

Точка доступа (внешняя) MikroTik RBLDF-5nD "LDF 5"



Производитель: [MikroTik \(Микротик\)](#)

Вес: 0.37 кг

Гарантия: [12 месяцев](#)



Описание

Точка доступа (облучатель) с мощным процессором Atheros AR9344 600MHz. Работает в диапазоне частот 5150-5875MHz. Поддерживает стандарты 802.11a/n MIMO (200Mbps), выходная мощность радиоинтерфейса до 25dBm. Работает только как CPE или PtP !!! Устройство предназначено для установки на офсетные параболические спутниковые антенны (антенна приобретается отдельно), с помощью которых сигнал будет усиливаться. Таким образом можно добиться построения линков на значительные расстояния. Светодиоды активности и уровня сигнала на панели устройства позволяют добиться максимального уровня сигнала. Питание устройства происходит по витой паре через блок питания (24V) и инжектор которые идут в комплекте. Для защиты точки доступа от воздействия статического напряжения рекомендуем использовать грозозащиту.

Характеристики

Операционная система	RouterOS
Лицензия (Router OS), lvl	3
Режим работы	CPE/PtP
Стандарт передачи данных	802.11a/n
Рабочий диапазон частот, MHz	5150-5875
Ширина канала, MHz	20/40
Порты 10/100 Mbit	1
Максимальная скорость радиоканала	300Mbps
Поддержка MIMO	2x2
Мощность передатчика	до 25dBm (350 мВт)
Частота процессора	600MHz
Объём RAM	64MB
Объём ROM	16MB
Тип антенны	Направленная
Усиление антенны, dBi	9
Ширина диаграммы направленности, °	17 x 17
Поляризация антенны	Линейная, ортогональная (горизонтальная + вертикальная)
Питание через Passive PoE (24V)	Да
Максимальная потребляемая мощность, W	6
Количество в упаковке, шт	1
Комплектация	Точка доступа, блок питания, инжектор, элементы крепления
Материал корпуса	Устойчивый к УФ пластик
Рабочая температура, °C	от -40 до +70
Относительная влажность, %	от 10 до 90 (без конденсации)
Максимальная допустимая скорость ветра, km/h	160
Вес в упаковке, г	300