



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



Коммутатор Brocade BR-VDX6940-24Q-AC-R

BR-VDX6940-24Q-AC-R

Описание

В комплект входит:

- Блок питания AC Port Side Intake - 2 шт.
- Блок вентиляторов Port Side Intake - 5 шт.

Крепления в стойку в комплект не входят!

Управляемый L3 коммутатор BR-VDX6940-24Q-AC-R
24 порта 40G (QSFP+), два блока питания AC, поток воздуха - Port Side Intake

Коммутаторы Brocade BR-VDX6940 - это эталон производительности, масштабируемости и энергоэффективности в линейке коммутаторов для ЦОД. Обладают максимальной плотностью 40G портов в 1U исполнении, обеспечивают минимальные задержки и высочайшую производительность коммутации.

Ключевые особенности:

- пропускная способность до 2,88 Tbps;
- производительность передачи данных до 2,16 Bpps;
- энергоэффективные резервируемые блоки питания с возможностью горячей замены;
- Front-to-Back или Back-to-Front вентиляторы охлаждения с возможностью горячей замены;
- высокая плотность 40G портов (36xQSFP+);
- неблокируемая архитектура;
- минимальные задержки трафика - от 800нс;

Описание на сайте производителя [Brocade](#)

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L3
-----------------	----------------

Интерфейсы

Тип основных портов	40GigabitEthernet QSFP+
Интерфейсы 40GBase-X	24
Консольный порт	RS232
Management порт	1000BaseT



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

Количество основных портов

36

Тип Uplink портов

40GigabitEthernet QSFP+

L2 функционал

Количество VLAN

4096

Размер таблицы MAC адресов

112000

Количество правил ACL

10000

Агрегирование портов

LACP

L3 функционал

Размер таблицы ARP

84000

Протоколы маршрутизации

OSPF; Static route; PIM; BGP

Физические характеристики

Система охлаждения

Активная

Питание

Допустимое напряжение питания

100-240V AC