

# Спецификация

- 1/2.5" 8,51 Мп (4K UHD) CMOS IMX274
- 1 ИК-диод с линзой
- Режим день/ночь, встроенный ИК-фильтр
- Антивандальный корпус, класс защиты IP67
- PoE



## Технические характеристики

Модель	Optimus IP-P018.0(4.0)
Чувствительный элемент	1/2.5" 8,51 Мп (4K UHD), Sony CMOS IMX274
Объектив	4.0 мм фиксированный
Угол обзора	106° (по диагонали), 92° (по горизонтали)
Чувствительность	0.01 Лк @ F1.2 (0 Лк при включенной ИК подсветке)
Количество пикселей	3840(Н)*2160(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/MJPEG(MJPEG для второго потока)
Скорость отображения	До 30fps@3840x2160/3072x1728/2592x1944/2592x1520/2304x1296/1920x1080/1280*720
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 16Мбит
Видео выход	Нет
Настройки изображения	Оттенок, Яркость, Контрастность, Насыщенность, Четкость, Затвор, Усиление, Режим День/Ночь, Баланс белого, 3DNR, BLC, DWDR, Антитуман – Раздельные настройки для дневного и ночного режима, ROI(8 зон), маска(4 зоны)
Поддержка аудио	Нет
Безопасность	Защита паролем; Настройка приоритетов доступа пользователей; IP фильтр
Сетевой протокол	TCP/DHCP/PPPoE/DDNS/UDP/HTTP/HTTPS/UPnP/NTP/RTSP/Onvif/SMTP/FTP/SNMP v1,v2c,v3
Версия ONVIF	ONVIF 2.6
Интеллектуальные функции	Обнаружение движения, вторжение в периметр, пересечение линии, обнаружение пешеходов, подсчет пересечений
Сигнал на тревожном выходе	Нет
Фиксация	Детекция движения, снимок экрана, Отправка на E-mail,

<b>событий</b>	DROPBOX, Загрузка файла на FTP
<b>Конфигурация</b>	Device search, Web интерфейс камеры
<b>Браузер</b>	Microsoft Internet Explorer IE 6-11
<b>Встроенное устройство записи</b>	Нет
<b>Процессор и Память</b>	Hi3519
<b>Разъемы ввода / вывода</b>	RJ-45 10M/100M, Разъем питания
<b>Питание через Ethernet</b>	IEEE 802.3af стандарт
<b>ИК-подсветка</b>	1 ИК диод Agtaу с линзой, дальность до 40м, вкл./выкл. вручную или автоматически
<b>Корпус, класс защиты</b>	Металл (Алюминий), Антивандальный. Кронштейн со скрытой проводкой, IP67
<b>Рабочая температура</b>	От -45° С до +50° С
<b>Питание</b>	DC12В(500мА); PoE, Max 7Вт
<b>Размеры Масса</b>	150x70x77 мм, 500 гр.