



Коммутатор TP-Link T2600G-28MPS (TL-SG3424P), 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, PoE+, Управляемый



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-tp-link-t2600g-28mps-tl-sg3424p-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-poe-upravlaemyj>

Price: **1 282,61 zł** gross / 1 042,77 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXFMJQKJRMJOJ

Full product description

Коммутатор TP-Link T2600G-28MPS с 24 гигабитными портами

Управляемый коммутатор T2600G-28MPS оснащен 24 портами PoE 10/100/1000 Мбит/с, соответствующими стандартам 802.3at/af, способными обеспечить общую мощность 384 Вт. Это решение позволяет обеспечить питание Access point или нескольких IP-камер. Коммутатор гарантирует высококачественную работу, расширенную поддержку QoS, стратегии защиты от угроз, функции управления сетью второго уровня и статическую маршрутизацию. Сочетание всех этих функций делает **управляемый коммутатор** идеальным для сетевых приложений в малых и средних предприятиях.



Безопасная сеть с расширенными функциями QoS

Коммутатор обеспечивает функции безопасности, такие как: IP-MAC-Port binding, защита портов, Storm Control, DHCP Snooping, которые защищают от ARP-атак, широковещательных штормов и т.д. Использование списков контроля доступа (ACL, от L2 до L4) предотвращает доступ к определенным сетевым ресурсам, отказ в пересылке пакетов может быть установлен для определенных, исходных или конечных, MAC, IP-адресов, TCP/UDP портов и даже VLAN идентификаторов. Устройство использует шифрование 802.1X в сочетании с функциями сервера RADIUS для аутентификации пользователей, желающих получить доступ к сети. Для обеспечения лучшей передачи аудио, данных или видео в едином сетевом трафике сетевые администраторы имеют возможность устанавливать приоритеты для отдельных IP-адресов, адресов MAC, портов TCP, UDP и т.д. Это гарантирует, что передача аудио и видео будет плавной, четкой и без задержек.



Уровень 2 и 2+ для расширения возможных приложений

Коммутатор TP-Link TL-SG3424P поддерживает функции уровня 2, такие как маркировка VLAN (совместимая с 802.1Q), зеркалирование портов, STP/ RSTP/ MSTP, LACP и поток данных (совместимый с 802.3x). Коммутатор также предоставляет расширенные функции сетевой безопасности, такие как обнаружение обратной петли, диагностика кабеля или IGMP Snooping.



Бизнес-устройство с простым управлением

Управление коммутатором интуитивно понятно и может осуществляться несколькими способами, например, через интуитивно понятный графический интерфейс пользователя веб-браузера (GUI) 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. Он идеально подходит для ISP благодаря наличию таких полезных функций, как 802.3ah OAM, sFlow, QinQ, ID Insertion PPPoE L2TP, IGMP аутентификация и многие другие.

Особенности переключателя:

- Функции безопасности сетевого трафика: привязка IP-M адресов AC-Port-VID, L-списки AC, защита портов, защита от DoS-атак, контроль штормов, DHCP Snooping, аутентификация 802.1X и Radius.
- 24 порта PoE+, совместимых со стандартами 802.3at/af, максимальная суммарная мощность подключенных устройств до 384 Вт
- Списки доступа L2/ L3 / L4 QoS и поддержка протокола IGMP для плавной передачи аудио- и видеосигнала
- Поддержка IPv6 с возможностью двойного стека IPv4/IPv6, MLD Snooping и IPv6 Neighbor Discovery
- SNMP, RMON, Dual Image и ведение журнала через веб или командную строку для эффективного управления коммутатором