

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Полные характеристики, описание и фото на Коммутатор HPE Arista 7050X2 JH942A (JH942A)



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Описание Коммутатор HPE Arista 7050X2 JH942A

Описание JH942A

Обзор HPE Arista 7050X2

Решение HPE Arista 7050X2 – это коммутатор, который ориентирован на поддержку сетевых инфраструктур большого масштаба. В частности, с его помощью можно организовывать программно-определяемые среды и поддерживать облачные платформы, что актуально для крупных современных центров обмена данных.

Описание коммутатора

Коммутатор выполнен в компактном корпусе с высокой плотностью размещения портов, что делает его удобным инструментом для интеграции в развитые ИТ-инфраструктуры с архитектурой Spine-Leaf. Поддержка работы с моделями горизонтального трафика дает возможность работать с высокопроизводительными вычислениями и масштабными базами данных.

Гибкая конфигурация коммутатора поддерживает подключения 40 GbE либо комбинации портов Leaf 10GbE и Spine-портов 40 GbE в рамках одного устройства. Кроме этого коммутатор оснащен 4 портами SFP+ 1/10 GbE, что расширяет возможности при развертывании сети.

Устройство обеспечивает подключения 40GbE с низким уровнем энергопотребления и высокой плотностью, а также маршрутизацию VXLAN.

Реализована поддержка функционала уровней 2 и 3, что удобно при переходе на более простые и производительные сети в дата-центрах, а также позволяет снизить стоимость эксплуатации сетевой инфраструктуры.

Время задержки составляет 550 нс, чего достаточно для работы с наиболее требовательными приложениями.

Технические характеристики устройства

- 32 порта QSFP+, а также 4 порта SFP+.
- Объем системной памяти 4 Гб, флэш-память 4 Гб, объем буфера пакетов 12 Мб.
- Время задержки составляет не более 550 нс.
- Пропускная способность коммутатора до 2,56 Тбит/с (1440 млн пакетов/с).
- Коммутатор выполнен в форм-факторе 1 RU.
- Наибольшая потребляемая мощность равна 302 Вт.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Фото Коммутатор HPE Arista 7050X2 JH942A



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>

Характеристики Коммутатор HPE Arista 7050X2 JH942A

Процессор	Системная память: 4 Гбайт, флеш-память: 4 Гбайт, буфер пакетов: 12 Мбайт
Вес, кг	9,1
Размеры (Ш x Г x В), см	48,3 x 4,4 x 40,64 см
Управляемость	Проблемно-ориентированный интерфейс командной строки для нескольких устройств CloudVision. порт управления 10/100/1000. последовательный порт консоли RS-232. порт USB. SNMP v1, v2, v3. Management по протоколу IPv6. Telnet и SSHv2. системный журнал. AAA. стандартный. интерфейс командной строки. ускоренное обновление ПО
Порты	(48) портов 10GBASE-T и (6) портов QSFP+
Пропускная способность	До 2,56 Тбит/с или 1440 млн пакетов/с
Модель	48 портов 10GBASE-T и 6 портов QSFP+, направление воздушного потока от задней панели к лицевой, блок питания переменного тока
Потребляемая мощность, Вт	430 Вт (максимум)

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 110-37-59 | Email: sale@enterprise-russia.com | <https://enterprise-russia.com>