



TELTONIKA RUTM31 COST-EFFICIENT 5G ROUTER, DUAL-SIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/ite-5g/teltonika-rutm31-cost-efficient-5g-router-dual-sim>

Price: **1.221,11 zł** gross / 992,77 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXGKMMMDRMIP

Information:

TELTONIKA RUTM31, SA/NSA ve 4G LTE Cat 12 desteğine sahip, istikrarlı ve hızlı veri iletimi gerektiren uygulamalar için tasarlanmış kompakt bir endüstriyel 5G routerdir. Otomatik geçiş özellikli iki Mini SIM yuvası, zayıf sinyal, roaming, bağlantı kesintisi veya veri limitinin aşılması durumunda bağlantının sürdürülmesine yardımcı olur. Cihaz, gigabit WAN ve LAN portu, MU-MIMO destekli 867 Mb/s'ye kadar çift bantlı Wi-Fi 5 ve gelişmiş anten seçenekleri sunar. failover özelliği, mobil, kablolu veya Wi-Fi bağlantısını yedek olarak kullanmayı sağlar. Router, RutOS üzerinde çalışır, Teltonika RMS'i ve yaygın ağ protokolleri ile hizmetlerini destekler; alüminyum gövdesi, IP30 koruması ve -40°C ile 75°C arasındaki çalışma aralığı sayesinde zorlu endüstriyel kurulumlar için uygundur.

Full product description

TELTONIKA RUTM31 - Dual SIM'li kompakt 5G endüstriyel yönlendirici

TELTONIKA RUTM31, yoğun veri aktarımı gerektiren uygulamalar için tasarlanmış kompakt, çok ağırlı bir endüstriyel yönlendiricidir. Cihaz, SA ve NSA mimarilerinde 5G Sub-6 GHz'i destekler ve 5G ağına erişimin olmadığı konumlarda 4G LTE Cat 12 kullanabilir. İki Mini SIM yuvası ve otomatik kart değiştirme işlevi, zayıf sinyal, dolaşım, bağlantı olmaması veya belirlenen veri limitinin aşılması gibi nedenlerle oluşan ağ erişim kesintilerini azaltmaya yardımcı olur. Yönlendirici, uzaktan izleme sistemlerinde, enerji altyapısında ve dijital signage kurulumlarında kullanılabilir.



Gigabit Ethernet, çift bantlı Wi-Fi 5 ve anten bağlantıları

Yönlendirici, 10/100/1000 Mb/s hızında çalışan bir WAN portu ve bir LAN portu sunar. IEEE 802.11ac standardındaki çift bantlı Wi-Fi 5 ağı, MU-MIMO'yu ve 867 Mb/s'ye kadar veri aktarım hızını destekler. Dört SMA bağlantısı hücresel ağ antenleri için ayrılmıştır, iki RP-SMA bağlantısı ise Wi-Fi antenlerini bağlamak için kullanılır. Otomatik failover işlevi, mobil, kablolu veya Wi-Fi bağlantısının yedek hat olarak kullanılmasına olanak tanır; bu da ana bağlantı arızalandığında ağ erişiminin korunmasına yardımcı olur.



RutOS, uzaktan RMS yönetimi ve alüminyum kasa

TELTONIKA RUTM31, OpenWrt tabanlı RutOS sistemi altında çalışır ve Teltonika Remote Management System platformuyla uyumludur. RMS, farklı lokasyonlara dağıtılmış cihazların uzaktan izlenmesini, yapılandırılmasını, teşhis edilmesini ve güncellenmesini sağlar. Yönlendirici; OpenVPN, IPsec, WireGuard, ZeroTier, MQTT, SNMP ve Modbus TCP'yi destekler. Eloksallı alüminyum kasa 100 x 30 x 93,7 mm boyutlarındadır, 319 g ağırlığındadır ve IP30 koruma sınıfı sunar. Cihaz -40°C ile 75°C arasında çalışabilir ve isteğe bağlı braketler DIN rayına, duvara veya düz bir yüzeye montaja olanak tanır.

