

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

06.05.26 21:56:19

## ASROCK N100M



Cena celkem: **3 309 Kč**

**(bez DPH: 2 734 Kč)**

Běžná cena: **3 639 Kč**

Ušetříte: **331 Kč**

Kód zboží: MBASR8000

Part No.: 90-MXBK80-A0UAYZ

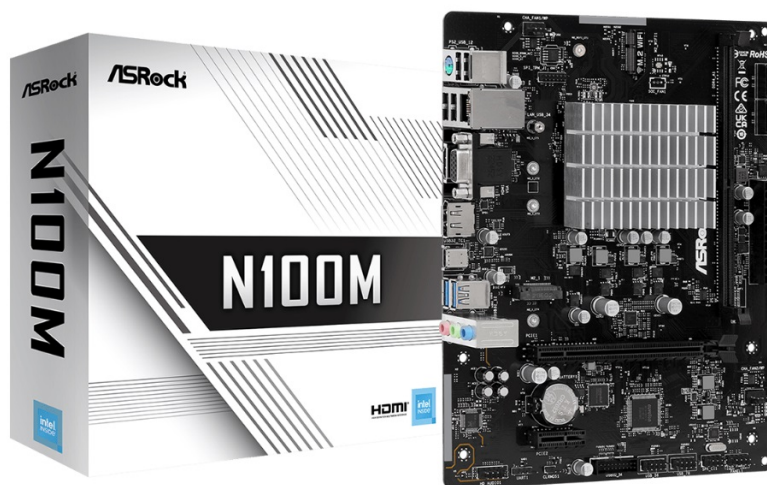
Záruka: 24 měs.

Stav: Nové zboží

## Popis

### ASRock N100M - základní deska s procesorem Intel

**Základní deska ASRock N100M**, která využívá plný výkon **procesoru Intel N100** a moderní mikroarchitekturu CPU. Disponuje jedním **slotem pro operační paměť DDR4** s podporou až 32 GB, díky čemuž představuje ideální volbu pro cenově dostupný PC systém, určený **pro základní výpočty a firemní provoz**. Disponuje trojicí grafických výstupů, které zahrnují nejpoužívanější rozhraní pro připojení ke zdroji obrazu, konkrétně **HDMI, DisplayPort a VGA**.





Procesor kryje **speciálně navržený chladič**, který zajišťuje efektivní odvod tepla. Model **ASRock N100M** se vyznačuje provedením bez ventilátoru, **podporuje ultra tichý provoz** a je ideální do prostředí, kde je potřeba ticho a klid. Samozřejmostí je přítomnost **konektorů USB 3.2 Gen2 typu C** pro vysokorychlostní přenos dat a jednoduché připojení díky oboustrannému designu.



## ASRock N100M

### CPU

Intel N100 (až 3,4 GHz)

### Paměť

1x DDR4 paměťový slot, podpora až 32 GB

Podpora DDR4 3200 MHz non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora ECC UDIMM pamětí, non-ECC režim

### Sloty

1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x2 režim)

1x PCIe 3.0 x1 slot

### Grafika

Integrovaná grafická karta Intel UHD

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1x VGA port, podporující max. rozlišení 1920 x 1080 při 60 Hz

### Úložiště

2× SATA 6Gb/s port  
1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 3.0 x2 režim)

#### **USB**

1× USB-C 3.2 Gen2 na zadním panelu  
4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) (2 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)  
8× USB 2.0 (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

#### **Audio**

Realtek ALC897 Codec  
7.1kanálové High Definition Audio

#### **LAN**

1× Realtek RTL8111H Gigabit LAN řadič

#### **Interní konektory**

1× SPI TPM konektor  
1× konektor reproduktoru a detekce otevření skříně  
2× 4pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru vodního chlazení CPU  
1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor  
1× audio konektor předního panelu  
1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)  
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)

#### **Konektory na zadním panelu**

1× PS/2 port myši/klávesnice  
1× VGA  
1× HDMI  
1× DisplayPort  
4× USB 2.0  
2 × USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
1× USB-C 3.2 Gen2  
1× RJ-45  
3× audio jack

#### **Rozměry**

22,6 × 17,8 mm  
mATX formát