

GIGABYTE X570S AORUS PRO AX REV. 1.1

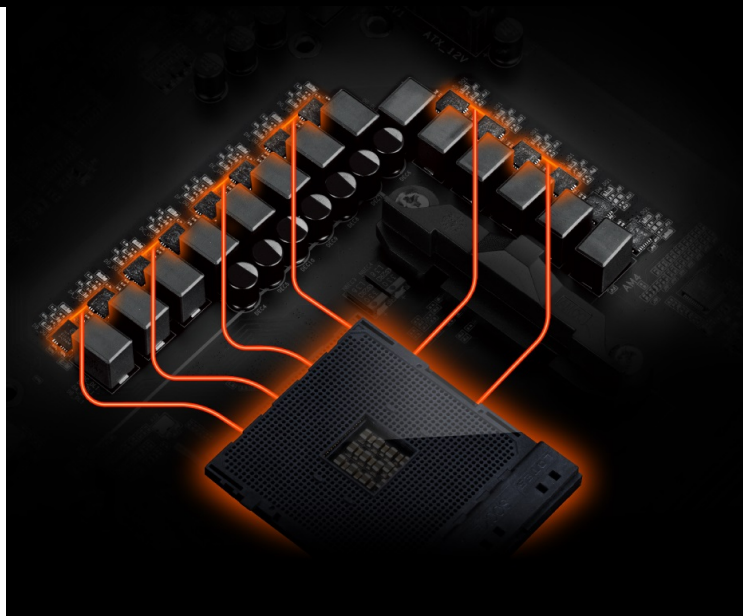


Cena celkem:	7 185 Kč
	(bez DPH: 5 938 Kč)
Běžná cena:	7 904 Kč
Ušetříte:	719 Kč
Kód zboží:	MBGB6008
Part No.:	X570S AORUS PRO AX 1.1
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

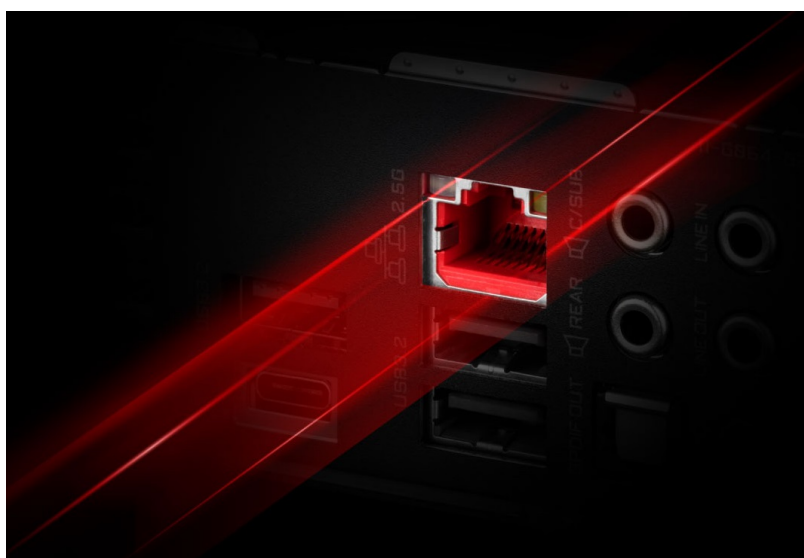
Popis

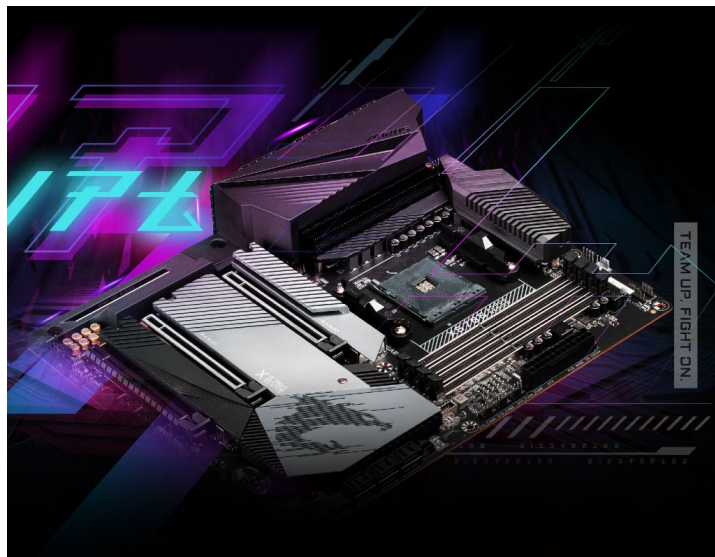
GIGABYTE X570S AORUS PRO AX - základní deska do každého střetu

Základní deska GIGABYTE X570S AORUS PRO AX navržena pro procesory AMD Ryzen, která disponuje **12+2fázovým digitálním napájením** pro stabilní přívod energie a precizní chod při vysokých provozních frekvencích a vysoké zátěži. Systém chlazení představuje efektivní řešení pro snížení teplot a spolehlivý výkon, ať už patříte mezi fanoušky gamingu nebo přetaktování. **Konstrukce Fins-Array II** využívá novou technologii vrstvení pro dosažení unikátní struktury žebrování, což zvyšuje výkon a zlepšuje přenos tepla. **Direct-Touch Heatpipe II** pomáhá k lepšímu odvádění tepla z MOSFETů. Mezi další výhody v oblasti chlazení patří **M.2 Thermal Guard design**, který využívá tepelné podložky a zvětšuje plochu pro odvod tepla z SSD jednotek.



S nástrojem **Smart Fan 6** máte provoz ventilátorů, regulaci napětí nebo PWM pod kontrolou. Konstrukce základní desky **GIGABYTE X570S AORUS PRO AX** je zárukou odolnosti a trvanlivosti, samozřejmostí je provedení z kvalitních komponent, které vám kryje záda v každé situaci. **Ultra Durable PCIe Armor** představuje inovativní ochranu z nerezové oceli pro zpevnění PCIe konektorů a stabilní **uchycení těžkých grafických karet**. Dále deska disponuje **ochranou paměti Memory Armor** proti poškození nebo zkroucení desky.





GIGABYTE X570S AORUS PRO AX rev. 1.1

CPU

Podpora procesorů AMD Ryzen 2000/3000/5000 a 2000/3000/4000/5000 G-série (patice AM4)

Čipová sada

AMD X570

Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 5400 (OC)/ 5300 (OC)/ 5200 (OC)/ 5100 (OC)/ 4800 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4266 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3400 (OC)/ 3200 (OC)/ 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

Sloty

CPU Ryzen 3000/5000

1x PCIe 4.0 x16 slot (x16 režim)

1x PCIe 4.0 x16 slot (x8 režim)

CPU Ryzen 5000G/4000G/2000

1x PCIe 3.0 x16 slot (x16 režim)

1x PCIe 3.0 x16 slot (x8 režim)

CPU Ryzen 3000G/2000G

1x PCIe 3.0 x16 slot (x8 režim)

AMD X570 čipová sada

1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot (x4 režim)

Rozhraní 4.0 podporují pouze procesory Ryzen 3000/5000

Grafika

Grafické výstupy na desce jsou funkční pouze při použití s procesory AMD Ryzen s integrovanou grafickou kartou Radeon Vega

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

Multi-GPU

Podpora AMD 2-Way CrossFire a Quad-GPU CrossFire technologie

Úložiště

AMD X570 čipová sada

6x SATA 6 Gb/s

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2280/22110 (SATA a PCIe 4.0/3.0 x4/x2 režim)

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2280/22110 (PCIe 4.0/3.0 x4/x2 režim)

Rozhraní 4.0 podporují pouze procesory Ryzen 3000/5000

AMD CPU

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2280/22110 (SATA a PCIe 4.0/3.0 x4/x2 režim)
Rozhraní 4.0 podporují pouze procesory Ryzen 3000/5000

USB

AMD CPU

1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) port na zadním panelu
3x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu

AMD X570 čipová sada

1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C port dostupný přes interní USB konektor
3x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ A port na zadním panelu
4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) (dostupné přes interní USB konektory)

8x USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory) **AMD X570 čipová sada + řadič**

ASMedia

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu

Audio

Realtek ALC 1220-VB Codec
2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio
Podpora DTS:X Ultra
Podpora S/PDIF výstupu

LAN

1x Intel 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

AMD Wi-Fi 6E RZ608
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax
Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
Bluetooth 5.2

Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor
1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor
1x 4-pin ATX 12V napájecí konektor
1x konektor ventilátoru CPU
1x konektor ventilátoru vodního chlazení
4x konektor systémového ventilátoru
2x konektor systémového ventilátoru/ čerpadla vodního chlazení
1x konektor LED pásku chladiče procesoru/ RGB LED pásku
2x konektor adresovatelného LED pásku
2x konektor RGB LED pásku
3x M.2 slot, M Key
6x SATA 6Gb/s konektor
1x konektor předního panelu
1x audio konektor předního panelu
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C konektor
2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4x USB 3.2 Gen1 port)
2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)
1x TPM konektor (podporuje pouze modul GC-TPM2.0_S)
1x konektor pro přídatnou kartu Thunderbolt
1x propojka Clear CMOS
2x konektor teplotního čidla

Konektory na zadním panelu

4x USB 2.0
2x konektor Wi-Fi antény
1x HDMI
4x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
1x USB 3.2 Gen2x2 typ C
3x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
1x RJ-45
1x optický S/PDIF výstup

5x audio jack

Rozměry

30,5 x 24,4 cm

ATX formát