

ASROCK B550 TAICHI



Cena celkem:	6 439 Kč
	(bez DPH: 5 322 Kč)
Běžná cena:	7 083 Kč
Ušetříte:	644 Kč
Kód zboží:	MBAR7235
Part No.:	B550 Taichi
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock B550 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 AMD Ryzen 3. a vyšší generace (patice AM4)
Nepodporuje procesory Ryzen 5 3400G a Ryzen 3 3200G

Čipová sada

AMD B550

Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora DDR4 5200+ (OC)/ 5100 (OC)/ 5000 (OC)/ 4933 (OC)/ 4866 (OC)/ 4800 (OC)/ 4733 (OC)/ 4666 (OC)/ 4600 (OC)/ 4533 (OC)/ 4466 (OC)/ 4400 (OC)/ 4333 (OC)/ 4266 (OC)/ 4200 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3800 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

CPU Ryzen (Matisse) podporuje DDR4 5000+ (OC)/ 4933 (OC)/ 4866 (OC)/ 4800 (OC)/ 4733 (OC)/ 4666 (OC)/ 4600 (OC)/ 4533 (OC)/ 4466 (OC)/ 4400 (OC)/ 4333 (OC)/ 4266 (OC)/ 4200 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3800 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3200/ 2933/ 2667/ 2400/ 2133 MHz

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

CPU Ryzen (Picasso) podporuje pouze non-ECC, bez vyrovnávací paměti (ECC podporováno jen u verzi PRO)

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Grafika

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz

1x DisplayPort, podporující max. rozlišení 5120 x 2880 při 120 Hz

Multi-GPU

Podpora AMD Quad CrossFireX, 3-Way CrossFireX a CrossFireX technologie

Sloty

3× PCIe 3.0 x16 slot (single režim x16, dual x8/x8, triple x8/x8/x4)

CPU Ryzen (Matisse) podporuje PCIe 4.0

2× PCIe 3.0 x1 slot

Úložiště

AMD B550 čipová sada

4× SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 3.0 x4 režim)

CPU Ryzen (Matisse) podporuje PCIe 4.0 x4 režim

1× Ultra M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (podporuje SATA a PCIe 3.0 x4 režim)

ASMedia ASM1061 řadič

4× SATA 6Gb/s port

USB

AMD B550 čipová sada

6× USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port na zadním panelu

1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C port předního panelu dostupný přes interní USB konektor

1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C port na zadním panelu

1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) port na zadním panelu

ASMedia ASM1074 řadič

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektory

Audio

Realtek ALC1220 Codec

7.1kanálový High Definition Audio

Podpora Premium Blu-ray Audio

120dB SNR DAC s diferenčním zesilovačem

NE5532 premiový zesilovač pro přední audio panel

Podpora Direct Drive technologie

Podpora S/PDIF výstupu

LAN

1× 2,5Gigabit LAN řadič Intel I225V

WLAN/ Bluetooth

Intel Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ax

Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)

Podpora MU-MIMO

Rychlost přenosu dat až 2,4 Gbps

Bluetooth 5.1

Interní konektory

8× SATA 6 Gb/s konektor

2× M.2 slot, M Key

1×konektor reproduktoru a Power LED

2× konektor RGB LED

2× konektor adresovatelného LED pásku

1× 4-pin konektor ventilátoru CPU

1× 4-pin konektor ventilátoru CPU/ pumpy vodního chlazení

5× 4-pin konektor ventilátoru skříně/ pumpy vodního chlazení

1× 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8-pin 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 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ C konektor čelního panelu

1× Dr. Debug s LED

- 1× tlačítko Power s LED
- 1× tlačítko Reset s LED
- 1× tlačítko Clear CMOS

Porty na zadním panelu

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

Rozměry

- 30,5 × 24,4 cm
- ATX formát