



Endüstriyel Router Teltonika RUT300, 5x RJ45 100Mb/s, 1x USB, Pasif PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/routery/endustriyel-router-teltonika-rut300-5x-rj45-100mb-s-1x-usb-pasif-poe>

Price: **369,00 zł** gross / 300,00 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXGGHLJIRMLPJ

Information:

Teltonika RUT300, endüstriyel ve ağ uygulamaları için kompakt ve güçlü bir Ethernet yönlendiricisidir. Dayanıklı alüminyum gövdesi, -40°C ile 75°C arasındaki sıcaklıklarda çalışma, 7-30 V geniş besleme aralığı ve pasif PoE, zorlu koşullarda güvenilirlik ve kolay entegrasyon sağlar. Cihaz, 5 Fast Ethernet portu, 2 yapılandırılabilir dijital giriş/çıkış ve USB 2.0 sunar; DIN rayına montaj sayesinde az yer kaplar. OpenWRT tabanlı RutOS sistemi, gelişmiş yönetim olanakları, yerleşik güvenlik duvarı ile güvenlik, VPN desteği, 4096'ya kadar VLAN ve Modbus ile MQTT protokollerini sağlar.

Product features

Yükseklik	30 mm
Firewall	Yes
Genişlik	100 mm
Derinlik	85 mm
Güvenlik algoritması destekli	HTTPS
USB girişi sayısı	1
Nem ölçme aralığı	Yüzde 10 - 90
VPN desteği	OpenVPN:DES/RC2/BF/CAST5/AES(128/192/256)-CBC IPsec:IKEv1/v2,DES/3DES/AES GRE PPTP/L2TP:Client/Server(L2TPv3 plan) Stunnel/DMVPN/SSTP(plan) ZeroTier/WireGuard(opcja,poza std FW)
Ağ standardı	IEEE 802.3
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı	5
Auto MDI/MDI-X	Yes
Flash bellek	16 MB
Çalışma ısı aralığı	-40 ile 75 °C

Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
Fiber kanal protokolleri	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP (planlandı), SMTP, SSL v3, TLS, ARP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet istemcisi, SNMP (planlandı), MQTT (planlandı), Wake on LAN (WOL) (planlandı)
Ethernet arayüz türü	Fast Ethernet
VLAN desteği	Yes
Reset tuşu	Yes
Yönetim protokolleri	FOTA, SSH, OpenACS, EasyCwmp, ACSLite, tGem, LibreACS, GenieACS, FreeACS, LibCWMP, Friendly tech, AVSystem, MQTT Broker, MQTT publisher, SNMP, JSON-RPC, RMS
İşlemci frekansı	650 MHz
Dahili hafıza	64 MB
Hızlı Ethernet (bakır) giriş sayısı	5
SIM kart yuvası	No
USB versiyonu	2.0
İşlemci	Qualcomm Atheros QCA9531
Güç kaynağı türü	DC
Dahili işlemci	Yes
Ürün rengi	Mavi
Dahili hafıza tipi	DDR2
Bağlantı kontrol listesi (ACL)	Yes
ARP saldırı önleme	Yes
ICMP saldırı önleme	Yes
DoS saldırı önleme	Yes
MAC adres filtreleme	Yes
Ethernet WAN	Yes
3G/4G USB modem uyumluluğu	No
DSL WAN	No
Saat kutusu malzemesi	Alüminyum
Ürün ağırlığı	229 g

Full product description

Endüstriyel Yönlendirici Teltonika RUT300

Teltonika RUT300, zorlu endüstriyel ağ uygulamaları ve daha genel ağ uygulamaları için tasarlanmış küçük ama güçlü bir Ethernet yönlendiricidir.



Üstün fiziksel özellikler

RUT300'ün sağlam alüminyum muhafazası, yüksek kaliteli bileşenleri ve son teknoloji üretim teknikleri, endüstriyel ortamlarda gereken zorlu çevre koşullarına dayanmasını sağlar. Teltonika RUT300, -40 C ila 75 C arasındaki sıcaklıklarda çalışabilir. Geniş bir besleme voltajı aralığı (7V-30V) desteği, bu ürünü evrensel elektronik entegrasyonu için uygun hale getirir ve pasif PoE işlevi, karmaşıklığı, maliyeti ve zamanı önemli ölçüde azaltabilir çözümün uygulanması için gerekli. DIN rayına kolay montaj seçeneği ve küçük boyutu, cihazı herhangi bir sunucu dolabına, çekmeceye veya basitçe uygun bir yere mümkün olan en kısa sürede yerleştirmeyi kolaylaştırır.

Yönlendirici yazılımı ve donanım bağlantı seçenekleri

Teltonika RUT300, endüstriyel, ofis veya ticari cihazları ve diğer cihazları ağa bağlamayı kolaylaştıran beş Hızlı Ethernet bağlantı noktasına, iki yapılandırılabilir dijital G / Ç ve USB 2.0'a sahiptir. Teltonika RUT300, Wi-Fi bağlantısı ve yüksek veri iletim hızının gerekli olmadığı çözümler için mükemmel bir seçimdir. Bu profesyonel cihaz, genellikle Teltonika Networks yönlendiricilerinin seçilmesinin nedenlerinden biri olan, sağlam bir Linux tabanlı OpenWRT tescilli işletim sistemi olan RutOS yönlendirici yazılımının tüm avantajlarına sahiptir.



Güvenli bağlantı için güvenlik duvarı

Profesyonel ekipman söz konusu olduğunda artırılmış güvenlik bir zorunluluktur. Teltonika RUT300, İnternet'e anında güvenli bağlantı için bir güvenlik duvarı ile önceden yapılandırılmıştır. CLI, DMZ, NAT ve NAT-T aracılığıyla sınırsız ek güvenlik duvarı yapılandırması mevcuttur. Ayrıca, güvenli ve özel bağlantılar kurmak için 10 farklı en iyi VPN protokolü seçeneği sunar. 4096'ya kadar VLAN kimliği desteği, ağ trafiğini kolay ve rahat bir şekilde yönetmenize olanak tanır. Ayrıca RutOS yazılımı, Modbus ve MQTT dahil olmak üzere endüstriyel uygulamalar için gerekli olan çeşitli protokolleri destekler.