

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                          | Заявлено в проекте                     | Предлагаемая замена                 |
|------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Модель</b>                            | <b>Dahua DH-IPC-HDW1431SP-0280B-S4</b> | <b>HiWatch DS-I452M(B)(2.8 mm)</b>  |
| Код ДИАС                                 | 59730                                  | 56230                               |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                    | 9 990 руб.                             | 15 700 руб.                         |
| Наличие                                  | под заказ                              | удалённый склад                     |
| Вес нетто, кг                            | 0,27                                   | 0,55                                |
| Рабочая температура, С°                  | -40...+55                              | -40...+60                           |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                     | Φ108x85                                | Φ121,4x97,7                         |
| Битрейт видео, Мбит/с                    | 6                                      | 8                                   |
| Потребляемая мощность, Вт                | 4,9                                    | 6,5                                 |
| Светочувствительность, Lux               | 0,03                                   | 0,005                               |
| Угол обзора D °                          | 111                                    | 114                                 |
| Угол обзора V °                          | 53                                     | 54                                  |
| Угол обзора H °                          | 93                                     | 98                                  |
| Улучшение изображения                    | 3D DNR   BLC   HLC   ROI               | 3D DNR   BLC                        |
| Вандалозащищенность                      | Нет                                    | IK08                                |
| Детектор движения                        | Нет                                    | Да                                  |
| Детектор людей                           | Нет                                    | Да                                  |
| Кнопка сброса                            | Нет                                    | Да                                  |
| Локальное хранилище                      | Нет                                    | microSD до 256 Гб                   |
| Максимальное разрешение                  | 2688x1520                              | 2560x1440                           |
| Тип подсветки                            | IR                                     | IR/LED                              |
| Встроенный микрофон                      | Нет                                    | Да                                  |
| Производитель                            | Dahua                                  | HiWatch                             |
| Видеосжатие                              | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG    | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG |
| Дальность действия подсветки, м          | 30                                     | 30                                  |
| Максимальная частота кадров, fps         | 20                                     | 20                                  |
| Питание                                  | DC 12 В, PoE (802.3af)                 | DC 12 В, PoE (802.3af)              |
| Число пикселей, Мп                       | 4                                      | 4                                   |
| Скорость электронного затвора            | 1/3 - 1/100000 с                       | 1/3 - 1/100000 с                    |
| Фокусное расстояние, мм                  | 2.8                                    | 2.8                                 |
| Класс защиты                             | IP67                                   | IP67                                |
| WDR                                      | WDR (120 dB)                           | WDR (120 dB)                        |
| Wi-Fi                                    | Нет                                    | Нет                                 |
| Аудио вход/выход                         | Нет                                    | Нет                                 |
| Встроенный динамик                       | Нет                                    | Нет                                 |
| Вторжение в зону                         | Нет                                    | Нет                                 |
| Дворник                                  | Нет                                    | Нет                                 |
| Детектор лиц                             | Нет                                    | Нет                                 |
| Детектор оставленных/пропавших предметов | Нет                                    | Нет                                 |

|                        |                                      |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Матрица                | 1/3" CMOS                            | 1/3" CMOS                            |
| Обогреватель           | Нет                                  | Нет                                  |
| Пересечение линии      | Нет                                  | Нет                                  |
| 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 |
| RS-485                 | Нет                                  | Нет                                  |
| Тревожные входы/выходы | Нет                                  | Нет                                  |
| Тепловизор             | Нет                                  | Нет                                  |
| Анализ поведения       | Нет                                  | Нет                                  |
| Автофокус              | Нет                                  | Нет                                  |
| Грозозащита            | Нет                                  | Нет                                  |
| Распознавание номеров  | Нет                                  | Нет                                  |
| Поддержка ONVIF        | Да                                   | Да                                   |
| Поддержка RTSP         | Да                                   | Да                                   |
| Другая аналитика       | —                                    | Нет                                  |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:54, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.