

# Ricon Mobile

# S9960ME-4GE

## L2/L3 Router Switch

## Datasheet



Yenilikçi Teknoloji ile Verimlilik

# S9960ME-4GE L2/L3 Router Switch



**RICON S9960ME-4GE L2/L3 Router Switch**, Fiber, WiFi/Ethernet ve VPN teknolojilerini destekleyen ağ yönlendircisidir. Güçlü 64-bit İşlemci ve Ricon Mobile tarafından özel olarak geliştirilmiş olan işletim sistemine sahiptir. Ethernet ve WiFi gibi arayüz bağlantıları ve kullanıcı dostu konfigürasyon arayüzü ile internet veya merkezi bir yerel ağa kolayca bağlanabilir.

S9960ME-4GE L2/L3 Router Switch; şirketlere ve/veya son kullanıcıların fiber optik ya da ethernet teknolojileriyle internet veya merkezi bir uzak ağa L2/L3 olarak bağlanmalarını sağlar. Yerel ağıda ethernet ve WiFi ile tüm yönlendirici özelliklerini sunar.

## S9960ME-4GE L2/L3 Router Switch Genel Teknik Özellikler



- 4 LAN (Gigabit)
- 1 EWAN (Gigabit)
- 1 SFP (Gigabit-Longrange)
- 1 USB 2.0
- WEB Kullanıcı Arabirim / CLI / SNMP / Telnet / SSH
- 2x2 LTE MIMO SMA Antenna
- 802.11b/g/n 2.4GHz Wi-Fi. 802.11ac 5GHz Wi-Fi (Opsiyonel)
- 1 adet 802.11b/g/ n Anteni, 1 adet 802.11ac Anteni (Opsiyonel)

## S9960ME-4GE L2/L3 Router Switch Özellikleri

### Led Göstergeler



- » SFP : Durum göstergesi
- » NET : Bağlantı kurulumu
- » WAN : Geniş alan ağ kablosu bağlantı durumu
- » LAN : Yerel alan kablo bağlantısı durumu (Lan1 ~ Lan4)
- » POWER : Güç durumu
- » VPN : Bağlantı durumu göstergesi

### Wi-Fi



- » IEEE 802.11b/g/n (2.4GHz)
- » IEEE 802.11ac isteğe bağlı 5GHz Wi-Fi desteği
- » AP, client, köprü modu
- » WEP, WPA ve WPA2 şifrelemesi, AES-TKIP ile güvenlik
- » SSID izolasyon
- » Kanal seçimi
- » 20MHz / 40MHz Beamer

### Arayüzler



- » LAN : 4x10/100/1000 Mbps
- » EWAN : 1x10/100/1000 Mbps
- » SFP WAN : 1x10/100/1000 Mbps
- » DC Power Giriş Portu : 1
- » USB 2.0 : 1

### Güç



- » Boşta : 12VDC/1A
- » Tek modül güç tüketimi : <5W
- » Güç beslemesi : 9 - 24VDC

## S9960ME-4GE L2/L3 Router Switch

### Çevresel Özellikler

- » Çalışma Sıcaklığı : 0 °C - 40 °C
- » Boyut : 240mm x 150mm x 35mm
- » Ağırlık : 392gr.

### Cihaz Yönetimi

- » CLI
- » Telnet
- » SSH
- » Web arayüz
- » Ricon Management System Controller
- » SNMP

### Yönlendirme Protokolleri

- » Statik yönlendirme
- » RIPv2
- » OSPF
- » BGP
- » Policy based Routing

### Bakım-Operasyon

- » Firmware ve yama güncelleme
- » Konfigürasyon yedekleme, geri yükleyebilme
- » Otomatik firmware güncellemesi
- » Yerel/uzak sistemler log kaydı

### VPN

- » IPSec
- » PPTP sunucu/client
- » L2TP sunucu/client
- » GRE L3

### Güvenlik Duvarı ve Filtreleme

- » IP paket/Domain/MAC Filtreleme
- » NAT/NAPT
- » DMZ
- » Protokol/Port filtreleme, ACL
- » VLAN tagging

### Veri Aktarım Özellikleri

- » QoS
- » IPv4/IPv6, TCP/IP, UDP, RTP, SNTP, DNS, DDNS
- » DHCP Server/Client/Forwarding(Relay)
- » DHPC Statik MAC Rezervasyonu

### Ağ Modları

- » WAN
- » WLAN
- » WIFI
- » 802.11n 2.4 GHz, 802.11b/g/n/ac 5.8 GHz istege bağlı Wi-Fi
- » PPPoE desteği
- » WPS desteği
- » DNS proxy ve Dinamik DNS (DDNS) desteği

### Sertifikalar

Health	EN 62311
Safety	EN 60950 - 1+A11+A1+A12
EMC	EN 301-489-1/-7/-17/-24 EN 55022, EN 55024
Radio	EN 301 511 EN 301 908-1/-2 EN 300 328



# İLETİŞİM

## RICON GLOBAL OFİSLERİ

### RICON MOBILE INC. (HQ)

1100 Burloak Drive,  
Suite 300  
Burlington, Ontario  
L7L 6B2  
[riconrequest@riconmobile.com](mailto:riconrequest@riconmobile.com)  
Phone: +1 905 921 31 22

### RICON ITALY

Via Tiziano Nr. 32 20145 Milano (MI)  
ITALY  
[www.riconmobile.com/it](http://www.riconmobile.com/it)  
[riconitaly@riconmobile.com](mailto:riconitaly@riconmobile.com)  
Phone: +39 335 5444061

### RICON MOBILE INC. , LTD.

F5-Building 3,  
FengMenAo Industrial Park,  
Bantian Streets, Longgang District  
Shenzen, 51829, China

### RICON İLETİŞİM A.Ş.

Ahi Evran Cad. No:21,  
Polaris Plaza Kat:6-8  
Maslak / İstanbul / Türkiye  
Phone: +90-212-346-2600

