

Спецификация

- 1/2.7" 5 МП CMOS SC500AI
- 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 SC500AI
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, 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.
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
Процессор и Память	SSC30KQ
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.