

GIGABYTE B650 EAGLE AX



Cena celkem:

3 374 Kč
(bez DPH: 2 788 Kč)

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