

## Eye-Sight

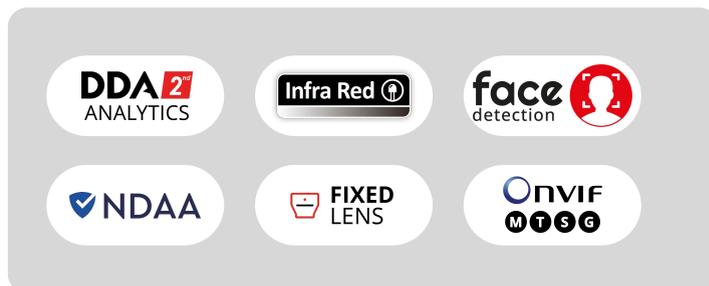
Ця серія камер призначена для професіоналів у сфері безпеки і пропонує чудову якість зображення, розширену аналітику на основі штучного інтелекту, безперерйне підключення, а також неперевершену аналітику і захист, з опціями і конфігураціями, що відповідають конкретним потребам. Check Point Quantum IoT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



# I4-340IPEN-36-V5

## 4МП циліндрична камера з фіксованим об'єктивом ІЧ світлодіодом та DDA2 аналітикою

Оснащена фіксованим об'єктивом 3,6мм, ця циліндрична камера з роздільною здатністю 4МП призначена для відеоспостереження на середніх відстанях (до 40м) як всередині, так і зовні приміщень. Оснащена новою технологією «Dual System», камера може самостійно виявляти внутрішні аномалії, що робить її більш стійкою до проблем, пов'язаних з програмним забезпеченням. Камера пропонує широкі можливості для аналітики, від розпізнавання облич до видатної функції DDA Analytics (Detect, Distinguish, Alert), яка може виконувати розпізнавання об'єктів і підрахунок об'єктів, а також нещодавно розроблену функцію DDA2, яка може досліджувати такі характеристики, як вік, колір, стать, марку автомобіля і багато іншого. Камера I4-340IPEN-36-V5 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 виконання.



## ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- I4-340IPEN-36-V5 4МП циліндрична камера з фіксованим об'єктивом ІЧ світлодіодом та DDA2 аналітикою
- Датчик: 1/3" CMOS
- Роздільна здатність: 2592×1520 при 25/30 к/с (4МП)
- Об'єктив: 3.6mm (79°)
- Істинний день і ніч: ICR
- Ілюмінація: 40м (3 високопотужні ІЧ-світлодіоди)
- Стиснення: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG
- Квантовий IoT Nano агент від Check Point™
- Загальна аналітика: Підробка камери
- ІІІ (Розпізнавання об'єктів): DDA стерильна зона, DDA перетин лінії, DDA підрахунок об'єктів (лінія), DDA підрахунок об'єктів (територія), DDA виявлення бездіяльності, DDA виявлення незаконного паркування
- ІІІ (Розпізнавання облич): 10 облич за кадр
- ІІІ: Теплова карта
- DDA2: Розширена класифікація об'єктів
- Істинний WDR: 120дБ, BLC, HLC, ROI
- SD-карта: Запис подій/за розкладом (до 256ГБ)
- Сигналізація: Вхід + вихід
- Вбудований мікрофон + аудіовхід + аудіовихід
- ONVIF: Профілі M/T/S/G
- Водостійкість: IP67
- Вага: ~800г
- Живлення: DC12В/~700мА / PoE/~11Вт



<https://provision-isr.com>

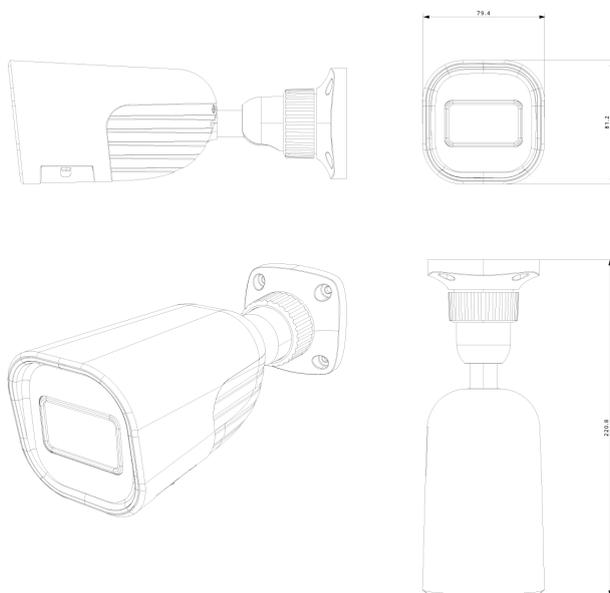
## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значення
<b>Захист від кіберзагроз</b>	
Загальний	Quantum IoT Nano agent by Check Point™
Методи захисту	Захист від Shell-ін'єкцій, Моніторинг файлів, Захист імпортової таблиці, Захист динамічної пам'яті
<b>Відповідність NDAА</b>	Так
<b>Відео</b>	
Сенсор зображення	1/3" CMOS
Ефективні пікселі	2592×1520
Електронна витримка	1/3с ~ 1/10000с
День і ніч	ICR
Мінімальне освітлення	День: 0.1люкс / Ніч: 0.005люкс (@F1.6, AGC ввімкнено), 0люкс з увімкненими ІЧ
<b>Аудіо</b>	
Аудіо стиснення	G.711A/G.711U
Комунікація	Двостороннє аудіо
<b>Зображення</b>	
Налаштування зображення	AWB, AGC регульоване, Режим експозиції (авто), Різкість, Насиченість, Яскравість та Контраст регульовані
Підсилення зображення	True WDR (120дБ), BLC, HLC, ROI
Зниження шуму	3D-DNR
Орієнтація зображення	Дзеркало/Перевернуто, Коридорний режим
Зона приватності	Так
<b>Події та аналітика</b>	
Аналітика	Загальна аналітика: Підробка камери, AI (Розпізнавання об'єктів): DDA стерильна зона, DDA перетин лінії, DDA підрахунок об'єктів (лінія), DDA підрахунок об'єктів (область), DDA виявлення затримки, DDA виявлення незаконного паркування, AI (Розпізнавання облич): 10 облич на кадр, AI: Теплова карта, DDA2: Розширена класифікація об'єктів
Виявлення руху	Так

Характеристика	Значення
<b>Відео</b>	
Роздільна здатність	4МП / 3МП / 2МП / 1МП / D1 / VGA / CIF
Число кадрів	1-25/30 к/с
Відео компресія	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG
<b>Мультистрім</b>	
Головний стрім	4МП (2592x1520) / 2К (2560x1440) / 3МП / 2МП / 1МП
Додатковий стрім	1МП / D1 / VGA / 640x360 / 480x240 / CIF
Третій стрім	1МП / D1 / 480x240 / CIF (1~30 к/с)
<b>Бітрейт</b>	64 кбіт/с ~ 4 Мбіт/с @H.265 / 64 кбіт/с ~ 6 Мбіт/с @H.264
Режим кодування	VBR/CBR
Якість зображення	П'ять рівнів під VBR; вільне налаштування під CBR
<b>Об'єktiv</b>	
Об'єktiv (кут огляду)	3.6мм (79°)
Діафрагма	Фіксована діафрагма
Кріплення об'єктива	Кріплення M12
Виявлення	75.24м (246.82 фут)
Розпізнавання	12.14м (39.82 фут)
Ідентифікація	6.07м (19.91 фут)
<b>Мережа</b>	
Доступ користувачів	Підтримує одночасний моніторинг до 8 користувачів з мультистрімом
Мережевий протокол	IPv4, IPv6, TCP, UDP, DHCP, NTP, DDNS, SNMP, 802.1X, RTSP, RTMP, Multicast, UPnP, Email, FTP, FTPS, HTTPS, QoS, P2P, HTTP POST, Авто звіт
Віддалене моніторинг	IE Browsing (потрібен плагін), браузеринг без плагіна в Chrome/Edge/Safari/Firefox, програмне забезпечення Ossia VMS, мобільний додаток Provision Cam2 * P2P веб-з'єднання завжди вимагає плагін
Ethernet	100 Мбіт/с
ONVIF	Profile M/T/S/G
<b>З'єднання</b>	
Мережа	RJ45 (+PoE)
<b>Аудіо</b>	
Аудіо підключення	Вбудований мікрофон + Аудіо вхід + Аудіо вихід

Характеристика	Значення
Тривога	Вхід тривоги + Вихід тривоги
SD карта	Запис подій/за розкладом головного/додаткового потоку (до 256 ГБ)
Wiegand	Немає
Живлення	DC Розетка
Аналоговий відеовихід	Немає
<b>Корпус</b>	
PoE	Так
Освітлення	40м (3 високопотужні ПЧ-світлодіоди)
Постачання живлення	DC12В/~700мА / PoE/~11Вт
Ступінь захисту	Водонепроникність: IP67
Умови експлуатації	-30°C ~ 60°C, 10% ~ 90% вологість
Кріплення	3-осеве кріплення
Розміри	220.8x79.4x81.2мм
Вага (брутто)	~800г
Кнопка жорсткого скидання	Так

## РОЗМІРИ



## АКСЕСУАРИ

