

ASUS TUF GAMING Z790-PLUS D4



Cena celkem:

6 674 Kč**(bez DPH: 5 516 Kč)**

Kód zboží:

MBAS8705

Part No.:

90MB1CQ0-M0EAY0

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

ASUS TUF GAMING Z790-PLUS D4

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 13. a 12. generace Intel Core/ Pentium Gold/ Celeron
Patice LGA1700

Čipová sada

Intel Z790

Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 5333 (OC)/ 5133 (OC)/ 5066 (OC)/ 5000 (OC)/ 4800 (OC)/ 4700 (OC)/ 4600 (OC)/ 4500 (OC)/ 4400 (OC)/ 4266 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3733 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3400 (OC)/ 3333 (OC)/ 3200/ 3000/ 2933/ 2800/ 2666/ 2400/ 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Podpora OptiMem II

Sloty

Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

Intel Z790 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 4.0 x4 slot

2x PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

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

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

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

4x SATA 6Gb/s port

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

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)

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

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

Podpora Intel Rapid Storage technologie

USB

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu

2x USB 3.2 Gen2 typ C port (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)

2x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

6x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

4x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

Audio

Realtek S1220A Codec

7.1kanálové High Definition Audio

120 dB SNR přehrávání, 113 dB SNR záznam

LAN

1x Intel 2,5Gigabit LAN řadič

Podpora TUF LANGuard

Interní konektory

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin 12V napájecí konektor

1x 4-pin 12V napájecí konektor

4x SATA 6Gb/s konektor

4x M.2 slot, M Key

1x USB 3.2 Gen2 typ C konektor předního panelu

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)

1x 4-pin konektor ventilátoru CPU

1x 4-pin konektor volitelného ventilátoru CPU

1x 4-pin konektor pumpy vodního chlazení

4x 4-pin konektor ventilátoru skříně

3x konektor adresovatelného RGB LED pásku

1x konektor Aura RGB LED pásku

1x propojka Clear CMOS

1x konektor sériového portu

1x audio konektor předního panelu

1x konektor systémového panelu (včetně detekce otevření skříně)

1x Thunderbolt (USB4) konektor

Porty na zadním panelu

1x HDMI

1x DisplayPort

4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

1x USB 3.2 Gen2 typ C

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C

1x RJ-45

1x optický S/PDIF výstup
5x audio jack

Rozměry

30,5 x 24,4 cm
ATX formát