

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Zyxel GS192024HPV2-EU0101F	TRASSIR TR-NS14282C-370-24POE
Код ДИАС	33141	57967
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	43 758 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	3,8	3,74
Рабочая температура, С°	0...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	441x44x270	440x44x207
Бюджет PoE, Вт	375	370
Буфер пакетов, Мб	1,5	4,1
Количество SFP портов	4	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	32
QoS	No. of hardware queues per port: 8, 802.1p queuing methods: SPQ, WRR, WFQ, Storm control: broadcast, multicast, unknown unicast (DLF), Port-based rate limiting(ingress/egress), Rate limiting per IP/TCP/UDP per port, Policy-based rate limiting, 802.3x flow control, 802.1p Class of Service (SPQ, WFQ, SPQ/WFQ combination capable), DiffServ (DSCP)	Нет
Безопасность	802.1X, Port security, Layer 2 MAC filtering, Layer 3 IP filterin, Layer 4 TCP/UDP socket filtering, Static MAC forwarding, Multiple RADIUS servers, Multiple TACACS+ servers, 802.1x VLAN and 802.1p assignment by RADIUS, Login authentication by RADIUS, Login authentication by TACACS+, TACACS+ accounting, Authorization on RADIUS, Authorization on TACACS+, SSL, MAC freeze, DHCP snooping IPv4, DHCP snooping IPv6, ARP inspection, Static IP-MAC-Port binding, Policy-based security filtering, Port isolation, IP source guard, MAC search, Guest VLAN, ACL packet filtering (IPv4/IPv6), CPU protection, Interface related trap enable/disable (by port), IPv6 duplicated address detection	Нет
Интерфейс управления	Веб-интерфейс, SNMP	Нет
Относительная влажность, %	10-90 (Без конденсата)	10-90
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	42	41,7

Стандарты и протоколы	IEEE 802.3u 100BASE-TX Ethernet, IEEE 802.3ab 1000BASE-T Ethernet, IEEE 802.3z 1000BASE-X, IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE Plus, IEEE 802.3az EEE, IEEE 802.3x flow control, IEEE 802.1AB LLDP/LLDP-MED, IEEE 802.3ad LACP aggregation, IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol (STP), IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP), IEEE 802.1Q VLAN tagging, IEEE 802.1p Class of Service (CoS) prioritization, IEEE	24 x 10/100/1000 Мбит/с (Base-T, PoE ports) 2 x 10/100/1000 Мбит/с (Base-T, Uplink) 2 x 10/100/1000 Мбит/с (Base-X, Combo RJ45 + SFP)
Таблицы MAC-адресов, К	16	8
Способ монтажа	В стойку	В стойку / на стол
Производитель	Zyxel	TRASSIR
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый
Дальность режима передачи, м	100	250
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Класс защиты	—	IP30
Охлаждение	—	Пассивное
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Количество портов PoE	24	24
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	56
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	28	28
Функции уровня 2	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 08:36, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.