

## ASROCK Z890 PRO-A



Cena celkem:

**4 064 Kč**  
**(bez DPH: 3 359 Kč)**

Kód zboží:

MBASR0162

Part No.:

90-MXBP50-A0UAYZ

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

## ASRock Z890 Pro-A - posel nových technologií a výkonu pro vaše PC

Základní deska ASRock Z890 Pro-A nabízí uživatelům vysoký výkon, moderní technologie a futuristický vzhled. Deska se vyznačuje robustním **VRM systémem napájení**, který zajistí hladký přísun energie pro provoz procesorů Intel Core Ultra série 2 během standardní zátěže nebo přetaktování. **Rozhraní Blazing M.2** s PCI Express 5.0 podporuje dvojnásobnou šířku pásma oproti předchozí generaci a umožňuje nekompromisní chod vysokorychlostních SSD jednotek.



Samozřejmostí je **podpora paměťových modulů DDR5**. Základní deska ASRock Z890 Pro-A nabízí 4 volné sloty s maximální kapacitou 256 GB a umožní také extrémní přetaktování paměti. Design chlazení obsahuje hliníkový chladič pro efektivní odvod tepla během gamingu, náročné práci a dalších činnostech. Konektivita v podobě **Thunderbolt 4 typu C** přináší nekompromisní rychlost připojení pro multimediální zábavu i práci.



Podporuje bleskový přenos dat a kompatibilní zařízení připojí jediným kabelem. Síťová platforma **Dragon 2.5 Gb/s LAN** si poradí s náročným on-line provozem v podobě streamování, hraní po síti, tvorby obsahu apod. Díky až 2,5× větší šířce pásma oproti standardnímu Ethernetu si užijete výrazně rychlejší připojení, ať děláte on-line cokoli.





## **ASRock Z890 Pro-A**

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 Intel Core Ultra série 2  
Patice LGA1851

### **Čipová sada**

Intel Z890

### **Paměť**

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB  
Podpora DDR5 až 9066+ (OC) MT/s  
Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0x

### **Sloty**

#### **Intel CPU**

1x PCIe 5.0 x16 slot

#### **Intel Z890 čipová sada**

2x PCIe 4.0 x4 slot  
1x PCIe 4.0 x1 slot  
1x M.2 slot, E Key, podpora 2230 Wi-Fi/BT modulů

### **Grafika**

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz  
1x DisplayPort 1.4, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz / 5K při 120 Hz  
1x Thunderbolt 4 port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz / 5K při 120 Hz  
Intel Xe LPG architektura

### **Úložiště**

#### **Intel CPU**

1x Blazing M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 5.0 x4 režim)  
1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

#### **Intel Z890 čipová sada**

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)  
1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2242/2260/2280 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)  
4x SATA 6Gb/s port  
Podpora Intel Volume Management Device (VMD)  
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA i M.2 NVMe jednotky

### **USB**

1x Thunderbolt 4 (USB-C) port na zadním panelu

2× USB-C 3.2 Gen2×2 port (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)  
1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu  
6× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)  
8× USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

#### **Audio**

Realtek ALC897 Codec  
7.1kanálové High Definition Audio

#### **LAN**

1× Dragon RTL8125BG 2,5Gb LAN řadič

#### **Interní konektory**

1× konektor SPI TPM  
1× konektor reproduktoru a Power LED  
1× konektor RGB LED pásku  
3× konektor adresovatelného LED pásku  
2× 4pin konektor ventilátoru CPU  
5× 4pin konektor ventilátoru skříně  
1× 4pin konektor ventilátoru AIO  
1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor  
2× 8pin 12V napájecí konektor  
1× audio konektor předního panelu  
2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)  
2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4× USB 3.2 Gen1 port)  
1× USB-C 3.2 Gen2×2 konektor předního panelu

#### **Porty na zadním panelu**

1× HDMI  
1× DisplayPort 1.4  
1× Thunderbolt 4 (USB-C)  
1× USB 3.2 Gen2×2 (USB-C)  
1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)  
2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
4× USB 2.0  
1× tlačítko BIOS Flashback  
1× RJ-45  
3× audio jack

#### **Rozměry**

30,5 × 24,4 cm  
ATX formát