

ASROCK B550M PHANTOM GAMING 4



Cena celkem:	2 596 Kč (bez DPH: 2 145 Kč)
Kód zboží:	MBAR7211
Part No.:	B550M PHANTOM GAMING 4
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock B550M PHANTOM GAMING 4 - procesory AMD Ryzen v plné herní síle

Základní deska **ASRock B550M PHANTOM GAMING 4** formátu micro ATX je navržena pro **procesory AMD Ryzen 3. a vyšší generace**. Deska je navržena s ohledem na specifické potřeby hráčů a edice PHANTOM GAMING jim vychází vstříc. Kromě stylového designu v sobě ukrývá také celou řadu herních technologií a funkcí. **Robustní konstrukce** z prémiových komponent a **8fázové napájení** zajistí hladký přísun energie do CPU a tím také spolehlivý chod, možnosti přetaktování nebo vysokou gamingovou zátěž.



Pro úložišť je k dispozici **rozhraní Hyper M.2 a M.2 slot**, které pojmu extrémně rychlá SSD úložišť a umožní mimořádně rychlý přenos dat. **Deska ASRock B550M PHANTOM GAMING 4** je vybavena porty **HDMI** a **DisplayPort** pro grafický výstup ve vysokém rozlišení **až ve 4K kvalitě při 60 Hz**. S větší šířkou pásma zvýšenou snímkovou frekvencí je pohyb na obrazovce plynulejší a bez rozmazání.



ASRock B550M Phantom Gaming 4

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 AMD Athlon

Čipová sada

AMD B550

Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora DDR4 4733+ (OC)/ 4666 (OC)/ 4600 (OC)/ 4533 (OC)/ 4466 (OC)/ 4400 (OC)/ 4333 (OC)/ 4266 (OC)/ 4200 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3800 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen (Matisse a Vermeer) podporuje DDR4 4533+ (OC)/ 4466 (OC)/ 4400 (OC)/ 4333 (OC)/ 4266 (OC)/ 4200 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3800 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

CPU Ryzen (Picasso) podporuje pouze non-ECC, bez vyrovnávací paměti (ECC podporováno jen u verzí PRO)

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

1x PCIe 3.0 x16 slot

CPU Ryzen (Vermeer a Matisse) podporuje PCIe 4.0

CPU Ryzen (Picasso) podporuje x8 režim

1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

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

1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 5120 x 2880 při 120 Hz

Multi-GPU

Podpora AMD Quad CrossFireX a CrossFireX

Úložiště

4x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 3.0 x4 režim)

CPU Ryzen (Matisse) podporuje PCIe 4.0 x4 režim

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

USB

6x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

8x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek ALC887/897 Codec

7.1kanálový High Definition Audio

LAN

1x Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

Interní konektory

4x SATA 6Gb/s konektor

1x Hyper M.2 slot, M Key

1x M.2 slot, M Key

1x SPI TPM konektor

1x konektor reproduktoru a Power LED

2x konektor RGB LED pásku

2x konektor adresovatelného LED pásku

1x 4-pin konektor ventilátoru CPU

3x 4-pin konektor ventilátoru skříně/ pumpy vodního chlazení

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin 12V napájecí konektor

1x audio konektor předního panelu

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

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4x USB 3.2 Gen1 port)

Porty na zadním panelu

1x PS/2 combo port klávesnice a myši

1x HDMI

1x DisplayPort

4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2x USB 2.0

1x RJ-45

3x audio jack

Rozměry

24,4 x 24,4 cm

Micro ATX formát