



## 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

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.



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

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

## Общие

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Модульные блоки питания маршрутизатора        | Да                        |
| Тип устройства                                | Шасси                     |
| Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора | Интерфейсы 10GBase-X SFP+ |
| Производительность маршрутизатора Gbps        | 480                       |