SafetyEye



# SE-PTZ425V5I-T

## ОПТИЧНО КЕРОВАНА КАМЕРА

**Матриця 1/2,8"**

**Роздільна здатність – 4 Мп**

**ІЧ підсвітка 150 метрів**

**Захист IP 67, IK10**

**Котячій зір, Цільове око**

**Розмір матриці**
1/2,8" CMOS з прогресивним скануванням

**Роздільна здатність**
4 Мегапікселі

**Швидкість затвору**
Від 1 до 1/30 000 секунди

**Широкий динамічний діапазон**
Так (120 дБ)

**Діафрагма**
F1.6

**Дальність підсвітки, тип**
до 150 метрів, інфрачервона

**Основний потік**
2560 × 1440 - 25 кадр/сек.
1920 × 1080 - 25 кадр/сек.
1280 × 960 - 25 кадр/сек.
1280 × 720 - 25 кадр/сек.

**Вбудований динамік**
Так, дальність дії до 30 метрів

**Вбудований мікрофон**
Ні

**Налаштування зображення**
Насиченість, яскравість, контраст, різкість, підсилення, баланс білого

**Перемикання режиму День-Ніч**
День, Ніч, Автоматичне перемикання, Перемикання за розкладом

**Протоколи**
IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour

**Додаткові засоби захисту**
Водяні знаки

**Кількість одночасних підключень**
До 20

**Мінімальне освітлення**
0.005 Люкс (при F1.6)

**Режим День-Ніч**
ІЧ-фільтр з автоматичним перемикачем

**Фокусна відстань об'єктиву**
Від 4,8 до 120 мм, 25-кратне оптичне збільшення

**Кути огляду**
Горизонтальний: від 55° до 2.4°
Вертикальний: від 33° до 1.4°
Діагональний: від 61.5° до 2.8°

**Відео стиснення**
H.264, H.265, MJPEG

**Додатковий потік**
704 × 576 - 25 кадр/сек.
640 × 480 - 25 кадр/сек.
352 × 288 – 25 кадр/сек.

**Третій потік**
1920 × 1080 - 25 кадр/сек.
1280 × 960 - 25 кадр/сек.
1280 × 720 - 25 кадр/сек.
704 × 576 - 25 кадр/сек.
640 × 480 – 25 кадр/сек.
352 × 288 – 25 кадр/сек.

**Аудіо стиснення**
G.722.1,G.711,G.726,MP2L2,PCM,MP3,AAC

**Покращення зображення**
Шумозниження, компенсація яскравого засвічення, компенсація зустрічного засвічення, антитуман

**Зберігання**
Слот для Micro SD картки (до 512 Гб), централізоване сховище, мережевий регістратор

**Безпека**
Парольний захист, шифрування HTTPS, аутентифікація 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), фільтр IP-адрес, basic та digest аутентифікація для HTTP/HTTPS, RTP/RTSP через HTTPS, TLS 1.2, TLS 1.3

**Спосіб інтеграції**
ONVIF, ISAPI, SDK

**Інтерфейси**
RJ45 10M/100M самоадаптивний - 1
Тривожний вхід – 2
Тривожний вихід – 1
Аудіо вхід – 1
Аудіо вихід – 1

**Живлення**
36 В постійного струму (до 24 Вт)
PoE 802.3at

**Вага**
До 3000 грам

**Розміри**
Ø 210 мм × 344.7 мм

**Мова**
Англійська, Українська

**Умови експлуатації**
Температура: від -30°C до 65°C
Вологість: не більше 90%

**Ступінь захисту IP**
IP67, IK10, захист від блискавки, захист від перенапруги TVS 6000 V

**Матеріал корпусу**
Метал

## АНАЛІТИЧНІ ФУНКЦІЇ

**Захоплення обличчя**
Так

**Порівняння обличчя з бібліотекою**
Ні

**Відеоаналітика**
Виявлення перетину лінії, виявлення вторгнення, виявлення входу в зону, виявлення виходу із зони, виявлення без нагляду багажу, виявлення вилучення об’єкта, виявлення аудіоаномалій

**Детектор руху**
Так. Класифікація людей та транспортних засобів

**Смарт-трекінг**
Так

## ПНЗ (PTZ) ФУНКЦІЇ

**Кути схилення**
Поворот: 360°

Нахил: від -15° до 90°

Оптичне збільшення - 25 кратне

**Параметри керування**

Попередніх налаштувань: 300

Патрулів: 8

Шаблонів: 4

**Швидкість**
Повороту: від 0.1° за сек. до 120°за сек.

Нахилу: від 0.1° за сек. до 80°за сек.

**Додаткові функції**

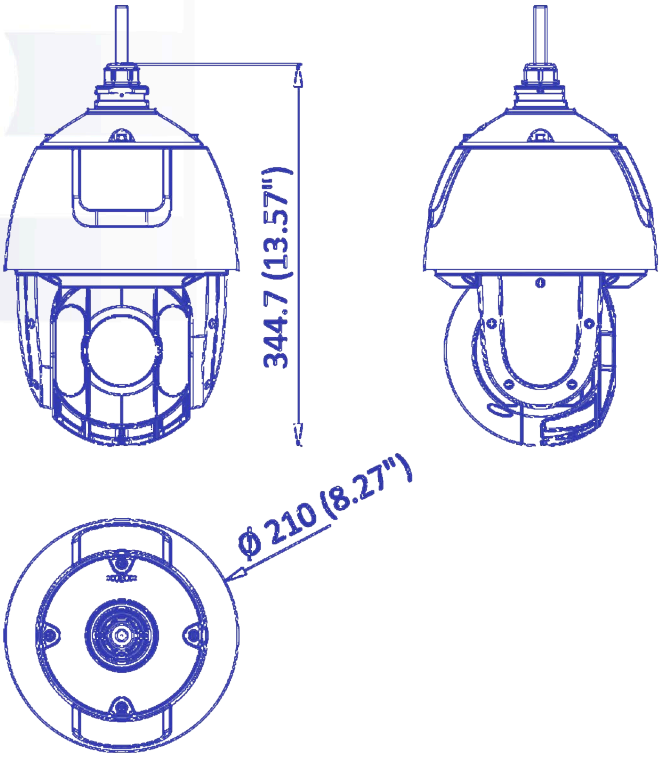
Пам’ять при вимкненні

Екранне меню стану

## ДІАПАЗОНИ РОЗПІЗНАВАННЯ

| Визначення об’єкту | Виявлення 25 пікселів на метр | Спостереження 63 пікселів на метр | Розпізнавання 125 пікселів на метр | Ідентифікація 250 пікселів на метр |
|---|---|---|---|---|
| Відстань при максимальному збільшенні | 2400 метрів | 952 метри | 480 метрів | 240 метрів |

## РОЗМІРИ:




## СУМІСНІСТЬ:

SE-POMB456MW

**2026**. *Версія паспорту продукту 1.006.*
**SafetyEye**. Всі права захищені. Зовнішній вигляд та технічні характеристики можуть бути змінені без попередження. Зображення, технічні характеристики та інша інформація, наведена в документі, наведені лише для довідки та можуть відрізнятися від фактичного продукту.