



Промышленные LTE модули от Sierra Wireless MC7710

На сегодняшний день Sierra Wireless является мировым лидером в производстве M2M-устройств. Высокоскоростной модем MC7710 позволяет зачислять данные на скорости в 100 Мбит/сек при работе в сетях 4G(LTE). MC7710 построен на чипсете Qualcomm MDM9200 и является мультистандартным модемом – при отсутствии покрытия 4G модем автоматически перейдет на работу в сети 3G (HSPA+) или 2G (EDGE, GPRS).



STYX RGiW-4504-OUT-LC

STYX RGiW-4504-OUT-LC это 3G/4G(LTE) маршрутизатор уличного исполнения со встроенными антеннами. Корпус выполнен из качественного пластика со степенью защиты IP65.

Температурный режим работы маршрутизатора от -40 до +75 C

Отличительной особенностью данной модели является наличие двух независимых 4G(LTE) модулей, что позволяет добиться высокой отказоустойчивости в 3G/4G(LTE) сетях, подключившись к разным операторам связи.

3G/4G(LTE) интерфейсы можно использовать как оба сразу, для увеличения пропускной способности, так и для использования их как основной и резервный каналы передачи данных.

Благодаря мощной операционной системе MikroTik RouterOS, вы сможете балансировать трафик между операторами, ограничивать или приоритизировать его (к примеру заблокировать торрент). Создавать защищенные VPN туннели и многое другое, что так необходимо при подключении к 3G/4G(LTE) сетям передачи данных. В маршрутизатор встроены специализированные 4G(LTE) модули Sierra Wireless MC7710, которые могут работать в сетях GSM/3G/4G.

Процессор	QCA9558 720MHz
Память (RAM)	На борту 128MB DDR2
Порты Ethernet/SFP	Три 10/100/1000 Mbit Ethernet портов, два SFP 1,25G
Память NAND	На борту 128Mb NAND
Питание	POE: 8-30V DC на первом порту Ethernet Power jack: 8-30V DC
Корпус	ABS пластик
Потребление	До 20W
Рабочая температура	от -40C до +75C
Операционная система	MikroTik RouterOS, лицензия Level5
Антенны	2x2 MIMO; 4 Антенны RBG-31111 GSM/3G/LTE 3dBi
GSM/3G/LTE модуль	Два Sierra Wireless MC7710 GSM/3G/4G(LTE) (MIMO LTE до 100Mbps, GPS)
Wi-Fi модуль	Встроенный 802.11an. 3x3 MIMO
Размеры	265 × 185 × 95 мм, вес 1,2кг.



Официальный дистрибьютор в РФ
ГК «Кристал Системс»
117149, г. Москва, ул. Азовская, д. 6, корп. 3
Тел/факс: +7 (499) 519-02-80
www.crystel.ru / info@crystel.ru