

ASUS PROART Z790-CREATOR WIFI



Cena celkem:	14 120 Kč (bez DPH: 11 669 Kč)
Běžná cena:	15 532 Kč
Ušetříte:	1 412 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 kartu 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

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

Úložišťe

Intel CPU

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

Intel Z790 čipová sada

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)
1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 a SATA režim)
8× 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

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

Audio

Realtek S1220A Codec
7.1kanálové High Definition Audio

LAN

1× Marvell AQtion 10 GbE řadič
1× 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

1× 24pin hlavní napájecí konektor
1× 8pin 12V napájecí konektor
1× 4pin 12V napájecí konektor
1× 6pin 12V napájecí konektor 8× SATA 6Gb/s konektor
4× M.2 slot, M Key
1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul
1× 4pin konektor ventilátoru CPU
1× 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU
1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení
5× 4pin konektor ventilátoru skříně
1× USB-C 3.2 Gen2x2 konektor
1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)
2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
3× konektor adresovatelného RGB LED pásku
1× konektor Aura RGB LED pásku
1× konektor Clear CMOS
1× konektor sériového portu
1× jumper přepětí CPU
1× audio konektor předního panelu
1× SPI TPM port
1× konektor systémového panelu a detekce otevření skříně
1× konektor teplotního senzoru

Porty na zadním panelu

2× 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