



ТРИАЛИНК

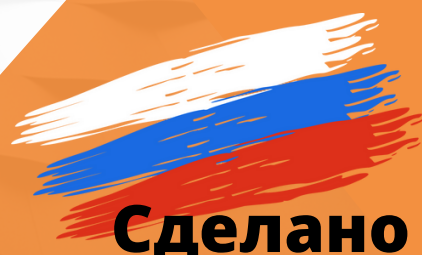
МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ, СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ, РАДИОСВЯЗЬ



eHot.one

eHot

Внешние базовые станции 5G



**Сделано
в России**

ОПИСАНИЕ

Внешняя базовая станция eNodeB 5G - это интегрированное устройство eNodeB для макросетей, оснащенное четырьмя 10-ваттными выходами. Это решение предоставляет доступ в сеть 5G для пользовательского оборудования на открытой местности по доступной цене. Станция отличается простым, компактным дизайном, высокой производительностью и широкой зоной покрытия.

Внешняя базовая станция eNodeB 5G отличается простой и компактной конструкцией, высокой производительностью и широким охватом для сетей 5G большой зоны. Она специально разработана для городских и пригородных условий. Внешняя базовая станция eNodeB 5G поддерживает технологию 5G NR и может работать в режимах дуплексной передачи: временного (TDD) или частотного (FDD) разделения.

Особенности оборудования:

- Plug&play с возможностями SON
- Простое развертывание и экономия благодаря отсутствию необходимости в помещении для оборудования и кондиционировании воздуха
- Графический интерфейс для локального и удаленного веб-управления
- Количество пользователей: 400 активных пользователей на ячейку или 1200 онлайн-пользователей на ячейку
- Возможность кастомизации диапазонов
- Снижение энергопотребления для уменьшения операционных расходов (OPEX)
- Пиковая скорость (до): DL 1700Мбит/с и UL 375Мбит/с на ячейку с полосой пропускания 100МГц

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---|
| Тип дизайна..... | Интегрированный |
| Стандарт..... | 3GPP R15 5G SA TDD/FDD |
| Диапазон/Band..... | N1/N5/N28/N41/N48/N77/N78/N79/5.8 ГГц и другие по отдельному запросу |
| Максимальная выходная мощность, | 4x10 Вт |
| Мультиплексирование..... | 4T4R |
| Режим работы/технологии..... | TDD, FDD |
| Ширина канала для FDD..... | 5/10/15/20/40 МГц |
| Ширина канала для TDD..... | 20/40/60/80/100 МГц |
| Типы модуляции..... | MCS0 (QPSK) to MCS28 (256QAM) |
| Чувствительность приемника, | -95 дБм |
| Протоколы | IPv4, IPv6, UDP, TCP, ICMP, RTP, SSH, IPsec, TR-069, HTTP/HTTPS, DHCP |
| Синхронизация..... | GNSS, IEEE1588v2 |
| Габаритные размеры..... | 320 x 425 x 160 |
| Тип монтажа..... | столб, стена |
| Масса, кг, не более..... | 20 |
| Максимальная мощность потребления..... | 290 Вт |
| Напряжение питания постоянного тока, В..... | 48 |
| Диапазон рабочих температур..... | от -40°C до 55°C |
| Влажность..... | от 2% до 95% |
| Степень защиты..... | IP65 |
| Пассивное охлаждение..... | да |

117105, Москва, Варшавское шоссе, 1с1, оф. 702В,
тел.+7(495)232-11-32

www.trialink.ru

Копирование возможно только с разрешения ООО «Триалинк Групп».
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и
технические характеристики устройств.