



Коммутатор TP-Link TL-SG3424, 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Rack, Управляемый



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-tp-link-tl-sg3424-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-rack-upravlaemyj>

Price: **894,64 zł** gross / 727,35 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKMMRMMLL

Full product description

Управляемый коммутатор L2 JetStream

Управляемый коммутатор второго уровня TL-SG3424 имеет **24 порта 10/100/1000 Мбит/с** и 4 комбинированных слота **SFP** для более универсального использования в сети. TL-SG3424 TP-Link обеспечивает высокую производительность, расширенную поддержку **QoS**, стратегии защиты от угроз и функции управления сетью L2. Представленный коммутатор JetStream Layer 2 - это экономичное решение, идеально подходящее для малых и средних предприятий.



Безопасная сеть

Такие функции коммутаторов серии JetStream 3, как привязка IP-MAC-Port-VID, защита портов, управление штормами, DHCP snooping и IP Source Guard, защищают от ARP-атак, широковещательных штормов и т.д. Вы можете определить общие DoS-атаки, которые коммутатор TL-SG3424 должен обнаруживать, что делает защиту от них более эффективной, чем когда-либо прежде. Списки контроля доступа (ACL, L2 - L4) предотвращают доступ к определенным сетевым ресурсам, а запрет пакетов может быть установлен для определенных адресов источника или назначения MAC, IP-адресов, портов TCP/UDP или идентификаторов VLAN. Устройство использует шифрование 802.1X в сочетании с функциями сервера RADIUS для аутентификации пользователей, желающих получить доступ к сети. Он также позволяет пользователям, не поддерживающим протокол 802.1X, подключаться к определенным сетевым ресурсам в качестве гостей VLAN.



Функции QoS

TL-SG3424 поддерживает такие функции коммутатора второго уровня, как маркировка VLAN (802.1Q), зеркалирование портов, поддержка протоколов STP/RSTP/MSTP и LACP, а также поток данных (802.3x). Коммутатор также поддерживает расширенные функции сетевой безопасности, такие как обнаружение обратной петли, диагностика кабеля или IGMP snooping. Технология IGMP snooping гарантирует, что только выбранные пользователи могут коммутировать многоадресные кадры, а фильтрация IGMP throttling & ограничивает доступ к ресурсам для отдельных пользователей на уровне порта.



Управление

Коммутатор TL-SG3424 прост в использовании. Управление устройством осуществляется через интуитивно понятный графический интерфейс пользователя (GUI) на основе веб-браузера или интерфейс командной строки (CLI). Передача пакетов может быть защищена с помощью шифрования SSL или SSH. Поддержка протоколов SNMP (1/2/3) и RMON позволяет коммутатору передавать необходимую информацию о состоянии и улавливать неожиданные события. Благодаря встроенному протоколу NDP/NTDP этот коммутатор также может управляться другими устройствами IP-кластеризации.

