



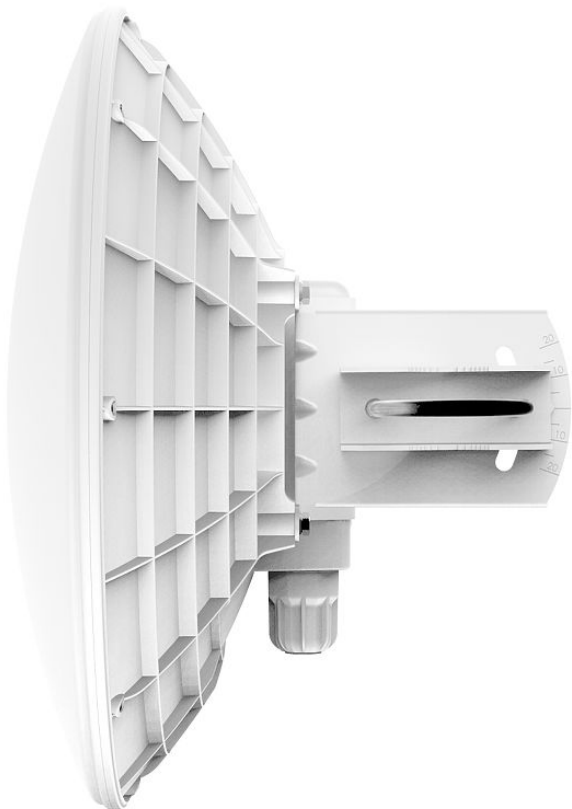
STYX RWC-6503-2

STYX RWC-6503-2 это беспроводной маршрутизатор выполнен в формате антенна-корпус направленного радиуса действия, оснащенный беспроводным модулем на 6 Ghz 802.11a/n. Работает в частотном диапазоне 5900MHz-6400MHz.

RWC - модель предназначенная для использования операторами как абонентское устройство, так и для построения мостов точка-точка.

Встроенная ESD защита 16kV для беспроводного и Ethernet интерфейса поможет защитить плату от электростатических разрядов.

RWC имеет защиту Ip67, антенны имеют диаграмму направленности 38°/20° с коэффициентом усиления 2x25dBi (2x2 MIMO)



Процессор	Atheros AR9344 600MHz CPU
Память	На борту 64MB DDR2
Порты Ethernet	Один 10/100 Mbit Ethernet порт
Карта памяти	На борту 16Mb NAND
Питание	POE+: 12-30V DC на первом порту Ethernet
Корпус	Пластик
Потребление	До 10W
Рабочая температура	от -40C до +70C
Операционная система	MikroTik RouterOS, лицензия Level3
6Ghz антенны	2x2 MIMO, усиления 2x25dBi
6Ghz TX-Power	802.11a: 30dBm @ 6Mbps to 27dBm @ 54 Mbps 802.11n: 29dBm @ MCS0 to 24dBm @ MCS7
6Ghz RX sensitivity	802.11a: -93dBm @ 6Mbit/s to -80dBm @ 54Mbit/s 802.11n: -93dBm @ MCS0 to -76dBm @ MCS7
Модуляция	OFDM: BPSK, QPSK, 16 QAM, 64QAM DSSS: DBPSK, DQPSK, CCK

6 GHz

ESD
protection



MIMO
technology