

Коммутатор Cisco Catalyst 1/10GbE 3120X для HP c-Class блейд систем



451439-B21

Описание

Блейд-коммутаторы серии Cisco Catalyst 3120 представляют собой сетевое решение нового поколения для среды блейд-серверов. Серия блейд-коммутаторов Cisco Catalyst от компаний HP и Cisco представляет собой уникальную технологию для полок блейд-серверов, которая позволяет использовать несколько коммутаторов в качестве единого объекта. Данная технология каскадирования предоставляет возможность управлять отдельными физическими коммутаторами в стойке как одним логическим коммутатором, что упрощает, в свою очередь, эксплуатацию и управление сетевой инфраструктурой. Созданные на основе проверенных аппаратных средств и ПО IOS от Cisco, коммутаторы Cisco Catalyst 3120 включают уникальные технологии, соответствующие требованиям инфраструктуры блейд-серверов. Обе модели обеспечивают масштабируемое высокопроизводительное соединение и упрощают управление и владение серверной инфраструктурой.

Основные особенности:

- Возможность объединения до 9 коммутаторов в единый логический коммутатор
- Один IP-адрес и домен маршрутизации
- Комбинирование и сопоставление любого сочетания коммутаторов CBS 3120

Технология типа носителя	RJ-45 (медный); SFP (оптический) — SR/LR; X2 — SR, LRM, LX4, CX4
Поддерживаемые платформы BladeSystem	Серверы ProLiant Блейд-сервер Integrity Блейд-сервер ProLiant c-Class
Максимальное количество блейд-устройств в полке	8
Функции обеспечения доступности	Per VLAN Spanning Tree Plus Uplink Fast Port Fast
Функции управления	CiscoWorks SNMP v1, v2c и v3 Telnet CLI
Сетевые протоколы	Ethernet