



مشخصات کلی :

- اتصال 4G با سرعت اینترنت حداکثر تا ۱۵۰ مگابیت بر ثانیه
- چهار آنتن قدرتمند جهت افزایش کارایی و پوشش بی سیم
- استاندارد IEEE 802.11n با سرعت بی سیم ۳۰۰ مگابیت بر ثانیه
- اینترنت پشتیبان با استفاده از پورت WAN
- سه پورت LAN جهت اتصال کابلی
- افزایش امنیت بی سیم با پروتکل امنیتی WPA3
- سازگار با کلیدهای شرکت های ارائه دهنده اینترنت همراه
- پشتیبانی از شبکه اختصاصی (PPTP, L2TP) VPN

تربیت مدل NWR-M920 یک روتر 4G رومیزی است که با استفاده از آنتن های قدرتمند امکان اتصال کاربران زیادی را با سرعت 150Mbps فراهم می کند. شما می توانید در هر مکانی که پوشش شبکه 4G وجود دارد، از سرویس اینترنت پر سرعت 4G لذت ببرید. استاندارد IEEE 802.11n و سرعت بی سیم 300Mbps در کنار سه پورت LAN 10/100 امکان استفاده از اینترنت پر سرعت جهت چک کردن ایمیل و شبکه های اجتماعی، تماشای ویدیو آنلاین و اجرای بازی های آنلاین را فراهم می کند.

اینترنت پرسرعت همراه

روتر NWR-M920 با اتصال به شبکه های 3G/4G با سرعت دانلود 150Mbps و سرعت آپلود 50Mbps امکان استفاده از اینترنت پرسرعت و بدون وقفه را برای شما فراهم می کند. شبکه پرسرعت 4G مناسب استفاده برای کاربران عادی و حرفه ای شبکه است و دسترسی به فایل های صوتی و تصویری را در کنار استفاده از بازی های آنلاین برای دستگاه هایی مانند موبایل، کامپیوتر، لپ تاپ و غیره فراهم میکند.

اتصال امن بی سیم و کابلی

روتر NWR-M920 از فایروال دوگانه (NAT و SPI) به جهت مقابله با تهدید های امنیتی برخوردار است. با بهره گیری است از جدیدترین روش های رمز نگاری بی سیم از جمله WPA/WPA2/WPA3 ، امنیت ارتباطات بی سیم روترتان ارتقاء پیدا کرده و ترافیک شبکه شما با امنیت کامل انجام می شود، بنابراین می توانید بدون هیچ گونه نگرانی شبکه اینترنت 4G خود را با کاربران به اشتراک بگذارید.

نصب و راه اندازی آسان

روتر NWR-M920 به راحتی و در کوتاه ترین زمان ممکن نصب و راه اندازی می گردد. شما می توانید به راحتی و بدون نیاز به نرم افزار خاصی و از طریق مرورگر اینترنت، تنظیمات شخصی مربوط به خودتان را اعمال کنید. تنظیمات اتصال اپراتور همراه شما بعد از نصب سیم کارت به صورت خودکار بر روی روتر نصب می گردد. تنها کافی است تا تنظیمات مربوط به شبکه بی سیم را انجام داده و به راحتی به اینترنت متصل شوید.

مشخصات فنی

مشخصات سخت افزاری

Chipset	RLT8197FH-VG5-CG+Marvell 1802S
CPU frequency	1GHz
Memory	128MB 16-bit DDR2 SDRAM
Flash	8MB
Wi-Fi	2T2R 2.4GHz 802.11b/g/n, 300Mbps
Device Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> 1 x LTE interface 3 x RJ45 10M/100M LAN Ethernet interfaces 1 x RJ45 10M/100M WAN Ethernet interfaces 1 x reset button 1 x WPS button 1 x Power jack 1 x Power switch
Wi-Fi Antenna	2 x 5dBi external antenna
LTE Antenna	2 x 5dBi external antenna

باندهای فرکانسی LTE

NWR-M920	<ul style="list-style-type: none"> WCDMA: B1/8 FDD LTE: B1/B3/B7/B8/B20/B28 TDD LTE: B38/40/41
----------	---

مشخصات بی سیم

Standards	<ul style="list-style-type: none"> 802.11b/g/n 2.4 ~ 2.4835GHz Korea, Japan, ETSI, FCC channels can be selected
Modulation Schemes	<ul style="list-style-type: none"> OFDM = BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM DSSS = DBPSK, DQPSK, CCK
Transfer Rate	<ul style="list-style-type: none"> HT20: up to 144 Mbps HT40: up to 300 Mbps

ویژگی های نرم افزاری

General	RFC0768 UDP	PPTP, L2TP VPN
	RFC0791 IP	IGMP proxy and MLD for IPTV
	RFC0792 ICMP	Logs and statistics
	RFC0793 TCP	TR-069 remote mangagment
	RFC0826 Ethernet ARP	Port filtering, IP filtering and MAC filtering
	RFC0894 IP over Ethernet	URL filter
	RFC0922 Broadcasting Internet Datagrams	QOS Flow Control
	RFC0950 Internet Standard Subnetting	DDNS
	IEEE802.3 Ethertype	IPV6
	IEEE802.1p	Static route
	IEEE 802.11b	SNTP Date/time update from Internet Time Server
	IEEE 802.11g	ETH WAN link-backup via 3G/4G module
	IEEE 802.11n	WEB GUI
	RFC2516 PPP Over Ethernet (PPPoE)	Embedded AP with 4 SSIDs
	RFC1662 PPP in HDLC-like Framing	Wireless WDS
	RFC1332 PPP Internet Protocol Control Protocol	Wireless client mode
	IPoE (a.k.a IP over Ethernet over AAL5)	Separate authentication for each SSID
	DHCP server, client	Wireless schedule
	NAT,NAPT and ALG	
	DMZ and Port forwarding(Virtual server)	
RFC1042 A standard for the Transmission of IP Datagrams over IEEE 802 Networks		
Flexible and secure SPI Firewall, Denial of Service (DoS) protection		

ویژگی های محیط کاربری

Operating Temperature	0°C ~ 40°C
Storage Temperature	-20°C ~ 90°C
Operating Humidity	5% ~ 95% (typical)
Power Supply	12V/1A