

ASROCK Z890 TAICHI



Cena celkem:

11 881 Kč
(bez DPH: 9 819 Kč)

Běžná cena:

13 069 Kč

Ušetříte:

1 188 Kč

Kód zboží:

MBASR0152

Part No.:

90-MXBPRO-A0UAYZ

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

ASRock Z890 Taichi - pro PC systém v čele s DDR5 a Intel Ultra 2. generace

Základní deska ASRock Z890 Taichi pro spolehlivý výkon vašeho PC systému, ať už je zaměřen na práci nebo multimédia. Robustní design napájení zajistí plynulý přísun energie k podporovaným **procesorům Intel Ultra 2. generace**. Napájecí fáze umožní chod procesoru na maximum, a to jak při standardní zátěži, tak hraní her nebo přetaktování.



Základní deska ASRock Z890 Taichi je navržena pro vysokorychlostní disky SSD. Disponuje moderním standardem **PCI Express 5.0**, který dosahuje 2× vyšší šířky pásma než předchozí generace. Díky tomu mohou nejnovější SSD jet naplno. Samozřejmostí je také podpora paměťových modulů. ASRock Z890 Taichi nabízí **4 paměťové sloty pro operační paměť typu DDR5**, které přináší vysoký výkon a vylepšenou stabilitu i během přetaktování.





Design chlazení obsahuje **hliníkový chladič** pro efektivní odvod tepla během gamingu, náročné práci a dalších činnostech. Díky **podpoře Wi-Fi 7** vám deska ASRock Z890 Taichi zprostředkuje plynulé on-line zážitky, a dokonce také pohlcující VR. 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.



ASRock Z890 Taichi

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 9600+ (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

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

Grafika

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz
2× 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 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

Intel Z890 čipová sada

3× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (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 NVMe jednotky

USB

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

Audio

Realtek ALC4082 Codec
5.1kanálové High Definition Audio
ESS SABRE9219 DAC pro přední panel (130 dB SNR)
Nahimic audio

LAN

1× Realtek RTL8126 5G LAN řadič
1× Dragon RTL8125BG 2,5G LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Killer Wi-Fi 7
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/axe/be
Triple-Band 320 MHz (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Podpora MU-MIMO

Bluetooth 5.4

Interní konektory

- 3× konektor termistorového kabelu
- 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
- 1× 4pin konektor ventilátoru pumpy vodního chlazení
- 1× 4pin konektor ventilátoru AIO
- 4× 4pin konektor ventilátoru skříně
- 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
- 1× Dr. Debug s LED
- 1× tlačítko Power s LED
- 1× tlačítko Reset s LED

Porty na zadním panelu

- 2× konektor Wi-Fi antény
- 1× HDMI
- 1× optický S/PDIF výstup
- 2× Thunderbolt 4 (USB-C)
- 4× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
- 4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 1× tlačítko Clear CMOS
- 1× tlačítko BIOS flashback
- 2× USB 2.0
- 2× RJ-45
- 2× audio jack

Rozměry

30,5 × 24,4 cm

ATX formát