Jan Skopový (hw.ddfu.org)
hello@ddfu.org
+420 731 533677

16.04.26 4:29:55

ASROCK A520M-ITX/AC

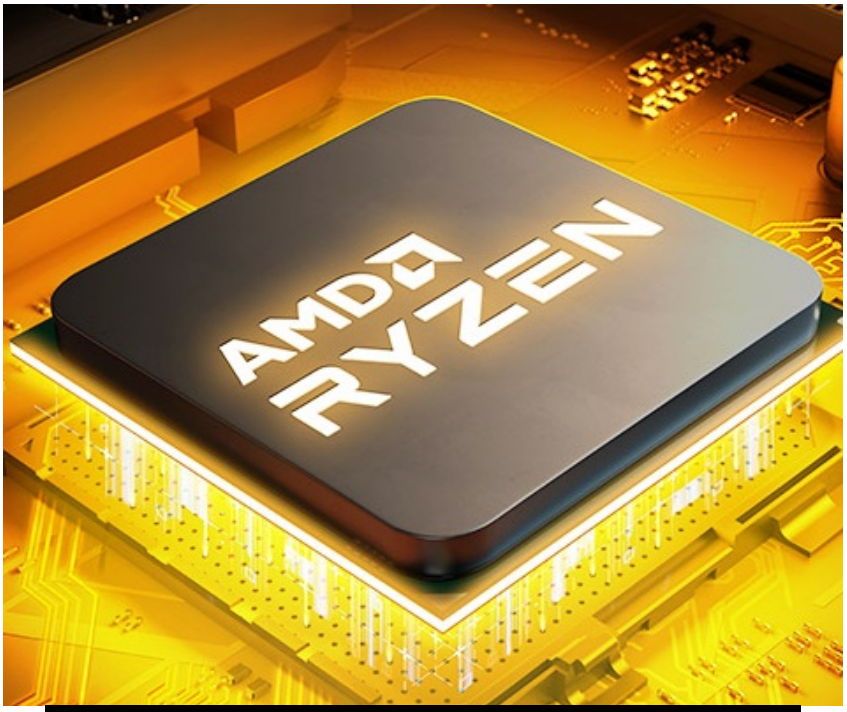
Cena celkem:	**2 670 Kč**
	(bez DPH: 2 207 Kč)
Běžná cena:	**2 937 Kč**
Ušetříte:	**267 Kč**
Kód zboží:	MBAR7263
Part No.:	A520M-ITX/AC
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

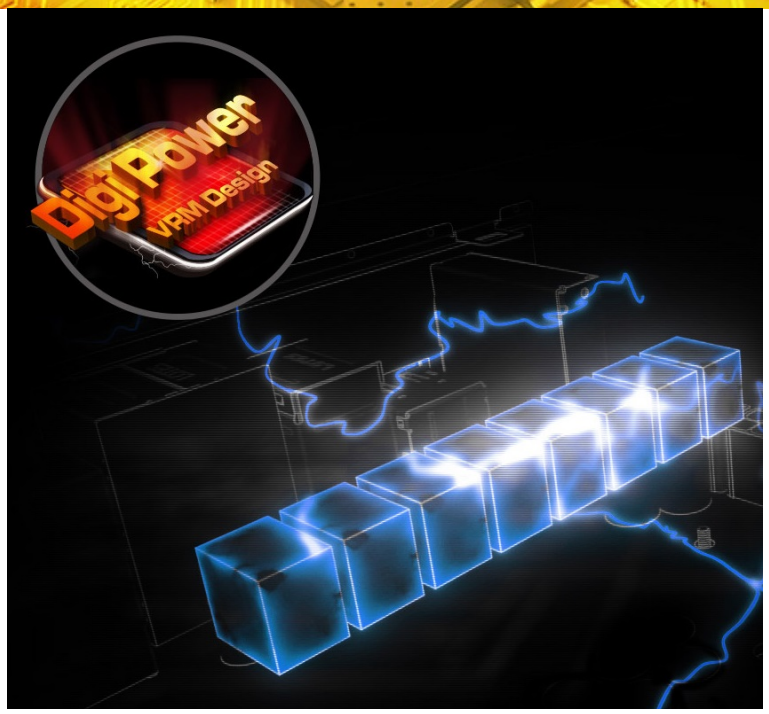
Popis

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 pásky, 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 F**ull 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