



## Шасси Cisco Catalyst WS-C6509-E

WS-C6509-E

### Описание

**В комплект входит:**

**- Шасси WS-C6509-E - 1 шт**

**Крепления, блоки питания, вентиляторы охлаждения, управляющие и линейные карты в комплект не входят.**

Флагманское семейство многоуровневых модульных коммутаторов для интеллектуальных сетей Cisco Catalyst 6500 обеспечивает предоставление защищенных конвергентных услуг от уровня доступа до магистрали, от центра обработки данных до границы распределенной сети. Семейство Cisco Catalyst 6500 включает в себя коммутаторы, имеющие от 48 до 576 портов Ethernet 10/100/1000 Мбит/с или от 48 до 1152 портов Ethernet 10/100 Мбит/с. Они обеспечивают быстроедействие на уровне нескольких сотен миллионов пакетов в секунду и могут работать в опорных сетях, обслуживающих несколько магистральных каналов с пропускной способностью 1 и 10 Гбит/с, выполняя функции масштабируемого многоуровневого коммутатора для интеллектуальных корпоративных сетей и сетей провайдеров услуг.

Коммутаторы семейства Catalyst 6500 обеспечивают оптимальное использование ИТ-инфраструктуры благодаря архитектуре, которая поддерживает широкий спектр услуг (интеграцию сетей голосовой связи и передачи данных, конвергенцию локальных, распределенных и городских сетей). Это способствует улучшению окупаемости инвестиций и предоставляет следующие дополнительные преимущества:

- Минимизация простоев обеспечивает увеличение производительности работы сотрудников и стабильности работы предприятия
- Комплексный подход к обеспечению безопасности сети с использованием испытанной мульти-



OOO NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

гигабитной технологии Cisco  
Оптимизация инвестиций и продолжительный срок службы продукта благодаря поддержке интерфейсов и систем передачи пакетов нескольких поколений  
Операционная совместимость, позволяющая использовать одну стандартную платформу для решения всех задач по развертыванию сети  
Высокая степень интеграции услуг с поддержкой конвергенции данных, голоса и видео на прикладном уровне на единой, хорошо управляемой платформе

(Здесь была картинка)

(Здесь была картинка)

[Спецификация](#)

[Архитектура](#)

[Cisco Catalyst 6500](#)

Производитель: [Cisco](#)

## Общие

Тип устройства	Шасси
Линейка Cisco	Catalyst 6500, 6500-E
Производительность модульного коммутатора, Gbps	640
Количество слотов	9
Поддерживаемый тип интерфейсов модульного коммутатора	Интерфейсы 40Gbase-X CFP Интерфейсы 10/100/1000BaseT Интерфейсы 1000BaseX SFP Интерфейсы 10GBase-X SFP+ Интерфейсы 10/100BaseTX Интерфейсы 10GBase-T Интерфейсы 10GBase-X X2 Интерфейсы 1000BaseX GBIC Интерфейсы 100Base-FX
Модульные блоки питания коммутатора	да
Совместимость с управляющими модулями	C6800-SUP6T WS-SUP720-3BXL VS-S2T-10G-XL VS-S2T-10G WS-SUP32-10GE-3B WS-SUP32-GE-3B VS-S720-10G-3CXL VS-S720-10G-3C