

ASUS ROG RAPTURE GT-AXE11000



Cena celkem:	14 949 Kč (bez DPH: 12 354 Kč)
Kód zboží:	NETASU0023
Part No.:	90IG06E0-MO1R00
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS ROG Rapture GT-AXE11000

Třípásmový **Wi-Fi 6E** herní router s podporou standardů **802.11a/b/g/n/ac/ax**, který v pásmech **5 a 6 GHz** nabízí rychlost bezdrátového přenosu až **4804 Mb/s** a v pásmu **2,4 GHz** poskytuje rychlost až **1148 Mb/s**. Disponuje **8 anténami** a podporou technologií **OFDMA a Beamforming** pro kvalitní bezdrátové pokrytí. Router nabízí i **dva USB porty** pro sdílení tiskáren, úložišť atd. K dispozici je navíc možnost agregace 2 gigabitových portů (LACP-IEEE802.3ad).

- **Nejnovější standard Wi-Fi** - Standard 802.11ax pro lepší efektivitu, propustnost a dosah.
- **Pásmo 6 GHz** - Širší kanály a vyšší kapacita přinášejí vyšší výkon, nižší latenci a menší rušení.
- **Ultrarychlé Wi-Fi připojení** - 11000 Mb/s pro zajištění plynulého síťového připojení i při nejvyšším zatížení.
- **2.5G WAN/LAN Port** - Veškerý síťový provoz procházející přes 2.5G port má nejvyšší prioritu a 2.5G port tak dokáže plně využít potenciál Wi-Fi 6E.
- **3úrovňová herní akcelerace** - Zrychlete herní provoz v každém kroku - od zařízení až k hernímu serveru.
- **Výkon díky dokonalé technice** - 4jádrový procesor, pokročilý chladičový systém a optimalizovaný design antény přinášejí výpočetní schopnosti na zcela nové úrovni.
- **Zabezpečení sítě na vstupu** - Neutralizujte internetové hrozby dříve, než se dostanou do vaší sítě (AiProtection Pro, WPA3 a rodičovská kontrola).

Funkce **VPN Fusion** vám umožní provozovat VPN a běžné internetové připojení současně. Router je vybaven technologií **AiProtection Pro** poháněnou technologií Trend Micro, která brání vaši síť před externími útoky a hrozbami tím, že je neutralizuje ještě před tím, než se dostanou k vašim zařízením. Dokonce i když bezpečnostní software vašeho PC není zapnutý, AiProtection Pro stále chrání vaši síť před útoky a narušeními, což dodá klid vaší duši.

Masivně rozšířená kapacita zařízení

Wi-Fi 6E vám poskytuje až 7 extrémně vysokorychlostních 160MHz kanálů pro multi-gigabitové rychlosti a stabilní a

konzistentní připojení. Dramaticky zvyšuje kapacitu sítě a současně snižuje přetížení dané šířky pásma a přináší vyšší výkon pro každé zařízení podporující Wi-Fi 6E.

Nízká latence a menší rušení

Aby dosáhla svých kouzelných výsledků, využívá Wi-Fi 6E nově dostupné nelicencované rádiové spektrum v pásmu 6 GHz, tedy pásmu, které bude vyhrazeno čistě pro zařízení podporující Wi-Fi 6E. To znamená, že starší zařízení nebudou vůbec rušit výkon zařízení využívajících Wi-Fi 6E.

Žádné čekání

Jelikož je nové 6GHz pásmo vyhrazeno výhradně pro zařízení Wi-Fi 6E, není potřeba využívat funkce dynamické volby frekvencí (DFS), která má cíl zabránit interferenci se zařízeními, jako je například radar řízení letového provozu. To znamená, že se zařízení mohou připojit rychleji - bez zpoždění způsobených DFS.

Efektivita sítě - prostředí s více zařízeními

Wi-Fi 6 využívá technologii OFDMA a MU-MIMO k zajištění až 4krát větší kapacity sítě než Wi-Fi 5. OFDMA umožňuje sdružovat a přenášet signály z více zařízení současně, čímž se snižuje latence a Wi-Fi tak funguje plynuleji a svižněji.

Úspora energie - vylepšená životnost baterie zařízení

Funkce Target Wake Time (TWT), tedy cílového času probuzení, umožňuje modelu GT-AXE11000 naplánovat určené intervaly kdy mají zařízení přenášet data. To jim umožňuje spát, když zrovna nepotřebují čekat na signál routeru, což až 7krát snižuje spotřebu energie a výrazně prodlužuje životnost baterie.

Dejte své síti vizuální podobu

Osvětlení Aura RGB LED na modelu GT-AXE11000 lze nakonfigurovat tak, aby odráželo stav sítě, přičemž mění barvu podsvíceného loga ROG tak, aby indikovala zatížení CPU, síťový provoz nebo externí útoky. Barvy a dynamické světelné efekty si můžete vybrat pomocí aplikace ASUS Router nebo přes webové uživatelské rozhraní.

Vytvořte si bezproblémovou domácí síť

ASUS AiMesh vám umožní pomocí GT-AXE11000 vytvořit ucelenou domácí Wi-Fi síť s více routery ASUS. AiMesh je výkonná a flexibilní funkce, díky které můžete použít kombinaci modelů routerů ASUS a zbytečně nevyhazovat již zakoupená zařízení! AiMesh vám poskytuje časově úsporné centrální ovládání sítě a bezproblémový přechod mezi připojením na jednotlivá zařízení. AiMesh je Wi-Fi, která funguje bez chyb a s maximální spolehlivostí.

Další funkce:

Kompatibilní s PS5, agregace WAN, OFDMA, Beamforming, 1024-QAM, 20/40/80/160 MHz šířka pásma, MU-MIMO 4x4, WPA3, SPI a DoS ochrana, management, OpenVPN, adaptivní QoS, AiProtection Pro, Traffic analyzer, Link Aggregation - 802.3ad, podpora IPTV, podpora mobilního připojení přes USB dongle (3G/4G/LTE) atd.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Standard sítě: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax

Anténa: 8x externí (neodnímatelná)

Porty: 1x GbE RJ-45 WAN, 1x 2.5G RJ-45 LAN/WAN, 4x GbE RJ-45 LAN, 2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

Rychlost datového přenosu: 2,4 GHz - 1148 Mbps, 5 GHz - 4804 Mbps, 6 GHz - 4804 Mbps

Zabezpečení: WPA/WPA2/WPA3-Personal, WPA/WPA2-Enterprise, podpora WPS

Rozměry: 328 x 328 x 179 mm

Hmotnost: 1,782 kg



[Aplikace pro Android](#)



[Aplikace pro iOS](#)
