

GIGABYTE B550I AORUS PRO AX



Cena celkem:

3 898 Kč

(bez DPH: 3 221 Kč)

Kód zboží:

MBGB6130

Part No.:

B550I AORUS PRO AX

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

GIGABYTE B550I AORUS PRO AX - základní deska do každého střetu

Základní deska **GIGABYTE B550I AORUS PRO AX** navržena pro **procesory AMD Ryzen 3. a vyšší generace**, která disponuje **8fázovým digitálním napájením a PWM** ovladačem pro stabilní přívod energie a precizní chod při vysokých provozních frekvencích a vysoké zátěži. Systém chlazení představuje efektivní řešení pro snížení teplot a spolehlivý výkon, ať už patříte mezi fanoušky gamingu nebo přetaktování.





Chlazení AORUS M.2 Thermal Guard poskytuje účinné chlazení pro SSD úložiště a s nástrojem **Smart Fan 5** máte provoz ventilátorů, regulaci napětí nebo PWM pod kontrolou. Nechybí ani **rozšířený VRM chladič**. Konstrukce základní desky **GIGABYTE B550I AORUS PRO AX** je zárukou odolnosti a trvanlivosti, samozřejmě je provedení z kvalitních komponent, které vám kryje záda v každé situaci.



Ultra Durable PCIe Armor představuje inovativní ochranu z nerezové oceli pro zpevnění PCIe konektorů a stabilní uchycení těžkých grafických karet. Dále deska disponuje **ochranou paměti Memory Armor** proti poškození nebo zkroucení desky.



GIGABYTE B550I AORUS PRO 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 3. a vyšší generace (patice AM4)

Čipová sada

AMD B550

Paměť

2 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Podpora DDR4 4866 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4000 (OC)/ 3600 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

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

Podpora ECC DIMM, bez vyrovnávací paměti, 1Rx8/2Rx8

Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

Grafika

Grafické výstupy na desce jsou funkční pouze při použití s procesory AMD Ryzen s integrovanou grafickou kartou Radeon Vega.

1 x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 5120 x 2880 při 60 Hz

2 x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz

Sloty

1 x PCIe 3.0 x16 slot

CPU Ryzen 3. gen. podporuje PCIe 4.0

Úložště

AMD CPU

1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (SATA a PCIe 3.0 x4/x2 režim)

CPU Ryzen 3. gen podporuje SATA a PCIe 4.0 x4/x2 režim

AMD B550 čipová sada

1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (SATA a PCIe 3.0 x4/x2 režim)

4 x SATA 6 Gb/s
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

USB

AMD B550 čipová sada

1 x USB 3.2 Gen2 typ C port na zadním panelu
1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) port na zadním panelu
2 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor
2 x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektor

AMD CPU

4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu

Audio

Realtek ALC1220-VB Codec
2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1 x Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Intel AX200
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax
Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)
Rychlost přenosu dat až 2,4 Gbps
Bluetooth 5.0

Interní konektory

1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor
1 x 8-pin ATX 12V napájecí konektor
2 x M.2 slot, M Key
4 x SATA 6Gb/s konektor
1 x konektor ventilátoru CPU
2 x konektor systémového ventilátoru
1 x konektor adresovatelného LED pásku
1 x konektor RGB LED pásku
1 x konektor předního panelu
1 x audio konektor předního panelu
1 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2 x USB 3.2 Gen1 port)
1 x USB 2.0 konektor (podporuje 2 x USB 2.0 port)
1 x TPM konektor
1 x propojka Clear CMOS
1 x konektor pro reproduktor

Porty na zadním panelu

2 x konektor Wi-Fi antény
1 x DisplayPort
2 x HDMI
1 x USB 3.2 Gen2 typ C
1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
1 x RJ-45
1 x tlačítko Q-Flash Plus
3 x audio jack

Rozměry

17 x 17 cm
Mini ITX formát