



S9980DSL-LTE



Özellikler

- LTE / 4G / 3G desteği
- Failover/Failback
- IPSec VPN
- OpenVPN
- WireGuard
- GRE Tunneling
- Firewall
- MAC / IP Filtresi
- DoS/DDoS Koruması
- HTTPS / SSH Bağlantısı
- Statik & Dinamik Yönlendirmesi
- BGP
- VRF / VLAN
- NAT / Port Yönlendirme / DMZ
- DHCP Server / Client
- Bridging / Passthrough
- Policy-based Routing (PBR)
- Web GUI (HTTPS)
- CLI (SSH / Telnet)
- OTA Yazılım Güncellemesi
- Bulut Yönetim Platformu (Opsiyonel)
- WPA2 / WPA3
- MAC Filtresi
- WPS / Wi-Fi Scheduling
- Gigabit Ethernet portları
- Bağlantı zamanlayıcıları
- Komut dosyasıyla görev tanımı

Teknik özellikler

Boyutlar ve ağırlık

- Yükseklik: 40mm
- Genişlik: 230mm
- Derinlik: 150mm
- Ağırlık: 784gr

Çevresel

- Boşta: 80mA + 12VDC
- Tek Modül Güç Tüketimi: <7W
- IP 54 Koruması
- Çalışma Sıcaklığı -30...+70 °C
- Depolama Sıcaklığı -30...+85 °C
- Nem <%95 (yoğuşmasız)

Sertifikalar

- Industry Canada, PTCRB, CE, FCC, UL, E57, RoHS
- EN 62311
- EN 60950- 1+A11+A1+A12
- EN 301-489-1/-7/-17/-24, EN 55022, EN 55024
- EN 301 511, EN 301 908-1/-2, EN 300 328

Genel özellikler

CPU	RTL8685PB MIPS 32Bit
Hafıza	64MB
HW Watchdog	Bağlantı zamanlayıcıları Ping / Uptime Watchdog Komut dosyası görevleri
SPI Flash	128MB
Modül	Quectel EC25-EC Modül

Arayüzler ve Yapılandırma

LAN	4x1000 Mbps
WAN	1x 10/100/1000 Base-T RJ45
DHCP Server	DHCP Server/Client/Relay, DNS

Hücresel Özellikler

Hücresel Modem Modülü	EC25-EC
Modül Tipi	MINI PCIe
Bölge	Global
Chipset	Qualcomm MDM9207-1
Kategori	LTE: Cat.4
Hücresel Bantlar (SDX62)	4G LTE: B1 / B3 / B7 / B8 / B20 / B28A 3G UMTS/WCDMA: B1 / B8 2G GSM: B3 / B8
SIM Desteği	(U)SIM

Güvenlik Özellikleri

Güvenlik Duvarı	Kimlik Tabanlı Güvenlik Duvarı Identity-Based Firewall DoS
Filtreler	Erişim kısıtlaması Kablosuz erişimi kısıtlama
Misc	Güvenlik kaydı Paket yakalama kaydı (pcap)

Yönetim Özellikleri

Yönetim Arayüzleri	Web GUI (HTTPS) CLI (SSH / Telnet) SNMP Syslog / Olay Günlüğü OTA Ürün Yazılımı Güncellemesi Bulut Yönetim Platformu SSH SNMPv2 TR-069
Sürüm Yönetimi	Görüntü Denetim Toplamı Aktif sürüm ve yedek sürüm Uzaktan yükseltme başarısız olduğunda otomatik geri alma özelliği
Hesap Yönetimi	TACACS/TACACS+, Radius Auth.
Alınabilir Parametreler WEB UI / CLI / TR-069 / SNMP	CLI Komut satırı erişimi SNMP Uzaktan izleme ve yönetim Web tabanlı grafiksel arayüz yönetimi

Hücresel Modem Özellikleri

APN Veri Hizmetleri	Dinamik APN desteği SIM PIN yönetimi Köprü Modu Desteği
Modem Arayüz Yapılandırması	SIM Yuvası seçimi Tam bant taraması Modem Bant Kilidi Otomatik/İsteğe bağlı arama Radyo Etkinleştir/Devre Dışı Bırak Pppd ve DHCP arama seçenekleri
Modem Yedekleme	Arayüz üzerinden

Wi-Fi

Chipset	Realtek RTL8812FR
Wi-Fi Özellikleri	Wi-Fi Radyo: 2.4 GHz, 80 MHz'e kadar Wi-Fi Standartları: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 4 ve Wi-Fi 5) Kanal Bant Genişliği Desteği: 20/40/80 MHz 2.4 GHz Maksimum Veri Hızı: 300 Mbps (2x2 MIMO, 40 MHz)
MIMO	2.4 GHz: 2x2 MIMO
Bölge	Global
Kablosuz Güvenlik	Protokoller: WEP, WPA, WPA2, WPA3 Şifreleme: AES, TKIP
Mod	Erişim Noktası (AP), Wi-Fi İstemcisi (Station/Client) modları desteklenir

Ağ Özellikleri

Yönlendirme	Statik Yönlendirme, Dinamik Yönlendirme BGP OSPF / RIP VLAN NAT / Port Yönlendirme / DMZ DHCP Sunucusu / İstemcisi Köprüleme / Geçiş Politika Tabanlı Yönlendirme (PBR)
Tüneller	IPSec VPN WireGuard OpenVPN L2TP PPTP MPLS GRE Tünelleme Güvenlik Duvarı MAC / IP Filtreleme DoS Koruması HTTPS / SSH Erişimi
Yönlendirme	NAT Desteği Port Yönlendirme DMZ Desteği
Yük Dengeleme	Paket Başına Yönlendirme Desteği

Sipariş Bilgileri ve Aksesuarlar

S9980DSL-LTE

CAT4 Hücresel Radyo Arayüzü
4xLAN Gigabit, 1xWAN Gigabit, SIM Yuvası
xDSL
2,4 GHz Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac

Varsayılanlar

Kutu İçeriği

S9980DSL-LTE
2 x 3m LTE Anten
2,4 GHz Anten
1m CAT6 kablo
Montaj kiti
12 VDC 1,5 A Güç Kaynağı



Ricon Hakkında

Ricon'da iletişimi kolaylaştıran teknolojiler yaratıyoruz.

24 yıllık bir B2B teknoloji inovasyon şirketi olarak, mobil, sabit ve bulut ağlarında algılayan, düşünen ve hareket eden ağlar tasarlıyoruz.

Dünya çapındaki servis sağlayıcılar, işletmeler ve ortaklar, bugün güvenli, güvenilir ve sürdürülebilir ağlar sunmak için Ricon'a güveniyor ve geleceğin dijital hizmetlerini ve uygulamalarını yaratmak için bizimle birlikte çalışıyor.

© 2026 Ricon

Ricon Canada Office (HQ) 5063 North Service Road Burlington Ontario L7L 5H6 Canada riconrequest@riconmobile.com +1 (905) 921-3122 +1 (905) 336-2450	Ricon Turkey Office Ahi Evran Cad. No: 21 Polaris Plaza Kat: 6-8 Maslak İstanbul riconturkiye@riconmobile.com +90 212 346 26 00	Ricon Turkey Office ITU Reşitpaşa Mah. ITU ARI 3 Teknokent No:4-Z101 Sarıyer İstanbul riconturkiye@riconmobile.com +90 212 346 26 00	Ricon Italy Office Ricon Italy Office Ricon Mobile Italy Srl Via Gaetano Negri 8 20123 Milano Italy riconitaly@riconmobile.com +39 335 195 06 86
--	---	--	---