

ASROCK X870 RIPTIDE WIFI



Cena celkem:	6 821 Kč
	(bez DPH: 5 637 Kč)
Běžná cena:	7 503 Kč
Ušetříte:	682 Kč
Kód zboží:	MBASR0125
Part No.:	90-MXBPP0-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock X870 Riptide WiFi - špičkový základ pro procesory AMD Ryzen

Základní deska **ASRock X870 Riptide WiFi** je navržena pro stavbu moderních počítačů, které překypují výkonem a technologiemi. Podporuje špičkové **procesory AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000**, díky kterým máte k dispozici enormní výpočetní výkon. Pro účely přesného a plynulého napájení obsahuje deska **14+2+1 design napájecí fáze**. Spolu s robustními komponenty podporuje také přetaktování a vysoký výkon během náročné práce nebo gamingu. Pro **operační paměť typu DDR5** obsahuje čtyři volné sloty, které pojmu až 256 GB.





Díky tomu je základní deska základní deska **ASRock X870 Riptide WiFi** ideální pro extrémní multitasking a nekompromisní výpočetní výkon. **Rozhraní PCIe Gen5 Blazing M.2** představuje řešení pro vysokorychlostní SSD jednotky. Díky násobně vyšší šířce pásma můžete ultrarychlá úložiště využít naplno. **Extra velký chladič M.2** z hliníkové slitiny zajistí efektivní chlazení disku M.2 SSD. Na své si přijdou také kutilové, kterým provedení desky poskytuje dostatek možností pro jejich stavební záměry. **Základní deska ASRock X870 Riptide WiFi** dbá také na řádnou konektivitu. Podporuje **standard Wi-Fi 7**, který umožňuje plynulou interakci například ve virtuální realitě.



Wi-Fi 7 podporuje extrémní rychlost bezdrátového přenosu po internetu, rychlý gaming po síti nebo třeba **streamování obsahu v 8K kvalitě**. **Ethernetový řadič Killer E3100** ocení především on-line hráči. Disponuje vylepšeným modulem pro detekci herního provozu a zprostředkuje vám perfektní zážitky na síti při on-line soutěžení. Rozhraní **USB4 typu C** podporuje extra rychlý přenos dat a uplatní se při multimediální zábavě i náročných pracovních činnostech.



ASRock X870 Riptide WiFi

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartu neobsahuje a bez použití odpovídajícího procesoru, budou tyto výstupy nefunkční.

CPU

Podpora procesorů AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD X870

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB
Podpora DDR5 až 8000+ (OC) MT/s
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)
Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

AMD CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot
1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

Grafika

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz
2x USB4 (USB-C) port, podporující max. rozlišení 8K při 30 Hz

Multi-GPU

Podpora AMD CrossFire technologie

Úložiště

AMD CPU

1x Blazing M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

AMD X870 čipová sada

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

ASMedia ASM1061

4x SATA 6Gb/s port
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky

USB

AMD CPU

2x USB4 (USB-C) na zadním panelu

1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu

1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) na zadním panelu

AMD X870 čipová sada

1× USB-C 3.2 Gen2×2 dostupný přes interní USB konektor

1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu

6× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

8× USB 2.0 (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek ALC4082 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1× Killer E3100G 2.5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

2×2 Wi-Fi 7 (802.11a/b/g/n/ac/ax/axe/be)

Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Podpora MU-MIMO

Bluetooth 5.4

Interní konektory

1× konektor pro termistorový kabel

1× konektor reproduktoru a Power LED

1× konektor RGB LED pásku

3× konektor adresovatelného LED pásku

2× 4pin konektor ventilátoru CPU

3× 4pin konektor ventilátoru skříně

1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin 12V napájecí konektor

1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (obsazený)

1× audio konektor předního panelu

2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)

2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4× USB 3.2 Gen1 port)

1× USB-C 3.2 Gen2×2 konektor předního panelu

Konektory na zadním panelu

2× konektor Wi-Fi antény

1× HDMI

1× optický S/PDIF výstup

2× USB4 (USB-C)

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)

3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

4× USB 2.0

1× RJ-45

2× audio jack

1× tlačítko BIOS Flashback

Rozměry

305 × 244 mm

ATX formát