

ASROCK Z890 PRO-A

Cena celkem: **4 230 Kč****(bez DPH: 3 495 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