

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

14.04.26 6:18:56

## ASUS PRIME A620M-A-CSM



Cena celkem:	<b>2 973 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 457 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>3 271 Kč</b>
Ušetříte:	<b>297 Kč</b>
Kód zboží:	MBASU1245
Part No.:	90MB1F10-M0EAYC
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

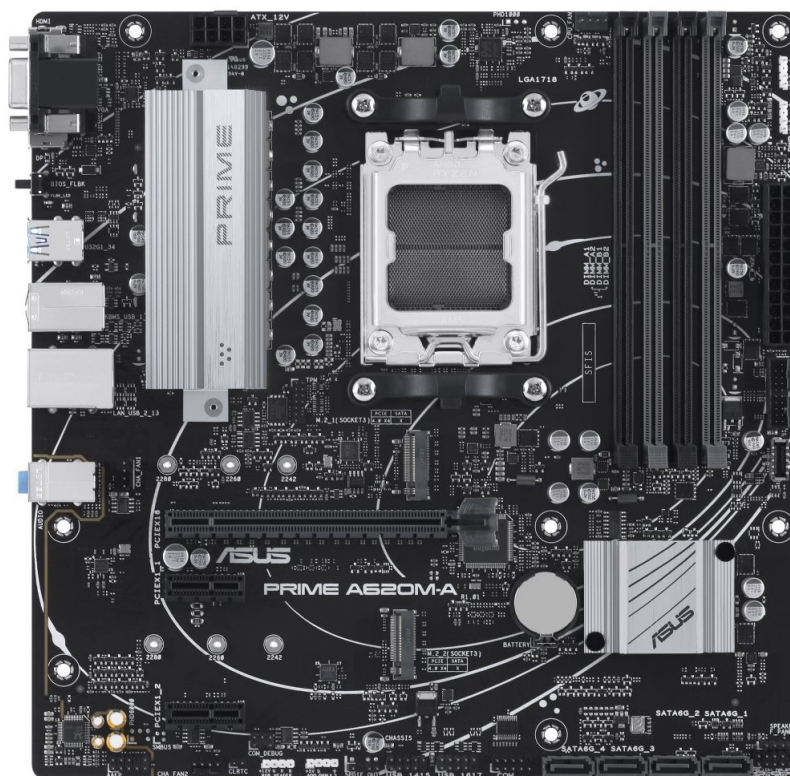
## Popis

### **ASUS PRIME A620M-A-CSM - stabilita během provozu i přetaktování paměti**

Základní deska **ASUS PRIME A620M-A-CSM** představuje ideální volbu pro sestavení výkonného PC systému na procesoru **AMD Ryzen série 7000 a 8000**. Kromě moderních CPU podporuje také **nejnovější operační paměť typu DDR5**, pro kterou je k dispozici čveřice slotů Maximální kapacita operační paměti tak dosahuje 192 GB. Díky tomu je zajištěn špičkový výkon a rychlost celé počítačové sestavy.



Základní deska **ASUS PRIME A620M-A-CSM** obsahuje také celou řadu slotů pro podporu konektivity, vysokorychlostní přenos dat a flexibilní zaměření výpočetního výkonu. Nechybí ani komplexní chlazení, které zahrnuje například **VRM chladič** nebo headery hybridních ventilátorů a **Fan Xpert 2+**. PC systém tak drží teploty na uzdě a zůstane chladným i při vysoké zátěži.



### ASUS PRIME A620M-A-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 a 8000 (patice AM5)

## **Čipová sada**

AMD A620

## **Paměť**

4× DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 až 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 funkce On-Die ECC pro non-ECC paměti

Podpora AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora OptiMem II

## **Sloty**

### **AMD CPU**

1× PCIe 4.0 x16 slot

AMD Ryzen série 8000 podporuje x8/x4 režim

### **AMD A620 čipová sada**

2× PCIe 3.0 x1 slot

## **Grafika**

1× HDMI 2.1 port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1× DisplayPort 1.4 port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz

1× VGA port

## **Úložiště**

### **AMD Ryzen 7000**

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

### **AMD A620 čipová sada**

4× SATA 6 Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA a M.2 NVMe jednotky

Podpora AMD RAIDXpert2 technologie

## **USB**

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

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

8× USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

## **Audio**

Realtek Codec

7.1kanálové High Definition Audio

## **LAN**

1× Realtek Gigabit LAN řadič

## **Interní konektory**

1× 4pin konektor ventilátoru CPU

2× 4pin konektor ventilátoru skříně

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

1× 8pin +12V napájecí konektor

2× M.2 slot, M Key

4× SATA 6 Gb/s konektor

1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor

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

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

3× konektor adresovatelného RGB LED pásku

1× konektor Aura RGB LED pásku

1× propojka Clear CMOS

- 1× konektor sériového portu
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× konektor S/PDIF výstupu
- 1× konektor reproduktoru
- 1× 14-1pin konektor SPI TPM
- 1× 10-1pin konektor systémového panelu

#### **Porty na zadním panelu**

- 1× HDMI
- 1× DisplayPort
- 1× VGA
- 2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 4× USB 2.0
- 1× RJ-45
- 3× audio jack
- 1× tlačítko BIOS Flashback
- 1× PS/2 combo port klávesnice a myši

#### **Rozměry**

- 24,4 × 24,4 cm
- Micro ATX formát