

Антенна 4G «Беркут LTE Pro»

Характеристики

Размещение антенны: Наружная
Поддерживаемые стандарты связи: LTE2600
Рабочие частоты, МГц: 2500-2700
Коэффициент усиления, макс., дБи: 18
Коэффициент стоячей волны по напряжению, не более: 1.25
Волновое сопротивление, Ом: 50
Размеры в сборе (без узла крепления), мм: 1010x100x50
Длина кабеля, м: 6
Тип разъема: FME-male
Размеры в упаковке, мм: 560x175x55
Масса, не более, кг: 1
Описание

«Беркут LTE Pro» это уличная высокоэффективная направленная антенна, применяемая для работы совместно с LTE-роутерами, LTE-модемами* и другим оборудованием сотовых сетей четвертого поколения для организации доступа к Интернет в зонах с плохим покрытием 4G сети или на большом удалении от базовой станции. Использование «Беркут LTE Pro» позволяет увеличить дальность работы 4G оборудования в выбранном направлении, а также повысить стабильность соединения при неблагоприятных погодных явлениях.

Для реализации преимуществ MIMO (в случае наличия двух антенных разъемов на вашем оборудовании) требуется приобретение комплекса «Беркут LTE MIMO».

«Беркут LTE Pro» изготавливается из легких алюминиевых сплавов с последующим нанесением защитного полимерного покрытия. Благодаря разъемному исполнению траверсы удалось получить высокий коэффициент усиления антенны при ее компактных транспортнорочных размерах - всего 550x170x50мм.

Антенна поставляется в полноцветной коробке из микрофроброна

Совместимые модемы (список ориентировочный):

Huawei E583c - CRC9
Huawei E3272 (Мегафон M100-4 / MTC 824F / 824FT) - CRC9 x 2 (MIMO)
Huawei E3372 (MTC 827F) - CRC9 x 2 (MIMO)
Huawei E352 / E352b / E353 / E355 (WiFi) / E367 / E1820 - CRC9
Huawei E3131 (Мегафон M21-1 / MTC 420D / 420S) - CRC9
Huawei E3276 (МегаФон M150-1 / MTC 822F / 822FT) - CRC9 x 2 (MIMO)
Huawei E156g / E160 / E160g - CRC9

Huawei E5776 (MTC 821FT) / Huawei E587 / Huawei E589 / R210 / Huawei E5332 - TS9
Huawei E5372 (Мегафон MR100-3, MTC 823F / 826FT) - TS9 x 2 (MIMO)
Huawei E392 / E398 / Vodafone K5005 - TS9 x 2 (MIMO)
ZTE MF60 / MF61 / MF70 - TS9
ZTE MF622 / MF652 / MF658 / MF631 / MF633 / MF668 / MF170 - TS9
ZTE MF90 / MF91 / MF91S / MF91D - TS9 x 2 (MIMO)

ZTE MF821 / MF821D / MF823 (Мегафон М100-3) / MF825 (МТС 830FT) - TS9 x 2 (MIMO)
Sierra Wireless Aircard - TS9

При заказе адаптера к данной антенне уточняйте необходимый тип разъема!

* Использование «**Беркут LTE Pro**» с модемами возможно только при наличии у модема антенного гнезда TS9 или CRC9 и приобретении дополнительного адаптера FME-TS9 или FME-CRC9.

