Firma: PC COOL DOO
Adresa: Višegradska 26A
Telefon: 0653526116
Fax:
PIB: 104045201
E-mail: info@pccool.rs

Cudy WR3600,BE3600 Gigabit Wi-Fi 7 Router,4-Stream Dual-Band,2882 Mbps + 688 Mbps Wi-Fi

Šifra: 106414
Kategorija prozivoda: Mrežna oprema
Proizvođač: CUDY

Cena: 5.360,00



Dual-band Wi-Fi 7 ruter sa ukupnom brzinom od 3,6 Gbps i pet Gigabit portova, namenjen za gejming i zabavu.
-Broadcom cetvorojezgarni procesor od 2 GHz
-4-stream dual-band Wi-Fi 7
-2882 Mbps + 688 Mbps Wi-Fi
-5× Gigabit Ethernet portova
-Pokriva do 130 m? (1.400 ft?)
-VPN server i klijent
-Cudy aplikacija i Cloud kontrola

Model / Verzija:
- WR3600 1.0
CPU:
- 2.0 GHz cetvorojezgarni procesor
- ARM Cortex-A7 arhitektura

MEMORIJA I SKLADIŠTE:
Flash / ROM:
- 128 MB (1 Gbit) NAND
DDR / RAM:
- 512 MB (4 Gbit) DDR3L

BEŽICNA MREŽA (WI-FI):
Brzina na 5 GHz:
- do 2882 Mbps
Brzina na 2.4 GHz:
- do 688 Mbps
Wi-Fi strimovi (5 GHz):
- 2T2R (2×2 MIMO)
Wi-Fi strimovi (2.4 GHz):
- 2T2R (2×2 MIMO)
Antene:
- 4 fiksne antene
FEM / PA-LNA:
- 5 GHz: 2 spoljne
- 2.4 GHz: 2 interne

Beamforming:
- podržan

DOMET I PERFORMANSE SIGNALA:
Maksimalni domet:
- do 220 m (722 ft)
Napomena:
- Testirano u otvorenom prostoru sa minimalnim smetnjama
- Stvarni Wi-Fi domet može varirati u zavisnosti od rasporeda prostorija
- Zavisi i od materijala zidova

Performanse kroz zidove:
- dva drvena zida debljine manje od 10 cm

- jedan betonski zid debljine manje od 20 cm
- ili dva betonska zida debljine manje od 10 cm

Interfejsi:
Gigabit RJ45 portovi:
- ukupno 5
Napomena:
- 1 × WAN port
- ostali su LAN portovi

Led Indikatori:
- Power
- Internet
- WAN
- LAN
- Wi-Fi 2.4 GHz
- Wi-Fi 5 GHz

Napajanje:
- WPS dugme
- Reset dugme

Napajanje:
Tip napajanja:
- DC
Ulaz napajanja:
- 12V / 1A

Adapter u pakovanju:
- ulaz: 100-240V - 50/60Hz
- izlaz: 12V / 1A

Maksimalna potrošnja: 9 W

Radni uslovi:
-Radna temperatura: 0C do 40C
-Temperatura skladištenja: -40C do 70C

Vlažnost vazduha:
- 10% – 90% bez kondenzacije

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

Sertifikati:
- FCC
- CE

Mehanicke karakteristike:
Nacin instalacije:
- postavljanje na sto
- montaža na zid

Dimenzije uredaja:
- 183.3 × 109 × 38 mm
Dužina svake antene:
- 175 mm
Težina uredaja:
- 333.5 g

Sadrzaj pakovanja:
- WR3600 ruter
- adapter za napajanje
- Ethernet kabl
- uputstvo za instalaciju

Softverske specifikacije uredjaja :

BEŽICNA MREŽA (Wireless)

Wi-Fi standardi
- Wi-Fi standard: Wi-Fi 7
- Maksimalna Wi-Fi modulacija: 4K-QAM

Tehnologije za efikasnost Wi-Fi mreže
- MLO (Multi-Link Operation)
- MRU
- Puncturing
- OFDMA
- MU-MIMO
- BSS Color

Kapacitet i performanse
- Maksimalan broj uredaja: 512
- Preporucen maksimalan broj klijenata: 200
- Maksimalna širina kanala: 160 MHz

Bezbednost
- WPA
- WPA2
- WPA3

Dodatne funkcije
- Gostujuca mreža: 2.4 GHz i 5 GHz
- WPS: Da

OPŠTE FUNKCIJE:
Režimi rada
- Wi-Fi ruter
- Access Point (pristupna tacka)
- Range Extender (proširivac dometa)

Mesh mreža
- Mesh sistem: Cudy Mesh

Backhaul povezivanje
- Bežicni backhaul
- Žicni backhaul
- Multi-band backhaul: Da

WAN režimi
- DHCP
- Staticka IP adresa
- PPPoE
- PPTP
- L2TP

Napomena
- Režimi Range Extender / WISP / Client bice dostupni u kasnijoj nadogradnji firmware-a
- Cudy Mesh i povezane backhaul funkcije bice dostupne u kasnijoj nadogradnji firmware-a

MREŽNE FUNKCIJE:
QoS
- Ogranicenje brzine po korisniku (Per-User Rate Limiting)

DHCP
- Rezervacija IP adrese
- Lista DHCP klijenata
- DHCP server

IP verzije
- IPv4
- IPv6

IPv6 protokoli
- Relay
- Dinamicki (SLAAC / DHCPv6)
- Staticki (fiksna IP adresa)
- Passthrough
- 464XLAT
- MAP-E
- DS-Lite

IPTV / VLAN
- Bridge
- Tag VLAN
- VoIP VLAN
- IPTV VLAN

TTL podešavanje
- Extend
- Spoof
- Custom

IGMP
- IGMP Proxy
- IGMP Snooping

PROSLE?IVANJE PORTOVA (Forwarding)
- Port Forwarding
- Port Triggering
- UPnP
- DMZ

FIREWALL
- SPI Firewall
- DoS zaštita
- Blokiranje PING zahteva

APPLICATION LAYER GATEWAY (ALG)
- IPSec Passthrough
- L2TP Passthrough
- PPTP Passthrough
- FTP Passthrough

Cene su informativnog karaktera. Prodavac ne odgovara za tačnost cena iskazanih na sajtu, zadržava pravo izmena cena. Ponudu za ostale artikle, informacije o stanju lagera i aktuelnim cenama možete dobiti na upit. Plaćanje se isključivo vrši virmanski - bezgotovinski.