

Точка доступа MikroTik SXT HG5 (RBSXTG-5HPnD-HGr2)

Снят с производства



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

Вес: 0.9 кг

Исполнение: [Наружное](#)

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

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

Частотный диапазон Wi-Fi: [5 ГГц](#)

Наличие антенн: [Встроенные](#)

Количество LAN портов: [1](#)

Наличие PoE: [Есть](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

Описание

Высокоскоростной беспроводной маршрутизатор \ точка доступа с мощной антенной предназначен для организации линков на большие расстояния. Работает в диапазоне частот 4800-6075MHz. Поддерживает стандарты 802.11a/n MIMO 2x2 (200Mbps), выходная мощность радиоинтерфейса до 30dBm (1 Ватт)!

Стандарт 802.11n и технологии MIMO2x2 и NV2 TDMA помогают достичь реальной пропускной способности в 200Mbps. Устройство поставляется встроенный в антенну и сразу готов для установки.

Предустановлена операционная система MikroTik RouterOS Level 4, что позволяет использовать устройство не только для линков точка-точка и CPE, но и как точку доступа.

Устройство легко устанавливается на пластиковый кронштейн, входящий в состав изделия. Светодиоды активности и уровня сигнала на панели устройства позволяют добиться максимального уровня сигнала.

Для защиты от воздействия статического напряжения рекомендуем использовать грозозащиту,

которая находится в герметичном корпусе и поддерживает питание PoE.

Характеристики

Операционная система	RouterOS
Лицензия (Router OS), lvl	4
Режим работы	AP/CPE/PtP
Стандарт передачи данных	802.11a/n
Рабочий диапазон частот, MHz	5170-5875
Ширина канала, MHz	20/40
Максимальная скорость радиоканала	300Mbps
Поддержка MIMO	2x2
Мощность передатчика	до 30dBm (1000 мВт)
Порт USB	1
Порты 10/100/1000 Mbit	1
Частота процессора	600MHz
Объём RAM	64MB
Объём ROM	128MB
Тип антенны	Направленная
Усиление антенны, dBi	17
Ширина диаграммы направленности, °	24 x 24
Поляризация антенны	Линейная, ортогональная (горизонтальная + вертикальная)
Питание через Passive PoE (24V)	Да
Максимальная потребляемая мощность, W	12
Количество в упаковке, шт	1
Комплектация	Маршрутизатор, блок питания, инжектор, элементы крепления
Материал корпуса	Устойчивый к УФ пластик
Размеры без упаковки, мм	140x140x110
Рабочая температура, °C	от -30 до +70
Относительная влажность, %	от 5 до 95 (без конденсации)
Максимальная допустимая скорость ветра, km/h	200
Вес в упаковке, г	900