

## Cudy RE1500

Šifra: 89623

Kategorija proizvoda: MREŽNA OPREMA

Proizvođač: CUDY

**Cena: 2.440,00 rsd**



Raspon prosirivaca (range extender) sa AX1500 WiFi 6 i 10/100 Mbps RJ45 portom.

Pritisnite WPS dugmad za trenutno prosirenje postojece Wi-Fi mreze.

- Radi sa bilo kojim Wi-Fi ruterom
- Dual-Band Wi-Fi 6
- 40 povezanih uredjaja
- 10/100 Mbps Ethernet port
- Cudy Mesh satelit
- Istovremeni visepojasni backhaul
- Ethernet backhaul

Hardverske specifikacije:

Model verzija: RE1500 1.0

CPU: Detalji CPU-a: 1 GHz CPU

Memorija/Storage:

-Flash/ROM: 16 MB (128 Mbit) NOR

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

Bežicna mreža:

-Brzina 5 GHz Wi-Fi: 1201 Mbps

-Brzina 2.4 GHz Wi-Fi: 300 Mbps

-5 GHz Wi-Fi tokovi: 2T2R (2×2 MIMO)

-2.4 GHz Wi-Fi tokovi: 2T2R (2×2 MIMO)

-Wi-Fi antene: 2 fiksne

FEM ili PA/LNA:

5 GHz: 2 interne

2.4 GHz: 2 interne

Performanse dometa:

Maksimalno: 150 m (492 ft)

Testirano u otvorenom prostoru sa minimalnim smetnjama. Stvarni domet Wi-Fi mreže može varirati u zavisnosti od rasporeda prostorija i materijala zidova.

Pogledajte specifikacije Wall Performance za preporuke za postavljanje.

Performanse kroz zidove:

- Dva drvena zida debljine 10 cm

- Jedan betonski zid debljine 20 cm

#### Interfejsi:

10/100 Mbps RJ45 portovi: 1

LED indikatori:

- Jacina signala

- WPS

- Napajanje

Fizicka dugmad:

- WPS dugme

- Dugme za resetovanje

Napajanje: AC uticnica

Napomena: Dostupni EU, US, UK utikaci

Snaga:

Metode napajanja: AC

AC: 100V ~ 240V

Maksimalna potrošnja (W): 10W

Pouzdanost:

Okruženje:

- Radna temperatura: 0 ° ~ 40 °

- Temperatura skladištenja: -40 ° ~ 70 °

- Vlažnost: 10% ~ 90% bez kondenzacije

- Vlažnost pri skladištenju: 5% ~ 95% bez kondenzacije

Sertifikati: FCC, CE

Mehanika:

-Instalacija u lanac (Daisy Chain): Preporučuje se manje od 3 repeatera u bežicnom lancu

-Instalacija: Uticnica

-Dimenzije: 129.6×80×48.6 mm / 5.1×3.15×1.91 inča

-Težina proizvoda: US: 200.8 g, EU: 203.6 g

Sadržaj pakovanja:

- RE1500

- Uputstvo za instalaciju

Softverske specifikacije :

Bežicni (Wireless)

- Standardi Wi-Fi: Wi-Fi 6

- Maksimalna Wi-Fi modulacija: 1024-QAM

- Efikasnost Wi-Fi-a: Beamforming

- Maksimalni broj uredaja: 128

- Preporučeni gornji limit klijenata: 30

- Maksimalna širina Wi-Fi kanala: 80 MHz

- Wi-Fi bezbednost: WPA/WPA2/WPA3

- WPS: Da

Opšti podaci (General)

- Nacini rada:

- Pristupna tacka (Access Point)

- Extender (Range Extender)

- Mesh: Cudy Mesh Satellite

Mesh povezivanje (Backhaul):

- Bežicni (Wireless Backhaul)

- Žicni (Wired Backhaul)

- Multi-band Backhaul: Da

- Sistem (System)

- LED kontrola: Da

- Metode lokalne kontrole:

- Konfiguracija preko web stranice (Config Web Page)

- Kontrola preko aplikacije (App Control)
- Metode daljinske kontrole:
- Kontrola preko aplikacije (App Control)
- Ažuriranje firmware-a:
- Lokalno (Local Update)
- Preko aplikacije (Over the Air / App)
- Online Update

- Pouzdanost (Reliability)
- Automatski restart u određeno vreme (Timed Reboot)
- Backup i Restore

- Kontrolna tabla (Dashboard / Panel)
- Povezani uredaji (Connected Devices)
- Status host mreže (Host Network Status)
- Status Wi-Fi-a (Wi-Fi Status)
- Status LAN-a (LAN Status)
- Verzija sistema (System Version)

Raspon prozirivaca (range extender) sa AX1500 WiFi 6 i 10/100 Mbps RJ45 portom.  
Pritisnite WPS dugmad za trenutno proširenje postojeće Wi-Fi mreže.

- Radi sa bilo kojim Wi-Fi ruterom
- Dual-Band Wi-Fi 6
- 40 povezanih uređaja
- 10/100 Mbps Ethernet port
- Cudy Mesh satelit
- Istovremeni visepojasni backhaul
- Ethernet backhaul

Hardverske specifikacije:

Model verzija: RE1500 1.0

CPU: Detalji CPU-a: 1 GHz CPU

Memorija/Storage:

-Flash/ROM: 16 MB (128 Mbit) NOR

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

Bežična mreža:

-Brzina 5 GHz Wi-Fi: 1201 Mbps

-Brzina 2.4 GHz Wi-Fi: 300 Mbps

-5 GHz Wi-Fi tokovi: 2T2R (2×2 MIMO)

-2.4 GHz Wi-Fi tokovi: 2T2R (2×2 MIMO)

-Wi-Fi antene: 2 fiksne

FEM ili PA/LNA:

5 GHz: 2 interne

2.4 GHz: 2 interne

Performanse dometa:

Maksimalno: 150 m (492 ft)

Testirano u otvorenom prostoru sa minimalnim smetnjama. Stvarni domet Wi-Fi mreže može varirati u zavisnosti od rasporeda prostorija i materijala zidova.

Pogledajte specifikacije Wall Performance za preporuke za postavljanje.

Performanse kroz zidove:

- Dva drvena zida debljine - Jedan betonski zid debljine

Interfejsi:

10/100 Mbps RJ45 portovi: 1

LED indikatori:

- Jacina signala

- WPS

## - Napajanje

### Fizicka dugmad:

- WPS dugme
- Dugme za resetovanje

Napajanje: AC uticnica

Napomena: Dostupni EU, US, UK utikaci

## Snaga:

Metode napajanja: AC

AC: 100V ~ 240V

Maksimalna potrošnja (W): 10W

## Pouzdanost:

### Okruženje:

- Radna temperatura: 0 ° ~ 40 °
- Temperatura skladištenja: -40 ° ~ 70 °
- Vlažnost: 10% ~ 90% bez kondenzacije
- Vlažnost pri skladištenju: 5% ~ 95% bez kondenzacije

Sertifikati: FCC, CE

### Mehanika:

- Instalacija u lanac (Daisy Chain): Preporučuje se manje od 3 repeatera u bežicnom lancu
- Instalacija: Uticnica
- Dimenzije: 129.6×80×48.6 mm / 5.1×3.15×1.91 inča
- Težina proizvoda: US: 200.8 g, EU: 203.6 g

## Sadržaj pakovanja:

- RE1500
- Uputstvo za instalaciju

## Softverske specifikacije :

### Bežicni (Wireless)

- Standardi Wi-Fi: Wi-Fi 6
- Maksimalna Wi-Fi modulacija: 1024-QAM
- Efikasnost Wi-Fi-a: Beamforming
- Maksimalni broj uredaja: 128
- Preporučeni gornji limit klijenata: 30
- Maksimalna širina Wi-Fi kanala: 80 MHz
- Wi-Fi bezbednost: WPA/WPA2/WPA3
- WPS: Da

### Opšti podaci (General)

- Nacini rada:
- Pristupna tacka (Access Point)
- Extender (Range Extender)
- Mesh: Cudy Mesh Satellite
- Mesh povezivanje (Backhaul):
- Bežicni (Wireless Backhaul)
- Žicni (Wired Backhaul)
- Multi-band Backhaul: Da

### - Sistem (System)

- LED kontrola: Da
- Metode lokalne kontrole:
- Konfiguracija preko web stranice (Config Web Page)
- Kontrola preko aplikacije (App Control)
- Metode daljinske kontrole:
- Kontrola preko aplikacije (App Control)
- Ažuriranje firmware-a:
- Lokalno (Local Update)

- Preko aplikacije (Over the Air / App)
- Online Update
  
- Pouzdanost (Reliability)
- Automatski restart u određeno vreme (Timed Reboot)
- Backup i Restore
  
- Kontrolna tabla (Dashboard / Panel)
- Povezani uredaji (Connected Devices)
- Status host mreže (Host Network Status)
- Status Wi-Fi-a (Wi-Fi Status)
- Status LAN-a (LAN Status)
- Verzija sistema (System Version)