

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

10.04.26 8:17:17

GIGABYTE A520M S2H



Cena celkem:	1 569 Kč (bez DPH: 1 297 Kč)
Běžná cena:	1 726 Kč
Ušetříte:	157 Kč
Kód zboží:	MBGB6138
Part No.:	A520M S2H
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

GIGABYTE A520M S2H- pevně zakotvena ve vašem PC

Základní deska **GIGABYTE A520M S2H** navržena pro **procesory AMD Ryzen 3. generace** a AMD Ryzen 3. generace s Radeon Vega grafickou kartou. **4+3fázové digitální VRM napájení** podporuje stabilní přísun energie, kvalitní **MOSFETy s nízkým RDS(on)** minimalizují energetické ztráty a podílejí se na celkové úspoře energie. **Vysokorychlostní herní LAN Realtek 8118** podporuje komfortní hraní her a dává jim vyšší prioritu, což oceníte zejména při gamingovém zápolení po síti.



Samozřejmostí je kvalitní konstrukce ze špičkových komponent, v rámci které nechybí například **patentovaný držák s dvojitým zámkem** pro pevné uchycení nebo **ochrana proti sulfurizaci**.



Ozvučení mají na starost **kvalitní audiokondenzátory** s vysokým rozlišením zvuku a realistickou reprodukcí. Díky nástroji **Smart Fan 5** máte kontrolu nad chlazením svého herního PC systému, podporuje efektivní výkon díky regulaci napětí, PWM, případně využití vodního chlazení.



GIGABYTE A520M S2H

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 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Podpora DDR4 5000 (OC) / 4866 (OC) / 4600 (OC) / 4400 (OC) / 4000 (OC) / 3600 (OC) / 3333 (OC) / 3200 / 2933 / 2667 / 2400 / 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC DIMM, bez vyrovnávací paměti, 1Rx8/2Rx8

Podpora non-ECC DIMM, bez vyrovnávací paměti, 1Rx8/2Rx8/1Rx16

Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

Grafika

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

1 x VGA port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz

1 x DVI-D port, podporující max. rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz

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

Sloty

1 x PCIe 3.0 x16 slot

2 x PCIe 3.0 x1 slot

Úložiště

AMD CPU

1 x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (SATA a PCIe 3.0 x4/x2 režim)

AMD A520 čipová sada

4 x SATA 6 Gb/s

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

USB

AMD A520 čipová sada

2 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor

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

AMD CPU

4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu

Audio

Realtek ALC887 Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1 x Realtek Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1 x 8-pin ATX 12V napájecí konektor

4 x SATA 6Gb/s konektor

1 x M.2 slot, M Key

1 x konektor ventilátoru CPU

2 x konektor systémového ventilátoru

1 x konektor adresovatelného LED pásku

1 x konektor RGB LED pásku

1 x konektor předního panelu

1 x audio konektor předního panelu

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

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

1 x TPM konektor

1 x konektor sériového portu

1 x konektor reproduktoru

1 x konektor detekce otevření skříně

1 x propojka Clear CMOS

Porty na zadním panelu

1 x PS/2 combo port klávesnice a myši

1 x VGA

1 x DVI-D

1 x HDMI

4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2 x USB 2.0

1 x RJ-45

1 x tlačítko Q-Flash Plus

3 x audio jack

Rozměry

24,4 x 20,5 cm

Micro ATX formát