بعضهما البعض، بناءً على المسافة المحددة للحدث.
تم التخلي عن الكائن	يتم تشغيل الحدث عندما يتم التخلي عن كائن من قبل شخص في المنطقة محل الاهتمام.
تمت إزالة الكائن	يتم تشغيل الحدث عندما تتم إزالة كائن بواسطة شخص من المنطقة محل الاهتمام.
تم خرق الاتجاه	يتم تشغيل الحدث عندما يتحرك كائن في اتجاه محظور.
قاعدة الحركة الذكية	يتم إرسال الأحداث من أجل تحرك الشخص (بما في ذلك الزحف) وجود سيارة، مقارنةً بمعلمات افتراضية غير قابلة للتغيير.
اكتشاف العبث	يتم تشغيل الحدث عندما يتغير المشهد بشكل غير متوقع.
حجم الحشد	يتم تشغيل هذا الحدث عندما يتم تجاوز عدد الأشخاص على مدى فترة قابلة للتهيئة
تزايد غير عادي للحشد	يتم تشغيل هذا الحدث عندما يزداد حجم الحشد بشكل غير متوقع.
حجم الحشد غير عادي	يتم تشغيل هذا الحدث عندما يتم اكتشاف حجم حشد غير عادي.

قد تختلف قدرات التحليلات، بما في ذلك نطاق الكشف، حسب خط منتجات الكاميرا. يرجى الرجوع إلى دليل تصميم التحليلات الذكية من Pelco للحصول على التفاصيل الخاصة بسلسلة Sarix Enhanced 4.

أنواع الكائنات المصنفة المدعومة

أنواع الكائنات في الوضع الخارجي	المركبة، الأنواع الفرعية: سيارة، شاحنة بيك أب، شاحنة كبيرة، فان، دراجة، دراجة نارية، حافلة شخص
أنواع الكائنات في الوضع الداخلي	شخص

أحداث تحليلات الصوت المدعومة

صرخة	ما يصل إلى 15 متر
كسر الزجاج	ما يصل إلى 15 متر
تنبيه سيارة	ما يصل إلى 30 متر
تنبيه دخان	ما يصل إلى 15 متر
نباح الكلب	ما يصل إلى 15 متر
صرير الإطارات[1]	ما يصل إلى 15 متر
ضوضاء عالية	ما يصل إلى 40 متر
إنذار الذعر بالموجات فوق الصوتية[2]	ما يصل إلى 40 متر

[1] يقتصر نطاق الكشف على ما يصل إلى 8 أمتار في البيئات الصاخبة.

[2] يتأثر نطاق الكشف بجودة وقوة الجهاز المستخدم لإنشاء إنذار الذعر.

الميزات المدعومة من Pelco Elevate

سلامة الصورة	يكتشف التغييرات المتدرجة في عرض الكاميرات، مثل التحولات في المواضع أو العوائق. إخطار المستخدمين من خلال الأحداث المتوافقة مع ONVIF وتقارير البريد الإلكتروني الملخصة.
إدارة البرامج الثابتة	جدولة ونشر تحديثات البرامج الثابتة التلقائية على كاميرات متعددة، أو تحديث الكاميرات الفردية عند الطلب.
الكشف عن الأسلحة النارية المرئية[4]	مشغلات حدث ONVIF هو اكتشاف سلاح ناري مشتبه به في المشهد.

[4] يتطلب ترخيصًا إضافيًا اختياريًا.

الميزات المدعومة بواسطة VideoXpert

3.22	دعم أحداث الفيديو التحليلية بدون فئات فرعية للمركبة.
3.23 أو أعلى	دعم الكشف عن الحشود والتحليلات الصوتية وأحداث الفيديو التحليلية مع الفئات الفرعية للمركبة.

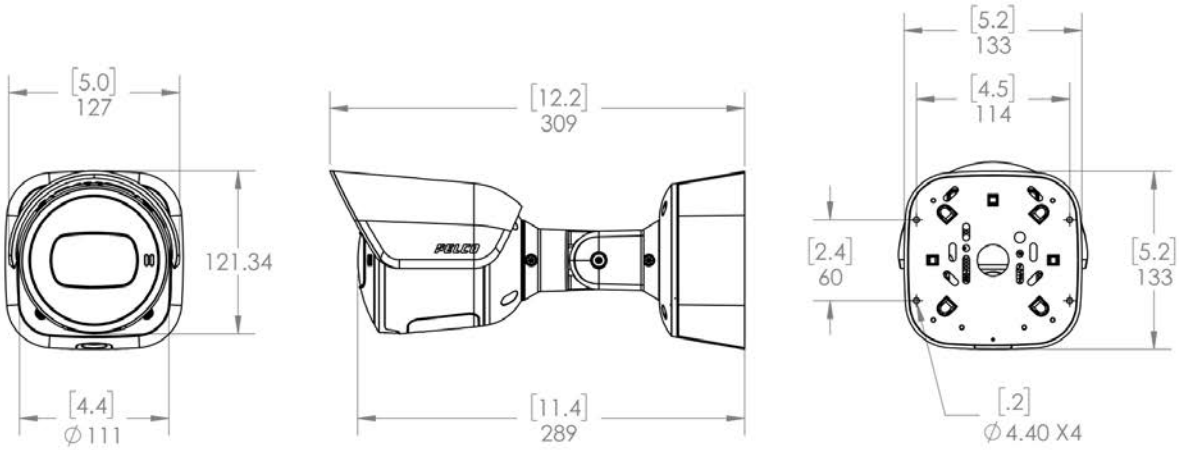
الميزات المدعومة بواسطة Pelco Connect

Genetec	دعم Pelco للبحث الجنائي وتهيئة التحليلات مع المكون الإضافي Genetec.
Milestone	دعم Pelco للبحث الجنائي وتهيئة التحليلات مع المكون الإضافي Milestone.

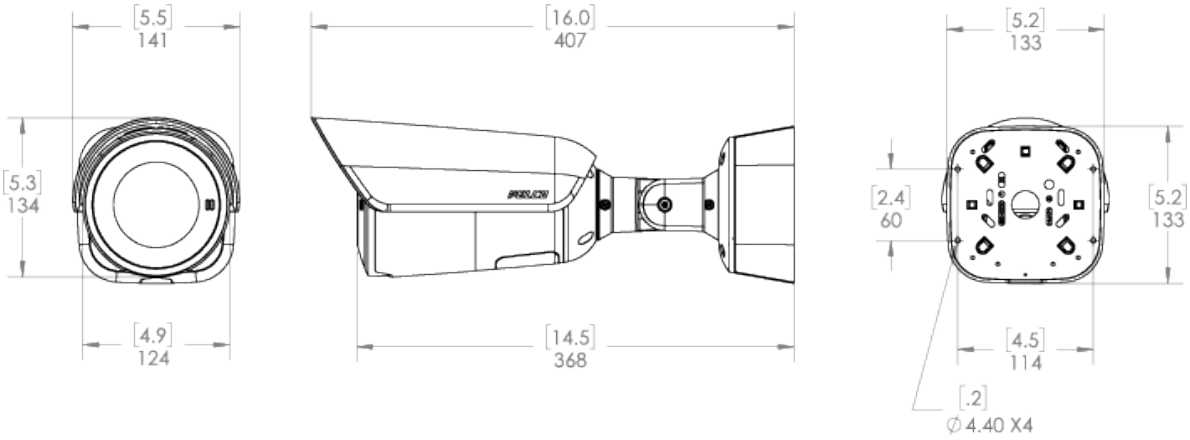
[X.X]	بوصة
X	مم

أبعاد المخطط الخارجي

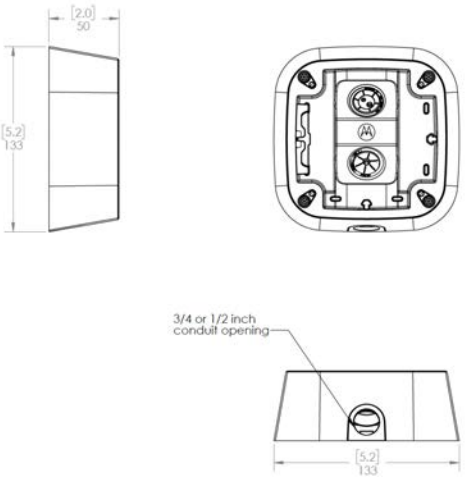
كاميرا Bullet القصيرة



كاميرا Bullet طويلة



صندوق الوصلات



معلومات الطلب

كاميرات Bullet

الطراز	ميجابكسل	النطاق الديناميكي الواسع (WDR)	تقنية SureVision	العدسة	IR	التحليلات	الضغط الذكي	الميكروفون	تجاوز الفشل السلس
SRXE4 -2V12 - EBT - IR1	2.0	✓	✓	2,8 - 12 مم	✓	✓	✓	✓	
SRXE4-2X33-EBT-IR1	2.0	✓	✓	4,5 - 148,5 مم	✓	✓	✓	✓	
SRXE4-4V9-EBT-IR1	4.0	✓	✓	4,4 - 9,3 مم	✓	✓	✓	✓	
SRXE4-4X31-EBT-IR1	4.0	✓	✓	6,9 - 214,6 مم	✓	✓	✓	✓	
SRXE4-6V9-EBT-IR1	6.0	✓	✓	4,4 - 9,3 مم	✓	✓	✓	✓	
SRXE4-6X31-EBT-IR1	6.0	✓	✓	6,9 - 214,6 مم	✓	✓	✓	✓	
SRXE4-8V9-EBT-IR1	8.0	✓	✓	4,4 - 9,3 مم	✓	✓	✓	✓	
SRXE4-8X31-EBT-IR1	8.0	✓	✓	6,9 - 214,6 مم	✓	✓	✓	✓	
SRXE4P-4V9-EBT-IR1	4.0	✓	✓	4,4 - 9,3 مم	✓	✓	✓		✓
SRXE4P-4X31-EBT-IR1	4.0	✓	✓	6,9 - 214,6 مم	✓	✓	✓		✓
SRXE4P-8V9-EBT-IR1	8.0	✓	✓	4,4 - 9,3 مم	✓	✓	✓		✓
SRXE4P-8X31-EBT-IR1	8.0	✓	✓	6,9 - 214,6 مم	✓	✓	✓		✓

ملحقات كاميرا Bullet

SRXE4 - EBTSLD	استبدل الواقي من الشمس لكاميرا bullet القصيرة
SRXE4-EBT2SLD	استبدل الواقي من الشمس لكاميرا bullet الطويلة
CBLKIT-1011	كابل محول USB، للاستخدام مع طقم تثبيت USB - AC56 Wifi
USB-AC56-NA-MSI	طقم تثبيت محول USB Wifi (أمريكا الشمالية)
USB-AC56-EU-MSI	طقم تثبيت محول USB Wifi (أوروبا)
PLMT-1001	محول تثبيت على قائم
CRNMT-1001	محول تثبيت في زاوية
CAM-FIPS	ترخيص الكاميرا لتمكين وضع تشفير FIPS.

الدعم

تعرف على المزيد واعثر على وثائق إضافية على pelco.com أو أرسل بريدًا إلكترونيًا إلى support@pelco.com من أجل الدعم بشأن بمنتج معين.

Pelco, Inc. All rights reserved. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS, and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola 2025 © Trademark Holdings, LLC and are used under license. Pelco, the Pelco logo, and other trademarks associated with Pelco products referred to in this publication are trademarks their respective owners. Product specifications and availability are subject to change without notice Inc. or its affiliates. All other trademarks are the property of of Pelco, ديسمبر.

2025 [] REV مراجعة 9