

## GIGABYTE B450 AORUS ELITE



|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Cena celkem: | <b>2 599 Kč</b><br><b>(bez DPH: 2 148 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>2 859 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>260 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | MBGB5550                                      |
| Part No.:    | B450 AORUS ELITE                              |
| Záruka:      | 36 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

### Popis

## Základní deska GIGABYTE B450 AORUS ELITE - staňte se vítězem

Základní deska **GIGABYTE B450 AORUS ELITE** je dokonale vybavena na neutuchající herní akci. Podporuje **procesory Ryzen 2. generace s Radeon Vega grafickou kartou** a disponuje čtveřicí slotů pro operační paměť DDR4, které lze zaplnit až 64 GB.



Pro ultra rychlé SSD úložiště jsou k dispozici **sloty M.2** a o vizuální výkon se postará **technologie AMD CrossFire**, díky které lze zapojit více kompatibilních grafických karet a vychutnat si strhující detaily v každé hře. Precizní konstrukce z kvalitních komponent zajišťuje odolnost a stabilitu v náročném provozu.



Mezi takové součástky patří například extra účinné **chlazení Thermal Guard** pro M.2 SSD. Efektivní odvod tepla u SSD je zárukou stabilního výkonu bez omezení. Nechybí ani nástroj **Smart Fan 5** s chytrým řízením otáček ventilátorů. Samozřejmostí je podpora **RGB Fusion** s možností LED pásků pro stylové vícezónové podsvícení a vzhled.



## GIGABYTE B450 AORUS ELITE

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 1. a 2. gen./ Ryzen s Radeon Vega grafickou kartou (patice AM4)

### Čipová sada

AMD B450

### Paměť

4 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Podpora DDR4 3200 (OC)/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

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

Podpora ECC, bez vyrovnávací paměti, 1Rx8/2Rx8 (non-ECC režim)

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

## Sloty

1 x PCIe 3.0 x16 slot (podporující x16 režim)  
1 x PCIe 2.0 x16 slot (podporující x4 režim)  
2 x PCIe 2.0 x1 slot

## Grafika

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

## Multi-GPU

Podpora 2-Way a Quad-GPU AMD CrossFire technologie

## Úložiště

6 x SATA 6Gb/s port  
1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/2210 (PCIe 3.0 x4/x2 a SATA režim)  
1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 3.0 x2 režim)  
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

## USB

### AMD B450 čipová sada

2 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor  
8 x USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

### AMD CPU

4 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu

## Audio

Realtek ALC892 Codec  
2/ 4/ 5.1/ 7.1kanálové High Definition Audio  
Podpora S/PDIF výstupu

## LAN

1 x Realtek Gigabit LAN řadič

## Interní konektory

1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor  
1 x 8-pin ATX 12V napájecí konektor  
1 x konektor ventilátoru CPU  
6 x SATA 6Gb/s konektor  
1 x konektor RGB (RGBW) LED pásku  
2 x konektor digitálního LED pásku  
2 x propojka napájení digitálního LED pásku  
1 x audio konektor předního panelu  
1 x konektor předního panelu  
1 x konektor S/PDIF výstupu  
1 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2 x USB 3.1 Gen1 port)  
2 x USB 2.0 konektor (podporuje 4 x USB 2.0 port)  
1 x konektor pro TPM modul  
1 x propojka Clear CMOS  
2 x M.2 slot, M Key  
3 x konektor systémového ventilátoru  
1 x konektor pro prodlužovací LED/ RGB LED pásek ventilátoru CPU  
1 x konektor pro sériový port

## Porty na zadním panelu

1 x HDMI  
1 x DVI-D  
4 x USB 2.0  
1 x PS/2 combo port klávesnice a myši  
4 x USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)  
1 x RJ-45  
6 x audio jack

## Rozměry

30,5 x 23,5 cm

ATX formát