

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

09.04.26 18:18:19

## ASROCK H510M-HDV/M.2 SE



Cena celkem: **1 621 Kč**

**(bez DPH: 1 340 Kč)**

Běžná cena: **1 783 Kč**

Ušetříte: **162 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