

## GIGABYTE B550 GAMING X V2



Cena celkem:	<b>3 155 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 2 607 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>3 470 Kč</b>
Ušetříte:	<b>315 Kč</b>
Kód zboží:	MBGB6121
Part No.:	B550 GAMING X V2
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### GIGABYTE B550 GAMING X 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

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 4733 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4000 (OC)/ 3600 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

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

CPU Ryzen 5000 podporuje DDR4 4266 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3800 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3400 (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

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

1x DVI-D port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz

### Sloty

1x PCIe 4.0 x16 slot  
CPU Ryzen 3. gen. s integrovanou grafickou kartou podporuje PCIe 3.0  
1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x2 režim)  
3x PCIe 3.0 x1 slot

### Úložiště

#### AMD CPU

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (SATA a PCIe 4.0 x4/x2 režim)  
CPU Ryzen 3. gen. s integrovanou grafickou kartou podporuje SATA a PCIe 3.0 x4/x2 režim

#### AMD B550 čipová sada

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (SATA a PCIe 3.0 x4/x2 režim)  
4x SATA 6 Gb/s  
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

### USB

#### AMD B550 čipová sada

1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) port na zadním panelu  
3x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu  
1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) typ C port dostupný přes interní USB konektor  
2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor  
6x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

### Audio

Realtek ALC887 Codec  
2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

### LAN

1x Realtek Gigabit LAN řadič

### Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor  
1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor  
1x konektor ventilátoru CPU  
1x konektor ventilátoru vodního chlazení  
3x konektor systémového ventilátoru  
1x konektor LED pásku chladiče CPU/ RGB LED pásku  
2x konektor adresovatelného LED pásku  
2x konektor RGB LED pásku  
2x M.2 slot, M Key  
4x SATA 6Gb/s konektor  
1x konektor předního panelu  
1x audio konektor předního panelu  
1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) typ C konektor  
1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)  
2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)  
1x TPM konektor  
1x propojka Clear CMOS

### Konektory na zadním panelu

1x PS/2 combo port klávesnice a myši  
1x HDMI  
1x DVI-D  
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)  
3x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
2x USB 2.0  
1x RJ-45  
1x tlačítko Q-Flash Plus  
3x audio jack

### Rozměry

30,5 x 24,4 cm

ATX formát