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

# 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 |

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

| | |
|---|---|
| Функционал BRAS | Да |
| Функционал CG-NAT | Да |