

## GIGABYTE B560 AORUS PRO AX



|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Cena celkem: | <b>6 001 Kč</b><br><b>(bez DPH: 4 960 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>6 601 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>600 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | MBGB6194                                      |
| Part No.:    | B560 AORUS PRO AX                             |
| Záruka:      | 36 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

### Popis

## GIGABYTE B560 AORUS PRO AX - přívál výkonu s procesory 10. a 11. generace Intel

**Základní deska GIGABYTE B560 AORUS PRO AX** s podporou **procesorů 10. a 11. generace Intel** disponuje 4 sloty pro operační paměť DDR4 s maximální kapacitou 128 GB. Pro plnou podporu a výkon nejnovějších procesorů se deska **GIGABYTE B560 AORUS PRO AX** vyznačuje špičkovými komponentami a návrhem **12+1fázového digitálního napájení**, které zajistí, že procesory pošlapou naplno a bez kompromisů. Díky tomu je zajištěn spolehlivý a stabilní chod v běžné i vysoké zátěži, při vysokých taktech a vysoké zátěži.



S nástrojem **Smart Fan 6** máte provoz ventilátorů, regulaci napětí nebo PWM pod kontrolou. **GIGABYTE B560 AORUS PRO AX** s pokročilým tepelným designem nabízí plně krytý MOSFET chladič s vylepšenou tepelnou účinností a prouděním vzduchu a také teplovodivou podložku. Nechybí ani **integrovaný chladič M.2 Thermal Guard** pro ochranu vysokorychlostních SSD disků.



**2.5GbE LAN** dosahuje vysoké rychlosti a podporuje plynulý provoz při připojení k internetu ak pro náročnou práci, tak komfortní on-line gaming. **Ultra Durable PCIe Armor** představuje inovativní ochranu pro posílení PCIe konektorů a silnou oporu pro uchycení těžkých grafických karet.



## GIGABYTE B560 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 11. generace Intel Core i5/ i7/ i9  
Podpora procesorů 10. generace Intel Core/ Pentium/ Celeron  
Patice LGA1200

### Čipová sada

Intel B560

### Paměť

4 x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB  
Podpora DDR4 3200/ 3000/ 2933/ 2666/ 2400/ 2133 MHz  
CPU Intel 10. gen. (Core i7/ i9) podporuje 2933/ 2666/ 2400/ 2133 MHz  
CPU Intel 10. gen. (Core i5/ i3/ Pentium/ Celeron) podporuje 2666/ 2400/ 2133 MHz  
Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti, 1Rx8/2Rx8/1Rx16  
Podpora ECC pamětí (non-ECC režim), 1Rx8/2Rx8  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

### Sloty

1 x PCIe 4.0 x16 slot

CPU Intel 10. gen. podporuje PCIe 3.0  
1 x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)  
1 x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

### **Grafika**

1 x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 30 Hz  
1 x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 4096 x 2304 při 60 Hz

### **Multi-GPU**

Podpora AMD Quad-GPU CrossFire a 2-Way CrossFire technologie

### **Úložiště**

#### **Intel CPU**

1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x2/x4 režim)  
CPU Intel 10. gen. podporuje PCIe 3.0

#### **Intel B560 čipová sada**

6 x SATA 6Gb/s port  
1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280/22110 (SATA a PCIe 3.0 x2/x4 režim)  
1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280/22110 (PCIe 3.0 x2/x4 režim)  
Podpora Intel Optane technologie

### **USB**

1 x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu  
1 x USB 3.2 Gen1 typ C port dostupný přes interní USB konektor  
1 x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu  
6 x USB 3.2 Gen1 port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)  
6 x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

### **Audio**

Realtek ALC4080 Codec  
2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio  
Podpora S/PDIF výstupu

### **LAN**

1 x Intel 2,5Gigabit LAN řadič

### **WLAN/ Bluetooth**

Intel Wi-Fi 6 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 5.1

### **Interní konektory**

1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor  
1 x 8-pin ATX 12V napájecí konektor  
6 x SATA 6Gb/s konektor  
3 x M.2 slot, M Key  
1 x USB 3.2 Gen1 typ C konektor  
1 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2 x USB 3.2 Gen1 port)  
2 x USB 2.0 konektor (podporuje 4 x USB 2.0 port)  
1 x konektor ventilátoru CPU  
1 x konektor ventilátoru vodního chlazení  
3 x konektor systémového ventilátoru  
1 x audio konektor předního panelu  
1 x konektor předního panelu  
1 x TPM konektor (podporuje pouze moduly GC-TPM2.0 SPI a GC-TPM2.0 SPI 2.0)  
2 x konektor RGB LED pásku  
2 x konektor adresovatelného LED pásku  
2 x konektor Thunderbolt AIC  
1 x propojka Clear CMOS  
1 x konektor S/PDIF výstupu  
1 x tlačítko Q-Flash Plus

**Porty na zadním panelu**

2 x konektor Wi-Fi antény  
1 x PS/2 combo port klávesnice a myši  
1 x DisplayPort  
1 x HDMI  
1 x USB 3.2 Gen2x2 typ C  
1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)  
4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
2 x USB 2.0  
1 x RJ-45  
6 x audio jack

**Rozměry**

30,5 x 24,4 cm  
ATX formát