

RUT955

産業用セルラールーター



RUT955 360' VIEW



モバイル通信

4G/LTE (Cat 4)、3G、2Gに対応

GNSS

GNSS(全世界測位システム)により 位置サービスや時刻同期が可能

RMS

Teltonika RMS(遠隔管理システム)と 互換性あり

デュアルSIM

SIMの冗長化が可能

入力/出力

デジタル・アナログの入出力搭載で、 デバイス管理やイベント通知が可能に

シリアルポート

RS232/RS485のシリアル通信に対応

RUT955

// RUT955はLTE Cat4に対応した非常に信頼性の高い産業ルーターで、 ハイパフォーマンスで、GNSS位置情報も利用可能です。

// イーサネット、デジタル入出力、アナログ入出力、RS485、GNSS (GPS)、マイクロSD、USBインターフェースの搭載により、 多様な産業アプリケーションへの活用が可能です。

// デュアルSIMフェイルオーバー機能により、接続冗長性の確保が可能です。

// モドバス、SNMP、TR-069、NTRIP、MQTT、複数のVPNサービスなど 高性能なソフトウェア機能を多く含むRutOSを搭載しています。



正面

LANポート RS485 WANポート DIO/AIOコネクタ

RS232

背面





主な仕様

ハードウェア

モバイル	4G/LTE(Cat 4), 3G, 2G
CPU	Atheros, MIPS 74Kc, 550 MHz
メモリー	16MB Flash 、128MB RAM
 電源	9-30VDC、4ピン電源コネクタ
SIM	2 x SIM スロット (2FF)
アンテナコネクタ	2 x モバイル用SMA 、2 x WiFi 用RP-SMA、1 x GPS 用SMA
イーサネット	4 x 10/100 イーサネットポート(1 x WAN (LAN 転用可能) , 3 x LAN)
WiFi	IEEE 802.11b/g/n, アクセスポイント (AP), ステーション (STA)
GNSS	GPS、GLONASS、BeiDou、Galileo、QZSS
入力/出力	4ピンコネクタ: 1 x デジタル入力, 1 x デジタルオープンコレクタ出力 10ピンコネクタ:1 x 絶縁型デジタル入力、1 x デジタルドライ接点入力、1 x アナログ入力 1 x 絶縁型オープンコネクタ出力(外部電圧要)、1 x リレー出力(ノンラッチ型
シリアル	1 x RS232 、 1 x RS485
 その他	1xUSBホスト、1xマイクロSD
 LED点灯	1 x 接続LED, 5 x 接続強度, 4 x イーサネット, 1 x 電源
	-40° C ~ 75° C
	アルミニウム外装、プラスチックパネル
寸法(W x H x D)	109 x 50 x 103 m
 重量	295g
ソフトウェア	
オペレーティングシステム	RutOS (Linux OS ベースのOpenWrt)
 モバイル機能	バンドロック、SIMスイッチ、ブラックリスト/ホワイトリスト、データ/SMS制限
 ネットワーク	フェイルオーバー(SIMの冗長)、VLAN、QoS、ロードバランシング
 マネジメント	WEB UI, CLI, SSH, SMS, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT、RMS
	RMS, FOTA, Telenor, Azure IoT Hub, Cloud of Things, Cumulocity, ThingWorx
NTP	NTP サーバー、NTP クライアント、Sync with:外部NTP サーバー、GNSS 、モバイルオペレーター
GNSS	NMEA転送、AVL、ジオフェンシング
モドバス	TCPスレーブ、TCPマスター、RTUマスター、RTUゲートウェイ、MQTTによるモドバス
シリアル	コンソール、オーバーIP、モデム、NTRIP、モドバス

RMS -





20211215





製品に関するお問い合わせは

