

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

21.08.25 4:29:07

GIGABYTE B550M DS3H

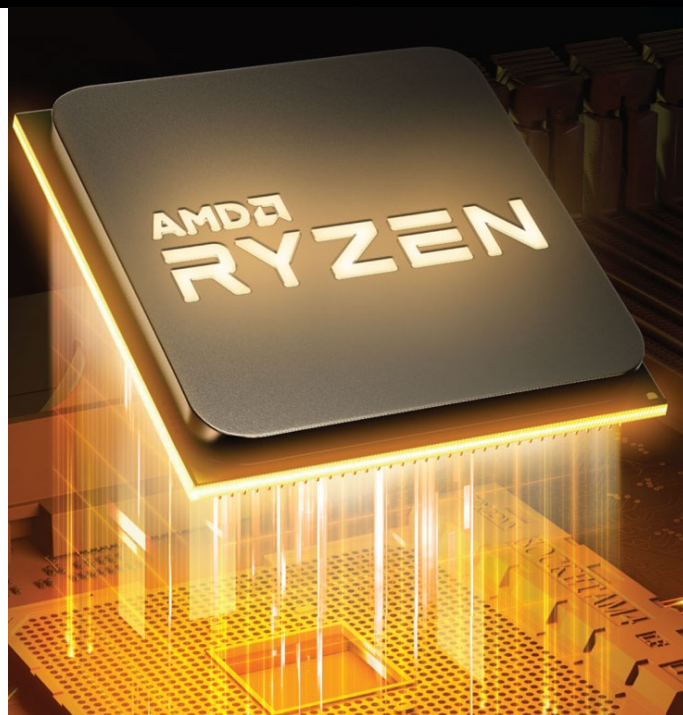


Cena celkem:	2 166 Kč
	(bez DPH: 1 790 Kč)
Běžná cena:	2 383 Kč
Ušetříte:	217 Kč
Kód zboží:	MBGB6126
Part No.:	B550M DS3H
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

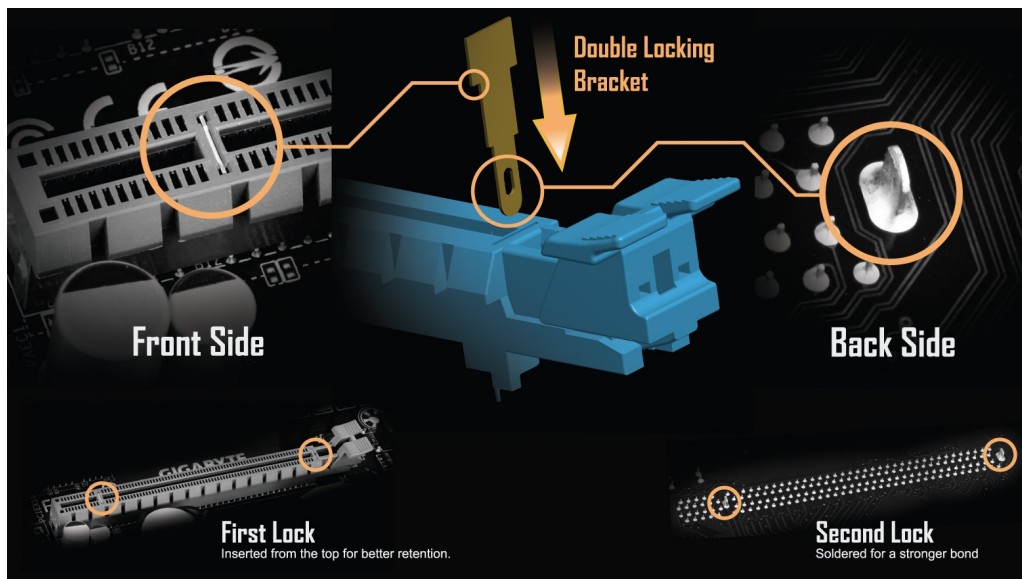
Popis

GIGABYTE B550M DS3H- pevně zakotvena ve vašem PC

Základní deska **GIGABYTE B550M DS3H** navržena pro procesory AMD Ryzen 3. generace. **5+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.

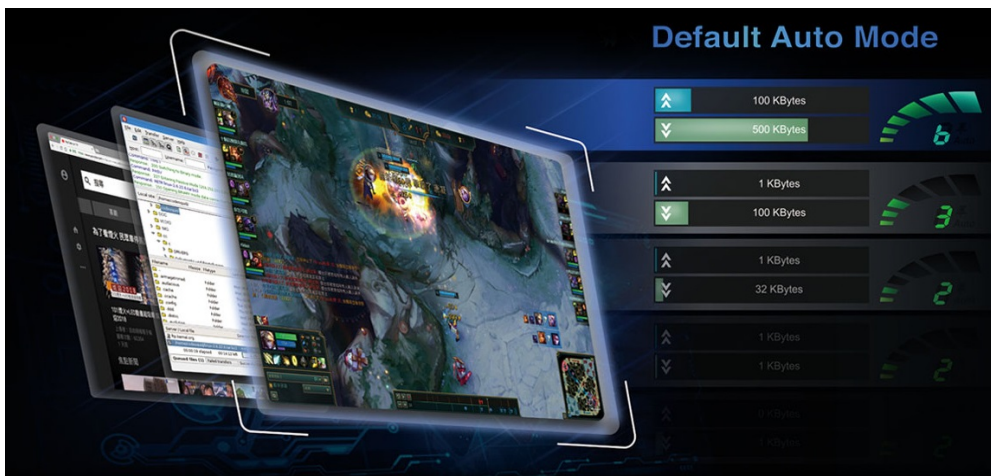


Samozřejmě je kvalitní konstrukce ze špičkových komponent, v rámci které nechybí například **patentovaný držák s dvojitým zámekem** pro pevné uchycení nebo **ochrana proti sulfurizaci**.



Ozvučení mají na starost **audiokondenzátory Nichicon** 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 B550M DS3H

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 (patice AM4)

Čipová sada

AMD B550

Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 4000 (OC)/ 3600 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen 3. gen. s integrovanou grafickou kartou podporuje DDR4 4733 (OC)/ 4600 (OC)/ 4400 (OC)/ 4000 (OC)/ 3600 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

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

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

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.

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

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

Sloty

1x PCIe 4.0 x16 slot

CPU Ryzen 3. gen. s integrovanou grafickou kartou podporuje PCIe 3.0

1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 3.0 x1 slot

Úložiště

AMD CPU

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (SATA a PCIe 4.0 x4/x2 režim)

CPU Ryzen 3. gen. s integrovanou grafickou kartou podporuje SATA a PCIe 3.0 x4/x2 režim

AMD B550 čipová sada

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

4x SATA 6 Gb/s

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

USB

AMD B550 čipová sada

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

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

AMD CPU

4x 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

1x Realtek Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor

1x konektor ventilátoru CPU

2x konektor systémového ventilátoru

1x konektor LED pásku chladiče CPU/ RGB LED pásku

2x konektor adresovatelného LED pásku

2x konektor RGB LED pásku

2x M.2 slot, M Key

4x SATA 6Gb/s konektor

1x konektor předního panelu

1x audio konektor předního panelu

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

1x USB 2.0 konektor (podporuje 2x USB 2.0 port)

1x TPM konektor

1x konektor pro sériový port

1x tlačítko Q-Flash Plus

1x propojka Clear CMOS

Konektory na zadním panelu

1x PS/2 combo port klávesnice a myši

1x HDMI

1x DVI-D

4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

4x USB 2.0

1x RJ-45

3x audio jack

Rozměry

24,4 x 24,4 cm

Micro ATX formát