

GIGABYTE B550 AORUS PRO AC



Cena celkem:

5 871 Kč

(bez DPH: 4 852 Kč)

Běžná cena:

6 458 Kč

Ušetříte:

587 Kč

Kód zboží:

MBGB6114

Part No.:

B550 AORUS PRO AC

Záruka:

36 měs.

Stav:

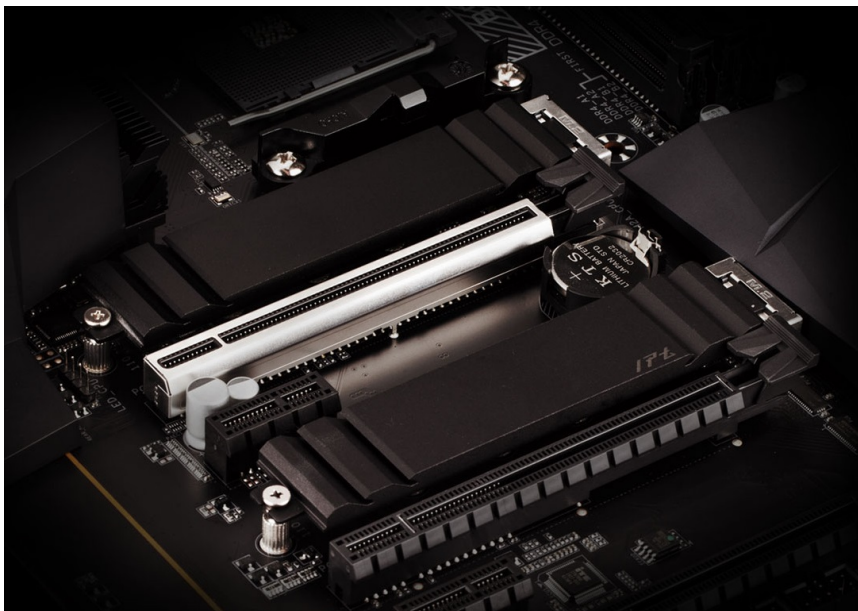
Nové zboží

Popis

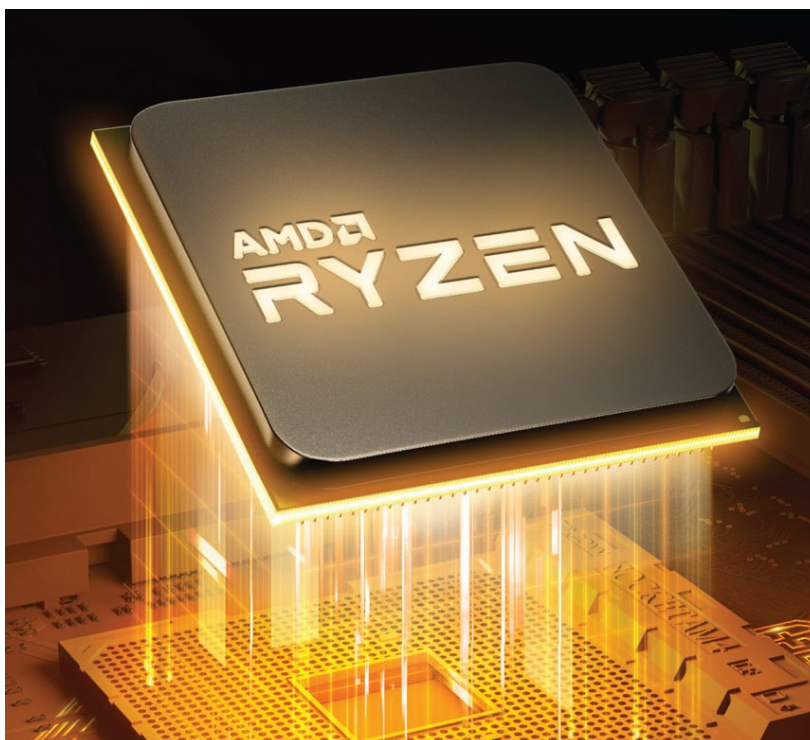
GIGABYTE B550 AORUS PRO AC - přívál výkonu s procesory AMD Ryzen 3. a vyšší generace

Základní deska GIGABYTE B550 AORUS PRO ACs podporou procesorů AMD Ryzen 3. a vyšší generace disponuje 4 sloty pro operační paměť DDR4 s maximální kapacitou 128 GB.





Pro plnou podporu a výkon nejnovějších procesorů se deska **GIGABYTE B550 AORUS PRO AC** vyznačuje špičkovými komponentami a návrhem extrémního **14fázového digitálního PWM napájení**, který zajistí, že procesory pošlapou naplno a bez kompromisů. Díky tomu je zajištěn spolehlivý a stabilní chod v běžné i vysoké zátěži, při přetaktování či hraní her.





Chlazení AORUS M.2 Thermal Guard poskytuje účinné chlazení pro SSD úložiště a s nástrojem **Smart Fan 5** máte provoz ventilátorů, regulaci napětí nebo PWM pod kontrolou. Základní deska to s vámi potáhne na plné obrátky i v daleké budoucnosti, podporuje nové možnosti konektivity a nabízí řadu technologií a síťových funkcí, aby váš PC systém byl stále aktuální a připraven na nové výzvy. **2.5GbE LAN** síťovka dosahuje až 2x vyšší rychlosti přenosu ve srovnání s běžnou 1GbE a je vhodná jak pro náročnou práci, tak plynulý on-line gaming. Nechybí ani **integrovaný Wi-Fi modul**, který je ve své inovované verzi lepší a rychlejší.



GIGABYTE B550 AORUS PRO 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 3. a vyšší generace (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

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 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

3 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 S/PDIF výstupu

LAN

1 x Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Intel Wi-Fi 3168

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac

Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)

Rychlost přenosu dat až 433 Mbps

Bluetooth 4.2

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 pásu chladiče CPU/ RGB LED pásu
- 2 x konektor adresovatelného LED pásu
- 2 x konektor RGB LED pásu
- 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 propojka Clear CMOS

Konektory na zadním panelu

- 2 x konektor Wi-Fi antény
- 1 x HDMI
- 1 x USB 3.2 Gen2 typ C
- 3 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 2 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
- 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