

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                                                                                                                                                     | Предлагаемая замена                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>Tenda G3326P-24-410W</b>                                                                                                                                            | <b>D-Link DGS-1100-26MPV2/A3A</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Код ДИАС                                                                 | 83363                                                                                                                                                                  | 15867                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | 30 999 руб.                                                                                                                                                            | 31 440 руб.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Наличие                                                                  | под заказ                                                                                                                                                              | удалённый склад                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Рабочая температура, С°                                                  | 0...+45                                                                                                                                                                | -5...+50                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 440x44x284                                                                                                                                                             | 440x44x208                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Безопасность                                                             | Поддерживается привязка MAC-адреса                                                                                                                                     | D-Link Safeguard Engine; Сегментация трафика; Защита от широковещательного/многоадресного/одноадресного шторма; Предотвращение атак DoS; SSL                                                                                                                                                             |
| Индикаторы                                                               | Link/Ack для каждого порта, PoE Max для каждого устройства, 1 светодиодный индикатор Power для каждого устройства, 1 светодиодный индикатор SYS для каждого устройства | Power, Link/Activity/Speed (на порт), PoE OK/PoE Fail (на порт PoE)                                                                                                                                                                                                                                      |
| Интерфейс управления                                                     | Поддержка облачного управления IMS и локального управления графическим интерфейсом                                                                                     | Web-интерфейс (Поддержка доступа IPv4/IPv6); SNMP v1/v2c; PD Alive                                                                                                                                                                                                                                       |
| Относительная влажность, %                                               | 10-90 (без конденсации)                                                                                                                                                | 10-95 (без конденсата)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 48                                                                                                                                                                     | 52                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)                    | 35,7                                                                                                                                                                   | 38,69                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Стандарты и протоколы                                                    | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z, IEEE 802.1p, IEEE 802.1q, IEEE 802.1w, IEEE 802.1d, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at                        | IEEE 802.3 10Base-T (медная витая пара) <ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3u 100Base-TX (медная витая пара)</li> <li>• IEEE 802.3ab 1000Base-T (медная витая пара)</li> <li>• IEEE 802.3z 1000Base-X</li> <li>• IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet</li> <li>• IEEE 802.3x</li> </ul> |
| Метод подачи PoE                                                         | 1/2 (+), 3/6 (+), 4/5 (-), 7/8 (-)                                                                                                                                     | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Дальность режима передачи, м                                             | 250                                                                                                                                                                    | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Производитель                                                            | Tenda                                                                                                                                                                  | D-Link                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Вес нетто, кг                                                            | —                                                                                                                                                                      | 2,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | —                                                                                                                                                                      | 0,51                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| QoS                                                                      | —                                                                                                                                                                      | 802.1p; 8 очередей на порт; Механизм обработки очередей - Strict Priority - Weighted Round Robin (WRR); Управление полосой пропускания на основе порта (ограничение скорости) - Входящее: 16 Кбит/с - Исходящее: 16 Кбит/с                                                                               |

|                                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Функции уровня 2                       | —                         | Управление потоком - 802.3x -<br>Предотвращение блокировок HOL; IGMP<br>Snooping - IGMP v1/v2/v3 awareness<br>Snooping - Поддержка 128 групп - IGMP<br>Snooping Querier; 802.3ad Link<br>Aggregation - Макс. 8 групп на<br>устройство/8 портов на группу; Loopback<br>Detection; Диагностика кабеля; LLDP;<br>Spanning Tree Protocol - 802.1D STP -<br>802.1w RSTP; Зеркалирование портов -<br>One-to-One - Many-to-One; Статистика -<br>Tx Ok - Tx Error - Rx Ok - Rx Error |
| Охлаждение                             | —                         | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Поддержка jumbo frame                  | —                         | 10 КБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Питание                                | AC 100-240 В              | AC 100-240 В                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Бюджет PoE, Вт                         | 370                       | 370                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Количество портов PoE                  | 24                        | 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Количество SFP портов                  | 2                         | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт) | 30                        | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Таблицы MAC-адресов, К                 | 8                         | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Стандарты PoE                          | IEEE 802.3 af/at          | IEEE 802.3 af/at                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Тип (Коммутаторы)                      | Коммутаторы для помещения | Коммутаторы для помещения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Способ монтажа                         | В стойку / на стол        | В стойку / на стол                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Управление                             | Управляемый L2            | Управляемый L2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Общее количество портов                | 26                        | 26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 16:58, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.