

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-32G4X-1L	D-Link DES-3200-28/C1A
Код ДИАС	60368	79231
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	144 342 руб.	17 690 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Рабочая температура, С°	-10...+50	-5...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x320	441x44x210
Питание	AC 90-253 В	AC 100-240 В
Количество SFP портов	12	4
QoS	IEEE 802.1p; CoS/ToS, WRR, WFQ 8 очередей на порт	—
Безопасность	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)	—
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Индикаторы	PWR – 1/2 питание SYS – состояние системы Master – режим Master при стекировании	Power, Link/Active/Speed
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	Web-интерфейс (поддержка IPv4/IPv6), SNMP v1/v2c/v3
Относительная влажность, %	0-95 без конденсата	10-90 (без конденсата)
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	9,5
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base T IEEE 802.3u 100Base TX IEEE 802.3ab 1000Base T IEEE 802.3z 1000 Base X IEEE 802.3ae 10G Base SR/LR IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1q VLAN IEEE 802.1p Class of Service IEEE 802.1d Spanning Tree IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree G.8032 ERPS Ethernet loop protection switch IEEE 802.1D (STP) IEEE 802.1w (RSTP) IEEE 802.1s (MSTP) VLAN / VLAN Gro up, Voice VLAN Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP IGMP Snooping v1/v2/v3 DHCP Snooping IGMP Static Multicast Addresses Storm Control ARP Configuration Routing Configuration DHCP server DHCP Relay Support RIP V1/V2 protocols Support OSPF V1/V2 protocols	—
Функции уровня 2	IEEE 802.1d (STP); IEEE 802.1w (RSTP); IEEE 802.1s (MSTP); VLAN / VLAN Group 4K; Tagged Based; Port-based; Voice VLAN; Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP; IGMP Snooping v1/v2/v3; IGMP Static Multicast Addresses; Storm Contro	—

Охлаждение	Да	Нет
Поддержка jumbo frame	10 КБ	12 КБ
Производитель	OSNOVO	D-Link
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2
Общее количество портов	36	28
Вес нетто, кг	—	1,8
Буфер пакетов, Мб	1,5	1,5
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	128	12,8
Таблицы MAC-адресов, К	16	16
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку / на стол

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 05:35, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.