

Точка доступа (автомобильная) MikroTik RBLtAP-2HnD&R11e-LTE&LR8 «LtAP LR8 LTE kit»



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

Вес: 0.88 кг

Исполнение: [Наружное](#)

Стандарт беспроводной связи: [802.11b, 802.11g, 802.11n](#)

Скорость Wi-Fi соединения: [До 300 Мбит/с](#)

Частотный диапазон Wi-Fi: [2,4 ГГц](#)

Наличие антенн: [Встроенные](#)

Количество LAN портов: [1](#)

Наличие PoE: [Есть](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

Описание

MikroTik RBLtAP-2HnD& R11e-LTE& LR8 «LtAP LR8 LTE kit» — это устройство, реализующее концепцию интернет вещей (IoT) с помощью встроенных технологий для взаимодействия друг с другом или с внешней средой. Модель включает внутри прочного корпуса мощный модуль Wi-Fi диапазона 2,4 ГГц с портом RJ45 Gigabit Ethernet, встроенный GPS и две внутренние антенны LTE. Имеются два слота miniPCie для модема LTE и для платы шлюза концентратора, взаимодействующего с фирменной технологией беспроводной связи LoRa.

LTE Wi-Fi роутер MikroTik LtAP LR8 LTE kit предусматривает три варианта питания (через разъем постоянного тока, PoE-in и автомобильный адаптер). 3 слота для карт Mini-SIM можно использовать для настройки автоматического переключения между операторами мобильной

связи, что бывает удобно в случае регулярного пересечения границы.

В дополнение к внутренним антеннам LTE возможно использование разъёмов U.FL для увеличения зоны покрытия за счёт внешних антенн. Также предусмотрено подключение внешней антенны GPS.

Характеристики

Связь	2G,3G,4G
Подключение	USB, Wi-Fi, встроенный sim слот
Исполнение	всепогодное, мобильное
Форм фактор	мобильный
Тип оборудования	LTE Wi-Fi роутер
Стандарты Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n)
Стандарты проводной связи	802.3 (10BASE-T) Ethernet
	802.3ab (1000BASE-T) Ethernet
	802.3u (100BASE-TX) Ethernet
	Passive PoE
Стандарты связи GSM	3G (UMTS), 4G
Тип модема	LTE
Скорость передачи	50 Mbps
Скорость приема	150 Mbps
Допустимая скорость ветра	200 km/h
Операционная система	RouterOS
Частота процессора	880 MHz
Размер оперативной памяти	64 MB
Размер встроенной памяти	16 MB
Направленность антенны	всенаправленная
Поддержка MIMO	есть
Усиление антенны	2,5 dBi
Тип точки доступа	CPE
Тип кабеля	витая пара
Диапазоны частот	850 MHz
	900 MHz
	1800 MHz
	2100 MHz
	2,4 GHz
Стандарты PoE	802.3af/802.3at
Кол-во портов RJ45	1
Цвет	черный
Потребляемая мощность (макс)	24 Watts

Комплектация	LTE Wi-Fi роутер MikroTik LtAP LR8 LTE kit
	Адаптер питания
	Крепежный комплект К-67
	Автомобильный кабель-адаптер
Сертификаты	CE, EAC, ROHS
Процессор	MT7621A
Порты и интерфейсы	1 × 10/100/1000 Ethernet Port
	3 × Слоты для Mini-SIM
	1 × порт USB
	1 × порт RS232
	1 × SMA для LoRa
	1 × SMA для внешней антенны GPS
Рабочая температура, °C	-40...+70
Питание, В	12-30
Размеры (Ш×В×Г), мм	170×162×40
Вес, г	950