24-портовый коммутатор WebSmart 10/100 Мбит/с с 4 портами Gigabit Ethernet, 2 слотами mini-GBIC и поддержкой PoE

TPE-224WS [B1.11R]

24-портовый коммутатор WebSmart 10/100 Мбит/с с 4 портами Gigabit Ethernet, 2 слотами mini-GBIC и поддержкой PoE (модель TEG-224WS) обеспечивает емкость коммутации 12,8 Гбит/с, поддерживает технологию питания по витой паре (PoE), управляемые функции 2-го уровня и отличается невысокой ценой.

Поддержка SNMP v1, 802.1X, STP, 802.1Q VLAN, QoS, IGMP snooping, Broadcast Storm Control и группировки портов делает коммутатор экономически эффективным, масштабируемым и безопасным решением с поддержкой технологии PoE для магистральных сетей малых и средних предприятий.

Технология питания устройств по витой паре (PoE) снижает издержки на оборудование и и инфраструктуру, обеспечивая передачу данных и питание по имеющимся кабелям Ethernet. Благодаря поддержке SNMP коммутатор способен предоставлять ценную информацию о состоянии сетей и событиях, что помогает экономить время администраторов и ресурсы. Удобный интерфейс управления коммутатором, доступный через обычный браузер, позволяет создавать до 256 виртуальных локальных сетей, обеспечивать приоритезацию сетевого трафика (за счет поддержки 802.1p), а также выделять пропускную способность благодаря возможности группирования портов.

Особенности

- Совместимость со стандартом IEEE 802.3af Powe
- 24 порта RJ-45, Fast Ethernet PoE 10/100 Мбит/с, с автосогласованием и функциями Auto-MDIX r over Ethernet (PoE)
- 4 порта Gigabit, 10/100/1000 Мбит/с, с автосогласованием и функцией Auto-MDIX
- 2 слота 1000Base-SX/LX Mini-GBIC (совместно с портами Gigabit)
- Устойчивая коммутирующая способность12.8 Гбит/с
- IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) compliant
- Поддержка PoE мощностью до 15.4 Вт на каждый порт PoE
- Maximum PoE power of up to 170 watts for all PoE ports
- Управление потоком IEEE 802.3x в дуплексном режиме и обратного давления
- Static Port Trunk
- IEEE 802.1D протокол Spanning Tree IIEEE 802.1p QoS
- Аутентификация IEEE 802.1X и SNMP v1
- Поддержка меток VLAN IEEE 802.1Q на уровне портов и Asymmetric VLAN
- Поддержка автоматического признания Powered Устройства PoE (PD) подпись
- Прием и передача на полной проводной скорости без блокировки
- Метод коммутации с промежуточным хранением
- Интегрированный механизм поиска адресов Look-Up Engine, поддержка 8000 абсолютных MAC-адресов
- Поддерживает 128Kbytes буферизации данных ОЗУ
- Легкость конфигурирования в браузере
- Диагностические индикаторы на передней панели
- Стандартный стоечный размер 19” (1U) (монтажный комплект включен)
- 3-летняя ограниченная гарантия