

# USMERJEVALNIK TP-LINK WIFI 6 AX3000 2402MBIT/S 3XLAN+2XWAN 4X ANTENA (ARCHER AX55 PRO)

**93,99€**

**SKU:** ARCH-AX55-PRO
**Kategorije:** Mrežna oprema, Usmerjevalniki

## OPIS IZDELKA

Hitrejši dvopasovni WiFi AX3000: do 3,0 Gbps (2402 Mbps + 574 Mbps) WiFi za hitrejše brskanje, pretakanje in nalaganje, vse hkrati.
2.5G Multi-Gigabit Port: 1× 2.5 Gbps WAN/LAN vrata + 1× 1 Gbps WAN/LAN vrata + 3× Gigabit LAN vrata + 1× USB 3.0 vrata zagotavljajo največjo prilagodljivost in povečano prepustnost.
Največja pokritost: Štiri antene z visokim ojačenjem, opremljene z Beamforming, zagotavljajo široko pokritost.
Povežite več naprav: tehnologija OFDMA poveča zmogljivost za 4-krat, da omogoči hkraten prenos v več naprav.
Podprt odjemalec VPN: Dovolite napravam v domačem omrežju dostop do oddaljenih strežnikov VPN, ne da bi morali namestiti programsko opremo VPN na vsako napravo.
TP-Link HomeShield: izboljšana varnost ščiti pred najnovejšimi kibernetskimi grožnjami.
Podprt TP-Link OneMesh: Prilagodljivo ustvarite Wi-Fi celotnega doma z Archer AX55 Pro z dodajanjem OneMesh podprtega razširjevalnika dosega.
Združljivo z Alexa: Upravljajte svoj usmerjevalnik prek glasovnih ukazov in naredite svoje življenje pametnejše in enostavnejše z Amazon Alexa.

**BREZŽIČNO**
Standardi Wi-Fi 6
• IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz
• IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
Hitrosti WiFi AX3000

• 5 GHz: 2402 Mb/s (802.11ax, HE160)
• 2,4 GHz: 574 Mb/s (802.11ax)
Hiške s 3 spalnicami WiFi Range
• 4× fiksne visokozmogljive antene
Več anten tvori niz za krepitev signala, ki pokriva več smeri in velika območja
• Oblikovanje snopa
Osredotoča moč brezžičnega signala na odjemalce za razširitev dosega WiFi
• High-Power FEM
Izboljša moč prenosa za večjo pokritost signala
Visoka zmogljivost WiFi
• Dvopasovni
Dodelite naprave različnim pasovom za optimalno delovanje
• OFDMA
Hkrati komunicira z več odjemalci Wi-Fi 6
• Pravičnost predvajanja
Izboljša učinkovitost omrežja z omejevanjem prekomerne zasedenosti
• DFS
Dostop do dodatnega pasu za zmanjšanje zastojev
• 4 tokovi
Povežite svoje naprave z večjo pasovno širino
Načini dela • Način usmerjevalnika
• Način dostopne točke

**VARNOST**
Varnost omrežja SPI Požarni zid
Nadzor dostopa
Vezava IP & MAC
Prehod aplikacijskega sloja
Varnost HomeShield
Zaščita IoT v realnem času
Blokator zlonamernih spletnih mest
Sistem za preprečevanje vdorov
Preprečevanje DDoS napadov
Skener domačega omrežja
Gostujoče omrežje
• 1 × 5 GHz gostujoče omrežje
• 1 × 2,4 GHz omrežje za goste
Strežnik VPN • OpenVPN
• PPTP
• L2TP
Odjemalec VPN • OpenVPN
• PPTP
• L2TP

Šifriranje WiFi • WPA3*
• WPA2
• WPA
• WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

**STROJNA OPREMA**
Ethernet vrata
• 1 × 2,5 gigabitna vrata WAN/LAN
• 1× gigabitna vrata WAN/LAN
• 3× gigabitna LAN vrata
Podpora USB 1× USB 3.0 vrata
Podprti formati particij:
NTFS, exFAT, HFS+, FAT32
Podprte funkcije:
Apple Time Machine
FTP strežnik
Medijski strežnik
Samba strežnik
Gumbi Gumb Wi-Fi/WPS
Gumb za vklop/izklop
Gumb za ponastavitev
Napajanje • 12 V/ 2 A (različica za ZDA)
• 12 V/ 1,5 A (EU različica)

**PROGRAMSKA OPREMA**
Protokoli • IPv4
• IPv6
Servisni kompleti HomeShield
Več o tem>
OneMesh OneMesh podprt
Brez zamenjave vaših obstoječih naprav ali nakupa povsem novega WiFi ekosistema vam OneMesh pomaga ustvariti bolj prilagodljivo omrežje, ki pokriva vaš celoten dom z izdelki TP-Link OneMesh.
Več o tem>
Vsi izdelki OneMesh>
Omrežje EasyMesh Mesh ustvarja gladko, hitro in stabilno gostovanje. Archer AX55 Pro lahko prilagodljivo zgradi omrežje EasyMesh z napravami, ki so združljive z EasyMesh, kar odpravi mrtve cone Wi-Fi, razširi vaše omrežje in napolni celoten dom s hitrim Wi-Fi. Brezhibne povezave Wi-Fi z enim imenom omrežja, nastavitvijo z enim klikom in prilagodljivo razširljivostjo.
Več o tem>
Starševski nadzor HomeShield Parental Controls
• Profili po meri
• Profesionalna knjižnica filtrov vsebine

• Čas za družino
• Čas za spanje
• Čas izklopa
• Časovne nagrade
• Družinska lestvica spletnega časa
• Zaustavite internet
• Tedenska in mesečna poročila
Vrste WAN • Dinamični IP
• Statični IP
• PPPoE
• PPTP
• L2TP
Kakovost storitve QoS glede na napravo
Storitev v oblaku • Samodejna nadgradnja vdelane programske opreme
• Nadgradnja vdelane programske opreme OTA
• TP-Link ID
• DDNS
Posredovanje NAT • Posredovanje vrat
• Sprožitev vrat
• DMZ
• UPnP
IPTV • IGMP proxy
• Vohljanje IGMP
• Most
• Označite VLAN
DHCP • Rezervacija naslova
• Seznam odjemalcev DHCP
• Strežnik
DDNS • TP-Link
• BREZ IP
• DynDNS
Upravljanje • Aplikacija Tether
• Spletna stran
Preverite spletni emulator

**DRUGO**

Sistemske zahteve Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ ali drug brskalnik, ki podpira JavaScript
Kabelski ali DSL modem (če je potrebno)
Naročnina pri ponudniku internetnih storitev (za dostop do interneta)
Certifikati FCC, CE, RoHS
Delovna temperatura okolja: 0℃~40℃ (32℉ ~104℉)
Delovna vlažnost: 10%~90% brez kondenzacije

**PODATKI O TESTU**

Moč prenosa WiFi • CE:
<20 dBm (2,4 GHz)
<23dBm (5,15GHz~5,25GHz & 5,25GHz~5,35GHz)
<30dBm (5,47GHz~5,725GHz)
• FCC:
<30 dBm (2,4 GHz)
<30dBm (5,15GHz~5,25GHz&5,725GHz~5,850GHz)
<24dBm (5,25GHz~5,35GHz&5,47GHz~5,725GHz)
WiFi sprejemna občutljivost • 2,4 GHz:
11ac VHT20 MCS0: -97dBm, 11ac VHT20 MCS11: -74dBm,
11ac VHT40 MCS0: -93dBm, 11ac VHT40 MCS11: -70dBm,
11ax HE20 MCS0: -96dBm, 11ax HE20 MCS11: -66dBm,
11ax HE40 MCS0: -93dBm, 11ac HE40 MCS11: -63dBm
• 5 GHz:
11ac VHT20 MCS0: -97dBm, 11ac VHT20 MCS11: -74dBm,
11ac VHT40 MCS0: -93dBm, 11ac VHT40 MCS11: -69dBm,
11ac VHT80 MCS0: -90dBm, 11ac VHT80 MCS11: -65dBm,
11ax HE20 MCS0: -97dBm, 11ax HE20 MCS11: -66dBm,
11ax HE40 MCS0: -94dBm, 11ax HE40 MCS11: -63dBm,
11ax HE80 MCS0: -90dBm, 11ax HE80 MCS11: -61dBm,
11ax HE160 MCS0: -87dBm, 11ax HE160 MCS11: -58dBm

**FIZIČNO**

Mere (Š × G × V) 10,2 × 5,3 × 1,5 in
(261,1 × 134,5 × 41,0 mm)
Vsebina paketa • Wi-Fi usmerjevalnik Archer AX55 Pro
• Polnilec
• Ethernetni kabel RJ45
• Navodila za hitro namestitev