

## Cudy LT700 AC1200 Indoor/Outdoor 4G Cat 6 Wi-Fi Router

Šifra: 81064

Kategorija proizvoda: Mrežna oprema

Proizvođač: CUDY

**Cena: 12.810,00**



Verzija modela: LT700 Outdoor 1.0

### CPU

- Čipset: MT7621

- Detalji CPU-a: 880 MHz Dual-Core, MIPS1004Kc

### Memorija/Skladištenje

- Flash/ROM: 16 MB (128 Mbit) NI

- DDR/RAM: 128 MB (1 Gbit) DDR3

- C'elijski standardi: 4G LTE Kat. 6

- C'elijske antene: 2x odvojive

- Odvojivi konektor za ćelijske antene: SMA ženski

- Opcije SIM kartice: 1x Nano SIM slot

- Dostupne verzije: EU, SAD

### EU verzija

- Pogodan region za mobilne uređaje: Evropa, Bliski istok, Afrika, Australija, Brazil

- Maksimalna DL brzina: 300 Mbps (LTE-FDD), 220 Mbps (LTE-TDD)

- Maksimalna UL brzina: 50 Mbps (LTE-FDD), 30 Mbps (LTE-TDD)

- Napredni: DL 2CA, DL 2x2 MIMO

- C'elijski opsezi LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28/32; LTE-TDD: B38/40/41; WCDMA: B1/5/8

### Američka verzija

- Pogodan za regiju: Sjedinjene Američke Države, Kanada

- Maksimalna DL brzina: 300 Mbps (LTE-FDD), 226 Mbps (LTE-TDD)

- Maksimalna UL brzina: 50 Mbps (LTE-FDD), 28 Mbps (LTE-TDD)

- Napredni: DL 2CA, DL 4x4 MIMO

- C'elijski opsezi LTE-FDD: B2/4/5/7/12/13/14/25/26/29/30/66/71; LTE-TDD: B41/48

### Wireless

- 5 GHz Wi-Fi brzina: 867 Mbps

- 2,4 GHz Wi-Fi brzina: 300 Mbps

- 5 GHz Wi-Fi strimovi: 2T2R (2x2 MIMO)

- 2,4 GHz Wi-Fi strimovi: 2T2R (2x2 MIMO)

- Wi-Fi antene: 2x interne

- Maksimalno pojaćanje antene od 5 GHz: 5,2 dBi

- Pojaćanje antene od 2,4 GHz Maks: 4,0 dBi

- Beamforming: True

- FEM ili PA/LNA: 5 GHz: 2x Interni; 2,4 GHz: 2x Interni

- Performanse dometa: Max: 170 m (558 stopa); Park: 150 m (492 stopa); Ulica: 50 m (164 ft); Šuma: 30 m (98 stopa)

- Wall Performance: NA

## Interfejsi

- Fizička dugmad: Dugme za resetovanje
- Gigabitni RJ45 portovi: 1
- Ethernet Notes: Prihvata PoE napajanje
- LED: Sistem, Internet, LAN, Wi-Fi, Jačina ćelijskog signala
- Ulaz za napajanje PoE preko Ethernet porta

## Power

- Power Methods: 802.3at/af PoE; Pasivni PoE
- Pasivni PoE: 48~57V
- Ulaz adaptera za napajanje: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz AC
- Izlaz: 48V 0.32A DC

## Pouzdanost

- Zaštita od munje/prenapona: DM 2kV, CM 6kV
- ESD kontaktna zaštita: 6kV
- ESD zaštita vazduha: 8kV
- Radna temperatura okoline: -20 C ~ 60 C (-4 F ~ 140 F)
- Povećajte radnu temperaturu sa SIM karticom industrijske klase: -40 C ~ 70 C (-40 F ~ 158 F)
- Temperatura skladištenja: -40 C ~ 70 C (-40 F ~ 158 F)
- Radna vlažnost: 0% ~ 100% bez kondenzacije
- Vlažnost skladištenja: 5% ~ 90% bez kondenzacije

Certifikati: FCC, CE

## Dimenzija

- Telo uređaja: 240×100×53,7 mm; 9,45×3,94×2,11 inča
  - Svaka antena: 197,5×21,6×15,5 mm; 7,78×0,85×0,61 inča
  - Težina proizvoda: EU: 466,5 g (16,46 oz.); SAD: 465,9 g (16,43 oz.)
  - Instalacija: Montaža na zid: Pole-mount
- Sadržaj paketa: LT700 Outdoor, Odvojive antene, PoE adapter, Power Cord, Montažni komplet, Ethernet Cable, Uputstvo za instalaciju