

S-Sight

Ця серія спрощує відеоспостереження завдяки високій якості зображення та розширеним можливостям нічного бачення. Камери працюють на базі штучного інтелекту (відеоаналітика DDA™) та оснащені захистом Check Point для комплексного моніторингу. Обирайте серед моделей серії Rainbow, варіантів із моторизованим варифокальним об'єктивом або антивандальних рішень для об'єктів із підвищеними вимогами до безпеки.



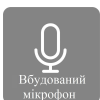
BMH-380IPSN-28

8МП циліндрична камера з фіксованим об'єктивом гібридним LED-підсвічуванням та DDA1 аналітикою

Оснащена фіксованим об'єктивом 2.8мм, ця 8МП циліндрична камера розроблена для відеоспостереження на невеликих відстанях (до 20м) як усередині приміщень, так і на відкритому повітрі. Завдяки гібридній технології, біле LED-підсвічування активується при виявленні людини, забезпечуючи чітке повноколірне зображення навіть у повній темряві.

Камера підтримує передову аналітику DDA™ (Detect, Distinguish, Alert), яка забезпечує точне розпізнавання людей і транспортних засобів за допомогою різноманітних правил виявлення та тригерів. Дана модель відповідає вимогам NDAA та гарантує цілодобовий кіберзахист вашого пристрою завдяки вбудованому агенту Check Point Quantum IoT Nano. Забезпечує просунутий рівень запобігання загрозам проти поширених векторів атак у режимі реального часу.

Завдяки поєднанню виняткової продуктивності, надійності та доступної ціни, камера BMH-380IPSN-28 є ідеальним рішенням для будь-яких стандартних IP-інсталяцій, де необхідна надвисока деталізація зображення.



ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- BMH-380IPSN-28 8МП циліндрична камера з фіксованим об'єктивом, гібридним LED-підсвічуванням та DDA1 аналітикою .
- Матриця: 1/2.8" CMOS (16:9).
- Роздільна здатність: 3840×2160, 20 к/с (8 Мп / 4К).
- Об'єктив: 2.8 мм (широкий кут огляду 104°) з ICR-фільтром + цілодобовий повноколірний режим (24/7 Full-Color).
- Підсвічування: ІЧ-підсвічування до 40м (2 потужні ІЧ-світлодіоди). Біле світло: до 30 м (1 потужний білий LED-діод).
- Стиснення (кодеки): H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG.
- Кіберзахист: Агент Quantum IoT Nano від Check Point™.
- Загальна аналітика: Моніторинг об'єктів (виявлення появи/зникнення предметів), саботаж (втручання в роботу камери).
- Розпізнавання людей та транспортних засобів: Стерильна зона (Sterile Area), Перетин лінії (Line Crossing).
- Функції покращення зображення: True WDR (120дБ), BLC (компенсація заднього світла), HLC (компенсація яскравих засвітів), ROI (області підвищеного інтересу).
- SD-карта: Запис за подією або розкладом (підтримка до 256ГБ).
- Аудіо: Вбудований мікрофон + аудіовхід.
- Протокол ONVIF: Профілі M, T, S, G.
- Клас захисту: IP67 (водонепроникність та захист від пилу).
- Вага: ~750г.
- Живлення: DC12В / ~800мА або PoE / ~11.5Вт.



<https://provision-isr.com>

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кіберзахист від сторонніх осіб	
Загальне	Quantum IoT Nano agent від Check Point™
Методи захисту	Захист від Shell-ін'єкцій, моніторинг файлів, захист таблиці імпорту, динамічний захист пам'яті

Відповідність NDAA	
Відповідність NDAA	Так

Відео	
Сенсор зображення	1/2.8" CMOS (16:9)
Ефективні пікселі	3840x2160
Електронний затвор	1/3с ~ 1/100000с
День і ніч	ICR + цілодобовий повноколірний денний режим
Мін. освітленість	День: 0.02 люкс / Ніч: 0.02 люкс (@F1.6, AGC увімкн.) 0 люкс з ІЧ-підсвіткою

Аудіо	
Стиснення аудіо	G.711A/G.711U
Зв'язок	Одностороннє аудіо

Зображення	
Налаштування	AWB, регулювання AGC, режим експозиції (авто), чіткість, насиченість, яскравість та контрастність
Покращення	True WDR (120дБ), BLC, HLC, ROI
Шумозаглушення	3D-DNR
Орієнтація	Дзеркальне відображення/Переворот, режим «Коридор»
Приватна зона	Так

Події та аналітика	
Аналітика	Загальна: моніторинг об'єктів, саботаж камери. Розпізнавання людей та авто: стерильна зона, перетин лінії
Детекція руху	Так

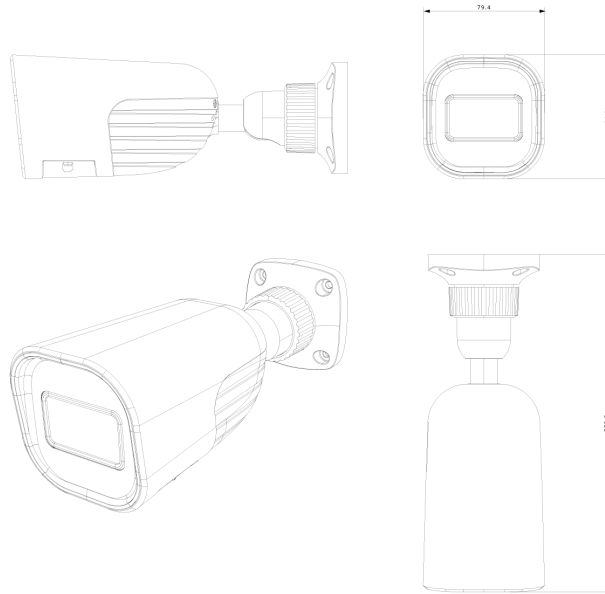
Стиснення	
Роздільна здатність	8MP (3840x2160) / 6MP (3200x1800) / 4MP (2688x1520) / 2MP (1920x1080) / 1MP (1280x720) / D1 (704x576) / VGA (640x480) / 480x240 / CIF (352x288)
Частота кадрів	1-20к/с
Стиснення відео	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264 / MJPEG**
Мультипотік	Основний потік 8МП (3840x2160) (1~20 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 (1~30к/с)
Бітрейт	64 Кбіт/с ~ 8 Мбіт/с @ H.265 / 512 Кбіт/с ~ 12 Мбіт/с @ H.264
Режим кодування	VBR (змінний) / CBR (постійний)
Якість зображення	П'ять рівнів для VBR; вільне регулювання для CBR

Об'єktiv	
Об'єktiv (кут огляду)	2.8 мм (104°)
Діафрагма (Iris)	Фіксована
Кріплення	M12
Виявлення (Detect)	88м
Розпізнавання	17м
Ідентифікація	8м

Мережа	
Доступ користувачів	До 10 користувачів одночасно з багатопотоковою трансляцією
Протоколи	IPv4, IPv6, TCP, UDP, DHCP, NTP, DDNS, SNMP, 802.1X, RTSP, RTMP, UPnP, Email, FTP, FTPS, HTTP POST, HTTPS, QoS, Auto Report, P2P
Дистанційний моніторинг	Браузер ІЕ, ПЗ VMS, мобільний додаток Provision Cam2
Ethernet	100Мбіт/с
ONVIF	Профіль M/T/S/G

Корпус та живлення	
SD-карта	Запис за подією/розкладом (до 256ГБ)
Живлення	Роз'єм DC (постійний струм)
PoE	Так
Підсвітка	40м (2 потужних ІЧ-діоди), 30м (1 потужний білий діод)
Енергоспоживання	DC12В/~800мА / PoE/~11.5Вт
Клас захисту	Водонепроникність: IP67
Умови роботи	-30°C ~ 60°C, вологість 10%~90%
Кронштейн	3-осьовий
Габарити	220.8x79.4x81.2мм
Вага (брутто)	~750г
Кнопка скидання	Так

РОЗМІРИ



АКСЕСУАРИ

