

ASROCK Z890 TAICHI OC FORMULA

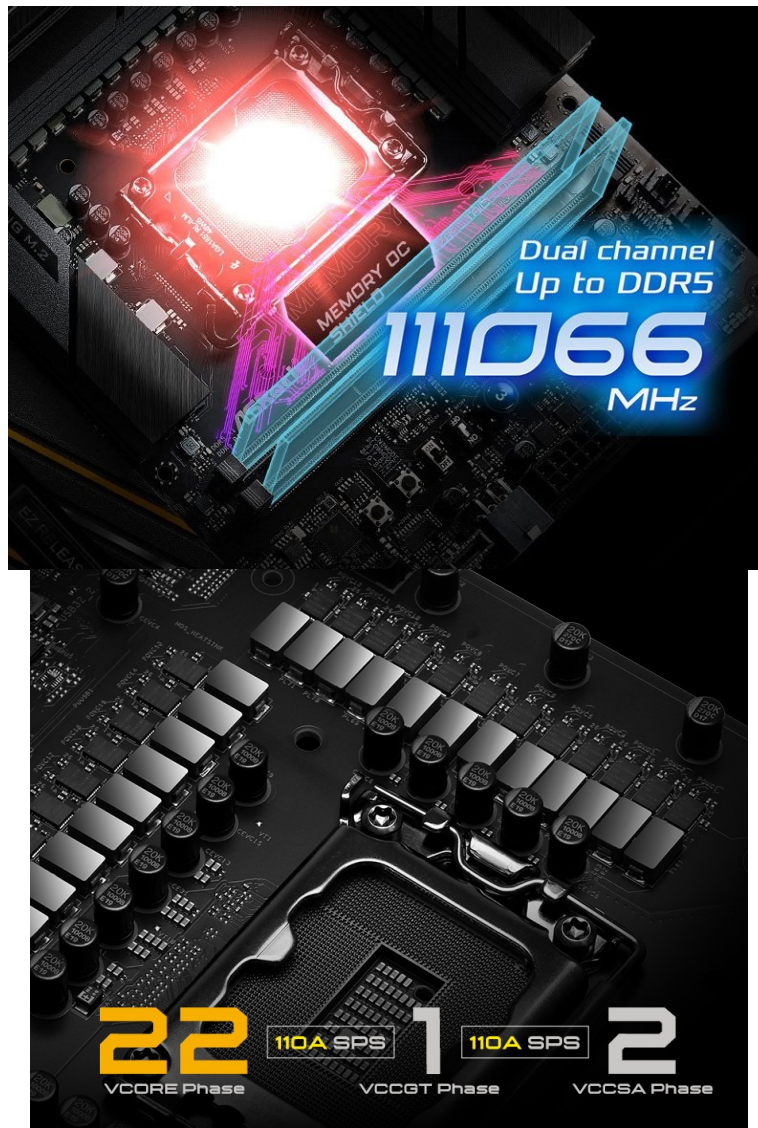
Cena celkem:	12 159 Kč (bez DPH: 10 049 Kč)
Běžná cena:	13 375 Kč
Ušetříte:	1 216 Kč
Kód zboží:	MBASR0151
Part No.:	90-MXBPM0-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis**ASRock Z890 Taichi OC Formula - těžká váha pro přetaktování PC**

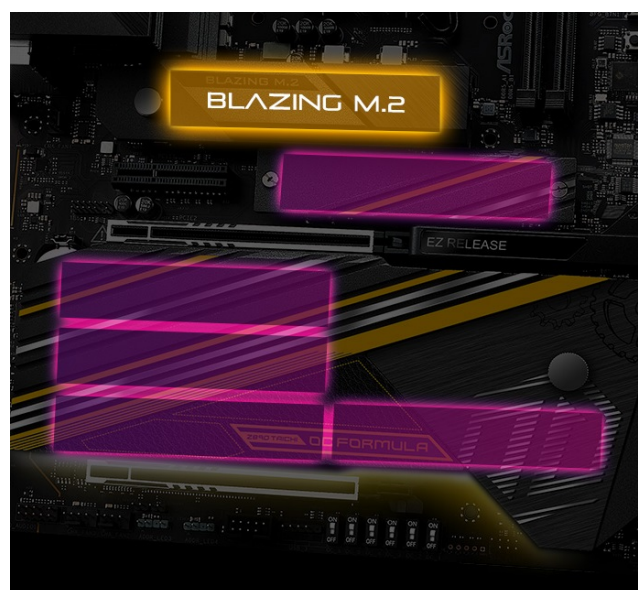
Základní deska ASRock Z890 Taichi OC Formula pro stavbu moderních PC systémů, které jsou zaměřeny na maximální výkon a přetaktování. Je navržena jak pro profesionální uživatele, tak hráče, kteří chtějí ve svých počítačích využívat naplno výkon **procesorů Intel Core Ultra série 2** a operační paměti typu **DDR5**.



Systém napájení s designem **Dr.MOS a technologií SPS** (Smart Power Stage) zajistí plynulý a optimalizovaný přísun energie v každé fázi napájení CPU. **Základní deska ASRock Z890 Taichi OC Formula** disponuje prémiovým řešením PCB, které dosahuje mimořádně nízkých ztrát a výrazně zlepšuje integritu signálu. Díky tomu je základní deska ideální pro zapojení **moderních grafických karet s rozhraním PCIe 5.0** nebo **M.2 SSD**.



Dopřejte si ultrarychlé připojení k síti. Díky **podpoře Wi-Fi 7** dosahuje základní deska **ASRock Z890 Taichi OC Formula** skvělého výkonu také v síťovém vícelinkovém provozu. Je ideální pro plynulé interaktivní zážitky jak on-line, tak třeba ve VR. Přítomné konektory zahrnují například porty **Thunderbolt 4 typu C**, které umožňují bleskový přenos dat a všestrannou konektivitu jediným kabelem.





ASRock Z890 Taichi OC Formula

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 128 GB
Podpora DDR5 až 10 133+ (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
1x PCIe 5.0 x16 slot (podporuje x8 režim)

Intel Z890 čipová sada

1x PCIe 4.0 x4 slot

Grafika

2x 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

2x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
2x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)

ASMedia ASM1061 řadič

4x SATA 6Gb/s port
Podpora Intel Volume Management Device (VMD)
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky

USB

- 2× Thunderbolt 4 port na zadním panelu
- 2× USB-C 3.2 Gen2x2 (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)
- 4× USB 3.2 Gen2 port na zadním panelu
- 5× USB 3.2 Gen1 port (1 port na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)
- 3× USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

Audio

- Realtek ALC4082 Codec
- 7.1kanálové High Definition Audio
- Nahimic audio

LAN

- 1× Realtek RTL8126 5G LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

- Wi-Fi 7
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/axe/be
- Triple-Band 2×2 320 MHz (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Podpora MU-MIMO
- Bluetooth 5.4

Interní konektory

- 2× konektor termistorového kabelu
- 1× konektor reproduktoru a Power LED
- 4× konektor adresovatelného LED pásku
- 2× 4pin konektor ventilátoru CPU
- 4× 4pin konektor ventilátoru skříně
- 1× 4pin konektor ventilátoru AIO
- 1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
- 2× 8pin 12V napájecí konektor
- 1× 6pin 12V napájecí konektor
- 1× audio konektor předního panelu
- 2× USB 2.0 konektor (podporuje 3× 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 Gen2x2 konektor předního panelu
- 1× konektor radiátoru
- 1× konektor ElmorLabs OCP
- 1× Dr. Debug s LED
- 1× tlačítko Power s LED
- 1× tlačítko Reset s LED
- 1× tlačítko Retry
- 1× tlačítko Safe boot
- 11× měřicí body napětí V-Probe
- 1× tlačítko Rapid OC +
- 1× tlačítko Rapid OC -
- 6× OC switch
- 1× Slow Mode switch
- 1× LN2 Mode switch
- 1× NickShih OC Profil 1 s LED
- 1× NickShih OC Profil 2 s LED
- 1× NickShih OC Profil 3 s LED

Porty na zadním panelu

- 2× konektor Wi-Fi antény
- 1× PS/2 konektor klávesnice
- 1× PS/2 konektor myši
- 1× optický PDI/F výstup zvuku
- 2× Thunderbolt 4
- 1× USB-C 3.2 Gen2x2
- 4× USB 3.2 Gen2
- 1× USB 3.2 Gen1
- 1× RJ-45

1x Clear CMOS tlačítko
1x BIOS Flashback tlačítko
1x BIOS Selection přepínač
2x audio jack

Rozměry

30,5 x 24,4 cm
ATX formát