

# Спецификация

- 1/2.8" 2,16 Мп (Full HD) CMOS IMX307
- WDR до 120дБ
- 40 ИК-диодов
- Режим день/ночь, встроенный ИК-фильтр
- Антивандальный корпус, класс защиты IP67
- PoE



## Технические характеристики

| Модель                   | Optimus IP-P012.1(2.7-13.5)DF   |
|--------------------------|---|
| Чувствительный элемент   | 1/2.8" 2,16 Мп (Full HD), Sony CMOS IMX307  |
| Объектив                 | 2,7-13,5 мм вариофокальный  |
| Чувствительность         | 0.005 Лк @ F1.2 (0 Лк при включенной ИК подсветке)  |
| Количество пикселей      | 1920(H)x1080(V)   |
| Скорость затвора         | 1/20000 - 1/5   |
| Автодиафрагма            | Нет   |
| Режим день/ночь          | Да, Автоматически/Вручную/По расписанию, встроенный ИК-фильтр   |
| Форматы сжатия           | H.265/H.265+/H.264/H.264+/MJPEG(MJPEG для второго потока)   |
| Скорость отображения     | До 60к/с@1920x1080/1280x960/1280x720/   |
| 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              | Да  |
| Настройки изображения    | Оттенок, Яркость, Контрастность, Насыщенность, Четкость, Затвор, Усиление, Режим День/Ночь, Баланс белого, 3DNR, BLC, WDR до 120дБ, Античеловек – Раздельные настройки для дневного и ночного режима, ROI(8 зон), маска(4 зоны) |
| Поддержка аудио          | Есть  |
| Кодек аудиосжатия        | G711A/U, ADPCM, G726 16k/24k/32k/40k, AAC*  |
| 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( Profile S, Profile G)  |
| Поддержка IPЕУЕ          | Да  |
| Интеллектуальные функции | Определение лиц, обнаружение движения, вторжение в периметр, пересечение линии, обнаружение пешеходов, подсчет пересечений, детектор звука  |

|   |  |
|---|--|
| <b>Сигнал на тревожном выходе</b>                             | Есть   |
| <b>Фиксация событий</b>                                       | Детекция движения, снимок экрана, Отправка на E-mail, DROPBOX, Загрузка файла на FTP         |
| <b>Конфигурация</b>   | Device search, Web интерфейс камеры  |
| <b>Браузер</b>  | Microsoft Internet Explorer IE 8-11  |
| <b>Поддержка SD карты</b>                                     | Да, microSD карта, до 256Гб  |
| <b>Запись на SD карту при отсутствии сетевого подключения</b> | Да   |
| <b>Процессор и Память</b>                                     | Hi3516AV200  |
| <b>Разъемы ввода / вывода</b>                                 | RJ-45 10M/100M, Разъем питания, Аудио вход/выход, Трев.вход/выход, Кнопка сброса, Видеовыход |
| <b>Питание через Ethernet</b>                                 | IEEE 802.3af стандарт  |
| <b>ИК-подсветка</b>   | 40 ИК диодов, дальность до 55м, 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(600МА); PoE, Max 9Вт   |
| <b>Размеры<br/>Масса</b>                                      | 242x88мм, 900 гр.  |

**\*При обновлении прошивки от 03.2020**