



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



Маршрутизатор Ericsson SSR8004 с установленной линейной картой 4x10GE

SSR8004

Описание

Универсальный маршрутизатор границы сети - Ericsson SSR8004

Универсальный маршрутизатор границы сети Ericsson SSR8004 – следующая ступень эволюции маршрутизаторов серии SmartEdge. Он специально разработан для использования на сетях средних операторов связи, для терминции абонентского доступа, а так же транзита трафика в ядро сети.

Основные особенности:

8,000,000 IPv4 prefixes in the RIB
4,000,000 IPv4 prefixes in the FIB.
60 млн маршрутов в режиме RR
Поддержка протоколов третьего уровня: BGP, IS-IS, OSPF, MPLS-TE, I2/I3 vpn (лицензируется), VPLS(лицензируется), Multicast VPN, RSVP/LDP
Поддержка любых схем терминции абонентов – dynamic dhcp IPoE, static IPoE, PPPoE, L2TP, non dhcp IPoE.
Поддержка NAT(из коробки) /CGNAT (при наличии лицензии).
Поддержка механизмов QoS/H-QoS, bandwidth policing/shaping
Поддержка 4 слотов под карты.
20 млн mac address
768 тыс ipv4 абонентов на систему / 96 тыс на линейную карту

Маршрутизатор имеет резервируемые компоненты



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

сигнализации – ALSW а так же резервируемые компоненты управления – RPSW, которые вместе формируют распределенную фабрику коммутации, обеспечивающую пропускную способность 100G FD на слот. Все это позволяет обеспечить максимальную отказоустойчивость оборудования, а так же качественную работу.

Оборудование собрано на новом чипсете, разработанным Realtek совместно с Ericsson. SNP – 4000, который разработан с взглядом в будущее и поддерживает 200G пропускной способности.

Самое интересное заключается в том, что для перехода на новую платформу SSR с платформы SmartEdge, вам даже не придется модифицировать свою конфигурацию. Оборудование полностью повторяет CLI Seos. Все что вам будет необходимо – просто перенести настройки.