

# CPE LTE 4G

4G LTE | CS/ VoLTE/ VoIP | 802.11b/g/n/ac

## LR-4730



### ESPECIFICACIONES

#### Hardware

- Diversidad de Recepción: soportada
- MIMO: Soporta DL 2x2 MIMO
- Chipset BB: Qualcomm MDM9207
- Chipset RF: Qualcomm WTR2965
- Chipset WiFi: RTL8192
- Memoria: 4Gb+2Gb
- Consumo: <12W
- Alimentación: DC12V/1A
- USIM/SIM:
  - Tarjeta 2FF SIM
  - Soporta SIM/USIM/UIM, interfaz de tarjeta SIM 6 PIN
  - Soporta tarjeta SIM 3V y tarjeta SIM 1.8V SIM, slot SIM push-push
- LED: Sistema, NET, RF, SIM, Wi-Fi, WPS, WAN, LAN, 4G
- USB: Solo de depuración
- Antena: Antena Interna (default),
  - Antena Externa (Opcional)
- Botones: Power, Reset, WPS
- Slic: SI32185
- Ethernet: 1WAN+3LAN, puerto adaptativo automático
  - 10BaseT/100Base/1000Base
- RJ11: 2xRJ11
- Reset: Pin Hole
- ESD: Circuito Protección ESD, Contacto: ±8KV, Aire: ±10KV

#### Interfaz Aire

- Technical Standard:
  - Compatible con, WCDMA, FDD-LTE, TDD-LTE, TDSCDMA, CDMA, GSM
  - 802.11b/g/n/ac
- Frecuencia (SKU1) :
  - LTE FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20
  - TD-LTE: B40 WCDMA: B1/5/8
  - GSM: 850/900/1800/1900
- WiFi: 2.4GHz, WIFI 2\*2 MIMO, 802.11 b/g/n

#### Rendimiento

- Maximum Data Throughput: LTE CAT 4
  - FDD-LTE 150Mbps/50Mbps

#### Dimensiones

- 172mm\*168mm\*52mm

#### Condiciones Ambientales

- Temperatura de Operación: Normal: 0°C to +45°C
- Temperatura Almacenaje: -20°C to +70°C
- Humedad: 5%~ 95%

#### Software

- IPv4. Routing NAT, IPoE, PPPoE
- Port forwarding
- Firewall, MAC filter, DMZ
- Gestión HTTP(s)/TR-069
- Voz: CS, VoLTE, VoIP
- DHCP server (IPv4). SNTP client

#### Taiwan:

3F-1, No.10, Lane 609, Chongxin Road, Section 5,  
Sanchong Dist, New Taipei City 241405, Taiwan  
Tel: 886-2-2999-8261  
Fax: 886-2-2999-8497

#### USA & Canada:

530 Technology Dr. Suite 100 Irvine,  
CA 92618, USA  
Tel: 1-949-753-9640  
Fax: 1-949-753-9020

#### Spain:

C/ Proción, 7 portal 2, 1º C - Edif. América II  
28023 Madrid, Spain  
Tel: 34-917990403

#### Czech Republic:

TOKOVO Jankovcova 1518/2, 170 00, Prague 7,  
Czech Republic  
Tel: 420-266-782040  
Fax: 420-266-782990