

Cudy M1500 3-Pack

Šifra: 89621

Kategorija proizvoda: MREŽNA OPREMA

Proizvođač: CUDY

Cena: 9.210,00 rsdMesh
WiFi

sistem idealan za velike domove sa zahtevima za 4K strimovanje i gejming.

Instalacija je jednostavna — postavite jednu jedinicu, a ostale se automatski sinhronizuju.

- 1201 Mbps + 300 Mbps Wi-Fi
- 3× Gigabit Ethernet porta
- Brzi roaming
- Beamforming
- Cudy Mesh, VPN klijent
- Višepojasni simultani backhaul
- Cudy aplikacija, kontrola preko clouda
- 3-Pack (Tri uređaja u pakovanju)

Hardverske specifikacije:

Model verzija: M1500 1.0 3-Pack

CPU:

- 1 GHz single-core procesor

Memorija / skladište:

- Flash/ROM: 16 MB (128 Mbit) NOR
- DDR/RAM: 128 MB (1 Gbit) DDR3

Bežična mreža:

- 5 GHz Wi-Fi brzina: 1201 Mbps
- 2.4 GHz Wi-Fi brzina: 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× interne
- FEM ili PA/LNA:
- 5 GHz: 2× interne
- 2.4 GHz: 2× interne
- Beamforming: Da

Performanse dometa:

- Maksimalno: 170 m (558 ft)
- Testirano u otvorenom prostoru sa minimalnim smetnjama
- Stvarni domet može varirati u zavisnosti od rasporeda i materijala zidova

Performanse kroz zidove:

- Dva drvena zida debljine 10 cm
- Jedan betonski zid debljine 20 cm

Referentna pokrivenost u zatvorenom:

- Paket 3 kom: 230 m²
- Važi za bežični backhaul
- Postaviti u centar svakog sprata, sa najviše dve prepreke do svake prostorije

Interfejsi:

- Gigabit RJ45 portovi: 3
- Napomena: 1× WAN port, ostali su LAN portovi

LED:

- Sistem

Fizicka dugmad:

- WPS dugme
- Reset dugme

Napajanje:

- Nacin napajanja: DC
- Ulaz: 12V?1A
- Adapter u pakovanju:
- Ulaz: 100-240V~, 50/60Hz
- Izlaz: 12V?1A
- Maksimalna potrošnja: 10W

Pouzdanost (radni uslovi):

- Radna temperatura: 0 C - 40 C
- Temperatura skladištenja: -40 C - 70 C
- Vlažnost: 10% ~ 90% (bez kondenzacije)
- Vlažnost skladištenja: 5% ~ 95% (bez kondenzacije)

Sertifikati:

- FCC, CE

Mehanicke karakteristike:

- Montaža: na sto (desktop)
- Dimenzije: F110 × 154.5 mm
- Težina: 299.1 g

Sadržaj pakovanja:

- M1500
- Adapter za napajanje
- Ethernet kabl
- Uputstvo za instalaciju

Softverske specifikacije :

Bežična mreža:

- Wi-Fi standardi: Wi-Fi 6
- Maksimalna modulacija: 1024-QAM
- Wi-Fi efikasnost: Beamforming
- Maksimalni kapacitet: 128
- Preporucen maksimalan broj klijenata: 60
- Maksimalna širina kanala: 80 MHz
- Wi-Fi sigurnost: WPA/WPA2/WPA3
- Gostujuca mreža: 2.4 GHz, 5 GHz
- WPS: Da

Opšte:

- Režimi rada:
- Wi-Fi ruter
- Access Point
- Range Extender
- WISP

- Klijent

Mesh:

- Cudy Mesh
- Mesh backhaul:
- Bežicni backhaul
- Žicni backhaul
- Višepojasni backhaul: Da

WAN režimi:

- DHCP
- Staticka IP
- PPPoE
- PPTP
- L2TP

Mreža:

- QoS:
- Ogranicenje brzine po korisniku
- DHCP:
- Rezervacija adresa
- Lista DHCP klijenata
- Server

IP verzije:

- IPv4 / IPv6

IPv6 protokoli:

- Relay
- Dinamicki (SLAAC/DHCPv6)
- Staticki (fiksna IP)
- Passthrough
- 464XLAT
- MAP-E
- DS-Lite

IPTV / VLAN:

- Bridge
- Tag VLAN
- VoIP VLAN
- IPTV VLAN

IGMP:

- IGMP Proxy
- IGMP Snooping

Prosledivanje:

- Port forwarding
- UPnP
- DMZ

Firewall:

- SPI firewall
- Blokiranje PING-a

Mesh WiFi sistem idealan za velike domove sa zahtevima za 4K strimovanje i gejming. Instalacija je jednostavna — postavite jednu jedinicu, a ostale se automatski sinhronizuju.

- 1201 Mbps + 300 Mbps Wi-Fi
- 3× Gigabit Ethernet porta
- Brzi roaming
- Beamforming
- Cudy Mesh, VPN klijent
- Višepojasni simultani backhaul
- Cudy aplikacija, kontrola preko clouda
- 3-Pack (Tri uredjaja u pakovanju)

Hardverske specifikacije:

Model verzija: M1500 1.0 3-Pack

CPU:

- 1 GHz single-core procesor

Memorija / skladište:

- Flash/ROM: 16 MB (128 Mbit) NOR
- DDR/RAM: 128 MB (1 Gbit) DDR3

Bežicna mreža:

- 5 GHz Wi-Fi brzina: 1201 Mbps
- 2.4 GHz Wi-Fi brzina: 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× interne
- FEM ili PA/LNA:
- 5 GHz: 2× interne
- 2.4 GHz: 2× interne
- Beamforming: Da

Performanse dometa:

- Maksimalno: 170 m (558 ft)
- Testirano u otvorenom prostoru sa minimalnim smetnjama
- Stvarni domet može varirati u zavisnosti od rasporeda i materijala zidova

Performanse kroz zidove:

- Dva drvena zida debljine 10 cm
- Jedan betonski zid debljine 20 cm

Referentna pokrivenost u zatvorenom:

- Paket 3 kom: 230 m²
- Važi za bežicni backhaul
- Postaviti u centar svakog sprata, sa najviše dve prepreke do svake prostorije

Interfejsi:

- Gigabit RJ45 portovi: 3
- Napomena: 1× WAN port, ostali su LAN portovi

LED:

- Sistem

Fizicka dugmad:

- WPS dugme
- Reset dugme

Napajanje:

- Nacin napajanja: DC
- Ulaz: 12V?1A
- Adapter u pakovanju:
- Ulaz: 100-240V~, 50/60Hz
- Izlaz: 12V?1A
- Maksimalna potrošnja: 10W

Pouzdanost (radni uslovi):

- Radna temperatura: 0 C - 40 C
- Temperatura skladištenja: -40 C - 70 C
- Vlažnost: 10% ~ 90% (bez kondenzacije)
- Vlažnost skladištenja: 5% ~ 95% (bez kondenzacije)

Sertifikati:

- FCC, CE

Mehanicke karakteristike:

- Montaža: na sto (desktop)
- Dimenzije: F110 × 154.5 mm
- Težina: 299.1 g

Sadržaj pakovanja:

- M1500

- Adapter za napajanje
- Ethernet kabl
- Uputstvo za instalaciju

Softverske specifikacije :

Bežicna mreža:

- Wi-Fi standardi: Wi-Fi 6
- Maksimalna modulacija: 1024-QAM
- Wi-Fi efikasnost: Beamforming
- Maksimalni kapacitet: 128
- Preporucen maksimalan broj klijenata: 60
- Maksimalna širina kanala: 80 MHz
- Wi-Fi sigurnost: WPA/WPA2/WPA3
- Gostujuća mreža: 2.4 GHz, 5 GHz
- WPS: Da

Opšte:

- Režimi rada:
- Wi-Fi ruter
- Access Point
- Range Extender
- WISP
- Klijent

Mesh:

- Cudy Mesh
- Mesh backhaul:
- Bežicni backhaul
- Žicni backhaul
- Višepojasni backhaul: Da

WAN režimi:

- DHCP
- Staticka IP
- PPPoE
- PPTP
- L2TP

Mreža:

- QoS:
- Ogranicenje brzine po korisniku
- DHCP:
- Rezervacija adresa
- Lista DHCP klijenata
- Server

IP verzije:

- IPv4 / IPv6

IPv6 protokoli:

- Relay
- Dinamicki (SLAAC/DHCPv6)
- Staticki (fiksna IP)
- Passthrough
- 464XLAT
- MAP-E
- DS-Lite

IPTV / VLAN:

- Bridge
- Tag VLAN
- VoIP VLAN
- IPTV VLAN

IGMP:

- IGMP Proxy

- IGMP Snooping

Prosledivanje:

- Port forwarding

- UPnP

- DMZ

Firewall:

- SPI firewall

- Blokiranje PING-a