

RUT950

産業用4G LTEルーター



RUT950 360°ビュー

//RUT950は、メインまたはバックアップのインターネットソースとして設計された、高性能な産業用4G LTE Wi-Fiルーターです。高いデータスループットとデータの冗長性を備えた信頼性の高いインターネット接続を保証します。

//テルトニカ・ネットワークス社のRMS(リモート・マネジメント・システム、IoTプラットフォーム)に対応しており、安全かつ容易に監視作業を行うことができます。

// 4つのイーサネットポート、2つの外部SIMホルダー、デジタルI/O、信号強度ステータスLEDインジケータを搭載しています。

// RutOS(当社テルトニカ・ネットワークスの全ルータ用の統一オペレーティングシステム)を搭載している、非常に安全でカスタマイズ可能なデバイスです。



コネクティビティ

4G/LTE (Cat 4), 3G, 2G

WI-FI

ホットスポット機能付きのワイヤレス・アクセス・ポイント

WAN フェイルオーバー

バックアップ接続への自動切替が可能

デュアルSIM

自動フェイルオーバー、バックアップWAN、その他のスイッチシナリオ機能付き



RMS

リモート
マネジメント
システム

RUT950を遠隔からサポート

マネジメント

警告

設定

アクセス

FOTA

主な機能

ハードウェア

モバイルネットワーク	4G/LTE (Cat 4), 3G, 2G
CPU	Atheros, MIPS 74Kc, 550 MHz
メモリ	16 MBytes Flash, 128 MBytes RAM
電源オプション	4ピン電源ソケット、9-30 VDC
SIM	外部SIMホルダー(2FF) x 2
アンテナコネクタ	モバイル用SMA x 2、WiFi用RP-SMA x 2
イーサネット	10/100イーサネットポートx4: WAN (LANとして設定可能) x 1、LANx 3
WiFi	IEEE 802.11b/g/n、アクセスポイント(AP)、ステーション(STA)
I/O	4ピンソケット: デジタルインプットx1、デジタル・オープン・コレクタ・アウトプットx1
ステータスLED	Bi-Color接続タイプx 1、信号強度x 5、イーサネットx 4、電源x 1
動作温度	-40 °C to 75 °C
ケース	DINレール取付オプション付きアルミニウムケース、フラット取付けオプション付きのプラスチックパネル
寸法(幅×高さ×奥行き)	109 x 50 x 103 mm
重量	263 g

ソフトウェア

オペレーションシステム	RutOS (OpenWrtベースのLinux OS)
モバイル機能	オートAPN、バンドロック、SIMスイッチ、オペレータ・ブラック/ホワイト・リスト、データ/SMSリミット
ネットワーク	フェイルオーバー (ネットワークバックアップ)、VLAN、QoS、ロードバランシング
ルーティング	静的ルート、動的ルート (BGP、OSPFv2、RIPv1/v2、NHRP)、ルーティング・ルール
VPNとトンネリング	OpenVPN、IPsec、GRE、PPTP、L2TP、Stunnel、DMVPN、SSTP
監視と管理	WEB UI、CLI、SSH、SMS、TR-069、SNMP、JSON-RPC、MQTT、RMS
接続監視	Pingリポート、Wgetリポート、定期リポート、リンクインスペクションのためのLCPとICMP
クラウドソリューション	RMS、FOTA、Telenor、Azure IoT Hub、Cloud of Things、Cumulocity、ThingWorx
ホットスポット	外部/内部Radius、SMS OTP、MAC認証、ウォールドガーデン
対応ホットスポット・プラットフォーム	IronWiFi、HotspotSystem、Cloud4Wi、SAI + WiFi、MugiCloud、Purple.ai
SMS機能	SMSステータス、SMS設定、HTTP POST/GET経由のSMSの送信/読み取り、EMAILからSMS、SMSからEメール、SMSからHTTP、SMSからSMS、スケジュールされたSMS、SMS自動返信、SMPP
サービス	DDNS、VRRP、WOL (Wake on LAN)、WEBフィルター、UPNP、トラフィックロギング

表側

裏側

