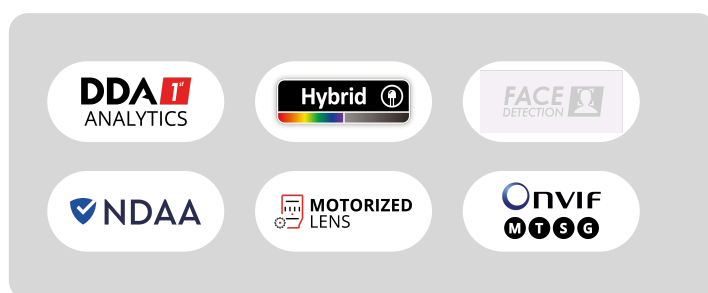
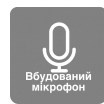


Ця серія спрощує відеоспостереження завдяки високоякісному зображенню та розширеним можливостям нічного бачення. Вона працює на базі штучного інтелекту (відеоаналітика DDA™) та оснащена захистом Check Point для комплексного моніторингу. Обирайте серед камер Rainbow, моделей з моторизованим варіофокальним об'єктивом та антивандальних конструкцій для об'єктів підвищеної безпеки.

DH-380IPSN-MVF-B

8МП купольна/турельна камера з моторизованим варіофокальним об'єктивом гібридним світлодіодним підсвічуванням та аналітикою DDA1

Ця 8Мп купольна/турельна камера, оснащена моторизованим об'єктивом 2,8–12 мм, призначена для спостереження на великих дистанціях (до 40 м) всередині приміщень та на відкритому повітрі. Завдяки гібридним можливостям білий світлодіод підсвічує сцену у разі виявлення людей для забезпечення повнокольорового зображення навіть у темних умовах. Камера пропонує чудову аналітику DDA (Detect, Distinguish, Alert — Виявлення, Розпізнавання, Сповіщення), яка забезпечує розпізнавання людей та транспортних засобів, а також має різноманітні правила виявлення і тригери. Ця модель відповідає вимогам NDAA та гарантує цілодобовий кіберзахист вашого пристрою завдяки інтегрованому агенту Check Point Quantum IoT Nano, який забезпечує вдосконалений рівень запобігання загрозам від поширених векторів атак у режимі реального часу. Завдяки своїй видатній продуктивності, надійності та доступній ціні камера DH-380IPSN-MVF-B є ідеальним рішенням для будь-якої простої IP-інсталяції.



ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- DH-380IPSN-MVF-B — 8Мп купольна/турельна камера з моторизованим варіофокальним об'єктивом, гібридним світлодіодним підсвічуванням та аналітикою DDA1
- Сенсор: 1/2,8" CMOS (16:9)
- Роздільна здатність: 3840×2160, 20 кадрів/с (8Мп)
- Об'єктив: 2,8–12 мм MVF з автофокусом (96°–33°), ICR + цілодобовий повнокольоровий денний режим
- Підсвічування: 40 м (2 високопотужні ІЧ-світлодіоди), 30 м (1 високопотужний білий світлодіод)
- Стиснення: H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG
- Агент Quantum IoT Nano від Check Point™
- Загальна аналітика: моніторинг об'єктів, саботаж камери
- Розпізнавання людей та транспортних засобів: стерильна зона, перетин лінії
- True WDR (120 дБ), BLC, HLC, ROI
- SD-карта: запис за подією / за розкладом (до 256 ГБ)
- Вбудований мікрофон + аудіовхід
- ONVIF: профілі M/T/S/G
- Водонепроникність: IP67
- Вага: ~740 г
- Живлення: DC 12В / ~800 мА / PoE / ~11.5 Вт



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**Кіберзахист сторонніх розробників**

Параметр	Значення
Загальні	Агент Quantum IoT Nano від Check Point™
Методи захисту	Захист від ін'єкцій оболонки (Shell Injection), моніторинг файлів, захист таблиці імпорту, захист динамічної пам'яті

Відповідність NDAA

Параметр	Значення
Відповідність NDAA	Так

Відео

Параметр	Значення
Сенсор зображення	1/2,8" CMOS (16:9)
Ефективні пікселі	3840x2160
Електронний затвор	1/3 с – 1/100000 с
День і ніч	ICR + цілодобовий повнокольоровий денний режим
Мін. освітленість	День: 0,02 люкс / Ніч: 0,02 люкс (@F1,6, АРУ вкл.) 0 люкс з увімкненим ІЧ-підсвічуванням

Аудіо

Параметр	Значення
Аудіостиснення	G.711A/G.711U
Зв'язок	Одностороннє аудіо

Зображення

Параметр	Значення
Налаштування зображення	Регулювання AWB, AGC, режим експозиції (авто), різкості, насиченості, яскравості та контрастності
Покращення зображення	True WDR (120 дБ), BLC, HLC, ROI
Шумозаглушення	3D-DNR
Орієнтація зображення	Дзеркало / переверот, коридорний режим
Зона приватності	Так

Події та аналітика

Параметр	Значення
Аналітика	Загальна аналітика: моніторинг об'єктів, саботаж камери. Розпізнавання людей та транспортних засобів: стерильна зона, перетин лінії
Виявлення руху	Так

Корпус

Параметр	Значення
PoE	Так
Підсвічування	40 м (2 високопотужні ІЧ-світлодіоди), 30 м (1 високопотужний білий світлодіод)
Джерело живлення	DC 12V / ~800 мА / PoE / ~11,5 Вт
Рівень захисту	Водонепроникність: IP67
Робоче середовище	-30°C~60°C, вологість 10%~90%
Кронштейн	3-осьовий кронштейн
Розміри	Ø113 мм × 99,6 мм
Вага (брутто)	~740 г
Кнопка апаратного скидання	Так

Стиснення

Параметр	Значення
Роздільна здатність	8МП (3840x2160) / 6МП (3200x1800) / 4МП (2688x1520) / QHD (2560x1440) / 2МП (1920x1080) / 1МП (1280x720) / D1 (704x576) / 360p (640x360) / VGA (640x480) / 480x240 / CIF (352x288)
Частота кадрів	1–20 к/с
Стиснення відео	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG**
Мультипотік	Головний потік: 8МП (3840x2160) (1~20 к/с) / 6МП (3200x1800) / 4МП (2688x1520) / 2МП (1~30 к/с) Додатковий потік: 1МП/QVGA/360p/D1/CIF (1~30 к/с) Третій потік: 1МП/360p/D1/CIF (1~30 к/с)
Бітрейт	64 Кбіт/с ~ 8 Мбіт/с @ H.265 / 512 Кбіт/с ~ 12 Мбіт/с @ H.264
Режим кодування	VBR/CBR
Якість зображення	П'ять рівнів для VBR; вільне регулювання для CBR

Об'єктив

Параметр	Значення
Об'єктив (кут огляду)	2,8–12 мм MVF з автофокусом (96°–33°)
Діафрагма	Автоматична діафрагма DC (DC Iris)
Кріплення об'єктива	Кріплення Ø14
Виявлення	2,8–12 мм (Ш): 88 м (288 футів) – 2,8–12 мм (Т): 277 м (908 футів)
Розпізнавання	2,8–12 мм (Ш): 17 м (56 футів) – 2,8–12 мм (Т): 55 м (180 футів)
Ідентифікація	2,8–12 мм (Ш): 8 м (27 футів) – 2,8–12 мм (Т): 28 м (91 фут)

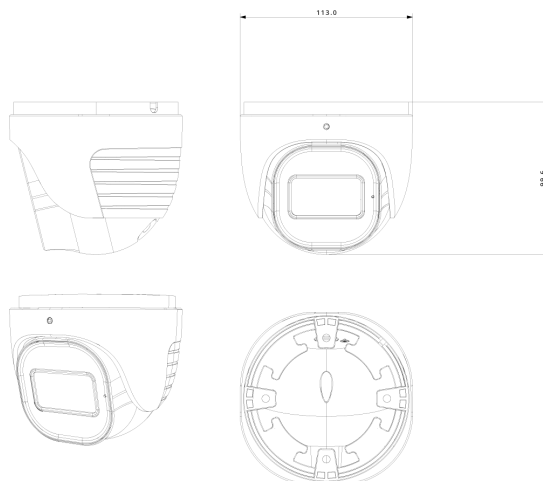
Мережа

Параметр	Значення
Доступ користувачів	Підтримка одночасного перегляду до 10 користувачів із передачею багатопотокового відео в реальному часі
Мережеві протоколи	IPv4, IPv6, TCP, UDP, DHCP, NTP, DDNS, SNMP, 802.1X, RTSP, RTSPS, RTMP, UPnP, Email, FTP, FTPS, HTTP POST, HTTPS, QoS, Auto Report, P2P
Віддалений моніторинг	Перегляд через IE, програмне забезпечення VMS, мобільний додаток Provision Cam2
Ethernet	100 Мбіт/с
ONVIF	Профіль M/T/S/G

Підключення

Параметр	Значення
Мережа	RJ45 (+PoE)
Аудіопідключення	Вбудований мікрофон + аудіовхід
Тривога	Ні
SD-карта	Запис основного/додаткового потоку за подією / за розкладом (до 256 ГБ)
Wiegand	Н/Д
Живлення	Роз'єм постійного струму (DC Socket)
Аналоговий відеовихід	Ні

РОЗМІРИ



АКСЕСУАРИ

