

Datum: 08.12.2025

Davčna št.: SI35517140
Telefon: 041 596 992
E-mail: info@piara.net
WWW: www.piara.net



(slika je simbolična)

**Brezžični mrežni adapter USB 3.2 Asus USB-AX56U
WiFi6 802.11ax AC1800 1201Mbit/s Dualband MU-
MIMO 2x antena (90IG06H0-MO0R00) WIFI6**

Kategorija: [Mrežna oprema](#)

Šifra:

Redna cena z DDV: **65,17 €**

Cena s popustom z DDV: **54,94 €**

Na zalogi

Takojšnja nadgradnja na Wifi 6 Standard WiFi 6

zagotavlja učinkovite povezave, ki ustrezajo potrebam vse večjega števila povezanih osebnih in internetnih naprav. Z USB adapterjem USB-AX56 lahko svoj prenosnik ali osebni računalnik v trenutku nadgradite na WiFi 6 prek plug-and-play. **Izjemno visoka hitrost WiFi** USB-AX56 je 2x2 dvopasovna naprava WiFi 6, ki vam omogoča v celoti izkoristiti današnje usmerjevalnike WiFi 6. Ponuja skupno brezžično pasovno širino do 1800Mbps - 574Mbps v pasu 2,4GHz in 1201Mbps v pasu 5GHz. Zaradi tega je USB-AX56 do 1,5x hitrejši od naprave WiFi 5! * Primerjava hitrosti 2x2 802.11ax preko 5GHz/80MHz kanalov z modulacijo 1024QAM in hitrosti 2x2 802.11ac nad kanali 5GHz/80MHz z modulacijo 256QAM. **4x učinkovitejše povezave** OFDMA in MU-MIMO znatno povečata učinkovitost povezave in zagotavljata izboljšano zmogljivost omrežja. * Za popolno izkoriščanje standarda WiFi 6 je potreben usmerjevalnik, združljiv z WiFi 6. **80 % večji razpon** OFDMA razdeli frekvenčne kanale na manjše podkanale, kar jim omogoča doseganje daljšega dosega. ** Nanaša se na zmogljivost OFDMA navzgorne povezave. **7x več prihranka energije** Target Wake Time omogoča, da se neaktivne naprave postavijo v stanje pripravljenosti, kar zmanjša porabo energije. *** **V primerjavi z WiFi 5. Prihranki energije se razlikujejo glede na scenarij. **Oblikovanje žarka poveča doseg WiFi** Z oblikovanjem žarka lahko vaš usmerjevalnik poišče USB-AX56 in pošlje močnejši signal vaši napravi. Oblikovanje žarka izboljša moč signala in s tem pove

Specifikacije

Vrsta naprave WIFI USB

Ča doseg naprave. **Izboljšana varnost omrežja WPA3** WPA3 je naslednik preverjenega protokola WPA2 in ponuja nove funkcije, ki olajšajo zaščito povezav WLAN in okrepijo zaščito pred napadi. **Plug & Play** USB-AX56 lahko enostavno priključite na vrata USB prenosnika ali osebne računalnika, da napajate napravo pri polni WiFi 6 hitrostih. USB-AX56 podpira širok nabor operacijskih sistemov, zaradi česar je popolna izbira za vse vrste prenosnikov ali osebnih računalnikov.

Ključne funkcije

	Splošno
USB	Da
Tehnologija prenosa	Brezžična
Vmesnik gostitelja	USB
Vmesnik	WLAN
Največja hitrost prenosa podatkov	1775 Mbit/s
Pas WLAN	Dvopasovni (2,4 GHz/5 GHz)

Dolge podrobnosti

	Vrata in vmesniki
Tehnologija prenosa	Brezžična
Vmesnik gostitelja	USB
Vmesnik	WLAN

	Oblikovanje
Vgrajeno	Ne
Komponenta za	PC
Plug & Play	Da

	Omrežje
Največja hitrost prenosa podatkov	1775 Mbit/s
Omrežni standard	IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11ax,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n
Pas WLAN	Dvopasovni (2,4 GHz/5 GHz)
Podprti varnostni algoritmi	WPA3

	Teža in mere
Teža	44 g

	Uspešnost
USB	Da
