

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                          | Заявлено в проекте                        | Предлагаемая замена                    |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Модель</b>                            | <b>Dahua DH-SD5A445XA-HNR</b>             | <b>HiWatch DS-I415(B)</b>              |
| Код ДИАС                                 | 75832                                     | 63801                                  |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                    | по запросу                                | 52 890 руб.                            |
| Наличие                                  | под заказ                                 | удалённый склад                        |
| Вес нетто, кг                            | 4,7                                       | 2                                      |
| Рабочая температура, С°                  | -40...+70                                 | -40...+60                              |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                     | Ф190х332                                  | Ф165,5х290                             |
| Битрейт видео, Мбит/с                    | 8                                         | 16                                     |
| Дальность действия подсветки, м          | 150                                       | 100                                    |
| Максимальная частота кадров, fps         | 30                                        | 25                                     |
| Питание                                  | AC 24 В, PoE (802.3at)                    | DC 12 В, PoE (802.3at)                 |
| Потребляемая мощность, Вт                | 20                                        | 24                                     |
| Угол обзора D °                          | 69.3-2                                    | 61.5-4.6                               |
| Скорость электронного затвора            | 1/3 - 1/30000 с                           | 1/1 - 1/30,000 с                       |
| Угол обзора V °                          | 37-1                                      | 33-2.2                                 |
| Угол обзора H °                          | 70.3-1.8                                  | 55-4                                   |
| Улучшение изображения                    | 2D DNR   3D DNR   BLC   HLC   Defog   ROI | 3D DNR   BLC   HLC   Defog   ROI   EIS |
| Фокусное расстояние, мм                  | 3.95-177.7                                | 5-75                                   |
| Класс защиты                             | IP67                                      | IP66                                   |
| Вандалозащищенность                      | IK10                                      | Нет                                    |
| Вторжение в зону                         | Нет                                       | Да                                     |
| Детектор движения                        | Нет                                       | Да                                     |
| Пересечение линии                        | Нет                                       | Да                                     |
| Режим «День/ночь»                        | ICR переключатель                         | Механический ИК-фильтр                 |
| Тип подсветки                            | IR                                        | EXIR                                   |
| Тревожные входы/выходы                   | 2/1                                       | 1/1                                    |
| Производитель                            | Dahua                                     | HiWatch                                |
| Грозозащита                              | —                                         | Да                                     |
| Видеосжатие                              | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG       | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG    |
| Светочувствительность, Lux               | 0,005                                     | 0,005                                  |
| Число пикселей, Мп                       | 4                                         | 4                                      |
| WDR                                      | WDR (120 dB)                              | WDR (120 dB)                           |
| Wi-Fi                                    | Нет                                       | Нет                                    |
| Аудио вход/выход                         | аудиовход/выход 1/1                       | аудиовход/выход 1/1                    |
| Встроенный динамик                       | Нет                                       | Нет                                    |
| Дворник                                  | Нет                                       | Нет                                    |
| Детектор лиц                             | Нет                                       | Нет                                    |
| Детектор людей                           | Нет                                       | Нет                                    |
| Детектор оставленных/пропавших предметов | Нет                                       | Нет                                    |

|                         |                                   |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Кнопка сброса           | Нет                               | Нет                               |
| Локальное хранилище     | microSD до 256 Гб                 | microSD до 256 Гб                 |
| Максимальное разрешение | 2560x1440                         | 2560x1440                         |
| Матрица                 | 1/2.8" CMOS                       | 1/2.8" CMOS                       |
| Обогреватель            | Нет                               | Нет                               |
| Поддержка ONVIF         | Да                                | Да                                |
| Поддержка RTSP          | Да                                | Да                                |
| Подсчет людей           | Нет                               | Нет                               |
| Сетевой интерфейс       | RJ-45                             | RJ-45                             |
| Тип объектива           | С переменным фокусным расстоянием | С переменным фокусным расстоянием |
| RS-485                  | Нет                               | Нет                               |
| Тепловизор              | Нет                               | Нет                               |
| Встроенный микрофон     | Нет                               | Нет                               |
| Анализ поведения        | Нет                               | Нет                               |
| Автофокус               | Нет                               | Нет                               |
| Распознавание номеров   | Нет                               | Нет                               |
| Другая аналитика        | —                                 | Нет                               |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:19, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.