



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



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

BR-VDX6940-24Q-AC-F

Описание

В комплект входит:

Блок питания AC Port Side Exhaust - 2 шт.

Блок вентиляторов Port Side Exhaust - 5 шт.

Крепления в стойку в комплект не входят!

Управляемый L3 коммутатор BR-VDX6940-24Q-AC-F

24 порта 40G (QSFP+), два блока питания AC, поток воздуха - Port Side Exhaust

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



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Количество основных портов	24
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	Static route; PIM; OSPF; BGP

Физические характеристики

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

Питание

Допустимое напряжение питания	100-240V AC
-------------------------------	-------------