



Коммутатор TP-Link TL-SG5428, 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Корпус, Управляемый



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-tp-link-tl-sg5428-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-korpus-upravlaemyj>

Price: **1 139,20 zł** gross / 926,18 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKHSLRMMLP

Full product description

Управляемый коммутатор L2 JetStream

Коммутатор TL-SG5428 предназначен для профессионального использования и предоставляет широкий набор функций управления **уровня 2**. Коммутатор обеспечивает высокую производительность и позволяет даже самым экстремальным узлам сети работать на максимальной скорости. Устройство также может использоваться в качестве магистрали для коммутатора Gigabit Ethernet и серверов в небольших сетях. Кроме того, **TL-SG5428** оснащен четырьмя слотами для обеспечения большей гибкости при создании сети.



Управляемый коммутатор уровня 2 имеет надежные функции безопасности и управления. **Расширенный список контроля доступа (ACL, L2 - L4)** и встроенные функции безопасности обеспечивают надежную защиту от электрических разрядов, ARP и Denial of Service (DoS) атак. **Функция приоритизации данных (QoS, L2 - L4)** обеспечивает эффективное использование трафика и более быструю передачу данных без перебоев и задержек. Простой в использовании веб-интерфейс управления, а также интерфейсы CLI (командная строка), SNMP и RMON помогают быстро настроить коммутатор и сэкономить время.

Расширенные возможности управления бизнесом

TL-SG5428 поддерживает стандартные, привычные для пользователя методы управления, которые включают интуитивно понятный графический веб-интерфейс (GUI) и стандартный интерфейс командной строки (CLI). **Защита трафика обеспечивается шифрованием SSL или SSH.** Кроме того, поддержка SNMP (v1 / 2/3) и RMON позволяет коммутатору собирать информацию и отправлять предупреждения в случае аномалий. Доступ к этой ценной информации экономит вам время и деньги. Для пользовательских сервисов доступны агрегация каналов, виртуальный стек, высокоинтеллектуальная и масштабируемая топология, которые можно использовать по мере необходимости для построения единой и гибкой сети.

Виртуальный стек

IP-кластеризация позволяет управлять до 32 коммутаторами **TL-SG5428** через один IP-адрес, независимо от их физического расположения. Все коммутаторы идентифицируются одним IP-адресом, конфигурируются и контролируются как единое целое.



Комплексные решения по защите

Функция списка контроля доступа (ACL, L2 - L4) позволяет запретить доступ к сетевым ресурсам по вашему усмотрению, фильтруя пакеты по MAC, IP-адресам, TCP / UDP портам и даже идентификаторам источника и назначения VLAN. Это аппаратная функция, поэтому пропускная способность коммутации не снижается. Кроме того, коммутатор поддерживает аутентификацию **802.1x** через сервер RADIUS для проверки подлинности перед разрешением доступа к сети. Функция Guest VLAN позволяет неаутентифицированным пользователям 802.1X получить доступ к определенным сетевым ресурсам. Функция связывания IP-MAC-Port-VID, функция защиты порта, защита от сетевых штормов и функция DHCP snooping и подмены IP-адреса для защиты от широковещательных штормов, ARP-атак и др. Вы можете выбрать защиту от распространенных DoS-атак