

Eye-Sight

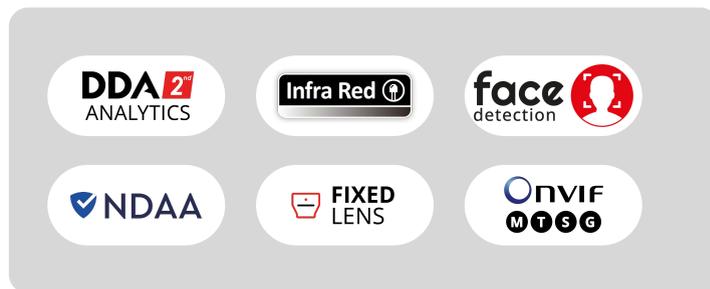
Ця серія камер призначена для професіоналів у сфері безпеки і пропонує чудову якість зображення, розширену аналітику на основі штучного інтелекту, безперервне підключення, а також непервершену аналітику і захист, з опціями і конфігураціями, що відповідають конкретним потребам. Check Point Quantum IoT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



DI-340IPEN-28-V

4МП купольна/циліндрична камера з фіксованим об'єктивом ІЧ-світлодіодом та аналітикою DDA2

Оснащена фіксованим об'єктивом 2,8мм, ця 4МП камера призначена для спостереження на невеликих відстанях (до 20м) як всередині, так і ззовні 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 DI-340IPEN-28-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

- Модель: DI-340IPEN-28-V5
- Тип: 4МП купольна/циліндрична камера з фіксованим об'єктивом ІЧ-світлодіодом та аналітикою DDA2
- Датчик: 1/3" CMOS
- Роздільна здатність: 2592×1520, 25/30 FPS (4MP)
- Об'єктив: 2.8мм (96°)
- Режим: True Day&Night – ICR
- Освітлення: 20м (1 високопотужний IR LED)
- Стиснення:
 - H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG
- Технологія: Quantum IoT Nano agent by Check Point™
- Загальна аналітика: Виявлення втручання в роботу камери
- AI (Виявлення об'єктів):
 - DDA Стерильна зона
 - DDA Перетин лінії
 - DDA Підрахунок об'єктів (лінія)
 - DDA Підрахунок об'єктів (площа)
 - DDA Виявлення бродяжництва
 - DDA Виявлення незаконного паркування
- AI (Виявлення облич): 10 облич за кадр
- AI: Теплова карта
- DDA2: Розширене класифікування об'єктів
- Технології:
 - True WDR (120 дБ)
 - BLC (компенсація зворотного світла)
 - HLC (компенсація яскравих точок)
 - ROI (область інтересу)
- SD карта: Запис подій/за розкладом (до 256 ГБ)
- Аудіо:
 - Вбудований мікрофон
 - Аудіо вхід
 - Аудіо вихід
- ONVIF: Profile M/T/S/G
- Водонепроникність: IP67
- Вага: ~540г
- Живлення:
 - DC12В/~450мА
 - PoE/~7Вт



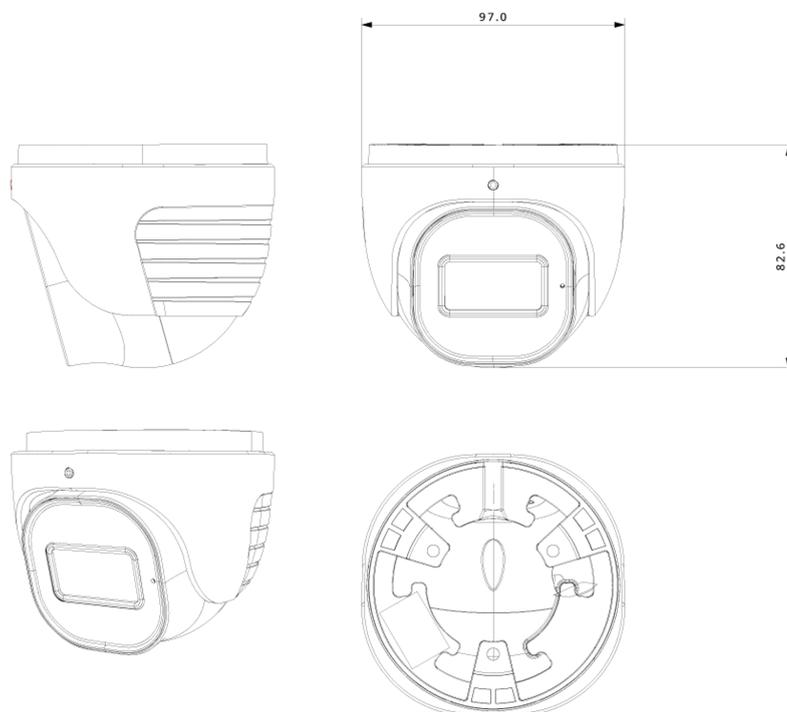
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Категорія	Характеристика
Захист від кіберзагроз 3-ї сторони	
Загальна інформація	Квантовий IoT Nano агент від Check Point™
Методи захисту	Захист від пошкодження корпусу, моніторинг файлів, захист таблиць імпорту, захист динамічної пам'яті
Відповідність NDAA	Так
Відео	
Датчик зображення	1/3" CMOS
Ефективні пікселі	2592×1520
Електронна витримка	1/2s ~ 1/100000с
День/Ніч	ICR
Мінімальна освітленість	День: 0.1lux / Ніч: 0.005lux (@F1.6, AGC увімкнено) 0lux з ІЧ увімкненим
Аудіо	
Аудіо стиснення	G.711A/G.711U
Комунікація	Двостороннє аудіо
Зображення	
Налаштування зображення	AWB, AGC регулюється, режим експозиції (авто), різкість, насиченість, яскравість і контрастність регулюються
Поліпшення зображення	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Зменшення шуму	3D-DNR
Орієнтація зображення	Дзеркальний/перевернутий, режим коридору
Маскування приватності	Так
Події та аналітика	
Аналітика	Загальна аналітика: Підозра на підробку камери AI (Розпізнавання об'єктів): DDA стерильна зона, DDA перетин лінії, DDA підрахунок об'єктів (лінія), DDA підрахунок об'єктів (територія), DDA виявлення затримки, DDA виявлення незаконного паркування, AI (Розпізнавання облич): 10 облич за кадр, AI: Теплова карта, DDA2: Розширена класифікація об'єктів
Виявлення руху	Так

Категорія	Характеристика
Роздільна здатність	4MP / 3MP / 2MP / 1MP / D1 / VGA / CIF
Частота кадрів	1-25/30 FPS
Відео стиснення	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG
Мультистрім	Master Stream: 4MP (2592x1520) / 2K (2560x1440) / 3MP / 2MP / 1MP Суб-потік: 1MP/D1/VGA/640x360/480x240/CIF Третій потік: 1MP/D1/480x240/CIF (1~30fps)
Бітрейт	64Kbps ~ 4Mbps@H.265 / 64Kbps ~ 6Mbps@H.264
Режим кодування	VBR/CBR
Якість зображення	П'ять рівнів під VBR; Вільне налаштування під CBR
Об'єктив	
Поле зору	2,8мм (96°)
Діафрагма	Фіксована
Кріплення	Кріплення M12
Виявлення	60,69 м (199,11 футів)
Розпізнавання	12,14 м (39,82 футів)
Ідентифікація	6,07 м (19,91 футів)
Мережа	
Доступ користувачів	Підтримує одночасний моніторинг до 8 користувачів з мультистрімом реального часу
Мережевий протокол	IPv4, IPv6, TCP, UDP, DHCP, NTP, DDNS, SNMP, 802.1X, RTSP, RTMP, Multicast, UPnP, Email, FTP, FTPS, HTTPS, QoS, P2P, HTTP POST, Auto Report
Віддалений моніторинг	Браузер IE (потрібен плагін), Chrome/Edge/Safari/Firefox без плагіна, програмне забезпечення Ossia VMS, мобільний додаток Provision Cam2
Ethernet	100Мбіт/с
ONVIF	Профіль M/T/S/G
Підключення	
Мережа	RJ45 (+PoE)
Аудіо підключення	Вбудований мікрофон + Аудіо вхід + Аудіо вихід

Категорія	Характеристика
Сигналізація	Немає
SD-карта	Запис на основі подій/розкладу (до 256GB)
Wiegand	Немає
Живлення	DC Розетка
Аналоговий відео вихід	Порт для технічного обслуговування
Корпус	
РоЕ	Так
Освітлення	20м (1 потужний ІЧ LED)
Блок живлення	DC12В/~450мА / РоЕ/~7Вт
Ступінь захисту	Водонепроникність: IP67
Робоче середовище	-30°C~60°C, 10%~90% вологість
Кріплення	3-осьове кріплення
Розміри	Ø97 мм × 82.6 мм
Вага (брутто)	~540 г
Кнопка жорсткого скидання	Так

РОЗМІРИ



АКСЕСУАРИ

