

## GIGABYTE B550 AORUS MASTER



Cena celkem:	<b>8 008 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 6 618 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>8 809 Kč</b>
Ušetříte:	<b>801 Kč</b>
Kód zboží:	MBGB6110
Part No.:	B550 AORUS MASTER
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### GIGABYTE B550 AORUS MASTER

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

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

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

#### Sloty

## **AMD CPU**

1 x PCIe 3.0 x16 slot

CPU Ryzen 3. gen. podporuje PCIe 4.0

## **AMD B550 čipová sada**

2 x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

## **Úložiště**

### **AMD CPU**

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

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

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

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

### **AMD B550 čipová sada**

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 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

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

### **AMD CPU**

4 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 DTS:X Ultra

Podpora S/PDIF výstupu

## **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

1 x 4-pin ATX 12V napájecí 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

3 x M.2 slot, M Key

6 x SATA 6Gb/s konektor

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)

2 x USB 2.0 konektor (podporuje 4 x USB 2.0 port)

1 x TPM konektor

2 x konektor teplotního čidla

1 x konektor detekce hluku

1 x propojka Clear CMOS

**Konektory na zadním panelu**

2 x konektor Wi-Fi antény

1 x HDMI

1 x USB 3.2 Gen2 typ C

5 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

6 x USB 2.0

1 x RJ-45

1 x optický S/PDIF výstup

1 x tlačítko Q-Flash Plus

5 x audio jack

**Rozměry**

30,5 x 24,4 cm

ATX formát