

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1018P/B1A	Tenda G2220P-16-250W
Код ДИАС	99427	98288
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	18 850 руб.	23 550 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	3,182	—
Рабочая температура, С°	0...+50	0...+45
Размеры (ШхВхГ) (мм)	441x44x210	440x178x44
Питание	АС 100–240 В, 50/60 Гц	АС 100–240В, 50/60 Гц
Бюджет PoE, Вт	240	230
Буфер пакетов, Мб	0,512	4
Количество SFP портов	12	2
QoS	IEEE 802.1p (8 очередей)	Поддержка строгого приоритета, взвешенного приоритета
Безопасность	Защита от широковещательного шторма, изоляция портов	DHCP Snooping, защита от петель, привязка MAC-адресов, контроль шторма
Индикаторы	Power, Link/Activity/Speed (на порт), PoE (на порт PoE), PoE Max, Fan Error	Link/Act для каждого порта, PWR, SYS, PoE-MAX
Относительная влажность, %	10–95 (без конденсата)	10–90 (без конденсации)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	36	40
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	26,78	29,8
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3x, IEEE802.3z, IEEE802.1p, IEEE802.1q
Функции уровня 2	Управление потоком IEEE 802.3x, автоматическое определение MDI/MDIX	VLAN, QVLAN, зеркалирование портов, агрегация, статистика трафика
Дальность режима передачи, м	250	—
Охлаждение	Активное	—
Поддержка jumbo frame	9,2 КБ	—
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку / на стол / на стену
Производитель	D-Link	Tenda
Общее количество портов	18	20
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Интерфейс управления	—	Web-интерфейс, мобильное приложение ProFi App, облачная платформа ProFi Cloud
Количество портов PoE	16	16
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
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

Согласовано (заказчик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Согласовано (проектировщик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:24, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.