

# Коммутатор Brocade ICX 6610-24P-PE



ICX6610-24P-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 6610-24P-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 ьулуи функционнировать, как один логический коммутатор. Для подключения стека используется QSFP порты. Коммутатор ICX 6610-24P-PE идёт с Premium версии лицензирования.

Premium версия ПО поддерживает следующий функционнал: 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 528 Gbps;

производительность передачи данных до 396 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

## Общие

Тип 10G интерфеса

SSFP

Размещение

Монтируемые в стойку



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

Тип коммутатора Управляемый L3

Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 24

Интерфейсы 1000BaseX SFP 8

Интерфейсы 10GBase-T

Интерфейсы 40GBase-X 4

Консольный порт RS232

Management порт 1000BaseT

Количество портов с поддержкой РоЕ 48

Количество основных портов 48

Тип Uplink портов GigabitEthernet SFP

L2 функционал

Количество VLAN 4096

Размер таблицы МАС адресов 32000

Агрегирование портов LACP

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 16000

Протоколы маршрутизации Static route

PoE

Поддержка РоЕ Да

Стандарт РоE 802.3af

РоЕ бюджет, W 1500

Физические характеристики

Система охлаждения Активная

Питание

Допустимое напряжение питания 100-240V AC