

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

11.04.26 6:22:22

## ASROCK A520M-ITX/AC



Cena celkem:	<b>2 697 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 229 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 966 Kč</b>
Ušetříte:	<b>270 Kč</b>
Kód zboží:	MBAR7263
Part No.:	A520M-ITX/AC
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

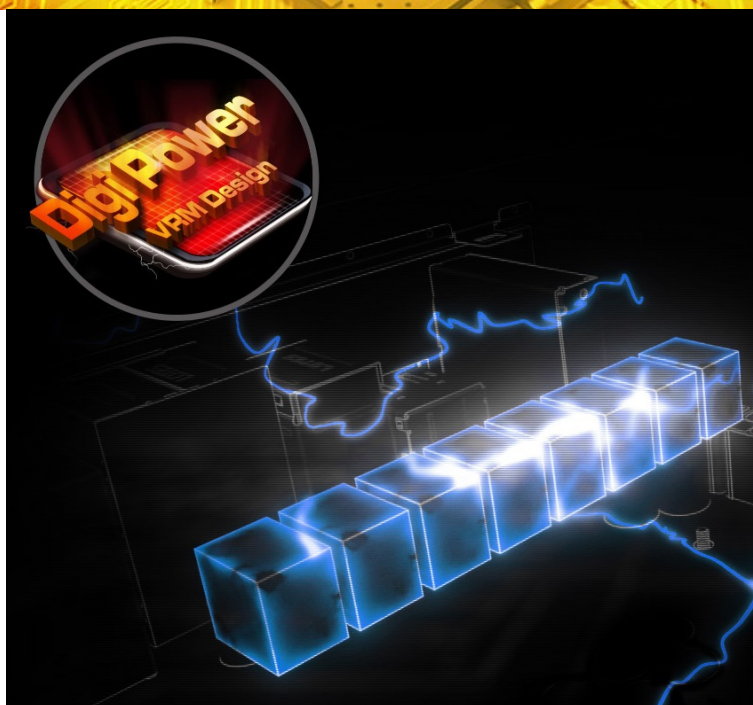
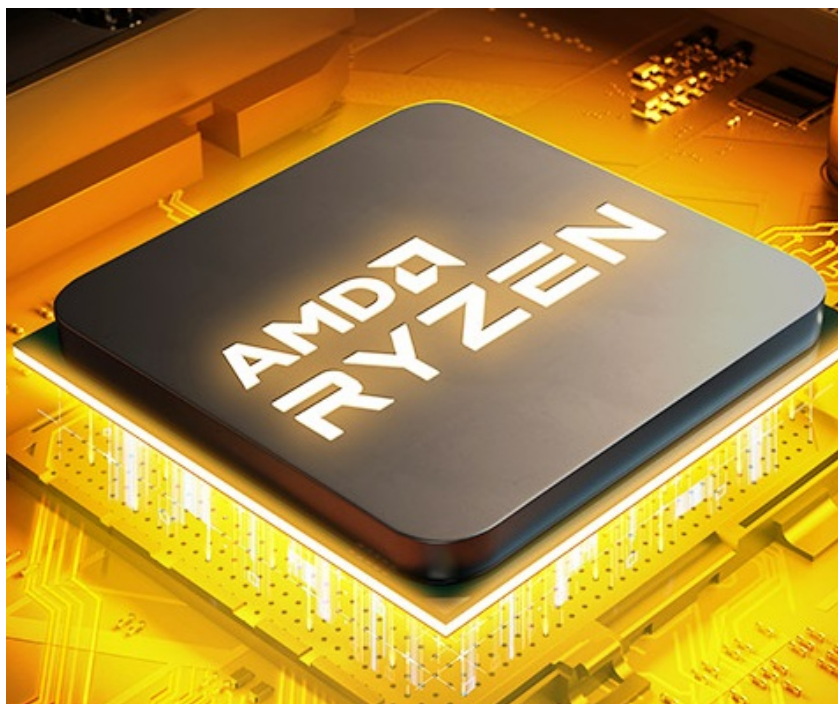
## Popis

### Základní deska ASRock A520M-ITX/ac se vším, co vaše PC potřebuje

Základní deska ASRock A520M-ITX/ac kompaktního formátu je navržena pro **procesory AMD Ryzen G-série 3000, 4000 a série 5000** a osadit ji lze až 64 GB RAM díky dvojici slotů pro operační paměť. Vyznačuje se **konstrukcí z robustních komponent**, které zajišťují přesné napájení CPU, a také vylepšeným výkonem při nižší teplotě, což ocení zejména hráči. Deska je osazena integrovanými **RGB headery**, které umožňují připojení kompatibilního LED zařízení, jako jsou pásy, ventilátory, chladiče apod., přičemž osvětlení lze také synchronizovat do stylového barevného celku.



**ASRock A520M-ITX/ac** podporuje rozšiřující **Wi-Fi modul** a díky duálnímu pásmu zajišťuje silné připojení k síti a rychlý internet. Součástí je také podpora Bluetooth v4.2. Technologie **Full Spike Protection** zajistí ochranu citlivých komponent před nadměrným proudem a přepětím, takže nedochází k jejich nečekanému poškození.



### **ASRock A520M-ITX/ac**

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 G-série 3000, 4000 a série 5000 (patice AM4)  
Nepodporuje procesory Ryzen 5 3400G a Ryzen 3 3200G

#### **Čipová sada**

AMD A520

#### **Paměť**

2 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB  
Dvoukanálová architektura paměti

CPU Ryzen (Matisse) podporuje DDR4 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 (Renoir) podporuje DDR4 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

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

### Sloty

1 x PCIe 3.0 x16 slot

### Grafika

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

1 x DisplayPort, podporující max. rozlišení 5120 x 2880 při 120 Hz

### Úložiště

4 x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10, NCQ, AHCI a Hot Plug

1 x Ultra M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (SATA a PCIe 3.0 x4 režim)

### USB

1 x USB 3.2 Gen1 typ C port na zadním panelu

5 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) (3 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektory)

4 x USB 2.0 (2 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektory)

### Audio

Realtek ALC887 Codec

7.1kanálový High Definition Audio

### LAN

1 x Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

### WLAN/ Bluetooth

Intel Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac

Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)

Rychlost přenosu dat až 433 Mbps

Bluetooth 4.2

### Interní konektory

4 x SATA 6Gb/s konektor

1 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

2 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)

### Porty na zadním panelu

2 x konektor Wi-Fi antény

1 x PS/2 combo port klávesnice a myši

1 x HDMI

1 x DisplayPort

2 x USB 2.0

3 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

1 x USB 3.2 Gen1 typ C

1 x RJ-45

3 x audio jack

### Rozměry

17 x 17 cm

Mini ITX formát