



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

# Маршрутизатор Huawei NetEngine 8000E M14

## NetEngine 8000E M14

### Описание

Маршрутизаторы **Huawei NetEngine 8000E M14** - это маршрутизаторы операторского класса с интегрированными сервисами доступа и агрегации. Данная модель предоставляют различные интерфейсы, удовлетворяя потребности клиентов в мультисервисном доступе с большой емкостью и высокой плотностью портов, а также реализуя интегрированные транспортные сервисы.

#### Основные преимущества:

Компактный корпус - **глубина 220mm, 14 слотов для линейных модулей в корпусе DC, 10 в корпусе AC**

Пропускная способность - до 7,2 Тбит/с

До 1117 млн. пакетов в секунду (mpps)

Поддержка **BRAS, CGN, Segment Routing, SRv6, EVPN, VXLAN, 1588v2, NETCONF YANG, Telemetry**

При покупке дополнительных лицензий появляется возможность использования MACsec, IPsec, BNG.

[Описание на сайте производителя \(Huawei\)](#)

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 1.Модуль вентиляторов (FAN)          | 2.Крепление в стойку             |
| 3.Точка заземления                   | 4.Слот управляющих модулей (IPU) |
| 5.Разъем заземляющего браслета (ESD) | 6.Слот линейных модулей (PIC)    |
| 7.Блоки питания AC                   | 8.Воздухозаборная решетка        |
| 9.Точка заземления                   | -                                |

### Общие

|   |  |
|---|--|
| Размер таблицы маршрутизации IPv4             | 4000000  |
| Модульные блоки питания маршрутизатора        | Да   |
| Тип устройства                                | Маршрутизатор  |
| Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора | Интерфейсы 10GBase-X SFP+<br>Интерфейсы 100GBase-X QSFP28<br>Интерфейсы 40GBase-X QSFP+<br>Интерфейс 1000 Base-X SFP |
| Производительность маршрутизатора Gbps        | 4000   |



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

Функционал BRAS

Да

Функционал CG-NAT

Да