

ASUS PROART Z790-CREATOR WIFI



Cena celkem:	13 316 Kč (bez DPH: 11 005 Kč)
Běžná cena:	14 647 Kč
Ušetříte:	1 332 Kč
Kód zboží:	MBASU1210
Part No.:	90MB1DV0-M1EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS ProArt Z790-CREATOR WIFI

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartou neobsahuje a bez použití odpovídajícího procesoru, budou tyto výstupy nefunkční.

CPU

Podpora procesorů 12. a 13. generace Intel Core/ Pentium/ Celeron (patice LGA1700)

Čipová sada

Intel Z790

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 7200 (OC)/ 7000 (OC)/ 6800 (OC)/ 6600 (OC)/ 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5800 (OC)/ 5600/ 5400/ 5200/ 5000/ 4800 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Podpora OptiMem II

Sloty

Intel CPU

2x PCIe 5.0 x16 slot (podporuje x16 nebo x8/x8 režim)

Intel Z790 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

Grafika

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

2x Thunderbolt 4 port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz
2x DisplayPort vstup (pro průchozí Thunderbolt)

Úložiště

Intel CPU

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)

Intel Z790 čipová sada

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

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

8x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 5 pro NVMe jednotky

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky

Podpora Intel Rapid Storage technologie

USB

2x Thunderbolt 4 na zadním panelu

6x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu

1x USB-C 3.2 Gen2x2 dostupný přes interní USB konektor

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor

4x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

Audio

Realtek S1220A Codec

7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1x Marvell AQtion 10 GbE řadič

1x Intel 2,5 GbE LAN řadič

ASUS LANGuard

WLAN/ Bluetooth

Wi-Fi 6E

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

Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Bluetooth 5.3

Interní konektory

1x 24pin hlavní napájecí konektor

1x 8pin 12V napájecí konektor

1x 4pin 12V napájecí konektor

1x 6pin 12V napájecí konektor 8x SATA 6Gb/s konektor

4x M.2 slot, M Key

1x M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul

1x 4pin konektor ventilátoru CPU

1x 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU

1x 4pin konektor pumpy vodního chlazení

5x 4pin konektor ventilátoru skříně

1x USB-C 3.2 Gen2x2 konektor

1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)

2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)

3x konektor adresovatelného RGB LED pásku

1x konektor Aura RGB LED pásku

1x konektor Clear CMOS

1x konektor sériového portu

1x jumper přepětí CPU

1x audio konektor předního panelu

1x SPI TPM port

1x konektor systémového panelu a detekce otevření skříně

1x konektor teplotního senzoru

Porty na zadním panelu

2x Thunderbolt 4

6× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
2× DisplayPort vstup
1× HDMI
2× konektor Wi-Fi antény
2× RJ-45
5× audio jack
1× tlačítko BIOS Flashback

Rozměry

30,5 × 24,4 cm
ATX formát