

RUTX10

PROFESSIONAL ETHERNET ROUTER



RUTX10 360° ANSICHT

// RUTX10 - Enterprise-Router wurde speziell für kleine bis mittelgroße Office-Anwendungen entwickelt.

// Das Gerät verfügt über Dual Band Wi-Fi 5 802.11ac, das für eine hohe Datenübertragung und eine robuste kabellose Leistung sehr gut geeignet ist.

// Es verfügt über die neuesten Sicherheitsfunktionen und ermöglicht die Fernüberwachung und Fernsteuerung.

// RUTX10 verfügt über ein hochfunktionales und anpassbares RutOS, das auf OpenWRT basiert ist.

// Die Synergie zwischen Hardware und Software macht dieses Gerät zu einem erstaunlichen Leistungsträger in Unternehmenslösungen.



GIGABIT ETH

4 x Gigabit-Ethernet-Anschlüsse mit Unterstützung von bis zu 128 port-/tagbasierten VLANs

WI-FI & BT

Wave-2 802.11ac Dual Band WIFI und Bluetooth LE

MEHRFACHE VPNs

Unterstützung zahlreicher VPN-Protokolle, einschließlich OpenVPN, IPsec, PPTP, L2TP und DMVPN

RMS

Kompatibel mit dem Teltonika Remote Management System



RMS

REMOTE MANAGEMENT SYSTEM

KOMPATIBEL MIT RUTX10

VERWALTUNG

WARNMELDUNGEN

KONFIGURATION

ZUGANG

FOTA

HAUPTMERKMALE

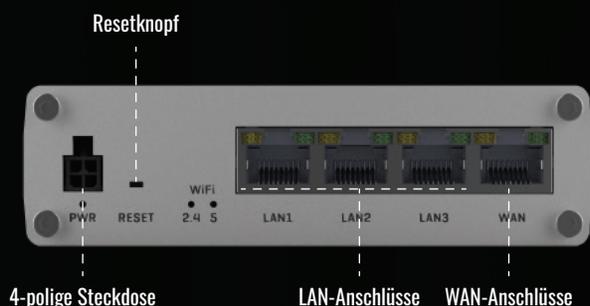
HARDWARE

CPU	Qualcomm, 4 x ARM Cortex A7, 717 MHz
Arbeitsspeicher	256 MBytes Flash, 256 MBytes RAM
Option zur Stromversorgung	4-polige Steckdose, 9-50 VDC
Antennenanschlüsse	2 x RP-SMA for WiFi, 1 x RP-SMA for Bluetooth
Ethernet	4 x 10/100/1000 Ethernet-Anschlüsse: 1 x WAN (konfigurierbar als LAN), 3 x LAN
WiFi	IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz, IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, Access point (AP), Station (STA)
Bluetooth	4.0 (Low energy)
Eingänge/Ausgänge	An 4-poliger Buchse: 1 x Digitaler Eingang, 1 x Digitaler Open-Kollektor-Ausgang
Sonstiges	1 x USB host
Status-LEDs	2 x WiFi, 8 x Ethernet, 1 x Power
Betriebstemperatur	-40 °C bis 75 °C
Gehäuse	Aluminiumgehäuse mit Option zur DIN-Schienenmontage und Grounding
Abmessungen (B x H x T)	115 x 32.2 x 95.2 mm
Gewicht	355 g

SOFTWARE

Betriebssystem	Betriebssystem RutOS (OpenWrt basiertes Linux OS)
Routing	Statische Routen, dynamische Routen (BGP, OSPFv2, RIPv1/v2, EIGRP, NHRP), Routing-Regeln
Netzwerkprotokolle	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSLv3, TLS 1.3, ARP, PPP, PPPoE, DHCP, Telnet
VPN und Tunneling	OpenVPN, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, WireGuard, ZeroTier
Überwachung und Verwaltung	WEB UI, CLI, SSH, SMS, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT, RMS
Überwachung der Verbindung	Ping Reboot, Wget reboot, Periodic Reboot, LCP and ICMP for link inspection
Cloud-Lösungen	RMS, FOTA, Telenor, Azure IoT Hub, Cloud of Things, Cumulocity, ThingWorx
Hotspot	Externer/Interner Radius, MAC-Authentifizierung, Walled Garden
Hotspot-Plattformen	IronWiFi, HotspotSystem, Cloud4Wi, SAI + WiFi, MugiCloud, Purple.ai
Services	DDNS, VRRP, Wake On Lan (WOL), WEB-Filter, UPNP, Traffic Logging

ANSICHT VON VORNE



RÜCKANSICHT

