

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 06.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                          | Заявлено в проекте               | Предлагаемая замена                 |
|------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Модель</b>                            | <b>TRASSIR TR-D3281WDIR4 2.8</b> | <b>TRASSIR TR-D3151IR3 v7 3.6</b>   |
| Код ДИАС                                 | 31573                            | 87279                               |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                    | по запросу                       | 16 800 руб.                         |
| Наличие                                  | под заказ                        | удалённый склад                     |
| Вес нетто, кг                            | 0,65                             | 0,45                                |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                     | Ф112,2х89,7                      | Ф116.1х96.51                        |
| Битрейт видео, Мбит/с                    | 13                               | 8                                   |
| Видеосжатие                              | H.264, H.264+, H.265, H.265+     | H.265+, H.265, H.264, H.264+, MJPEG |
| Дальность действия подсветки, м          | 40                               | 35                                  |
| Другая аналитика                         | Статистика пересечения линии     | Детектор машин                      |
| Максимальная частота кадров, fps         | 25                               | 30                                  |
| Потребляемая мощность, Вт                | 4,6                              | 6,8                                 |
| Светочувствительность, Lux               | 0,005                            | 0,003                               |
| Число пикселей, Мп                       | 8                                | 5                                   |
| Скорость электронного затвора            | 1/3 ~ 1/10 000                   | 1/2 ~ 1/50 000 с                    |
| Угол обзора V °                          | 58                               | 60                                  |
| Линейка                                  | PRO                              | TREND                               |
| Угол обзора H °                          | 106                              | 84                                  |
| Улучшение изображения                    | 3D DNR   BLC   Defog             | —                                   |
| Фокусное расстояние, мм                  | 2.8                              | 3.6                                 |
| Класс защиты                             | IP67                             | IP66                                |
| WDR                                      | WDR (120 dB)                     | WDR                                 |
| Встроенный динамик                       | Нет                              | Да                                  |
| Детектор лиц                             | Да                               | Нет                                 |
| Детектор людей                           | Нет                              | Да                                  |
| Детектор оставленных/пропавших предметов | Да                               | Нет                                 |
| Локальное хранилище                      | microSD до 128 Гб                | microSD до 256 Гб                   |
| Максимальное разрешение                  | 3840x2160                        | 2560x1920                           |
| Тревожные входы/выходы                   | 1/1                              | Нет                                 |
| Рабочая температура, С°                  | -40...+60                        | -40...+60                           |
| Питание                                  | DC 12 В, PoE                     | DC 12 В, PoE                        |
| Wi-Fi                                    | Нет                              | Нет                                 |
| Аудио вход/выход                         | аудиовход/выход 1/1              | аудиовход/выход 1/1                 |
| Вандалозащищенность                      | IK10                             | IK10                                |
| Вторжение в зону                         | Да                               | Да                                  |
| Дворник                                  | Нет                              | Нет                                 |
| Детектор движения                        | Да                               | Да                                  |
| Кнопка сброса                            | Да                               | Да                                  |
| Матрица                                  | 1/2.8" CMOS                      | 1/2.8" CMOS                         |

|                       |                                      |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Обогреватель          | Нет                                  | Нет                                  |
| Пересечение линии     | Да                                   | Да                                   |
| Поддержка ONVIF       | Да                                   | Да                                   |
| Поддержка RTSP        | Да                                   | Да                                   |
| Подсчет людей         | Нет                                  | Нет                                  |
| Режим «День/ночь»     | Механический ИК-фильтр               | Механический ИК-фильтр               |
| Сетевой интерфейс     | RJ-45                                | RJ-45                                |
| Тип объектива         | С фиксированным фокусным расстоянием | С фиксированным фокусным расстоянием |
| Тип подсветки         | IR                                   | IR                                   |
| RS-485                | Нет                                  | Нет                                  |
| Тепловизор            | Нет                                  | Нет                                  |
| Встроенный микрофон   | Да                                   | Да                                   |
| Анализ поведения      | Нет                                  | Нет                                  |
| Автофокус             | Нет                                  | Нет                                  |
| Грозозащита           | Да                                   | Да                                   |
| Производитель         | TRASSIR                              | TRASSIR                              |
| Материал корпуса      | Металл                               | Металл                               |
| Распознавание номеров | Нет                                  | Нет                                  |

Согласовано (заказчик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Согласовано (проектировщик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 06.10.2026 20:23, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.