

Kategorija: **Ruteri**
Proizvođač: **TP - Link**

Šifra: **4897098686805**

Wireless Router TP-Link Archer AX55 Pro
AX3000 Wi-Fi 6/2402Mbps/4x ext antena/5x
Lan/1x USB port/

Web cena: 12.990,00 RSD



Specifikacija

BEŽIČNA MREŽA

Standardi i protokoli	Wi-Fi 6 • IEEE 802.11ax/ac/n/a – 5 GHz• IEEE 802.11ax/n/b/g – 2,4 GHz
Wi-Fi brzine	AX3000 • 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160)• 2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
Wi-Fi domet	Kuće sa 3 spavaće sobe
Antene	• 4× fiksne antene visokih performansi• Više antena formira niz za pojačavanje signala, radi pokrivanja većeg broja pravaca i većih površina
Beamforming	Usmerava jačinu bežičnog signala ka povezanim uređajima radi proširenja Wi-Fi dometa
FEM velike snage	Poboljšava snagu prenosa i jača pokrivenost signalom
Wi-Fi kapacitet	Visok
Dual-Band	Raspoređuje uređaje na različite frekvencijske opsege radi optimalnih performansi
OFDMA	Omogućava istovremenu komunikaciju sa više Wi-Fi 6 klijenata
Airtime Fairness	Poboljšava efikasnost mreže ograničavanjem prekomernog zauzimanja vremena prenosa
DFS	Omogućava pristup dodatnom frekvencijskom opsegu radi smanjenja zagušenja
4 toka (4 Streams)	Omogućava povezivanje uređaja sa većim propusnim opsegom
Režimi rada	• Režim rutera (Router Mode)• Režim pristupne tačke (Access Point Mode)

BEZBEDNOST

Mrežna bezbednost	SPI zaštitni zid (Firewall)Kontrola pristupaIP & MAC povezivanje (Binding)Gateway na aplikativnom sloju HomeShield bezbednost
HomeShield zaštita u realnom vremenu	• Zaštita IoT uređaja u realnom vremenu• Blokiranje zlonamernih sajtova• Sistem za sprečavanje upada (IPS)• Zaštita od DDoS napada• Skener kućne mreže
Mreža za goste	• 1× 5 GHz mreža za goste• 1× 2,4 GHz mreža za goste
VPN server	• OpenVPN• PPTP• L2TP• WireGuard
VPN klijent	• OpenVPN• PPTP• L2TP• WireGuard
Wi-Fi enkripcija	• WPA3*• WPA2• WPA• WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

HARDVER

Ethernet portovi	• 1× 2,5 Gigabit WAN port• 1× 2,5 Gigabit LAN port• 3× Gigabit LAN porta
------------------	--

USB podrška	1× USB 2.0 port Podržani formati particija: NTFS, exFAT, HFS+, FAT32
Tasteri	Podržane funkcije: Apple Time Machine, FTP server, Media server, Samba server Wi-Fi/WPS tasterTaster za uključivanje/isključivanjeReset taster
Napajanje	• 12 V / 2 A (US verzija)• 12 V / 1,5 A (EU verzija)
SOFTVER	
Protokoli	• IPv4• IPv6
Servisni paketi	HomeShield
OneMesh™	OneMesh™ podržan Bez zamene postojećih uređaja ili kupovine potpuno novog Wi-Fi ekosistema, OneMesh™ omogućava kreiranje fleksibilnije mreže koja pokriva ceo dom pomoću TP-Link OneMesh™ proizvoda.
Roditeljska kontrola	HomeShield roditeljska kontrola • Prilagođeni profili• Profesionalna biblioteka filtera sadržaja• Vreme za porodicu• Vreme za spavanje• Vreme bez interneta• Nagrade za vreme provedeno na internetu• Rangiranje članova porodice prema vremenu na internetu• Pauziranje interneta• Nedeljni i mesečni izveštaji
WAN tipovi	• Dinamička IP adresa• Statička IP adresa• PPPoE• PPTP• L2TP
Kvalitet usluge (QoS)	QoS prema uređaju
Cloud usluge	• Automatska nadogradnja firmvera• OTA nadogradnja firmvera• TP-Link ID• DDNS
NAT prosleđivanje	• Prosleđivanje portova (Port Forwarding)• Aktiviranje portova (Port Triggering)• DMZ• UPnP
IPTV	• IGMP Proxy• IGMP Snooping• Bridge• Tag VLAN
DHCP	• Rezervacija adrese• Lista DHCP klijenata• Server
DDNS	• TP-Link• NO-IP• DynDNS
Funkcije upravljanja	• Tether aplikacija• Veb stranica
OSTALO	
Mrežne usluge aktivne po podrazumevanim podešavanjima	Veb server – upravljanje i konfiguracija uređaja putem veba (HTTP/HTTPS)• Port: 80/443• Protokol: TCP
DNS	• Port: 53• Protokol: TCP i UDP
DHCP server	Dodela IP adresa (DHCP)• Port: 67• Protokol: UDP
Upravljanje putem aplikacije	Upravljanje i konfiguracija uređaja putem aplikacije• Port: 20001 – TCP• Port: 30001 – TCP• Port: 20002 – UDP
Sistemske zahteve	Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ ili drugi pregledač sa podrškom za JavaScriptKablovski ili DSL modem (ako je potreban)Aktivna pretplata kod internet provajdera za pristup internetu
Sertifikati	FCC, CE, RoHS
Radno okruženje	Radna temperatura: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)Radna vlažnost: 10% ~ 90%, bez kondenzacije
TESTNI PODACI	
Snaga Wi-Fi prenosa	CE: • <20 dBm (2,4 GHz)• <23 dBm (5,15–5,25 GHz i 5,25–5,35 GHz)• <30 dBm (5,47–5,725 GHz) FCC: • <30 dBm (2,4 GHz)• <30 dBm (5,15–5,25 GHz i 5,725–5,850 GHz)• <24 dBm (5,25–5,35 GHz i 5,47–5,725 GHz)
Osetljivost Wi-Fi prijema	2,4 GHz: • 11ac VHT20 MCS0: -97 dBm; 11ac VHT20 MCS11: -74 dBm• 11ac VHT40 MCS0: -93 dBm; 11ac VHT40 MCS11: -70 dBm• 11ax HE20 MCS0: -96 dBm; 11ax HE20 MCS11: -66 dBm• 11ax HE40 MCS0: -93 dBm; 11ax HE40 MCS11: -63 dBm 5 GHz: • 11ac VHT20 MCS0: -97 dBm; 11ac VHT20 MCS11: -74 dBm• 11ac VHT40 MCS0: -93 dBm; 11ac VHT40 MCS11: -69 dBm• 11ac VHT80 MCS0: -90 dBm; 11ac VHT80 MCS11: -65 dBm• 11ax HE20 MCS0: -97 dBm; 11ax HE20 MCS11: -66 dBm• 11ax HE40 MCS0: -94 dBm; 11ax HE40 MCS11: -63 dBm• 11ax HE80 MCS0: -90 dBm; 11ax HE80 MCS11: -61 dBm• 11ax HE160 MCS0: -87 dBm; 11ax HE160 MCS11: -58 dBm

FIZIČKE KARAKTERISTIKE

Dimenzije (Š × D × V) 10,2 × 5,3 × 1,5 in(261 × 134,5 × 41,0 mm)

Sadržaj pakovanja • Wi-Fi ruter Archer AX55 Pro • Adapter za napajanje • RJ45 Ethernet kabl • Kratko uputstvo za instalaciju

Raspoloživost robe možete proveriti pozivanjem Call Centra na 032/340-410

Cena na sajtu su iskazane u dinarima sa uračunatim porezom, a plaćanje se vrši isključivo u dinarima.

Nastojimo da budemo što precizniji u opisu proizvoda, prikazu slika i samih cena, ali ne možemo garantovati da su sve informacije kompletne i bez grešaka. Svi artikli prikazani na sajtu su deo naše ponude i ne podrazumeva da su dostupni u svakom trenutku.