

RUTX10



RUTX10 360°ビュー

プロフェッショナル・イーサネット・ルーター

// RUTX10 エンタープライズ・ルーターは、中小規模オフィス向けに特化して開発されました。

// デュアルバンドWi-Fi 5 802.11acが搭載されており、高速データ伝送と安定したワイヤレス環境が求められる状況に非常に適しています。

// 最新のセキュリティ機能を搭載し、リモート監視/制御が可能です。

// RUTX10は、OpenWRTをベースとした高性能でカスタマイズ可能なRutOSを搭載しています。

// ハードウェアとソフトウェアの相乗効果により、企業向けソリューションで素晴らしいパフォーマンスを発揮します。



ギガビットETH

最大で 128ポート/タグベースVLAN
対応のギガビットイーサネット4つ

WI-FI & BT

Wave-2 802.11acデュアルバンド
WIFIと Bluetooth LE

複数のVPNs

OpenVPN、IPsec、PPTP、L2TP、DMVPN
を含む多くのVPNプロトコルに対応

RMS

RMS (リモート・マネジメント・システム、IoTプラットフォーム)との互換性



RMS

リモート
マネジメント
システム

RUTX10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

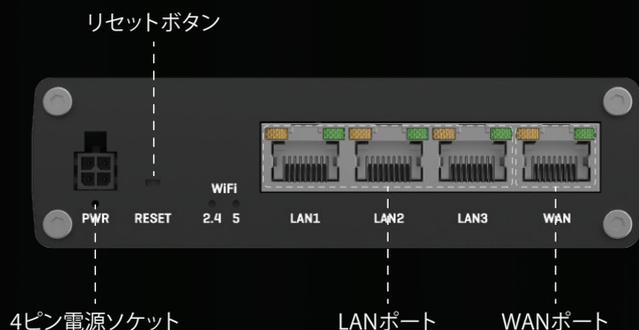
ハードウェア

CPU	Qualcomm, 4 x ARM Cortex A7, 717 MHz
メモリ	256 MB Flash, 256 MB RAM
電源オプション	4ピン電源ソケット、9-30 VDC
アンテナコネクタ	WiFi用RP-SMA×2、Bluetooth用RP-SMA×1
イーサネット	10/100イーサネットポート×4: WAN (LANとして設定可能) ×1、LAN×3
WiFi	IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz, IEEE 802.11ac/n/a 5GHz、アクセスポイント (AP)、ステーション (STA)
Bluetooth	4.0 (低エネルギー)
I/O	4ピンソケット: デジタルインプット×1、デジタル・オープン・コレクタ・アウトプット×1
その他	USB ホスト×1
ステータスLED	WiFi×2、イーサネット×8、電源×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、接地機能
寸法(幅×高さ×奥行き)	115 x 32 x 95 mm
重量	355 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)
ルーティング	静的ルート、動的ルート (BGP、OSPFv2、RIPv1/v2、EIGRP、NHRP)、ルーティング・ルール
ネットワーク・プロトコル	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSLv3, TLS 1.3, ARP, PPP, PPPoE, DHCP, Telnet
VPNとトンネリング	OpenVPN, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, WireGuard, ZeroTier
監視と管理	WEB UI, CLI, SSH, SMS, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT, RMS
接続監視	Pingレポート、Wgetレポート、定期レポート、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、MAC認証、ワールドガーデン
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
サービス	DDNS、VRRP、WOL (Wake on LAN)、WEBフィルター、UPNP、ネットワーク共有 (Samba)、トラフィックロギング

表側



裏側

