ООО «НТЦ СГЭП»
ИНН: 5402026992
ОГРН: 1165476210008
Юридический адрес: 630005, г. Новосибирск,
ул. Семьи Шамшиных, зд. 64

MES2448B



Коммутатор доступа Eltex MES2448B — это гигабитная платформа L3 с 48 портами 1G и 4 портами 10G SFP+ для корпоративных сетей и операторов связи. Устройство обеспечивает сегментацию трафика через VLAN, работу с multicast (IGMP Snooping, MVR), механизмы защиты (ACL L2-L4, IP Source Guard, Dynamic ARP Inspection), маршрутизацию, пропускную способность 176 Гбит/с и резервное питание от АКБ. Производитель Eltex предоставляет расширенные гарантийные пакеты и систему ECCM для централизованного управления оборудованием. Устройство также поддерживает STP, RSTP, MSTP и LAG.

Описание

Коммутатор MES2448B подключает конечных пользователей к сетям крупных предприятий, предприятий малого и среднего бизнеса, а также к сетям операторов связи. Он оснащен неблокируемой коммутационной матрицей, что позволяет достичь высокой производительности при обработке трафика.

Данная модель поддерживает работу от внешнего аккумулятора. В случае отключения основной сети, происходит переключение на резервное питание без перерыва работы коммутатора.

MES2448B является коммутатором уровня L3 и способен выполнять маршрутизацию на сетевом уровне. Благодаря этому, его используют в больших сетях, где требуется эффективное управление трафиком. Благодаря расширенным функциям L2 MES2448B обеспечивает эффективную работу с сетевыми уровнями на основе MAC-адресов, поэтому коммутатор управляет сетевым трафиком и гарантирует его оптимальную передачу.

Кроме того, MES2448B поддерживает multicast-трафик, включая IGMP Snooping и MVR (Multicast VLAN Registration). Эти функции позволяют управлять трафиком между группами устройств, сокращая его избыточность и повышая производительность сети.

Коммутатор обладает расширенными функциями безопасности, включая L2-L4 ACL, IP Source Guard, Dynamic ARP Inspection и другие. Это позволяет контролировать доступ к сети, предотвращать атаки и обеспечивать надежную защиту данных.

Коммутаторы от Eltex могут использоваться для импортозамещения брендов Cisco, Huawei, Juniper Networks в области телекоммуникационного оборудования. MES2448B это аналог Cisco SG250-50 с достаточным функционалом для замены оборудования CISCO, где отсутствует техническая поддержка на русском языке и лицензирование.

Коммутатор MES2448B вы можете купить, обратившись к нашим менеджерам. Также, вы можете получить консультацию наших квалифицированных сетевых инженеров, специалистов по серверному оборудованию и других специалистов технического отдела. Мы работаем по всей территории России. Если вам необходимо купить коммутаторы Eltex MES2448B в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Екатеринбурге, Казани, Владивостоке, Краснодаре, Самаре, Омске и других городах, мы будем рады помочь вам в этом.

Другие коммутаторы 1G Eltex:

- MES2408B
-