

ASROCK Z790 RIPTIDE WIFI



Cena celkem:	6 385 Kč
	(bez DPH: 5 277 Kč)
Běžná cena:	7 024 Kč
Ušetříte:	639 Kč
Kód zboží:	MBASR0095
Part No.:	Z790 RIPTIDE WIFI
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock Z790 RIPTIDE WIFI

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

CPU

Podpora procesorů 14., 13. a 12. generace Intel Core/ Pentium Gold/ Celeron
Podpora Intel Hybrid technologie
Podpora Intel Turbo Boost Max 3.0 technologie
Podpora Intel Thermal Velocity Boost (TVB)
Podpora Intel Adaptive Boost technologie (ABT)
Patice LGA1700

Čipová sada

Intel Z790

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB
Podpora DDR5 až 8000+ (OC) MHz
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0

Sloty

Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

Intel Z790 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1× PCIe 3.0 ×1 slot

Grafika

1× eDP port, podporující max. rozlišení Full HD při 60 Hz

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1× DisplayPort port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz, 5K při 120 Hz

Multi-GPU

Podpora AMD CrossFire technologie

Úložiště

Intel CPU

1× Blazing M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 5.0 ×4 režim)

1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 ×4 režim)

Intel Z790 čipová sada

3× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 ×4 režim)

8× SATA 6Gb/s port

Podpora Intel Volume Management Device (VMD)

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky

USB

1× USB-C 3.2 Gen2x2 port dostupný přes interní USB konektor

2× USB 3.2 Gen2 port na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu

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

6× USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek Realtek ALC1220

7.1kanálové High Definition Audio

Snímání impedance na zadním výstupním portu

Nahimic audio

LAN

1× Killer E3100G 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Wi-Fi 7

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/be

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

Podpora MU-MIMO

Bluetooth 5.4

Interní konektory

1× eDP konektor

1× konektor pro termistorový kabel

1× SPI TPM konektor

1× konektor reproduktoru a Power LED

1× konektor RGB LED pásku

3× konektor adresovatelného LED pásku

1× 4pin konektor ventilátoru CPU

1× 4pin konektor ventilátoru CPU/ ventilátoru vodního chlazení

1× 4pin konektor ventilátoru skříně

4× 4pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru vodního chlazení

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin 12V napájecí konektor

1× audio konektor předního panelu

1× 5pin konektor Thunderbolt AIC (podporuje ASRock Thunderbolt 4 AIC)

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

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

1× USB-C 3.2 Gen2x2 konektor předního panelu

1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi a Intel CNVio/ CNVio2 modul

Porty na zadním panelu

2× konektor Wi-Fi antény
1× HDMI
1× DisplayPort
2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0)
4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
2× USB 2.0
1× RJ-45
3× audio jack

Rozměry

30,5 × 24,4 cm
ATX formát