

# Антенна панельная PETRA Broad Band 2G/3G/4G/WIFI

## PETRA BB

### Описание

Панельная антенна **PETRA Broad Band** предназначена для использования в комплекте оборудования беспроводных систем передачи данных стандартов:

- 2G (GSM1800)
- 3G (UMTS 2100)
- 4G (WIMAX,LTE)
- WI-FI (IEEE 802.11b, g)

и в других системах диапазона 1700-2700 МГц.

**PETRA Broad Band** является **узконаправленной антенной** и идеально подходит для использования в системах связи «точка-точка» и "точка-многоточка". Тип антенны – синфазная полосковая решетка. Активные излучатели антенны надежно укрыты от осадков в пластиковый корпус защищенный от ультрафиолета. Вход антенны имеет короткое замыкание по постоянному току между внешним и внутренним проводниками, что снижает вероятность накопления статического электричества на входе беспроводной сетевой карты и делает необязательным применение грозоразрядника (при небольшой длине соединительного фидера между модемом и антенной). Крепление позволяет закрепить антенну на вертикальной трубе, предусмотрена регулировка угла наклона.

### Общие

Поддержка MIMO	Нет
Тип разъёма	N-type (female)
Поляризация	V H
Шир. луча по горизонтали, °	30
Шир. луча по вертикали, °	30
Коэф. усиления, дБи	15
KCV	2
Рабочая частота	2.3 ГГц
	2.4 ГГц
	2.5 ГГц
	2 ГГц
	2.6 ГГц
	1.7 ГГц
	2.2 ГГц
	1.9 ГГц
	1.8 ГГц
	2.7 ГГц
	2.1 ГГц