

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Предлагаемая замена       |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>Eltex MES2410-08DU</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Dahua DH-VTNS1060A</b> |
| Код ДИАС                                                                 | 94473                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 17701                     |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | по запросу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 7 090 руб.                |
| Наличие                                                                  | под заказ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | удалённый склад           |
| Производитель                                                            | Eltex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dahua                     |
| Рабочая температура, С°                                                  | -15...+50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -10...+55                 |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 430x44x243                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 178,8x30,3x107,1          |
| Вес нетто, кг                                                            | 3,74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,3                       |
| Количество портов PoE                                                    | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6                         |
| Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)                                   | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0                         |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —                         |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 16,384                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | —                         |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | —                         |
| Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)                    | 59,52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | —                         |
| Бюджет PoE, Вт                                                           | 720                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —                         |
| Количество SFP портов                                                    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | —                         |
| Стандарты PoE                                                            | IEEE 802.3 af/at/bt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —                         |
| Поддержка jumbo frame                                                    | 10 КБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | —                         |
| Функции уровня 2                                                         | Поддержка протокола STP (Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1d); Поддержка протокола RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w); Поддержка протокола MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1s); Поддержка протокола Rapid-PVST+; Поддержка STP Root Guard; Поддержка STP Loop Guard; Поддержка STP BPDU Guard; Поддержка BPDU Filtering; Поддержка Spanning Tree Fast Link option; Поддержка Loopback Detection (LBD); Изоляция портов; Поддержка Storm Control для различного трафика (broadcast, multicast, unknown unicast); Поддержка Layer 2 Protocol Tunneling (L2PT); Поддержка ERPS (G.8032v2) | —                         |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| QoS                        | Ограничение скорости на портах (shaping); Ограничение скорости (policing) согласно sr-TCM и tr-TCM; Поддержка класса обслуживания IEEE 802.1p; Обработка очередей по алгоритмам Strict Priority (SP)/ Weighted Round Robin (WRR); Настройка приоритета IEEE 802.1p для VLANуправления; Классификация трафика на основании ACL; Назначение меток CoS/DSCP на основании ACL; Перемаркировка меток DSCP в CoS; Перемаркировка меток CoS в DSCP; Назначение VLAN на основании ACL                           | —                         |
| Интерфейс управления       | WEB-интерфейс, SNMP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | —                         |
| Относительная влажность, % | не более 80 (без образования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | —                         |
| Питание                    | AC 200-240 В 50-60 Гц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DC 24 В                   |
| Безопасность               | DHCP Snooping; Опция 82 протокола DHCP; Проверка подлинности на основе MAC-адреса, ограничение количества MAC-адресов, статические MAC-адреса; Проверка подлинности по портам на основе IEEE 802.1x; Guest VLAN; Система предотвращения DoS-атак; Сегментация трафика; Фильтрация DHCP-клиентов; Предотвращение атак BPDU; PPPoE Intermediate agent; IP Source Guard; Dynamic ARP Inspection; DHCPv6 Snooping; IPv6 Source Guard; Поддержка функции IPv6 ND Inspection; Поддержка функции IPv6 RA Guard | —                         |
| Управление                 | Управляемый L3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Неуправляемый             |
| Охлаждение                 | Активное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Нет                       |
| Способ монтажа             | В стойку                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | На стену                  |
| Общее количество портов    | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8                         |
| 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 05:51, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.