



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

Коммутатор Mellanox Spectrum MSN2100-BB2F, 16x40G

MSN2100-BB2F



Описание

Серия SN2100

— это идеальный

spine и top of rack (ToR) коммутатор, обеспечивающее максимальную гибкость, со скоростью порта охватывающей от 10Gb/s до 100Gb/s. Высокая плотность портов, дает возможность подключения к любому серверу на любой скорости.

Серия SN2100 пользуется наследием проверенной на практике операционной системы Mellanox Onyx™ (преемника MLNX-OS Ethernet) с широкой установочной базой и надежной реализацией данных, под управлением которой находятся самыми мощные центры обработки данных в мире.

Ключевые особенности

- Высокая производительность 3.2Тб/с / 4.76М п/с
- Самая низкая задержка 300 нсек
- Сниженная потребляемая мощность менее 6 Ватт на порт
- Высокая плотность 16 портов 40GE в 1RU

Коммутатор Mellanox MSN2100-BB2F работает на Mellanox Spectrum™ ASIC и имеет 16 портов работающих на скорости 40GbE, серия SN2100 обладает огромной пропускной способностью 3,2 Тб/с с ориентировочной производительностью 4,76М п/с в компактном форм-факторе 1RU.

Рельсы в комплект не входят