

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

11.04.26 4:47:40

ASUS PRIME A520M-K



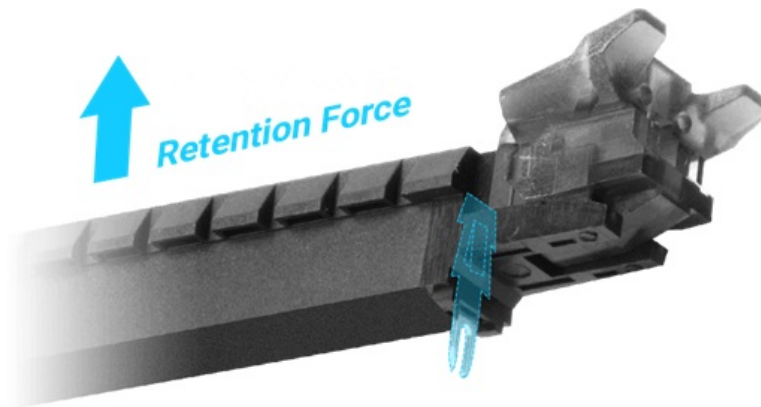
Cena celkem:	1 450 Kč
	(bez DPH: 1 198 Kč)
Běžná cena:	1 595 Kč
Ušetříte:	145 Kč
Kód zboží:	MBASU1213
Part No.:	90MB1500-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

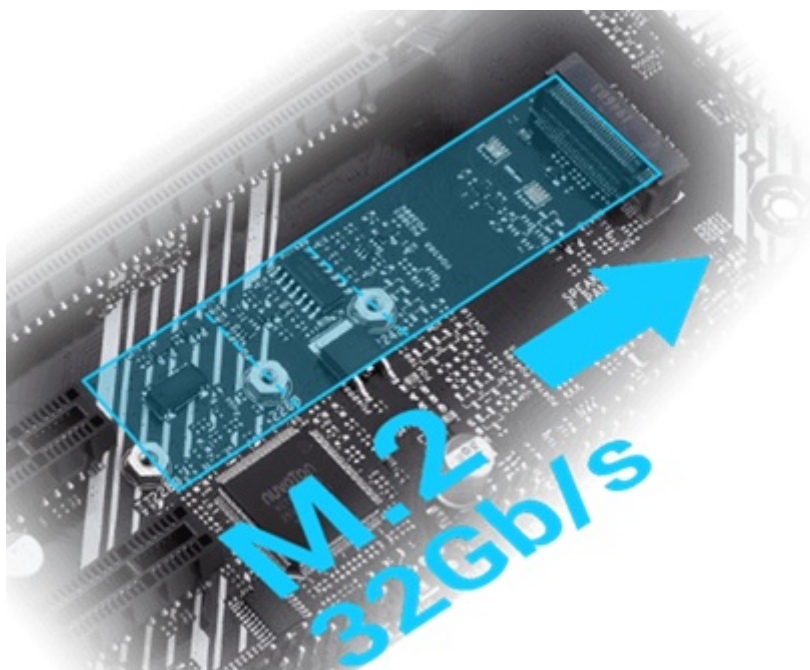
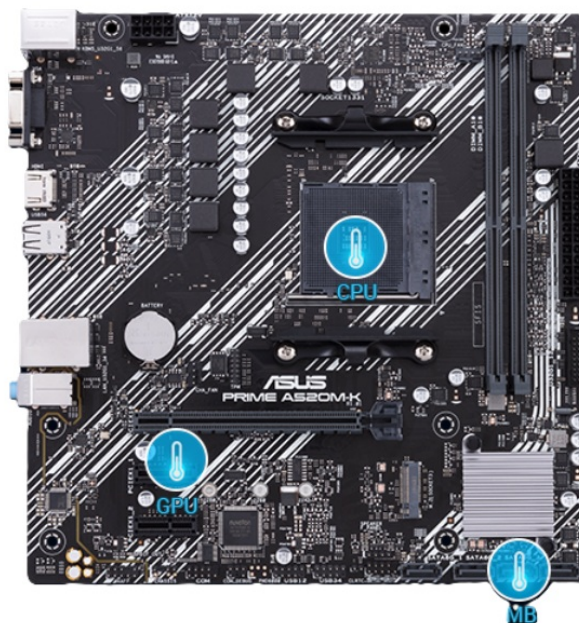
Pevný základ každodenní produktivity - ASUS PRIME A520M-K

Základní deska **ASUS PRIME A520M-K** je tady, aby z **procesorů AMD Ryzen 3. generace** dostala maximum výkonu. Základní deska řady PRIME se vyznačuje **robustním designem**, pokročilým systémem chlazení a funkcemi pro ladění výkonu. Je vhodná pro stavbu **všestranně zaměřených PC systémů** pro každodenní použití.





Konstrukce nabízí prvky chlazení v podobě hybridních headerů ventilátorů, **slot M.2 pro vysokorychlostní SSD úložiště**. Samozřejmostí je také **bohatá konektivita** v čele s celou řadou portů USB. Umožní vám připojit k vašemu PC systému mnoho periférií a zajistit zvýšenou flexibilitu. **Zesílený SafeSlot Core** podporuje pevné a bezpečné ukotvení k základní desce.



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 3. generace a AMD Ryzen 3. generace s Radeon Vega grafickou kartou (patice AM4)

Čipová sada

AMD A520

Paměť

2× DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Podpora DDR4 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 3000/ 2800/ 2666/ 2400/ 2133 MT/s

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC DIMM, bez vyrovnávací paměti

Grafika

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

1× VGA port

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

Sloty

AMD CPU

1× PCIe 3.0 x16 slot

AMD A520 čipová sada

2× PCIe 3.0 x1 slot

Úložiště

AMD CPU

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (SATA a PCIe 3.0 x4 režim)

AMD A520 čipová sada

4× SATA 6 Gb/s

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

USB

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

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

Audio

Realtek ALC887 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

Podpora přehrávání až 24-bit/192 kHz

LAN

1× Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1× 24pin hlavní napájecí konektor

1× 8pin 12V napájecí konektor

1× 4pin konektor ventilátoru CPU

1× 4pin konektor ventilátoru skříně

1× M.2 slot, M Key

4× SATA 6Gb/s konektor

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

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

1× 14-1pin SPI TPM konektor

1× konektor S/PDIF výstupu

1× audio konektor předního panelu

1× konektor Clear CMOS

1× 10-1pin konektor systémového panelu

1× konektor sériového portu

1× konektor reproduktoru

Porty na zadním panelu

1× PS/2 combo port klávesnice a myši

1× VGA

1× HDMI

1× RJ-45

2× USB 2.0

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

3× audio jack

Rozměry

22,6 × 22,1 cm

Micro ATX formát