

Коммутатор Brocade ICX 6610-48P-PE

ICX6610-48P-PE



Описание

В комплект входит:

- Блок питания AC Port Side Exhaust - 1 шт.
- Блок вентиляторов Port Side Exhaust - 1 шт.

Крепления в стойку в комплект не входят!

Управляемый L3 коммутатор Brocade ICX 6610-48P-PE
48 портов 1G ,блок питания AC, поток воздуха - Port Side Exhaust

Разработанная для предоставления основных решений для сетей малых и средних по размеру предприятий, серий коммутаторов ICX 6610. Обладает максимальной плотности 1G портов в 1U исполнении. Имеет возможность объединить до 8 коммутаторов ICX 6610, которые будут функционировать, как один логический коммутатор. Для подключения стека используется QSFP порты. Коммутатор ICX 6610-48P-E идёт с Premium версии лицензирования.

Premium версия ПО поддерживает следующий функционал: BGP4, BGP4+, GRE, IPv6 static routing, IPv6 unicast routing, IPv6 over IPv4 tunnels, OSPFv2, OSPFv3, PIM-DM, PIM-SM, PIM-SSM , PIM passive, PBR, RIPng, VRRP, VRRP v3 for IPv6, VRRP-E, VRRP-E for IPv6, VRF-lite

Ключевые особенности:

- пропускная способность до 576 Gbps;
- производительность передачи данных до 432 Mpps;
- энергоэффективные резервируемые блоки питания с возможностью горячей замены;
- Front-to-Back вентиляторы охлаждения с возможностью горячей замены;
- высокая плотность 1G портов RJ45;
- неблокируемая архитектура;
- поддержка стекирования. Скорость обмена между коммутаторами стеке достигает до 1230 Gbps;
- поддержка PoE.

Описание на сайте производителя Brocade

(<https://www.dataswitchworks.com/datasheets/switches/brocade-icx-6610-ds.pdf>)

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L3

Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	48
Интерфейсы 1000BaseX SFP	8
Интерфейсы 10GBase-T	8
Интерфейсы 40GBase-X	4
Консольный порт	RS232
Management порт	1000BaseT
Количество портов с поддержкой PoE	48
Количество основных портов	48
Тип Uplink портов	GigabitEthernet SFP

L2 функционал

Количество VLAN	4096
Размер таблицы MAC адресов	32000
Агрегирование портов	LACP

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	16000
Протоколы маршрутизации	Static route

PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3af
PoE бюджет, W	1500

Физические характеристики

Система охлаждения	Активная
--------------------	----------

Общие

Тип 10G интерфейса	SSFP
Размещение	Монтируемые в стойку

Питание



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

Допустимое напряжение питания

100-240V AC