



4G LTE Yönlendirici Teltonika RUTM09, Cat 6, 4x GbE, GNSS, Çift SIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/lte-5g/4g-lte-yonlendirici-teltonika-rutm09-cat-6-4x-gbe-gnss-cift-sim>

Price: **1.048,32 zł** gross / 852,29 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGGOOQLRMNJP

Product features

Yükseklik	44.2 mm
İletişim LED göstergeleri	Evet
Yönlendirme protokolü	BGP
Tasdik yöntemi	Önceden paylaşılan anahtar, dijital sertifikalar, X.509 sertifikaları, TACACS+, Radius, IP ve giriş denemeleri engelleme, zaman tabanlı giriş engelleme, yerleşik rastgele şifre oluşturucu
Firewall	Yes
Evrensel Tak ve Çalıştır (UPnP)	Yes
Firewall güvenliği	Port yönlendirme, trafik kuralları, özel kurallar
Genişlik	115 mm
Derinlik	95.1 mm
4G standartları	LTE
Güvenlik algoritması destekli	128 bit AES
Priz türü	Tip E
USB girişi sayısı	1
Güç tüketimi (maksimum)	12.3 W
Wake-on-LAN hazır	Yes
Güç tüketimi	3.9 W
Nem ölçme aralığı	Yüzde 10 - 90
Ağ standardı	IEEE 802.3
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı	4

Auto MDI/MDI-X	Yes
Flash bellek	256 MB
Çalışma ısı aralığı	-40 ile 75 °C
Kablo teknolojisi	10/100/1000Base-T(X)
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
Fiber kanal protokolleri	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSL v3, TLS, ARP, VRRP, PPP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet, SMPP, SNMP, MQTT, Wake On Lan (WOL)
Ethernet arayüz türü	Gigabit Ethernet
VLAN desteği	Yes
Reset tuşu	Yes
Yükseltilebilir gömülü yazılım	Yes
İşlemci frekansı	880 MHz
Web-tabanlı yönetim	Yes
VoIP protokolleri	H.323 ve SIP-alg protokol NAT yardımcıları, VoIP paketlerinin doğru yönlendirilmesini sağlar
İşletim sistemi yazılımı	RutOS
Dahili hafıza	256 MB
WAN bağlantı noktası sayısı	1
WAN/Ethernet LAN bağlantı noktası sayısı	3
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	4
Mobil ağ oluşturma	4G
SIM kart yuvası	Yes
USB versiyonu	2.0
İşlemci	MIPS 1004Kc
İşlemci üreticisi	MediaTek
Güç kaynağı türü	DC
Dahili işlemci	Yes
Depolama ortamı	Flash
Ürün rengi	Siyah
Dahili hafıza tipi	DDR3
Network adres çevirisi (NAT)	Yes
ARP saldırı önleme	Yes
ICMP saldırı önleme	Yes
DMZ desteği	Yes
IP adresi filtreleme	Yes
MAC adres filtreleme	Yes
Kısa mesaj servisi (SMS)	Yes
Ethernet WAN	Yes
Port iletimi	Yes
Trafik kontrol	Yes
Statik yol	Yes
DHCP müşteri	Yes
SFP WAN	No
DHCP sunucu	Yes
3G/4G USB modem uyumluluğu	No
DSL WAN	No

Full product description**Teltonika RUTX09 - Yüksek Bant Genişliğine Sahip Endüstriyel LTE Router**

Teltonika RUTX09, endüstriyel uygulamalar için ideal olan ve ağ bağlantıları gerektiren, çok yönlü ve verimli bir LTE yönlendiricisidir. Bu yönlendirici, LTE Cat 6 teknolojisi desteği sayesinde yüksek veri çıkışı sağlayarak zorlu koşullarda bile istikrarlı bir bağlantı sunar. İki SIM yuvasıyla donatılmış olup, ağ sorunları durumunda SIM kartını otomatik olarak değiştirmenize olanak tanır, bu da bağlantının güvenilirliğini önemli ölçüde artırır.

**Teltonika RUTX09 - En İyi Kararlılık için Çift SIM**

Teltonika RUTX09, aralarında otomatik geçiş yaparak aynı anda iki SIM kartı kullanmanıza olanak tanıyan çift SIM ile donatılmıştır. Bir bağlantı kararsız hale geldiğinde yönlendirici otomatik olarak diğer karta geçerek veri aktarımının sürekliliğini sağlar. Bu özellik, RUTX09'u iletişim güvenilirliğinin çok önemli olduğu kritik görevler için mükemmel bir çözüm haline getirir.



Gigabit Ethernet - Hızlı Kablolu Bağlantılar

Teltonika RUTX09 yönlendirici, tümü 1000 Mbps'ye kadar hızlara sahip bir WAN bağlantı noktası ve üç LAN bağlantı noktasıyla donatılmıştır. Kablolu cihazlar için hızlı ve istikrarlı bir bağlantı sağlayan IEEE 802.3, 802.3u ve 802.3az standartlarını destekler. Gigabit Ethernet, hızlı veri aktarımını garanti eder ve aynı zamanda yerel ağdaki diğer cihazların sorunsuz bağlantısını sağlar.



VPN ve Güvenlik - En Yüksek Düzeyde Koruma

Teltonika RUTX09, uzak ağa güvenli bağlantı sağlayan IPsec, OpenVPN ve WireGuard gibi gelişmiş VPN protokolleri için destek sunar. İhtiyaçlarınıza göre kurallar oluşturabilen güvenlik duvarı gibi özelliklerle ağınızın dış tehditlere karşı korunduğundan emin olabilirsiniz. Bu çözüm, veri güvenliğinin önemli bir rol oynadığı endüstriyel IoT uygulamaları için idealdir.



GNSS - Hassas Konum Takibi

Teltonika RUTX09, GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo ve QZSS gibi sistemleri destekleyen yerleşik bir GNSS modülüne sahiptir. Bu özellik, özellikle mobil endüstriyel uygulamalarda kullanışlı olan yönlendiricinin konumunun hassas bir şekilde izlenmesini sağlar. GNSS, RMS sistemiyle birlikte çalışarak cihazın konumunu uzaktan izlemenize ve ayarlarını yönetmenize olanak tanır.

