

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

07.05.26 4:40:32

ASROCK H510M-HDV/M.2 SE



Cena celkem:	1 611 Kč (bez DPH: 1 332 Kč)
Běžná cena:	1 772 Kč
Ušetříte:	161 Kč
Kód zboží:	MBAR73025
Part No.:	H510M-HDV/M.2 SE
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock H510M-HDV/M.2 SE - když to chce výkon 11. generace Intelu

Základní deska ASRock H510M-HDV/M.2 SE je připravena na provoz moderních procesorů Intel 12. a 11. generace, jejichž stabilní výkon podporuje 5fázový design napájení a operační paměť DDR4. Dvojice paměťových slotů pojme kapacitu až 64 GB.





Návrh napájení poskytuje optimalizované napětí pro efektivní a plynulý přísun energie. Díky tomu je zajištěn stabilní provoz a dlouhá životnost základní desky. **Rozhraní PCIe Gen3 x4 Ultra M.2** zvyšuje rychlost přenosu dat a podporuje svižný provoz SSD jednotek. Kombinace grafických výstupů **HDMI, VGA** a **DVI-D** poskytuje rozmanitější možnosti připojení a zdrojů obrazu. Komplexní ochranu citlivých komponent zjišťuje technologie **Full Spike Protection**.



ASRock H510M-HDV/M.2 SE

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 10. a 11. generace Intel Core/ Pentium/ Celeron (patice LGA1200)

Čipová sada

Intel H470

Paměť

2× DDR4 paměťový slot, podpora až 64 GB
Podpora DDR4 3200/ 2933/ 2800/ 2666/ 2400/ 2133 MHz
Dvoukanálová architektura paměti
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti
Podpora ECC paměti (non-ECC režim)
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 2.0

Sloty

1× PCIe 4.0 x16 slot
CPU Intel 10. gen. podporuje PCIe 3.0
1× PCIe 3.0 x1

Grafika

1× HDMI 2.0 port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz
CPU Intel 10. gen. podporuje HDMI 1.4 s max. rozlišením 4K při 30 Hz
1× DVI-D port, podporující max. rozlišení 1920 × 1200 při 60 Hz
1× VGA port, podporující max. rozlišení 1920 × 1200 při 60 Hz

Úložiště

4× SATA 6Gb/s port
1× Ultra M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 3.0 x4 a SATA režim)
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky

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 konektor)

Audio

Realtek ALC897 Codec
7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1× Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1× konektor sériového portu
1× konektor SPI TPM
1× konektor reproduktoru a detekce otevření skříně
1× 4pin konektor ventilátoru CPU
1× 4pin konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení
2× 4pin konektor ventilátoru skříně/ pumpy vodního chlazení
1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
1× 8pin 12V napájecí konektor
1× audio konektor předního panelu
2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)

Porty na zadním panelu

1× PS/2 combo port klávesnice a myši
1× VGA
1× DVI-D
1× HDMI
4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
2× USB 2.0
1× RJ-45
3× audio jack

Rozměry

23,1 × 19,8 cm
Micro ATX formát