

## ASROCK Z790 NOVA WIFI



Cena celkem:	<b>8 618 Kč</b> <b>(bez DPH: 7 122 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>9 480 Kč</b>
Ušetříte:	<b>862 Kč</b>
Kód zboží:	MBASR0093
Part No.:	Z790 NOVA WIFI
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ASRock Z790 NOVA 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 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)  
Podpora ASRock Hyper BCLK Engine  
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**

1× PCIe 4.0 ×16 slot (podporuje ×4 režim)

1× PCIe 3.0 ×1 slot

## **Grafika**

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 2260/2280 (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)

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

4× 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**

2× USB-C 3.2 Gen2x2 port (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)

4× USB 3.2 Gen2 port na zadním panelu

7× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (3 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

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

## **Audio**

Realtek ALC4082 Codec

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**

3× 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 pumpy vodního chlazení

5× 4pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru pumpy vodního chlazení

1× 4pin konektor ventilátoru VRM

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)

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

1× USB-C 3.2 Gen2x2 (USB 3.2) konektor předního panelu

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

1× Dr. Debug s LED

- 1x tlačítko Power s LED
- 1x tlačítko Reset s LED

#### **Porty na zadním panelu**

- 2x konektor Wi-Fi antény
- 1x HDMI
- 1x DisplayPort
- 1x optický S/PDIF výstup
- 1x USB-C 3.2 Gen2x2
- 4x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
- 3x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 2x USB 2.0
- 1x RJ-45
- 1x tlačítko Clear CMOS
- 2x audio jack

#### **Rozměry**

- 30,5 x 24,4 cm
- ATX formát