

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                                                                                 | Предлагаемая замена                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>Dahua DH-SG5036FX</b>                                                                           | <b>Dahua DH-PFS5924-24X</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Код ДИАС                                                                 | 93842                                                                                              | 17655                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | по запросу                                                                                         | 118 721 руб.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Наличие                                                                  | под заказ                                                                                          | под заказ                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Вес нетто, кг                                                            | 3,8                                                                                                | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Рабочая температура, С°                                                  | -20...+55                                                                                          | -10...+55                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 440x44x308,3                                                                                       | 440x44,5x285                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | 16                                                                                                 | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Количество SFP портов                                                    | 28                                                                                                 | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Безопасность                                                             | 802.1X; Изоляция портов; Радиус; HTTPS                                                             | аппаратное обеспечение поддерживает привязку IP + MAC на основе порта<br>поддержка аутентификации порта IEEE802.1x. Также поддерживаются IP ACL, MAC ACL, Vlan ACL для защиты от вирусов и вредоносного ПО.<br>Реализованный функционал эффективно справляется с dos атаками и специальными атаками хакеров и |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 144                                                                                                | 351                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)                    | 107,136                                                                                            | 35,7                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Поддержка jumbo frame                                                    | 12 КБ                                                                                              | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Управление                                                               | Управляемый L2                                                                                     | Управляемый L2+                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Питание                                                                  | 2 x AC 100-240 В                                                                                   | AC 110-240 В                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| QoS                                                                      | Планирование очередей SP/WRR; сопоставление приоритетов 802.1p и DSCP; ограничение скорости порта. | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Встроенная грозозащита, кВ                                               | 4                                                                                                  | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Интерфейс управления                                                     | Управление облачными ресурсами; Веб; SNMP V1/V2C/V3                                                | WEB (протокол http и https) поддержка SNMP, CLI, Telnet, SSH 2.0, RMON, LLDP, NTP client                                                                                                                                                                                                                      |
| Относительная влажность, %                                               | 5-95 (без конденсации)                                                                             | 5-95                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Стандарты и протоколы                                                    | IEEE 802.3; IEEE 802.3u; IEEE 802.3x; IEEE 802.3ab; IEEE 802.3z; IEEE 802.3ad                      | IEEE 802.3ad, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az                                                                                                                                                                                                     |
| Способ монтажа                                                           | В стойку / на стол                                                                                 | В стойку                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Общее количество портов                                                  | 36                                                                                                 | 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Функции уровня 2                                                         | —                                                                                                  | 802.1Q Standard VLAN                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Производитель                                                            | Dahua                                                                                              | Dahua                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 32                                                                                                 | 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Тип (Коммутаторы)                                                        | Коммутаторы для помещения                                                                          | Коммутаторы для помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:27, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.