

## GIGABYTE B550 AORUS PRO V2



|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| Cena celkem: | <b>4 846 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 4 005 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>5 331 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>485 Kč</b>              |
| Kód zboží:   | MBGB6117                   |
| Part No.:    | B550 AORUS PRO V2          |
| Záruka:      | 36 měs.                    |
| Stav:        | Nové zboží                 |

## Popis

### GIGABYTE B550 AORUS PRO V2

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 5000/ Ryzen 3. gen./ Ryzen 3. gen. s grafickou kartou Radeon (patice AM4)

Nepodporuje procesory Ryzen 5 3400G a Ryzen 3 3200G

#### Čipová sada

AMD B550

#### Paměť

4 x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 5400 (OC)/ 5200 (OC)/ 5000 (OC)/ 4866 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4000 (OC)/ 3600 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen 3. gen. podporuje DDR4 5200 (OC)/ 5000 (OC)/ 4866 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4000 (OC)/ 3600 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen 5000 podporuje DDR4 5100 (OC)/ 5000 (OC)/ 4866 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4000 (OC)/ 3600 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

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

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

Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

Dvoukanálová architektura paměti

#### Grafika

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

Vega

1 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

1 x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1 x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x2 režim)

2 x PCIe 3.0 x1 slot

### **Úložiště**

#### **AMD CPU**

1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (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 2242/2260/2280/22110 (PCIe 3.0 x4/x2 režim)

6 x SATA 6 Gb/s

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

### **USB**

#### **AMD B550 čipová sada**

1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C port na zadním panelu

1 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) typ C port dostupný přes interní USB konektor

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

10 x USB 2.0 port (6 portů na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

#### **AMD CPU**

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

1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) port na zadním panelu

### **Audio**

Realtek ALC1220-VB Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

Podpora digitálního S/PDIF výstupu

### **LAN**

1 x Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

### **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

6 x SATA 6Gb/s konektor

1 x konektor ventilátoru CPU

1 x konektor ventilátoru vodního chlazení

4 x konektor systémového ventilátoru

2 x konektor systémového ventilátoru/ pumpy vodního chlazení

1 x konektor LED pásku chladiče CPU/ RGB LED pásku

2 x konektor adresovatelného LED pásku

2 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) 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 TPM konektor

2 x konektor teplotního čidla

1 x propojka Clear CMOS

### **Konektory na zadním panelu**

1 x HDMI

1 x USB 3.2 Gen2 typ C

2 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)  
6 x USB 2.0  
1 x RJ-45  
1 x tlačítko Q-Flash Plus  
1 x optický S/PDIF výstup  
5 x audio jack

**Rozměry**

30,5 x 24,4 cm  
ATX formát