

GIGABYTE B650M DS3H



Cena celkem:	3 748 Kč
	(bez DPH: 3 097 Kč)
Běžná cena:	4 123 Kč
Ušetříte:	375 Kč
Kód zboží:	MBGB6350
Part No.:	B650M DS3H
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

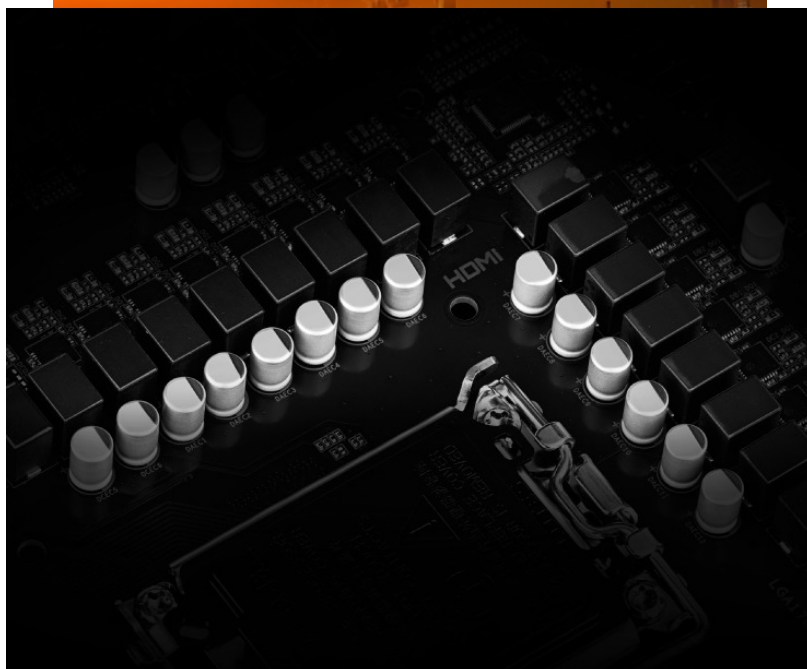
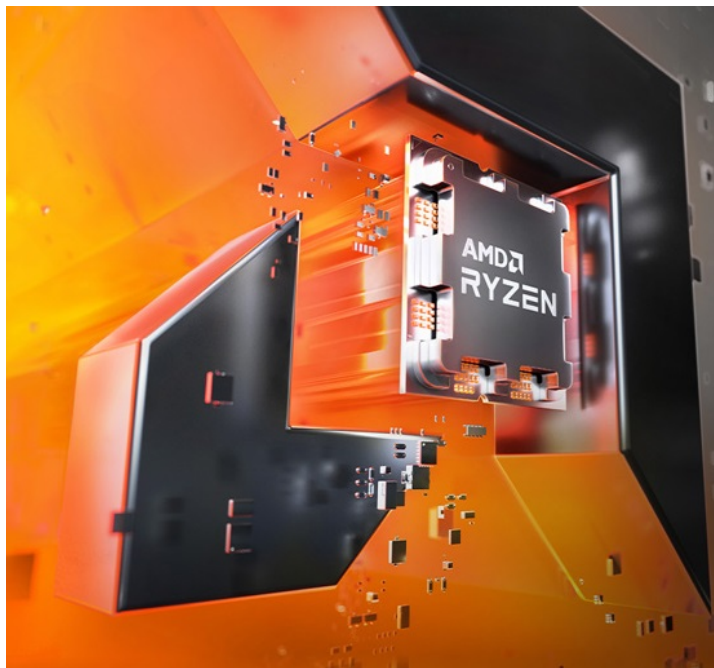
Popis

GIGABYTE B650M DS3H - výkon procesorů AMD Ryzen bez kompromisů

Základní deska GIGABYTE B650M DS3H je vytvořena pro procesory **AMD Ryzen série 7000** a jejich neutuchající výkon. Nabízí čtveřici slotů pro **operační paměť DDR5** s maximální kapacitou 128 GB, řadu slotů, pokročilé napájení a tepelný design pro spolehlivý chod ve vysoké zátěži. **Design napájení VRM s funkcí Turbo Boost** slouží k přesnému napájení procesorů AMD nové generace a dosažení maximálního výkonu i přetaktování. Je připravena využívat zařízení na **rozhraní PCIe 4.0**, která mohou pracovat s dvojnásobnou šířkou pásma oproti PCIe 3.0.



Tepelný design se vyznačuje přítomností moderního chladiče, který zlepšuje proudění vzduchu, výměnu tepla a tím dosahuje také zvýšené účinnosti. **M.2 Thermal Guard** podporuje bezproblémový provoz vysokorychlostních SSD jednotek. **Síťová platforma 2.5GbE LAN** poskytuje extra rychlé připojení k síti s násobně vyšší rychlostí než běžná 1GbE. Díky tomu je ideální pro dokonalé on-line herní zážitky. **Ultra odolné konstrukce** zajišťuje základní desce **GIGABYTE B650M DS3H** dlouhou životnost.



GIGABYTE B650M 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 série 7000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD B650

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5600 (OC)/ 5200/ 4800 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

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

Podpora AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

AMD CPU

1x PCIe 4.0 x16 slot

AMD B650 čipová sada

1x PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

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

2x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 3840 x 2160 při 144 Hz

Úložiště

AMD CPU

2x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/25110 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

AMD B650 čipová sada

4x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA jednotky

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro PCIe jednotky

USB

AMD B650 čipová sada

1x USB 3.2 Gen2 typ C port dostupný přes interní USB konektor

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

4x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

AMD CPU

1x USB 3.2 Gen2 typ C port na zadním panelu

1x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

4x USB 2.0 port na zadním panelu

Audio

Realtek Audio Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1x Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor

1x konektor ventilátoru CPU

3x konektor systémového ventilátoru

1x konektor adresovatelného LED pásku

1x 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 Gen2 typ C konektor

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

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

1x TPM konektor (podporuje pouze moduly GC-TPM2.0 SPI a GC-TPM2.0 SPI 2.0)

1x konektor pro sériový port

1x tlačítko Reset

1x Reset propojka

1x propojka Clear CMOS

Porty na zadním panelu

1x tlačítko Q-Flash Plus

1x PS/2 combo port klávesnice a myši

1x HDMI

2x DisplayPort

1x USB 3.2 Gen2 typ C

1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

2x 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