

Технические характеристики Lucky 3G антенны:

Тип антенны	Направленная, приёмо-передающая.
Рабочий диапазон частот, МГц	1920 ~ 1980; 2110 ~ 2170
Коэффициент усиления антенны, dBi	12.5
Входное сопротивление, Ом	50
Сектор излучения в горизонтальной плоскости (H) (-3 dBi)°	25
Сектор излучения в в вертикальной плоскости (E) (-3 dBi)°	25
Поляризация	Линейная. Вертикальная.
Подавление паразитной поляризации, dBi	- 27
Максимальная подводимая мощность, Вт	50
КСВ в рабочем диапазоне частот	≤ 1.4
Разъем, тип	2 x N-female (гнезда)
Размеры антенны, мм	245x225x95
Размеры пространства под активное оборудование внутри бокса, мм	185x85x85
Масса НЕТТО (без usb-кабеля), кг	1,45
Масса БРУТТО (без usb-кабеля), кг	1,6
Материал корпуса, активных элементов и крепления	ПВХ, алюминий, латунь. Сталь, оцинкованная сталь.
Рабочая температура, °С; влажность, %	-40..+60; 0 - 100.
Ветровая нагрузка, м/с	30
Исполнение	Двойная пространственно разнесенная приёмо-передающая структура активных элементов.
Техническое обслуживание	Уличная, всепогодная, всеклиматическая антенна, обслуживанию не нуждается.

