

ASROCK B550 PHANTOM GAMING-ITX/AX



Cena celkem:	5 099 Kč (bez DPH: 4 214 Kč)
Kód zboží:	MBAR7220
Part No.:	B550 Phantom Gaming-ITX/ax
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock B550 Phantom Gaming-ITX/ax

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

2 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora DDR4 5400+ (OC)/ 5300 (OC)/ 5200 (OC)/ 5100 (OC)/ 5000 (OC)/ 4933 (OC)/ 4866 (OC)/ 4800 (OC)/ 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) podporuje DDR4 5100+ (OC)/ 5000 (OC)/ 4933 (OC)/ 4866 (OC)/ 4800 (OC)/ 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

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

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

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

1 x PCIe 3.0 x16 slot

CPU Ryzen (Matisse) podporuje PCIe 4.0

Grafika

- 1 x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz
- 1 x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 5120 x 2880 při 120 Hz

Úložiště

- 4 x SATA 6Gb/s port
- Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10
- 1 x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 3.0 x4 režim)
- CPU Ryzen (Matisse) podporuje PCIe 4.0 x4 režim
- 1 x Ultra M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (SATA a PCIe 3.0 x4 režim)

USB

- 2 x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory
- 6 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)
- 1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) port na zadním panelu
- 1 x USB 3.2 Gen2 typ C port na zadním panelu
- 1 x USB 3.2 Gen2 typ C port předního panelu dostupný přes interní USB konektor

Audio

- Realtek ALC1220 Codec
- 7.1kanálový High Definition Audio
- Podpora Premium Blu-ray Audio
- 120dB SNR DAC s diferenčním zesilovačem
- Podpora Direct Drive technologie

LAN

- 1 x Intel I225V 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

- Intel Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ax
- Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)
- Podpora MU-MIMO
- Rychlost přenosu dat až 2,4 Gbps
- Bluetooth 5.1

Interní konektory

- 4 x SATA 6Gb/s konektor
- 2 x M.2 slot, M Key
- 1 x konektor RGB LED pásku
- 1 x konektor adresovatelného LED pásku
- 1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU
- 1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení
- 1 x 4-pin konektor ventilátoru skříně/ pumpy vodního chlazení
- 1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor
- 1 x 8-pin 12V napájecí konektor
- 1 x audio konektor předního panelu
- 1 x USB 2.0 konektor (podporuje 2 x USB 2.0 port)
- 1 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2 x USB 3.2 Gen1 port)
- 1 x USB 3.2 Gen2 typ C port předního panelu

Porty na zadním panelu

- 2 x konektor Wi-Fi antény
- 1 x HDMI
- 1 x DisplayPort
- 1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
- 1 x USB 3.2 Gen2 typ C
- 4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 1 x RJ-45
- 3 x audio jack

Rozměry

- 17 x 17 cm
- Mini ITX formát