



Коммутатор TP-Link TL-SG3216, 16x RJ45 1000Mb/s, 2x SFP, для установки в стойку, управляемый



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-tp-link-tl-sg3216-16x-rj45-1000mb-s-2x-sfp-dla-ustanovki-v-stojku-upravlaemyj>

Price: **560,82 zł** gross / 455,95 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKMNDRL0I

Full product description

Управляемый коммутатор L2

TL-SG3216 - это **управляемый коммутатор** второго уровня с **16 портами 10/100/1000 Мбит/с**. Коммутатор TP-Link гарантирует высокое качество работы и поддерживает расширенные функции, такие как управление сетевым трафиком, включая управление сетью второго уровня, функции QoS, стратегии защиты сети от угроз и многое другое. Управление коммутатором осуществляется через интуитивно понятный интерфейс, доступный через веб-браузер, консоль CLI или с помощью протоколов SNMP и RMON. **TL-SG3216** - идеальный выбор для рабочих групп и филиалов, которым требуется экономичное гигабитное решение.



Безопасная сеть

Такие функции коммутаторов **серии JetStream 3**, как привязка IP-MAC-Port-VID, защита портов, Storm Control, DHCP snooping и IP Source Guard, эффективно защищают вашу сеть от ARP-атак, широковещательных штормов и т.д. Можно определить общие DoS-атаки, которые коммутатор должен обнаружить, чтобы сделать вашу сеть более безопасной, чем когда-либо. Коммутатор использует **шифрование 802.1X** и функции сервера **RADIUS** для аутентификации пользователей, желающих получить доступ к сети.



Функция качества обслуживания

TL-SG3216 использует преимущества расширенных опций сервиса QoS для обеспечения лучшего качества передачи аудио, данных и видео по сети. Администратор может установить приоритет сетевого трафика, например, отдельных IP-адресов, MAC, портов TCP или UDP и т.д., чтобы передача аудио и видео была плавной, четкой и без задержек.



Функции уровня L2

Управляемый коммутатор **TL-SG3216** поддерживает ряд функций коммутатора второго уровня, включая маркировку VLAN (совместимость с 802.1Q), зеркалирование портов, STP/RSTP/MSTP, LACP и поток данных (совместимость с 802.3x). Коммутатор также поддерживает расширенные функции сетевой безопасности, такие как обнаружение обратной петли, диагностика кабеля и IGMP snooping. IGMP **snooping** позволяет коммутировать многоадресные кадры только для выбранных пользователей, а IGMP throttling & filtering ограничивает доступ к ресурсам для отдельных пользователей на уровне порта.



Продвинутое управление

TL-SG3216 прост в управлении и эксплуатации. Управление коммутатором осуществляется через графический, интуитивно понятный пользовательский интерфейс 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 устройству передавать соответствующую информацию о состоянии или улавливать неожиданные события.

