

ASROCK Z890 PRO-A



Cena celkem:

4 385 Kč
(bez DPH: 3 624 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.

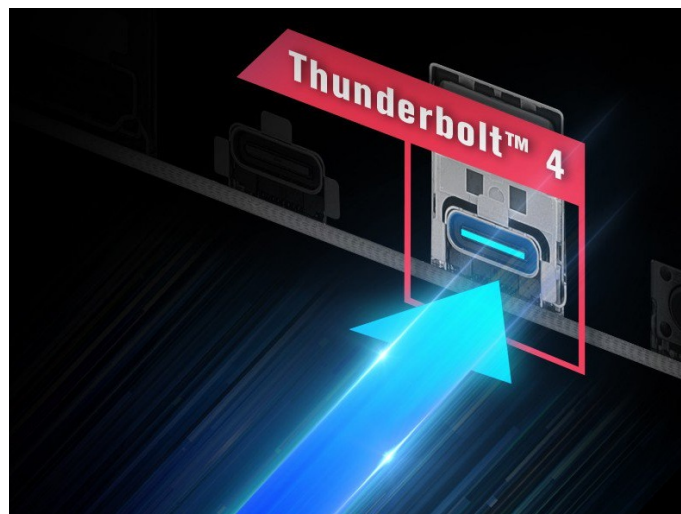


Samozřejmostí je **podpora paměťových modulů DDR5**. Základní deska ASRock Z890 Pro-A nabízí 4 volné sloty s maximální kapacitou 256 GB a umožní také extrémní přetaktování paměti. Design chlazení obsahuje hliníkový chladič pro efektivní odvod tepla během gamingu, náročné práci a dalších činnostech. Konektivita 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

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) 3.0x

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
1× M.2 slot, E Key, podpora 2230 Wi-Fi/BT modulů

Grafika

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

Úložiště

Intel CPU

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

Intel Z890 čipová sada

1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2242/2260/2280 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)
4× 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

1× 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