



## Коммутатор Brocade BR-VDX6940-36Q-AC-F

BR-VDX6940-36Q-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-VDX6940-36Q-AC-F

36 портов 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;

### Общие

Размещение

Монтируемые в стойку

### Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L3

### Интерфейсы

Тип основных портов

40GigabitEthernet QSFP+

Интерфейсы 40GBase-X	36
Консольный порт	RS232
Management порт	1000BaseT
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; BGP; PIM; Static route

## Физические характеристики

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

## Питание

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

## Доп. 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-VDX6940-36Q-AC-R  
36 портов 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 Vpps;  
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;



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

минимальные задержки трафика - от 800нс;