

## ASROCK Z890 PRO RS



Cena celkem:	<b>6 190 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 116 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>6 809 Kč</b>
Ušetříte:	<b>619 Kč</b>
Kód zboží:	MBASR0160
Part No.:	90-MXBP10-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

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

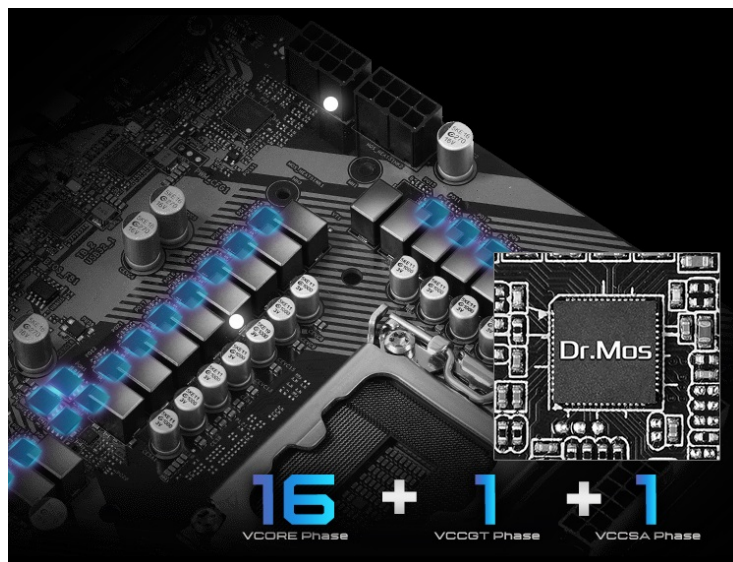
**Základní deska ASRock Z890 Pro RS** nabízí uživatelům vysoký výkon, moderní technologie a futuristický vzhled. Modelová řada Race Sport (RS) je navržena s ohledem na efektivní provoz, stabilitu a odolnost, díky čemuž je ideální volbou pro stavbu všestranných PC systémů, ať už zaměřených na multimediální zábavu, nebo náročnou práci. Deska ASRock Z890 Pro RS se vyznačuje robustním systémem napájení, který zajistí hladký přísun energie pro provoz **procesorů Intel Core Ultra 2. generace** během standardní zátěže nebo **přetaktování**.



**Rozhraní Blazing M.2** s rozhraním 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 RS** 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 2,5x větší šířce pásma oproti standardnímu Ethernetu si užijete výrazně rychlejší připojení, ať děláte on-line cokoli.



## ASRock Z890 Pro RS

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 2. generace Intel Core Ultra (patice 1851)

### Čipová sada

Intel Z890

### Paměť

4× 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) 3.0

### Sloty

#### Intel CPU

1× PCIe 5.0 x16 slot

#### Intel Z890 čipová sada

2× PCIe 4.0 x4 slot

1× PCIe 4.0 x1 slot

### Grafika

2x Thunderbolt 4, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz/ 5K při 120 Hz  
1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz  
1x DisplayPort 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 6 Gb/s port  
Podpora Intel Volume Management Device (VMD)  
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA i NVMe jednotky

## **USB**

1x USB-C 3.2 Gen2x2 port dostupný přes interní USB konektor  
2x Thunderbolt 4 port na zadním panelu  
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu  
6x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)  
8x 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  
Nahimic Audio

## **LAN**

1x Dragon RTL8125BG 2,5Gigabit LAN radič

## **Interní konektory**

1x konektor SPI TPM  
1x konektor reproduktoru a Power LED  
1x konektor RGB LED pásku  
3x konektor adresovatelného LED pásku  
2x 4pin konektor ventilátoru CPU  
1x 4pin konektor ventilátoru CPU/ ventilátoru vodního chlazení  
5x 4pin konektor ventilátoru skříně  
1x 24pin ATX hlavní napájecí konektor  
2x 8pin 12V napájecí konektor  
1x audio konektor předního panelu  
2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)  
2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4x USB 3.2 Gen1 port)  
1x USB-C 3.2 Gen2x2 konektor předního panelu  
1x M.2 slot, E Key, podporuje 2230 Wi-Fi/BT PCIe modul a Intel CNVio/CNVio2

## **Porty na zadním panelu**

1x HDMI  
1x DisplayPort  
2x Thunderbolt 4  
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)  
2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
4x USB 2.0  
1x RJ-45  
1x tlačítko BIOS flashback  
3x audio jack

## **Rozměry**

30,5 x 24,4 cm  
ATX formát