

Eye-Sight

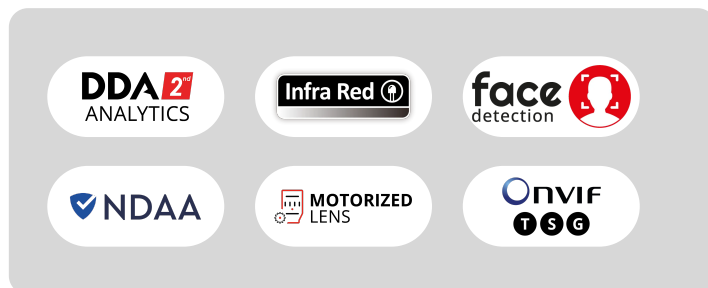
Ця серія камер призначена для професіоналів у сфері безпеки і пропонує чудову якість зображення, розширену аналітику на основі штучного інтелекту, безперебійне підключення, а також неперевершену аналітику і захист, з опціями і конфігураціями, що відповідають конкретним потребам. Check Point Quantum IoT Nano і DDA2 Analytics забезпечують детальний аналіз атрибутів і розширене запобігання загрозам.



I4-340IPEN-MVF-V5

4МП циліндрична камера з MVF об'єктивом ІЧ-світлодіодом та DDA2 аналітикою

Оснащена моторизованим об'єктивом 2,8-12 мм, ця 4МП камера призначена для відеоспостереження на середніх відстанях (до 40м) як всередині, так і зовні приміщень. Оснащена новою технологією «Dual System», камера може самостійно реагувати на внутрішні аномалії, що робить її більш стійкою до програмних проблем. Камера пропонує широкі можливості для аналітики, від розпізнавання облич до видатної функції DDA Analytics (Detect, Distinguish, Alert) і нещодавно розробленої функції DDA2, яка може виконувати розпізнавання об'єктів, підрахунок об'єктів і досліджувати специфічні характеристики, такі як вік, колір, стать, марка автомобіля і багато іншого. Камера I4-340IPEN-MVF-V4 покликана покласти край помилковим тривогам. У цю модель інтегрований агент Check Point Quantum IoT Nano. Він забезпечує просунутий рівень запобігання загрозам проти поширених векторів атак під час роботи.



MAIN FEATURES

- Роздільна здатність: 2592×1520, 25/30 FPS (4MP)
- Об'єктив: 2.8-12мм MVF з автоматичним фокусуванням (кут огляду 100°-29°)
- Режим: True Day&Night – ICR
- Ілюмінація: 40м (2 високопотужних ІЧ LED)
- Стиснення:
H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG
- Технологія: Квантовий IoT Nano агент від Check Point™
- Загальна аналітика: Виявлення втручання в роботу камери
- AI (Виявлення об'єктів):
DDA Стерильна зона
DDA Перетин лінії
DDA Підрахунок об'єктів (рядок)
DDA Підрахунок об'єктів (площа)
- AI (Виявлення облич): 10 облич за кадр

- AI: Теплова карта
- DDA2: Розширене класифікування об'єктів
- Технології:
True WDR (120дБ)
BLC (компенсація зворотного світла)
HLC (компенсація яскравих точок)
ROI (область інтересу)
- SD карта: Запис подій/за розкладом (до 256Гб)
- Сигналізація:
Аудіо вхід/вихід
Аларм вхід + Аларм вихід
- ONVIF: Профіль T/S/G
- Водонепроникність: IP67
- Вага: ~820г
- Живлення:
DC12В/~650мА
PoE/~9.5Вт



<https://provision-isr.com>

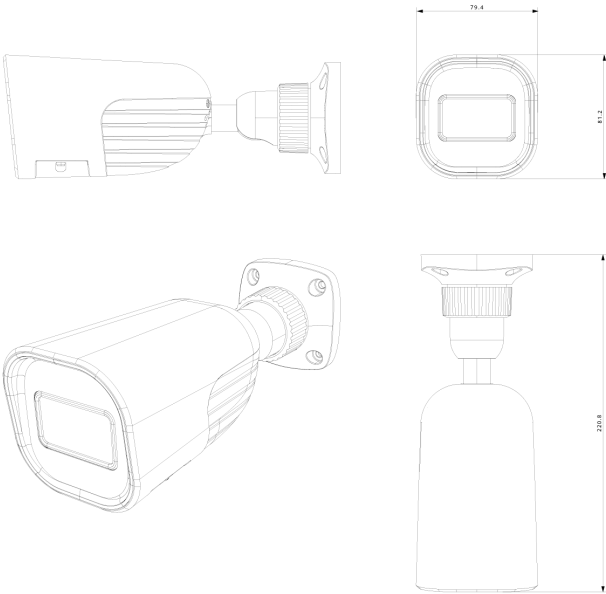
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Категорія	Характеристика
Захист від сторонніх кіберзагроз	
Загальна технологія	Квантовий IoT Nano агент від Check Point™
Методи захисту	Захист від ін'єкцій оболонки, моніторинг файлів, захист таблиці імпорту, динамічний захист пам'яті
Сумісність з NDAA	Так
Відео	
Датчик зображення	1/3" CMOS
Ефективні пікселі	2592×1520
Електронна затвор	1/2s ~ 1/1000000s
Режим день/ніч	ICR
Мінімальна ілюмінація	День: 0.1lux / Ніч: 0.005lux (@F1.6, AGC on) / 0lux з увімкненим IR
Аудіо	
Аудіо стиснення	G.711A/G.711U
Зв'язок	Одностороннє аудіо
Зображення	
Налаштування зображення	AWB, AGC регульовані, режим експозиції (авто), регулювання різкості, насиченості, яскравості та контрасту
Покращення зображення	True WDR (120дБ), BLC, HLC, ROI
Зниження шуму	3D-DNR
Орієнтація зображення	Дзеркало/перевернутий, коридорний режим
Зони конфіденційності	Так
Події та аналітика	
Аналітика	Загальна аналітика: Виявлення tampering камери; AI (Виявлення об'єктів): DDA Sterile Area, DDA Line Crossing, DDA Object Counting (Line), DDA Object Counting (Area); AI (Виявлення облич): 10 облич за кадр; AI: Теплова карта; DDA2: Розширене класифікування об'єктів
Виявлення руху	Так
Стиснення	

Категорія	Характеристика
Роздільна здатність	4MP / 3MP / 2MP / 1MP / D1 / VGA / CIF
Кадрова частота	1-25/30FPS
Відео стиснення	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG
Мультистрім	Основний потік: 4MP (2592x1520) / 2K (2560x1440) / 3MP / 2MP / 1MP Підпотік: 1MP/D1/VGA/640x360/480x240/CIF Третій потік: 1MP/D1/480x240/CIF (1~30fps)
Бітрейт	64Kbps ~ 7Mbps@H.265 / 64Kbps ~ 8Mbps@H.264
Режим кодування	VBR/CBR
Якість зображення	П'ять рівнів під VBR; вільне налаштування під CBR
Об'єкти	
Об'єкти (кут огляду)	2.8-12мм MVF з автоматичним фокусуванням (100°-29°)
Діафрагма	DC діафрагма
Кріплення об'єктива	Ø14 Кріплення
Виявлення	2.812мм(T): 205.99мм (675.82футів.)
Розпізнавання	2.812мм(T): 41.20мм (119.32футів.)
Ідентифікація	2.812мм(T): 20.60мм (59.64футів.)
Мережева доступність	Підтримка одночасного моніторингу до 8 користувачів з мультистрімом
Мережева протокол	IPv4, IPv6, TCP, UDP, DHCP, NTP, DDNS, SNMP, 802.1X, RTSP, RTMP, Multicast, UPnP, Email, FTP, HTTPS, QoS, P2P, HTTP POST, Auto Report
Віддалений моніторинг	IE Browsing (вимагає плагін), безкоштовний перегляд у Chrome/Edge/Safari/Firefox, Ossia VMS Software, Мобільний додаток Provision Cam2 P2P WEB з'єднання завжди вимагає плагін
Ethernet	100Mbit/c
ONVIF	Профіль T/S/G
З'єднання	
Мережева з'єднання	RJ45 (+PoE)
Аудіо з'єднання	Вбудований мікрофон + аудіо вхід + аудіо вихід

Категорія	Характеристика
Сигналізація	Тривога на вході + Тривога на виході
SD карта	Запис подій/за розкладом (до 256ГБ)
Wiegand	Немає
Живлення	DC Розетка
Аналоговий відео вихід	Немає
Корпус	
PoE	Так
Ілюмінація	40м(2 високопотужних IR LED)
Блок живлення	DC12V/~650mA / PoE/~9.5Вт
Рейтинг захисту	Водонепроникність: IP67
Робоче середовище	-30°C~60°C, 10%~90% вологість
Кронштейн	3-Axis Bracket
Розміри	220.8x79.4x81.2мм
Вага (брутто)	~820г
Кнопка жорсткого скидання	Так

РОЗМІРИ



АКСЕСУАРИ

