



STYX RWC-6503

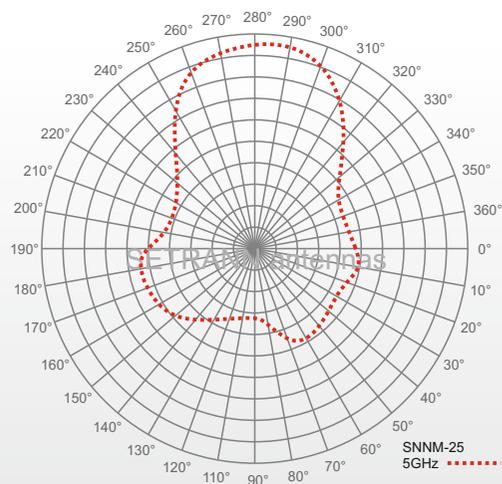
STYX RWC-6503 это беспроводной маршрутизатор выполнен в формате антенна-корпус направленного радиуса действия, оснащенный беспроводным модулем на 5 Ghz (4900-6100) 802.11a/n.

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

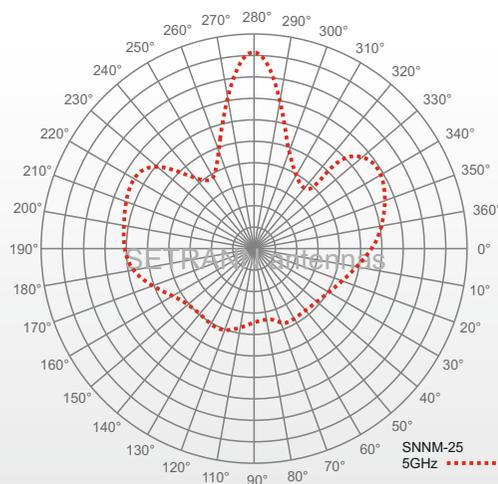
Встроенная ESD защита 16kV для беспроводного и Ethernet интерфейса поможет защитить плату от электростатических разрядов.

RWC имеет защиту Ip67, антенны имеют диаграмму направленности 38°/20° с коэффициентом усиления 2x21dBi (2x2 MIMO)

H-PLANE



E-PLANE



Процессор	Atheros AR9344 600MHz CPU
Память	На борту 64MB DDR2
Порты Ethernet	Один 10/100 Mbit Ethernet порт
Карта памяти	На борту 128Mb NAND
Питание	POE+: 8-30V DC на первом порту Ethernet
Корпус	Пластик
Потребление	До 12W
Рабочая температура	от -40C до +70C
Операционная система	MikroTik RouterOS, лицензия Level3
5Ghz антенны	2x2 MIMO, усиления 2x16dBi
5Ghz TX-Power	802.11a: 26dBm @ 6Mbps to 22dBm @ 54 Mbps 802.11n: 26dBm @ MCS0 to 21dBm @ MCS7
5Ghz RX sensitivity	802.11a: -96dBm @ 6Mbit/s to -77dBm @ 54Mbit/s 802.11n: -96dBm @ MCS0 to -71dBm @ MCS7
Модуляция	OFDM: BPSK, QPSK, 16 QAM, 64QAM DSSS: DBPSK, DQPSK, CCK

