



**Teltonika RUTM54 |
Endüstriyel 5G yönlendirici |
3,4 Gbps, LTE Cat 19, WiFi 5,
5x GbE RJ45, çift SIM/eSIM**



4 779051 843008 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/ite-5g/teltonika-rutm54-endustriyel-5g-yonlendirici-34-gbps-lte-cat-19-wifi-5-5x-gbe-rj45-cift-sim-esim>

Price: **2.718,71 zł** gross / 2.210,33 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGJOLKDRMMHJ

Information:

Teltonika RUTM54, Telit modemli endüstriyel bir 5G routerdır ve 5G, LTE ve 3G ağlarında hızlı ve istikrarlı bağlantı sağlar. Ethernet portları ve SMA anten bağlantıları sayesinde mevcut altyapıya kolayca entegre olur ve harici antenlerle çalışmayı mümkün kılar. Sağlam yapısı, zorlu endüstriyel koşullarda, otomasyonda, izleme sistemlerinde, taşımacılıkta ve IoT projelerinde iyi performans gösterir. Router, RutOS sistemi üzerinde çalışır ve kolay yönetim ile geniş yapılandırma olanakları sunar.

Product features

Anten dahil	Yes
Ürün tipi	Industrial router
İletişim LED göstergeleri	Bağlantı
USB şarj etme portu	No
Firewall	Yes
Hafıza kartı yuvası (yuvaları)	No
Evrensel Tak ve Çalıştır (UPnP)	Yes
Derinlik	95.1 mm
Güvenlik algoritması destekli	AES-CCMP
Dual SIM desteği	Yes
WAN bağlantı tipi	RJ-45
Yükleme denge sistemi	Yes
Nem ölçme aralığı	10 - 90%
Ethernet LAN arabirim türü	Gigabit Ethernet
VPN desteği	OpenVPN, OpenVPN Encryption, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, ZeroTier, WireGuard, Tinc, Tailscale

Ağ standardı	IEEE 802.11ac
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı	5
Tam iki taraflı baskı	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes
Flash bellek	256 MB
Çalışma ısı aralığı	-40 - 60 °C
Kablo teknolojisi	10/100/1000Base-T(X)
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
Gösterge ışığı	Yes
Oto hissetme	Yes
Reset tuşu	Yes
İşlemci frekansı	880 MHz
MU-MIMO teknolojisi	Yes
Web-tabanlı yönetim	Yes
Standart 5G	NR
Uluslar arası koruma kodu	IP30
İşletim sistemi yazılımı	RutOS
Dahili hafıza	256 MB
Wi-Fi bant	Çift bant (2,4 GHz / 5 GHz)
Wi-Fi standartları	802.11b
Ethernet LAN bağlantısı	Yes
4G LTE kategorisi	20
Mobil ağ oluşturma	5G
İşlemci mimarisi	MIPS
SIM kart yuvası	Yes
Wi-Fi standardı	Wi-Fi 5 (802.11ac)
İşlemci Çekirdek Sayısı	2
İşlemci	MIPS1004KC
İşlemci üreticisi	MediaTek
Güç kaynağı türü	DC
Dahili işlemci	Yes
Anten tasarımı	External
Anten sayısı	7
SIM kart türü	MiniSIM
Ürün rengi	Siyah
Dahili hafıza tipi	DDR3
Network adres çevirisi (NAT)	Yes
DMZ desteği	Yes
Kısa mesaj servisi (SMS)	Yes
Eternet WAN	Yes
WLAN veri transfer hızı (maks)	867 Mb/s
Anten bağlayıcı tipi	SMA/RP-SMA
DHCP sunucu	Yes
3G/4G USB modem uyumluluğu	Yes
DSL WAN	No
Saat kutusu malzemesi	Alüminyum
Ürün ağırlığı	560 g

Full product description

Teltonika RUTM54 - Telit modemli endüstriyel 5G yönlendirici

Teltonika RUTM54, hızlı ve kararlı kablosuz iletişim gerektiren uygulamalar için tasarlanmış, Telit 5G modemle donatılmış endüstriyel bir 5G yönlendiricidir. Cihaz, 5G, LTE ve 3G mobil ağ desteğini gelişmiş kablolu bağlantı olanaklarıyla birleştirerek endüstriyel sistemlerde, otomasyonda, izleme çözümlerinde ve IoT uygulamalarında etkili olur.



5G bağlantısı ve çoklu ağ desteği

Teltonika RUTM54 yönlendirici, mobil ağlarda yüksek hızlı veri aktarımını mümkün kılan Telit 5G modemini kullanır. Cihaz, 5G, 4G LTE ve 3G teknolojilerini destekleyerek operatör altyapısına bağlı olarak esnek iletişim imkânları sunar.



Geniřletilmiş ađ arayüzleri

Teltonika RUTM54, mevcut ađ altyapısıyla entegrasyon sağlayan Ethernet portlarıyla donatılmıştır. Yönlendirici ayrıca uygun harici antenlerin bağlanması ve cihazın farklı kurulum koşullarına uyarlanması için bir dizi SMA anten bağlantı noktası sunar.



Endüstriyel kullanıma uygun

Sağlam kasa ve Teltonika'nın endüstriyel cihazlarına özgü tasarım, RUTM54'ün sürekli çalışma ve güvenilir iletişim gerektiren ortamlarda kullanılmasını sağlar. Yönlendirici, diğerlerinin yanı sıra kurulum panolarında ve endüstriyel otomasyon çözümlerinde farklı yerlere montaj için hazırlanmıştır.



Yönetim ve Teltonika çözümleri

RUTM54, ađ yönetimi ve cihaz yapılandırma işlevleri sunan Teltonika'nın RutOS sistemini kullanır. Yönlendirici, profesyonel kurulumlar için

tasarlanmış çözümleri destekleyerek çalışma parametrelerinin belirli uygulama gereksinimlerine göre ayarlanmasına olanak tanır.

Teltonika RUTM54 yönlendiricinin kullanım alanları

Teltonika RUTM54, 5G iletişiminin ve ağı cihazlarıyla entegrasyonun gerekli olduğu uygulamalarda iyi bir seçimdir. Özellikle endüstriyel sistemlerde, izleme çözümlerinde, otomasyonda, taşımacılıkta ve hücresel bağlantı gerektiren IoT projelerinde kullanılabilir.