

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 7280R2 JQ414A (JQ414A)



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 7280R2 JQ414A

Описание JQ414A

Обзор HPE Arista 7280R

Arista 7280R – это коммутатор с фиксированной конфигурацией, который разработан для эффективной работы в рамках центров обмена данных с активно растущей инфраструктурой. Устройство поддерживает динамическую буферизацию, что дает возможность пересылать пакеты с высокой плотностью без потерь.

Описание коммутатора

Решение Arista 7280R поддерживает динамические буферы большого объема, а также виртуальные очереди вывода, что снижает до минимума потери пакетов при пересылке. Коммутатор обеспечивает большие возможности для подключения со скоростью 10/25/40/50/100 GbE.

Применение данного устройства расширяет возможности коммутации и дает возможность развертывать гибкие и простые сетевые инфраструктуры в рамках современных дата-центров. Поддерживается широкий выбор сценариев развертывания, таких как MLAG 2-го уровня, ECMP 3-го уровня, а также Интернет-пиринг и наложение VXLAN.

Реализована поддержка технологии Arista FlexRoute с помощью которой обеспечивается гибкая масштабируемость для платформы маршрутизации.

Расширенный функционал мониторинга и управления трафиком гарантирует повышение гибкости современных инфраструктур

Технические характеристики устройства

- Задержка от 3,8 нс.
- Напряжение на входе для 100–240 В переменного тока и от -40 до -72 В для постоянного тока.
- Мощность до 1900 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 7280R2 JQ414A



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 7280R2 JQ414A

Процессор	Системная память: 8 Гбайт, флеш-память: 4 Гбайт, буфер пакетов: 24 Мбайт
Управляемость	Управление потоком, коммутация уровня 3, поддержка ARP, транкинг, поддержка VLAN, отслеживание IGMP, поддержка системного журнала, зеркалирование портов, организация очереди взвешенного циклического перебора (WRR), фильтрация MAC-адресов, поддержка IPv6, поддержка протокола связующего дерева (STP), Rapid Spanning Tree Поддержка протокола (RSTP), поддержка нескольких протоколов связующего дерева (MSTP), поддержка списков управления доступом (ACL), качество обслуживания (QoS), поддержка RADIUS, поддержка Jumbo Frames, воздушный поток спереди назад, Rapid Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVRST+), поддержка LACP, ретрансляция DHCP, протокол управления агрегацией каналов (LACP), база управляющей информации (MIB), автоматическая настройка Zero Touch, 4 вентилятора с возможностью горячей замены, класс обслуживания (CoS), тегированная VLAN, кодовая точка DiffServ (DSCP) поддержка, Шторм-контроль
Сетевые протоколы	IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1s, IEEE 802.1 аб (ЛЛДП), IEEE 802.3ba, IEEE 802.1Qaz
Пропускная способность	2,16 Тбит/с. Коммутационная способность: 720 млн пакетов в секунду. Задержка: 3,8 мкс
Потребляемая мощность, Вт	290 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>