



Коммутатор TP-Link TL-SG2424P, 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Раковина, Управляемый



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-tp-link-tl-sg2424p-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-rakovina-upravlaemyj>

Price: **1 400,36 zł** gross / 1 138,50 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKORGRMMLL

Full product description

Коммутатор TP-LINK TL-SG2424P

Коммутатор TL-SG2424P оснащен 24 портами PoE 10/100/1000 Мбит/с, соответствующими стандартам **802.3at/af**, обеспечивая суммарную мощность **180 Вт** для питания нескольких беспроводных Access point или IP-камер. Четыре комбинированных слота SFP обеспечивают универсальное использование устройства в сети. Коммутатор обеспечивает высокое качество обслуживания, расширенную поддержку Quality of Service, стратегии защиты от угроз и функции управления сетью второго уровня, что в совокупности делает его **идеальным для сетевых приложений малого и среднего бизнеса**.



Безопасность

TL-SG2424P предлагает множество функций безопасности. **Storm Control** защищает от широковещательных, многоадресных и неизвестных одноадресных штормовых воздействий. Поддержка качества обслуживания (QoS, от L2 до L4) позволяет направлять сетевой трафик, обеспечивая более плавную и быструю передачу данных. Управление коммутатором осуществляется с помощью удобного веб-интерфейса командной строки, который, наряду с использованием протоколов SNMP и RMON, обеспечивает простоту установки и управления с меньшим временем простоя. Коммутатор TP-LINK TL-SG2424P идеально подходит для подключения большого количества устройств, которым требуется питание по кабелям Ethernet.



Современный источник питания PoE

Соответствуя стандартам IEEE 802.3at/af, **24 порта PoE** на представленном устройстве TP-LINK поддерживают устройства, совместимые с этими стандартами. Общая мощность устройств, питающихся от коммутатора, составляет до 180 Вт. Это эффективное и экономичное решение позволяет отказаться от дополнительных силовых кабелей. Поэтому компактный и универсальный TL-SG2424P является идеальным решением для обеспечения питания PoE в сетях малого и среднего бизнеса.



Качество обслуживания

Для обеспечения лучшего качества передачи аудио и видео по сети устройство использует расширенные опции сервиса QoS. **Передача аудио и видео без задержек** благодаря приоритетам 802.1P и DSCP.



Расширенные функции управления

Коммутатор TL-SG2424P **прост в использовании и управлении**. Управление осуществляется через интуитивно понятный графический интерфейс пользователя (GUI) на основе веб-браузера или через интерфейс командной строки (CLI). Поддержка протоколов **SNMP** (1/2/3) и **RMON** позволяет коммутатору передавать необходимую информацию о состоянии и улавливать неожиданные события.



Функции коммутатора уровня 2

TL-SG2424P поддерживает функции коммутатора второго уровня, включая тегирование 802.1Q VLAN, изоляцию портов, зеркалирование портов, STP/RSTP/MSTP, LAG и управление потоком данных 802.3x. Коммутатор также поддерживает расширенные функции сетевой безопасности, такие как обнаружение обратной петли, диагностика кабеля и IGMP snooping. Технология IGMP snooping обеспечивает коммутацию многоадресных кадров только для выбранных пользователей, а фильтрация IGMP throttling & ограничивает доступ к ресурсам для отдельных пользователей на уровне порта.

