



Антенна параболическая Cyberbajt, 5.4 - 5.9 ГГц, 28dBi, MIMO BOX

SD 5-28HV MIMO BOX

Описание

Новая параболическая антенна двойной поляризации Cyberbajt SD 5-28HV WB BOX с поддержкой технологии MIMO 2x2 и специальным всепогодным боксом для размещения активного оборудования, например, точки доступа. Высокий коэффициент усиления и достчтоно узкий угол раскрыва луча позваляют строить беспроводные мосты на расстояния до 40км.

Зеркальная система Cassegrain с модифицированным вторичным зеркалом обеспечивает максимальное снижение уровня боковых лепестков и сужение луча в основной точке излучения.

Профилированный и удлиненный фланец главного зеркала антенны позволяет уменьшить боковое излучение, чтобы антенна была пригодна для установки в сильнозашумленных местах а также без взаимного влияния на соседния базовае станции.

Антенное зеркало (парабола) сконструировано из алюминиевого сплава толщиной 1,5 мм, отражатель Cassegrain из алюминиевого сплава толщиной 1 мм. Зеркало, отражатель, радиатор и держатель антенны защищены от внешних воздействий благодаря специальному стуктурному порошковому покрытию. Радиопорзрачный колпак антенны состоит из специального материала, который имеет повышенную устойчивость к УФ-излучениям, благодаря этому антенна полностью защищена от любых погодных условий, что гарантирует долговечность и неизменность уровня сигнала во время работы.

Алюминиевый корпус, встроенный в антенну, создает клетку Фарадея, защищая ее содержимое от электростатического разряда. Размеры всепогодного бокса позволяют размещать внутри такое оборудование как: RB4xx, RB9xx, RB800, Ubiquiti Rocket, Airfiber и т.

Комплект поставки:

- антенна;
- радиопрозрачный колпак;
- бокс для установки активного оборудования;
- набор креплений.

Область применения:

- организация беспроводных сетей типа точка-точка.

Основные особенности:

- MIMO2x2;
- угол излучения 5-6.5°;
- высокий коэффициент усиления 28dBi.

Общие

Поддержка МІМО 2х2

Тип разъёма N-type (female)

Поляризация H+V



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

Шир. луча по горизонтали, °	5
Шир. луча по вертикали, °	5
Коэф. усиления, дБи	28
КСВ	1.5
Рабочая частота	5 ГГц