

Datum: 13.09.2026

Davčna št.: si20355289

Telefon: 040 426 026

E-mail: prodaja@alt-store.si

WWW: www.altstore.si



(slika je simbolična)

ASUS RT-AX59U MIMO Dual-Band WiFi 6 AX4200 brezžični usmerjevalnik, 802.11ax/ac/a/g/b/n, 3603+574Mbps

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)

Dobavljivost: **Ni na zalogi**

Šifra: **210459**

Cena: 107,41€

Kratek opis

WiFi za pametne domove - izjemno hiter usmerjevalnik WiFi 6, ki zagotavlja hitrost do 4200 Mb/s, z zmogljivim štirijedrnim procesorjem za večjo učinkovitost pri upravljanju več naprav

Estetska in funkcionalna zasnova - Inovativno stojalo za noge za namizne računalnike in stensko montažo ter izjemno minimalistična zasnova se lahko prilega vašemu domu ali poslovnemu okolju.

Varno brskanje z enim dotikom - blokirajte nezaželeno vsebino z varnim brskanjem ASUS in zaščitite svoje otroke na spletu s filtriranjem eksplicitne vsebine iz rezultatov iskanja.

Varnost komercialne ravni kjer koli - zaščitite svoje domače omrežje z AiProtection Pro, ki ga poganja Trend Micro™. In ko ste zdoma, vam ASUS Instant Guard nudi varen VPN z enim klikom.

Enostavno razširljivo omrežje - uživajte v brezhibnem gostovanju z bogatimi, naprednimi funkcijami, tako da dodate kateri koli usmerjevalnik, združljiv z AiMesh.

Omrežni standard

IEEE 802.11a

IEEE 802.11b

IEEE 802.11g
WiFi 4 (802.11n)
WiFi 5 (802.11ac)
WiFi 6 (802.11ax)
IPv4
IPv6

Hitrost prenosa podatkov WiFi

802.11a : do 54 Mbps
802.11b : do 11 Mbps
802.11g : do 54 Mbps
WiFi 4 (802.11n): do 450 Mbps
WiFi 4 (802.11n) (256QAM): do 600 Mbps
WiFi 5 (802.11ac): do 2600 Mbps
WiFi 6 (802.11ax) (2,4 GHz): do 574 Mbps
WiFi 6 (802.11ax) (5GHz): do 3603 Mbps

Antena

Notranja antena x 5

Pošiljanje/sprejemanje

Tehnologija MIMO
2,4 GHz 2x2
5GHz 3x3

Procesor

2,0 GHz štirijedrni 64-bitni procesor

Spomin

128 MB Flash
512 MB RAM

Povečanje hitrosti

OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access)
Oblikovanje snopa: standardno in univerzalno
1024-QAM visoka hitrost prenosa podatkov
Pasovna širina 20/40/80/160 MHz

Delovna frekvenca

2,4 GHz / 5 GHz

Način delovanja

Usmerjevalnik (usmerjevalnik AiMesh), vozlišče AiMesh, dostopna točka, repetitor, medijski most

Priključki

RJ45 za Gigabits BaseT za WAN x 1, RJ45 za Gigabits BaseT za LAN x 3
USB 3.2 Gen 1 x 1, USB 2.0 x 1

Gumbi

Gumb WPS, gumb za ponastavitev, stikalo za vklop

LED indikator

Kombinirana lučka za napajanje in stanje x 1

Napajanje

AC vhod: 110V~240V(50~60Hz)
DC izhod: 12 V z maks. 2,5 A tok

Vsebina paketa

Usmerjevalnik RT-AX59U
kabel RJ-45
Napajalnik
Garancijski list
Vodnik za hiter začetek

Teža izdelka (g)

476 g

Dimenzije izdelka

131 x 37,5 x 200 mm (ŠxGxV)

AiMesh

AiMesh

- Primarni usmerjevalnik AiMesh
- Vozlišče AiMesh

Starševski nadzor

"Omogoči vam blokiranje dostopa do neželenih spletnih mest in aplikacij."

Varno brskanje

Internetni urnik po meri

- Največji profil starševskega nadzora: 64
- Pravilo za razvrščanje vsebine s starševskim nadzorom: 64

Gostujoče omrežje

"Omrežje za goste zagotavlja internetno povezavo za goste, vendar omejuje dostop do vašega lokalnega omrežja."

- Pravilo za največje gostujoče omrežje: 2,4 GHz x 3, 5 GHz x 3

Časovna omejitev povezave gostujočega omrežja

Šifriranje omrežja za goste: odprt sistem, WPA/WPA2/WPA3-osebno, WPS

Varnost

AiProtection

WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPS podpora

WPS

Let's Encrypt

DNS prek TLS

SSH

Varnostni pregled

Požarni zid

- Največji filter ključnih besed požarnega zidu: 64
- Največji filter omrežnih storitev požarnega zidu: 32
- Največji filter URL požarnega zidu: 64

AiProtection

- Ocena varnosti usmerjevalnika
- Zlonamerno blokiranje spletnih mest
- Dvosmerni IPS
- Preprečevanje in blokiranje okužene naprave

VPN

Instant Guard

Odjemalec VPN L2TP

Odjemalec VPN Odpri VPN

Odjemalec VPN PPTP

Odjemalec VPN WireGuard

VPN strežnik IPSec

Strežnik VPN Odpri VPN

VPN strežnik PPTP

VPN strežnik WireGuard

VPN Fusion

Nadzor prometa

Prilagodljiv QoS

- Nadzor pasovne širine
- Omejevalnik pasovne širine
- Pravilo za omejevanje največje pasovne širine: 32

Tradicionalni QoS

- Največje tradicionalno pravilo QoS: 32

Nadzornik prometa

- Nadzor prometa v realnem času
- Žični nadzornik prometa
- Brežžični nadzornik prometa

Analizator prometa

- Obdobje analize prometa: dnevno, tedensko, mesečno
- Zgodovina spletne strani

WAN

Vrsta internetne povezave: PPPoE, PPTP, L2TP, samodejni IP, statični IP

Dvojni WAN

3G/4G LTE ključ

Posredovanje vrat

- Največje pravilo za posredovanje vrat: 64

Sprožitev vrat

- Pravilo za največje število vrat: 32

DMZ

DDNS

Prehod NAT: prehod PPTP, prehod L2TP, prehod IPSec, prehod RTSP, prehod H.323, prehod SIP, rele PPPoE

LAN

DHCP strežnik

Vohljanje IGMP

IPTV

Združevanje povezav LAN

Ročno dodeli naslov IP

- Pravilo za največjo ročno dodelitev naslova IP: 64

Wake on LAN (WOL)

Brezžično

MU-MIMO

UTF-8 SSID

Filter MAC naslovov WiFi

- Največje število filtrov MAC: 64

Brezžični razporejevalnik

Pravičnost predvajanja

Odjemalec RADIUS

Univerzalno oblikovanje snopa

Eksplisitno oblikovanje snopa

USB aplikacija

Datotečni sistem: HFS+, NTFS, vFAT, ext2, ext3, ext4

Varno odstranite disk

AiCloud

Download Master

AiDisk

Medijski strežnik

Samba strežnik

FTP strežnik

Privilegiji mape v skupni rabi

Administracija

Varnostno kopiranje in obnovitev konfiguracije

Diagnostična orodja

Sistem povratnih informacij

Sistemske dnevnike

Obvestilo o povezavi nove naprave

Prijava Captcha

Diagnoza povezave

Samodejna posodobitev vdelane programske opreme