

Коммутатор Cisco SG500X-48P

SG500X-48P



Описание

Комплектация

Встроенный блок питания.

Крепления в комплект не входят.

Обзор продукта

Коммутаторы Cisco Small Business 500 — это стекируемые управляемые интеллектуальные коммутаторы для малых и средних предприятий с поддержкой L3 функционала, а также портов ап-linkа 1GE/5GE/10GE. Данные коммутаторы обеспечивают мощное сочетание безопасности, производительности, функциональности и, самое главное, простоты использования для построения высоконадежной и интеллектуальной бизнес-сети.

Основные особенности SG500X-48P:

- полноценное управление по средствам WEB интерфейса, а также CLI
- поддержка стекирования (до 8 коммутаторов в стеке)
- 24 порта 10/100/1000Base-T; 4 порта 10GE SFP+ (2*10 GE + 2*10GE/5GE-Stacking Combo)
- поддержка PoE+ с бюджетом 375Вт, до 30Вт на порт
- коммутационная емкость 176 Гбит/с
- производительность 130.95 mpps
- CPU 800MHz
- память 256МБ, Flash 32МБ
- до 2048 static routes и 256 IP interfaces
- высокий уровень безопасности: ACL, IEEE 802.1X, port security, DOS attack prevention
- SSL и SSH
- Port mirroring
- Буффер 12Mb
- поддерживаемые MGE SFP и SFP+ модули: MGBSX1 (MMF, 550м), MGBLX1 (SMF, 10км), MGBLH1 (SMF, 40км), MGBBX1 (SMF, 40км), MGBT1 (UTP Cat.5, 100м), SFP-H10GB-CU1M (Copper coax, 1м), SFP-H10GB-CU3M (Copper coax, 3м), SFP-H10GB-CU5M (Copper coax, 5м), SFP-10G-SR (MMF, 400м), SFP-10G-LR (SMF, 10км), SFP-10G-LRM (SMF/MMF, 300м)

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L3

Линейка Cisco

Small Business 500



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	48
Интерфейсы 10GBase-X SFP+	4
Количество портов с поддержкой PoE	48
Количество основных портов	48
Тип Uplink портов	10GigabitEthernet SFP+

Питание

Напряжение питания	100-240V AC
--------------------	-------------

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Размер таблицы MAC адресов	16384
Количество правил ACL	3072
Агрегирование портов	LACP

L3 функционал

Протоколы маршрутизации	RIP
-------------------------	-----

PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3at
PoE бюджет, W	375

Общие

Размещение	Монтируемые в стойку
------------	----------------------