

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

16.04.26 4:41:00

ASROCK B550M-HDV

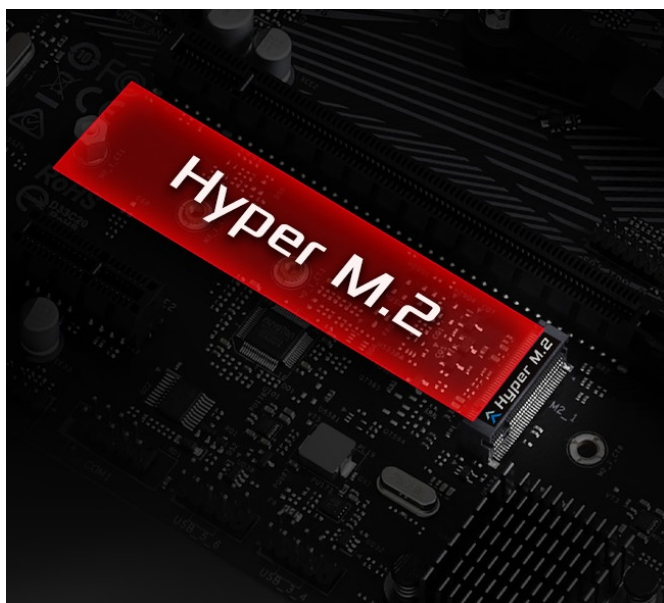


Cena celkem:	1 729 Kč (bez DPH: 1 429 Kč)
Běžná cena:	1 902 Kč
Ušetříte:	173 Kč
Kód zboží:	MBAR7250
Part No.:	B550M-HDV
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock B550M-HDV - základ moderního PC s procesory Ryzen

Výkonná základní deska ASRock B550M-HDV pro stavbu moderního PC systému. Podporuje procesory AMD Ryzen 3. a vyšší generace a až 64 GB paměti DDR4, pro které je připravena dvojice slotů.



6fázový Power Design podporuje rovnoměrné a spolehlivé napájení CPU pro stabilní chod. Hyper M.2 slot, respektive PCI

Express 4.0 je navržen pro moderní SSD disky a podporuje až 2× vyšší rychlost proti předchozí generaci a přináší bleskurychlou přenosovou rychlost pro práci s daty.



ASRock B550M-HDV

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartou neobsahuje a bez použití odpovídajícího procesoru, budou tyto výstupy nefunkční.

CPU

Podpora procesorů AMD Ryzen 3. a vyšší generace (patice AM4)
Nepodporuje procesory Ryzen 5 3400G a Ryzen 3 3200G

Čipová sada

AMD B550

Paměť

2 x DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora 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

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

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

CPU Ryzen (Picasso a Raven Ridge) podporuje pouze non-ECC, bez vyrovnávací paměti (ECC podporováno jen u verzí PRO)

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

1 x PCIe 3.0 x16 slot

CPU Ryzen (Matisse) podporuje PCIe 4.0

1 x PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

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

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

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

Úložiště

4 x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

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

CPU Ryzen (Matisse) podporuje PCIe 4.0 x4 režim

USB

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

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

Audio

Realtek ALC887 Codec

7.1kanálový High Definition Audio

LAN

1 x RTL8111H Gigabit LAN řadič

Interní konektory

4 x SATA 6 Gb/s konektor

1 x M.2 slot, M Key

1 x konektor pro sériový port

1 x SPI TPM konektor

1 x konektor reproduktoru a detekce otevření skříně

1 x 4-pin konektor ventilátoru CPU

2 x 4-pin konektor ventilátoru skříně

1 x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1 x 4-pin 12V napájecí konektor

1 x audio konektor předního panelu

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

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

Porty na zadním panelu

1 x PS/2 combo port klávesnice a myši

1 x HDMI

1 x VGA

1 x DVI-D

4 x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2 x USB 2.0

1 x RJ-45

3 x audio jack

Rozměry

23 x 20,1 cm

Micro ATX formát