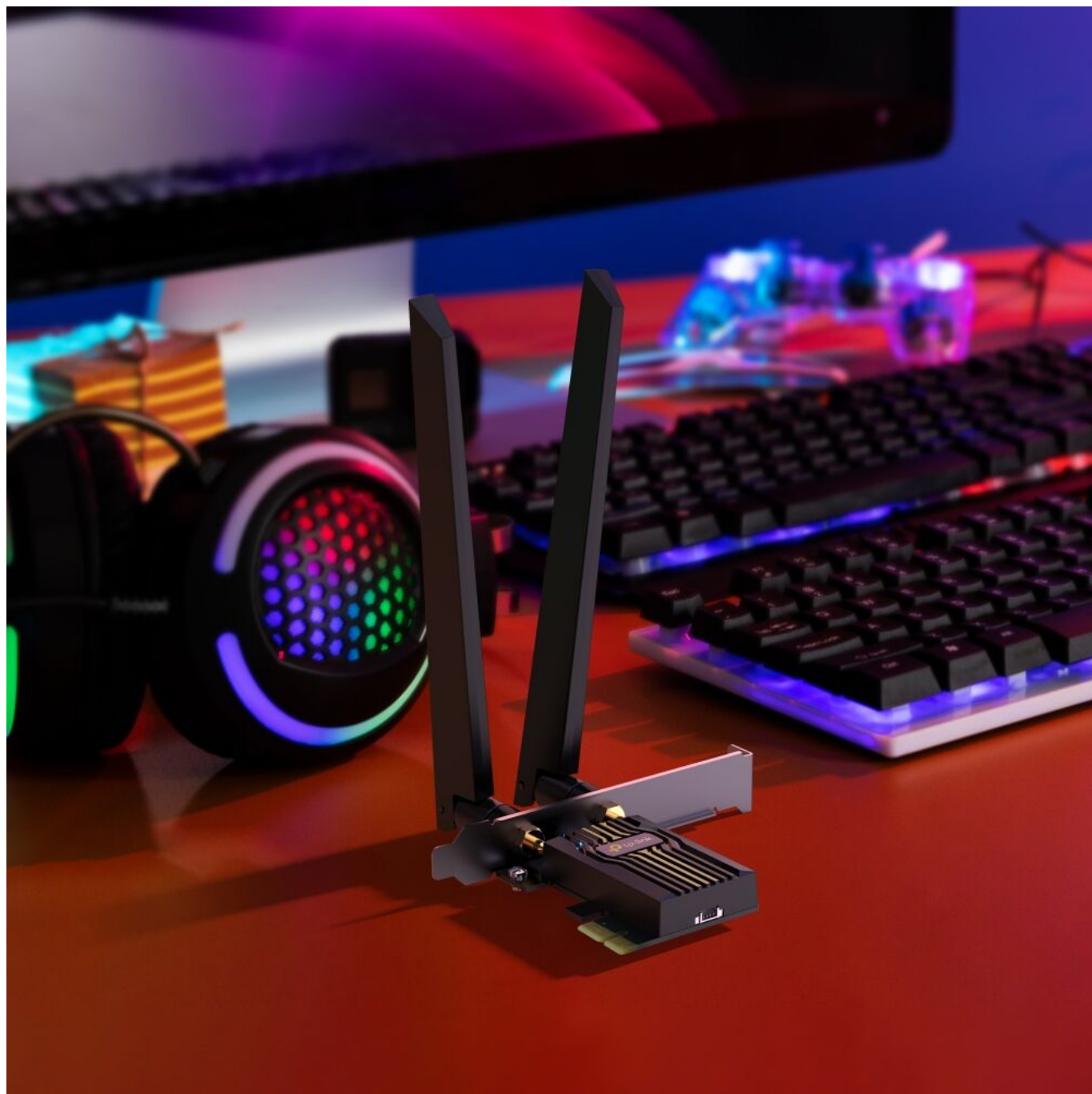


Zaměřeno na hráče: TP-Link uvádí na trh první Wi-Fi 7 PCIe adaptér Archer TBE400E

4.12.2024 - | CHILLICOM

Společnost TP-Link představuje svůj první Wi-Fi 7 PCIe adaptér Archer TBE400E, jenž přináší revoluční rychlost a výkon pro uživatele, kteří hledají špičkovou bezdrátovou konektivitu. Novinka využívá nejnovější technologii Wi-Fi 7 poskytující vynikající rychlosti přenosu dat, vyšší stabilitu a menší latenci, což ocení zejména hráči a uživatelé náročných aplikací.



Pro náročné hráče

Archer TBE400E přináší revoluci zejména pro hráče online her. Díky technologii Wi-Fi 7 poskytuje

výrazně sníženou latenci, což znamená rychlejší odezvu při hraní kompetitivních her. Podpora pásma 6 GHz zajišťuje stabilní připojení bez rušení i v prostředí s velkým množstvím Wi-Fi sítí, takže se hráči mohou plně soustředit na hru bez obav z výpadků připojení. Adaptér je také vybaven pokročilou technologií QoS (Quality of Service), která automaticky upřednostňuje herní provoz před ostatními datovými toky. Integrovaná technologie Bluetooth 5.4 zajišťuje bezproblémové připojení bezdrátových herních sluchátek a ovladačů s minimálním zpožděním.

Maximální výkon ve třech pásmech

Archer TBE400E nabízí současné využití tří pásem pro maximální propustnost sítě. Podpora pásma 6 GHz zdvojnásobuje šířku pásma oproti předchozí generaci. Adaptér využívá technologii 4K-QAM, která nabízí 120 % dat pro vyšší rychlosti, spolu s Multi-Link Operation pro zvýšení propustnosti, snížení latence a lepší spolehlivost. Multi-RUs technologie pak plně využívá všechny zdroje pro maximální efektivitu. Tyto pokročilé funkce umožňují bezproblémové streamování 8K videa či rychlé stahování dat i v prostředí s velkým počtem připojených zařízení.

Snadná instalace a pokročilé funkce

Nový PCIe adaptér Archer TBE400E se instaluje přímo do základní desky stolního počítače s 64bitovým operačním systémem Windows 11. Díky přímé instalaci do počítače není potřeba žádné externí zařízení ani dodatečné kabely. K modelu jsou také k dispozici standardní i nízkoprofilové držáky pro počítačové skříně typu mini tower. Uživatel tak rychle získá špičkové zařízení s technologiemi, jako jsou OFDMA a MU-MIMO, které zvyšují efektivitu přenosu dat a snižují latenci a zpoždění.

Zařízení je vybaveno dvojicí výkonných otočných antén s vysokým ziskem, které výrazně rozšiřují stávající pokrytí Wi-Fi a nabízejí rychlé a bezproblémové připojení i na větší vzdálenosti.

Špičkové zabezpečení a kompatibilita

Adaptér disponuje pokročilým zabezpečením WPA3 chránící před útoky hackerů. Poskytuje bezpečnější šifrování při zabezpečení heslem Wi-Fi a vylepšenou ochranu proti útokům hrubou silou. Uživatelé si tak mohou v klidu vychutnávat rychlé připojení, které si poradí i s AR/VR aplikacemi a dalšími náročnými úlohami.

TP-Link doporučuje adaptér využít v kombinaci s třípásmovým Wi-Fi 7 routerem Archer BE800 nebo třípásmovým Wi-Fi 7 mesh systémem Deco BE85.

Klíčové vlastnosti adaptéru TP-Link Archer TBE400E:

- Rychlost až 6,5 Gb/s (2 882 Mb/s v pásmu 6 GHz, 2 882 Mb/s v pásmu 5 GHz, 688 Mb/s v pásmu 2,4 GHz)
- Podpora Wi-Fi 7
- Technologie MU-MIMO a OFDMA
- Bluetooth 5.4
- 2 antény s vysokým ziskem
- Bezpečnostní protokol WPA3
- Nízkoprofilové držáky
- Jednoduchá instalace
- Podporovaný systém Windows 11 (64bit)

Bližší informace o produktu naleznete zde:

<https://www.tp-link.com/cz/home-networking/pci-adapter/archer-tbe400e/>

Fotografie produktu jsou k dispozici zde:

<https://flic.kr/s/aHBqjBTPYZ>

Doporučená maloobchodní cena: 1 889,- Kč