



Маршрутизатор Juniper ACX5048, 48 SFP+/SFP ports, 6 QSFP ports, redundant fans and AC power supplies

ACX5048-AC-L2-L3

Описание

Маршрутизатор ACX5048 входит в линейку маршрутизирующих устройств Juniper ACX, предназначенную для использования на уровне доступа или агрегации в сетях провайдеров связи использующих технологию Seamless MPLS.

ACX5048 оснащен 48 портами 10GBaseFX SFP+ и 6 портами 40G BaseX QSFP, двумя блоками питания.

Маршрутизаторы серии ACX обладают богатым функционалом маршрутизации, включая такую технологию как MPLS в провайдерских сетях связи.

Основные особенности:

Производительность до 2,5 Тбит, высокая плотность 1GbE, 10GbE and 40GbE интерфейсов, поддержка решений Carrier Ethernet для Metro Ethernet и Mobile Backhaul.

Гибкая архитектура с поддержкой Carrier Ethernet, Layer 2 services такие как multitenant residential и commercial Metro Ethernet, и Layer 3 технологий основанных на IP/MPLS, таких как mobile backhaul aggregation и traffic engineering.

Доступный функционал, а так же простое предоставление услуг на базе Ethernet, включая возможности по OAM и SLA сервисов

Отказоустойчивая архитектура позволяющая осуществлять ISSU

Возможность использовать виртуальные машины по технологии KVM прямо на устройстве, для анализа вашей сети

Общие

Модульные блоки питания маршрутизатора

Да

Тип устройства

Шасси



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

Интерфейсы 10GBase-X SFP+

Производительность маршрутизатора Gbps

480

Доп. описание

Маршрутизаторы серии ACX компании Juniper Networks – представляют собой решения для организации сетей связи по технологии seamless mpls. Это достигается благодаря гибкому решению по производительности и цене, а так же полнофункциональной поддержке технологии MPLS.

Технология Seamless MPLS позволяет использовать протоколы и функциональные возможности технологии MPLS на всех уровнях сети связи, без разделения на доменные зоны, начиная с уровня доступа. Благодаря этому получается непрерывная MPLS сеть.

Благодаря поддержке временной синхронизации SyncE серия ACX является идеальным решением для построения Mobile Backhaul сотовых операторов связи.