

## GIGABYTE B650 EAGLE AX



Cena celkem:	<b>3 604 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 978 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>3 964 Kč</b>
Ušetříte:	<b>360 Kč</b>
Kód zboží:	MBGB6343
Part No.:	B650 EAGLE AX
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## GIGABYTE B650 EAGLE AX - výkon a DDR5 pro CPU AMD Ryzen



**Základní deska GIGABYTE B650 EAGLE AX** ve formátu ATX je navržena pro stavbu moderních PC sestav využívajících procesory **AMD Ryzen série 9000/8000/7000**. Tento model tak dokáže přinést vysoký výkon a stabilitu pro náročný provoz a široké možnosti konfigurace. Díky podpoře paměti typu **DDR5** nebo technologie **Wi-Fi 6E** je vhodná pro stavbu PC systémů zaměřených na náročnou pracovní činnost, tvorbu obsahu nebo gaming.



**Základní deska GIGABYTE B650 EAGLE AX** disponuje robustním systémem napájením i pokročilým chlazením s termálním řešením **M.2 Thermal Guard** či možnostmi nástroje **Smart Fan 6**, díky čemuž je zajištěn spolehlivý a efektivní chod. Samozřejmostí je také bohatá konektivita, která zahrnuje standardní i moderní rozhraní v čele s **HDMI**, **DisplayPort** či **USB 10 Gb/s**. Nechybí ani síťové platformy jako **2,5Gb LAN**.

### **GIGABYTE B650 EAGLE AX**

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 9000/8000/7000 (patice AM5)

#### **Čipová sada**

AMD B650

#### **Paměť**

4× DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB

Podpora DDR5 8000 (OC)/ 7800 (OC)/ 7600 (OC)/ 7200 (OC)/ 7000 (OC)/ 6800 (OC)/ 6600 (OC)/ 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5600 (OC)/ 5200/ 4800 MT/s

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti (1Rx8/ 2Rx8/ 1Rx16)

Podpora AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

#### **Sloty**

##### **AMD CPU**

1× PCIe 4.0 x16 slot

CPU Ryzen série 8000 Phoenix 1 podporuje PCIe 4.0 x8 režim

CPU Ryzen série 8000 Phoenix 2 podporuje PCIe 4.0 x4 režim

2× PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

##### **AMD B650 čipová sada**

1× PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

#### **Grafika**

1× HDMI 2.1 port, podporující max. rozlišení 4096 × 2160 při 60 Hz

1× DisplayPort 1.4 port, podporující max. rozlišení 3840 × 2160 při 144 Hz

#### **Úložiště**

##### **AMD CPU**

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 25110/22110/2580/2280 (PCIe 5.0 x4/x2 režim)

CPU Ryzen série 8000 podporuje PCIe 4.0 x4/x2 režim  
1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 22110/2280 (PCIe 4.0 x2 režim)  
**AMD B650 čipová sada**  
1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 22110/2280 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)  
4x SATA 6Gb/s port  
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA a M.2 NVMe jednotky

## **USB**

### **AMD CPU**

2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu  
1x USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu  
4x USB 2.0 port na zadním panelu

### **AMD B650 čipová sada**

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor  
1x USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor  
8x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 6 portů dostupných přes interní USB konektory)

## **Audio**

Realtek Audio Codec  
2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

## **LAN**

1x Realtek Gigabit LAN řadič

## **WLAN/ Bluetooth**

Wi-Fi 6E RTL8852CE (revize 1.0) nebo Wi-Fi 6E AX210 (revize 1.1)  
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax  
Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)  
Bluetooth 5.3

## **Interní konektory**

1x 24pin ATX hlavní napájecí konektor  
1x 8pin ATX 12V napájecí konektor  
1x konektor ventilátoru CPU  
1x konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení  
2x konektor systémového ventilátoru  
1x konektor systémového ventilátoru/ pumpy vodního chlazení  
3x konektor adresovatelného RGB Gen2 LED pásku  
1x konektor RGB LED pásku  
3x M.2 slot, M Key  
4x SATA 6 Gb/s konektor  
1x konektor předního panelu  
1x audio konektor předního panelu  
1x USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor  
1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)  
3x USB 2.0 konektor (podporuje 6x USB 2.0 port)  
1x TPM konektor (podporuje modul GC-TPM2.0 SPI/ GC-TPM2.0 SPI 2.0/ GC-TPM2.0 SPI v2)  
1x tlačítko Q-Flash  
1x konektor pro sériový port  
1x propojka Clear CMOS

## **Konektory na zadním panelu**

2x konektor Wi-Fi antény  
1x DisplayPort  
1x HDMI  
1x PS/2 combo port klávesnice a myši  
1x USB-C 3.2 Gen1(USB 3.0)  
2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)  
6x USB 2.0  
1x RJ-45  
3x audio jack

## **Rozměry**

30,5 × 24,4 cm  
ATX formát