

ASUS PRIME X670-P-CSM



Cena celkem:	5 619 Kč (bez DPH: 4 644 Kč)
Běžná cena:	6 181 Kč
Ušetříte:	562 Kč
Kód zboží:	MBASU1235
Part No.:	90MB1BU0-M0EAYC
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

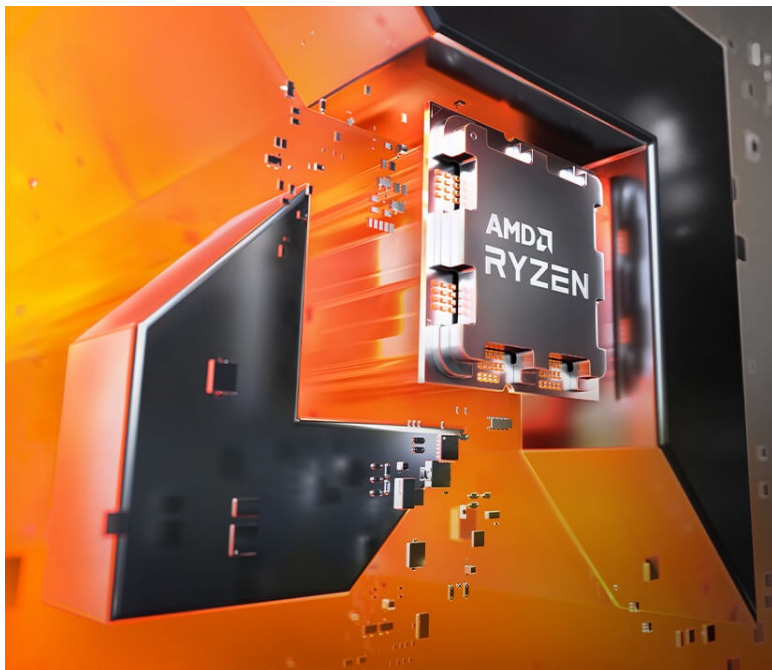
ASUS PRIME X670-P-CMS - přivede vás k výkonu procesorů Ryzen

Základní deska **ASUS PRIME X670-P WIFI** je po všech stránkách navržena tak, aby vám naplno zprostředkovala výkon **procesorů AMD Ryzen série 7000 a 8000**. Vyznačuje se vylepšeným designem napájení, komplexním systémem chlazení i bohatými možnostmi vyladění výkonu podle vašich požadavků. **Modelová řada ASUS Prime** si zakládá především na flexibilitě. **Podporuje nástroje pro konfiguraci rozmanitých aspektů PC systému**, jako je digitální řízení výkonu, energetická účinnost, flexibilní ovládací prvky chlazení. Základní deska **ASUS PRIME X670-P-CSM** disponuje několika integrovanými chladiči a headery ventilátorů. Díky tomu zajišťuje chladné prostředí a stabilní chod i při vysoké zátěži.



Chladič M.2 se stará o optimální provoz M.2 jednotek bez omezení. Pokročilý **12+2fázový systém napájení DrMOS** zajišťuje stabilní přísun energie a spolehlivý výkon procesorů. Deska je osazena **čtveřicí slotů pro operační paměť DDR5 s maximální kapacitou 192 GB**. DDR5 zlepšuje možnosti přetaktování a umožní vám dosáhnout zcela nových sfér výkonu. Nechybí ani moderní síťová platforma **Realtek 2.5 Gb Ethernet**, která optimalizuje síťový provoz a podporuje lepší propustnost a tím rychlejší a plynulejší přenos dat.





ASUS PRIME X670-P-CSM

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 série 7000/ 8000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD X670

Paměť

4× DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 7600+ (OC)/ 7200 (OC)/ 7000 (OC)/ 6800 (OC)/ 6600 (OC)/ 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5800 (OC)/ 5600 (OC)/ 5400 (OC)/ 5200/ 5000/ 4800 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora On-Die ECC funkce

Podpora AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora OptiMem II

Sloty

AMD Ryzen 7000

1× PCIe 4.0 x16 slot

AMD Ryzen 8000

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x8/x4 režim)

AMD X670 čipová sada

2× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1× PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1× DisplayPort port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz

Úložiště

AMD Ryzen 7000

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)

AMD Ryzen 8000

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

AMD X670 čipová sada

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

6× SATA 6Gb/s Podpora AMD RAIDXpert2

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA a NVMe jednotky

USB

1× USB-C 3.2 Gen2×2 na zadním panelu

3× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu

8× USB 3.2 Gen (USB 3.0) (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

6× USB 2.0 (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektor)

1× USB-C 3.2 Gen1 dostupný přes interní USB konektor

Audio

Realtek Audio Codec

7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1× Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

1× 8pin 12V napájecí konektor

1× 4pin 12V napájecí konektor

6× SATA 6Gb/s konektor

3× M.2 slot, M Key

1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)

1× USB-C 3.2 Gen1 konektor předního panelu

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

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

1× 4pin konektor ventilátoru CPU

1× 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU

1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení

3× 4pin konektor ventilátoru skříně

3× konektor adresovatelného RGB LED pásku

2× konektor Aura RGB LED pásku

1× propojka Clear CMOS

1× konektor sériového portu

1× audio konektor předního panelu

1× konektor S/PDIF výstupu

1× SPI TPM konektor

1× konektor systémového panelu

1× Thunderbolt (USB4) konektor

Porty na zadním panelu

1× PS/2 combo port klávesnice a myši

1× USB-C 3.2 Gen2×2

3× USB 3.2 Gen2 port (USB 3.1)

4× USB 3.2 Gen1 port (USB 3.0)

2× USB 2.0

1× DisplayPort

1× HDMI

1× RJ-45

1× tlačítko BIOS Flashback

3× audio jack

Rozměry

30,5 × 24,4 cm

ATX formát