

ASUS PRIME B550-PLUS



Cena celkem:	3 749 Kč (bez DPH: 3 098 Kč)
Běžná cena:	4 124 Kč
Ušetříte:	375 Kč
Kód zboží:	MBAS8400
Part No.:	90MB14U0-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS PRIME B550-PLUS

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 4800 (OC)/ 4600 (OC)/ 4466 (OC)/ 4400 (OC)/ 4266 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3200/ 3000/ 2800/ 2666/ 2400/ 2133 MHz
CPU Ryzen 3. gen. podporuje DDR4 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4266 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 3000/ 2800/ 2666/ 2400/ 2133 MHz
Podpora non-ECC DIMM, bez vyrovnávací paměti
Podpora ECC DIMM, bez vyrovnávací paměti
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 DisplayPort port
1 x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz

Multi-GPU

Podpora AMD 2-Way CrossFire technologie

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)
3 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 režim)
CPU Ryzen 3. gen podporuje SATA a PCIe 4.0 x4 režim

AMD B550 čipová sada

1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (SATA a PCIe 3.0 x4 režim)
6 x SATA 6 Gb/s
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

USB

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

Audio

Realtek ALC887 Codec
7.1kanálové High Definition Audio
Podpora digitálního S/PDIF výstupu

LAN

1 x Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

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 volitelného ventilátoru CPU
1 x konektor vodní pumpy AIO_PUMP
3 x konektor systémového ventilátoru
2 x konektor Aura RGB LED pásku
1 x konektor Aura adresovatelného RGB LED pásku
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
1 x konektor teplotního čidla
1 x konektor pro sériový port
1 x konektor Thunderbolt přídatné karty
1 x propojka Clear CMOS

Konektory na zadním panelu

1 x HDMI
1 x DisplayPort
1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) typ C
1 x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
2 x USB 2.0
1 x RJ-45
1 x optický S/PDIF výstup
5 x audio jack

Rozměry

30,5 x 24,4 cm

ATX formát