

## GIGABYTE B550M DS3H AC



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>2 523 Kč</b><br><b>(bez DPH: 2 085 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>2 776 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>252 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | MBGB6127                                      |
| Part No.:    | B550M DS3H AC                                 |
| Záruka:      | 36 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

## Popis

### GIGABYTE B550M DS3H AC - odolná základní deska pro procesory Ryzen

**Odolná základní deska GIGABYTE B550M DS3H AC** pro počítačové systémy postavené na **procesoru AMD Ryzen 3000/5000 a 4000/5000 G-série**. Je připravena využít naplno potenciál moderních procesorů a dalších komponent pro práci i multimediální zábavu. Disponuje **5+3fázovým digitálním řešením VRM s MOSFETy** s nízkým RDS, díky čemuž zajišťuje přesný a plynulý přísun energie k nejdůležitějším komponentám a podporuje stabilní chod systému v jakékoli zátěži.





Díky **integrovanému dvoupásmovému Wi-Fi modulu** zajišťuje základní deska **GIGABYTE B550M DS3H AC** lepší pokrytí signálem a rychlejší Wi-Fi. Ve spojení se síťovou platformou **Realtek Gigabit LAN** zajišťuje potřebnou šířku pásma a pomáhá ke stabilní hladině ping a nízké časové odezvě. To oceníte nejenom při práci s on-line nástroji a aplikacemi, ale také třeba multimediální zábavě po síti. **Software Smart Fan 5** přináší intuitivní uživatelské rozhraní pro ovládání ventilátorů a zajistí optimální chlazení a trvalý výkon vašeho PC systému.



Deska **GIGABYTE B550M DS3H AC** využívá kvalitní audio kondenzátory, které podporují věrný zvuk ve vysokém rozlišení. **Technologie Audio Noise Guard** poskytuje ochranu před šumem a slouží k lepším zvukovým zážitkům. Konstrukce z kvalitních komponent **Ultra Durable** zaručuje zvýšenou odolnost. Rezistory jsou chráněny před negativními vlivy působení chemických změn, které mohou vést ke zkratu. **Anti-sulfur design** tak poskytuje optimální ochranu a podpoří dlouhou životnost.



## **GIGABYTE B550M DS3H AC**

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 3000/5000 a 4000/5000 G-série (patice AM4)

### **Čipová sada**

AMD B550

### **Paměť**

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 4733 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4266 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3400 (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

### **Sloty**

1x PCIe 4.0 x16 slot  
CPU Ryzen 5000G/4000G podporuje PCIe 3.0  
1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)  
1x PCIe 3.0 x1 slot

### **Grafika**

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

1x DVI-D port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz  
1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz

### **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 5000G/4000G 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 (SATA a PCIe 3.0 x2 režim)  
4x SATA 6 Gb/s  
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

### **USB**

#### **AMD B550 čipová sada**

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor  
6x USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

#### **AMD CPU**

4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu

### **Audio**

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

### **LAN**

1x Realtek Gigabit LAN řadič

### **WLAN/ Bluetooth**

Intel Wi-Fi AC 3168  
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac  
Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)  
Bluetooth 4.2

### **Interní konektory**

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor  
1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor  
1x konektor ventilátoru CPU  
2x konektor systémového ventilátoru  
2x konektor adresovatelného LED pásku  
2x konektor RGB LED pásku  
1x konektor LED/ RGB LED pásku chladiče CPU  
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) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)  
1x USB 2.0 konektor (podporuje 2x USB 2.0 port)  
1x 2x6-pin TPM konektor (pouze pro modul GC-TPM2.0\_S)  
1x konektor pro sériový port  
1x propojka Clear CMOS  
1x tlačítko Q-Flash Plus

### **Konektory na zadním panelu**

1x PS/2 combo port klávesnice a myši  
1x DVI-D  
2x konektor Wi-Fi antény  
1x HDMI

4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

4x USB 2.0

1x RJ-45

3x audio jack

**Rozměry**

24,4 x 24,4 cm

mATX formát