

Промышленный роутер WCDMA-LTE-EVDO

Серия DTM-W1s



D/L 7.2 Mbps
U/L 2.0 Mbps



Wi-Fi



RJ-45



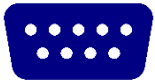
AT команды



3 pin GPIO



SMA
антенна



RS-232/485/
422



IPsec



Параметры радиомодуля		Разъёмы и интерфейсы	
Тип сети	HSPA/WCDMA/EDGE/GPRS	Ethernet port	1 x RJ-45
Диапазон частот	WCDMA 2100MHz GPRS/EDGE 900/1800MHz	RS-232/485/422	DB9-F / KF1025
Скорость передачи данных	Входящий трафик: 7,2 Мбит/с Исходящий трафик: 2,0 Мбит/с	Mini USB port	Управление и диагностика 3G модуля
Опционально	LTE cat 4 DL/UL up to 150/50Mbps B1/B2/B3/B5/B7/B17/B20	SIM/RUIM	Mini-USIM (2FF)
	EVDO Rev B DL/UL up to 50/50Mbps BC0/BC1	GPIO	3 pin, ADC Channel
		Антенны	4 SMA ports
		Индикация	4 LEDs - Power, WIFI, 3G status, Diagnostic
		Разъёмы питания	P4 power connector, DC Power Jack 2.1
		Кнопка сброса	Сброс на заводские настройки
Параметры аппаратной части		Программное обеспечение	
CPU	Ralink RT3352 400 MHz MIPS 24k v4.12	ОС	Linux 3.10
RAM	DDR2 64MB	Администрирование	WebUI, Command line interface, SNMP v2/3, Remote syslog server support, TR069, Zabbix agent, Proprietary
Flash-RAM	SPI Flash 8/16/32MB		
Ethernet port	WAN/LAN 10/100Mbps		
Wi-Fi	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n		
Диапазон частот - приём и передача	2400-2483,5 МГц		
		Network Protocols	UDP/TCP, SNTP, ICMP, DDNS, DHCP, PPP, DNS Relay, HTTPS, SSH/Telnet, IPSec
Напряжение питания	12~38VDC	IP support	IPv4 & IPv6
Потребляемая мощность	< 12W	Routing	Static, RIP v2, OSPF, BGP
Потребляемый ток	< 1A	Tunneling	IP-IP, IP-IPv6, IPv6-IP, IPv6-IPv6, GRE
		QoS	Да
		Firewall	IPv4, IPv6, User defined zones (WAN,LAN,DMZ), Masquerading DNAT/SNAT, Port forwarding and redirection
		IPSEC	Да
		DNS service	Static, Caching, Filtering, Dynamic DNS
		DHCP service	IPv4/IPv6 on Ethernet side
		Logical interfaces	PPP, PPPoE, PPTP, L2TP
Условия эксплуатации и механические параметры			
Вес	300гр.		
Материал	Алюминий		
Размеры	150(L)x79(W)x36(H) mm		
Температурный диапазон	Рабочий: -20 +50 °C Хранения: -40 +70 °C		
Относительная влажность	10% ~ 90% Без конденсации		

Asiatelco Technologies Co. оставляет за собой право на внесение изменений в устройство. Устройство может быть модифицировано, кастомизировано и укомплектовано согласно требованиям заказчика.