

GIGABYTE B650 GAMING X AX



Cena celkem:

6 056 Kč
(bez DPH: 5 005 Kč)

Kód zboží:

MBGB6344

Part No.:

B650 GAMING X AX

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

GIGABYTE B650 GAMING X AX - připojte se k výkonu procesorů Intel

Základní deska **GIGABYTE B650 GAMING X AX DDR4** přinese do vaší PC sestavy mimořádný výkon, a to v podobě podporovaného **procesoru AMD Ryzen série 7000** nebo **operační paměti typu DDR5** s maximální kapacitou 128 GB. Vylepšený systém napájení v podobě **přímého digitálního řešení VRM s 8+2+1fázovým provedením**, konektivita a další technologie se postarají o stabilní chod bez ohledu na zátěž i optimalizovaný provoz při hraní her.



Pokročilý tepelný design a ochrana M.2 zajistí spolehlivé napájení VRM, respektive plný výkon **SSD jednotek M.2**. Základní deska **GIGABYTE B650 GAMING X AX** umožňuje perfektní on-line zážitky díky vysokorychlostnímu připojení a přenosu dat na **síťové platformě 2.5GbE LAN**. Ultra odolná konstrukce zajišťuje trvanlivost a dlouhou životnost. **Kvalitní komponenty** jsou zárukou pevnosti každého slotu.



GIGABYTE B650 GAMING X 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 7000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD B650

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5600 (OC)/ 5200/ 4800/ 4400 MHz

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

AMD B650 čipová sada

2× PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

Grafika

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

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

Úložiště

AMD CPU

2× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/25110 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

AMD B650 čipová sada

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/25110 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

4× SATA 6Gb/s port

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

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro PCIe jednotky

USB

AMD B650 čipová sada

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

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

4× USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

AMD CPU

1× USB 3.2-C Gen2 port na zadním panelu

1× USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

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

3× USB 2.0 port na zadním panelu

Audio

Realtek Audio Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1× Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Deska je dodávána s jedním z následujících Wi-Fi modulů:

AMD Wi-Fi 6E RZ616 (MT7922A22M)

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

Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)

Rychlost přenosu dat až 2,4 Gbps

Bluetooth 5.2

Intel Wi-Fi 6E AX210

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

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

Rychlost přenosu dat až 2,4 Gbps

Bluetooth 5.3

Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

1× 8pin ATX 12V napájecí konektor

1× 4pin ATX 12V napájecí konektor

1× konektor ventilátoru CPU

1× konektor ventilátoru vodního chlazení CPU

2× konektor systémového ventilátoru

1× konektor systémového ventilátoru/ pumpy vodního chlazení

2× konektor adresovatelného LED pásku

2× konektor RGB LED pásku

1× konektor LED pásku chladiče procesoru/ RGB LED pásku

3× M.2 slot, M Key

4× SATA 6Gb/s konektor

- 1× konektor předního panelu
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× USB-C 3.2 Gen2×2 konektor
- 1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)
- 2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
- 1× TPM konektor (podporuje pouze moduly GC-TPM2.0 SPI a GC-TPM2.0 SPI 2.0)
- 1× konektor pro sériový port
- 1× tlačítko Reset
- 1× Reset propojka
- 1× propojka Clear CMOS

Porty na zadním panelu

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

Rozměry

- 30,5 × 24,4 cm
- ATX formát