

## GIGABYTE B550I AORUS PRO AX



Cena celkem:	<b>4 640 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 3 835 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>5 104 Kč</b>
Ušetříte:	<b>464 Kč</b>
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