8 (812) 640-59-29 office@bztel.ru

Управляемый коммутатор BDCOM S5800-24X2C, 24 SFP+ 10Гбит/с, 2 QSFP28 100Гбит/с, L3, 2 БП



Описание

Управляемый коммутатор BDCOM S5800-24X2C — это высококачественное сетевое оборудование, предназначенное для эффективного управления и оптимизации корпоративных сетей и дата-центров. Оснащён 26 портами, из которых 24 SFP+ 10GBASE портов и 2 комбинированных порта QSFP28 100GBASE, что позволяет подключить на высокоскоростном уровне различные устройства. Коммутатор разработан на основе высокопроизводительной платформы и программного обеспечения BDROS, поддерживает широкий спектр сервисов, включая IPv6, VPN, strong ACL, селективный QinQ и высокий уровень сетевой безопасности на базе мгновенной коммутации L2/L3.

Применение

Коммутатор S5800-24X2C применяется в создании и обслуживании сетей операторов связи и предприятий, городских и административных сетей, успешно используется в сетях доступа, а также в сетях с применением бездисковых станций.

Преимущества

- Гибкость в управлении: Возможность управлять коммутатором через удобный интерфейс, обеспечивая легкую настройку и контроль за работой сети.
- Производительность: Высокая пропускная способность и поддержка Up-link портов на 100Gb/s обеспечивают быстрое и стабильное взаимодействие между устройствами.
- Безопасность: Встроенные функции безопасности помогают защитить сеть от различных угроз, включая контроль доступов и сегментацию трафика.
- Энергоэффективность: Современные технологии снижают потребление энергии, что является важным аспектом для многих организаций и пользователей, стремящихся оптимизировать затраты.

Управляемый коммутатор S5800-24X2C обеспечивает удобство настройки и высокую степень производительности и безопасности и идеален для создания гибкой, масштабируемой и надежной сети с высокой пропускной способностью и поддержкой различных сетевых протоколов.

Технические характеристики

Бренд	BDCOM
Артикул	BDCOM S5800-24X2C
Количество блоков питания	2
Количество линейных портов	24
Количество портов	26
Количество портов Uplink	2
Пропускная способность	880
Размер таблицы MAC адресов	128000
Тип блока питания	AC 220V
Тип коммутатора	управляемый
Типы линейных портов	10G SFP+

Типы портов Uplink	100G QSFP28
Количество LAN портов	1
Консольный порт	1
Уровень на котором работает коммутатор	L3