

Спецификация

- 1/2.7" 5 МП CMOS
- WDR до 120дБ
- Гибридная подсветка
- Full Color
- Антивандальный корпус, класс защиты IP67
- PoE



Технические характеристики

| Модель | Optimus Basic ACT IP-P045.0(2.8)MD |
|------------------------|--|
| Чувствительный элемент | 1/2.7" 5 МП CMOS |
| Объектив | 2.8 мм фиксированный F1.0 |
| Угол обзора | Горизонтальный: 110°, Вертикальный: 58°, Диагональный: 132° |
| Чувствительность | 0.002 Лк @ F1.0 (0 Лк при включенной ИК подсветке) |
| Количество пикселей | 2880(Н)*1620(В) |
| Скорость затвора | 1/20000 - 1/5 |
| Автодиафрагма | Нет |
| Режим день/ночь | Да, Автоматически/Вручную/По расписанию, встроенный ИК-фильтр |
| Форматы сжатия | H.264/H.265/H.264+/H.265+/MJPEG(MJPEG для второго потока) |
| Скорость отображения | до 30к/с@5MP,4MP,3MP,2MP,960P,720P,VGA,QVGA |
| Потоковое видео | До 3 видео потоков с управляемыми частотой кадров и пропускной способностью |
| Скорость передачи | VBR режим: 6 Уровней качества видео на выбор; CBR режим: до 8Мбит |
| Видео выход | Нет |
| Настройки изображения | Оттенок, Яркость, Контрастность, Насыщенность, Четкость, Затвор, Усиление, Режим День/Ночь, Баланс белого, 3DNR, BLC, WDR до 120дБ, Антитуман– Раздельные настройки для дневного и ночного режима, ROI(8 зон), маска(4 зоны) |
| Поддержка аудио | Да, встроенный микрофон, динамик |
| Аудио кодек | G711A/U, AAC* |
| Безопасность | Защита паролем; Настройка приоритетов доступа пользователей; IP фильтр |
| Сетевые протоколы | TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP/RTSP,RTMP SMTP,NTP,HTTPS |
| Версия ONVIF | ONVIF 18.12 Profile S/G/T |
| Интеллектуальные | Распознавание лиц**, Обнаружение людей и |

| | |
|------------------------|--|
| функции | транспорта, Вторжение в периметр, Пересечение линии, Подсчет пересечений, Тепловая карта, Обнаружение плотности толпы, Определение длины очереди, Распознавание автомобильных номеров, Детекция редких звуков, Детекция неподвижных объектов, Детекция дыма и огня***. |
| Поддержка IPЕYE | Да |
| Фиксация событий | Детекция движения, снимок экрана, Отправка на E-mail, DROPBOX, Загрузка файла на FTP |
| Конфигурация | Device search, Web интерфейс камеры |
| Браузер | Opera, Mozilla, Firefox, Safari, Chrome, IE, Edge |
| Поддержка SD карты | Да, microSD карта, до 256Гб |
| Netbreak | Да |
| Монтажная коробка | JB-01/JB-02 |
| Разъемы ввода / вывода | RJ-45 10M/100M, Разъем питания |
| Кнопка сброса (RESET) | Да |
| Питание через Ethernet | IEEE 802.3af стандарт |
| ИК-подсветка | Smart IR 1 ИК диод, дальность до 25м, 2 Warm Light диода, дальность до 20м, вкл./выкл. вручную или автоматически |
| Корпус, класс защиты | Металл (Алюминий), Антивандальный корпус, Кронштейн со скрытой проводкой, IP67 |
| Рабочая температура | От -45° С до +50° С |
| Питание | DC12В(600мА); PoE, Max 9Вт |
| Размеры Масса | 100*90мм, 420гр. |

* Доступно в прошивке от 2023.08.25

**Для полноценной работы данной функции необходим регистратор профессиональной серии NVR-8XXX 16 каналов и выше. При отсутствии регистратора с модулем распознавания, функция будет работать как детекция лиц.

***Доступно в прошивке от 2026-02-12